



Jetzt
auch digital:
die myOBO
App!

Geräteeinbaukanäle und Säulen



Building Connections

Digitalisierung, Energiewende, Mobilität: Die Zukunft nimmt an Fahrt auf. Wir von OBO Bettermann nehmen das Tempo auf. Und stellen als Möglichmacher Verbindungen her. Dabei entwickeln wir heute schon innovative Systeme und Lösungen für die elektronische Infrastruktur von Morgen. Zuverlässig, flexibel, nachhaltig.

OBO Bettermann gehört heute bereits zu den führenden Herstellern von Installationssystemen für die elektronische Infrastruktur von Gebäuden und Anlagen. Wenn es um den reibungslosen Fluss von Strom, Energie und Daten geht, setzen Ingenieure und Handwerker weltweit auf das umfassende Sortiment von OBO.



Mit der Markenaussage „Building Connections“ verbindet OBO über 30.000 hochwertige elektrotechnische Markenprodukte und Services zu einsatzorientierten Lösungen für Projekte in Industrie, Gewerbe und Infrastruktureinrichtungen.

OBO ist weltweit aktiv und beschäftigt mehr als 4.200 Mitarbeiter in über 60 Ländern. Der Stammsitz des 1911 gegründeten Familienunternehmens ist Minden. Über 40 Tochtergesellschaften sind in Märkten auf allen Kontinenten präsent.



Struktur verbessert, Profil geschärft



Jedes unserer Produkte trägt ein Plus in sich, das nur die Marke OBO Ihnen bieten kann. Von der Idee bis zur Endkontrolle werden diese mit hoher Kompetenz entwickelt, gefertigt und geprüft. Wir stehen Ihnen zudem auf allen Ebenen zur Seite – von der reibungslosen Logistik bis zur praxisgerechten Information! Zertifikate über die Konformität unserer Produkte mit den wichtigsten Normen und Richtlinien bieten Ihnen zusätzliche Sicherheit. Kurz: OBO hilft Ihnen weiter. Überall und in jeder Projektphase.

Damit das auch so bleibt, hinterfragen wir uns permanent selbst. Nicht zum Selbstzweck, sondern um die Anliegen jedes einzelnen Kunden noch besser bearbeiten zu können – schnell, zuverlässig, zukunftsorientiert. Von daher haben wir nicht nur unsere drei zentralen Anwendungsbereiche etabliert, sondern auch unsere Katalogstruktur überarbeitet. So können wir unsere Leistungen klarer herausstellen, die Produktnutzen besser hervorheben und die jeweiligen Einsatzbereiche erlebbar machen.

OBO Produktwelten



Industrieanstallation

- Kabeltragsysteme
- Verbindungs- und Verlegesysteme
- Befestigungsmaterial



Gebäudeinstallation

- Leitungsführungssysteme
- Geräteeinbaukanäle und Säulen
- Bodeninstallationssysteme und Unterfluranwendungen
- Einbausysteme



Schutzinstallation

- Überspannungsschutz
- Äußerer Blitzschutz
- Erdung und Potentialausgleich
- Abschottungen und Kabelbandagen
- Brandgeprüfte Trag- und Verlegesysteme
- Brandschutzkanäle



Sie haben die Wahl: Ab sofort gibt es für jede OBO Produktkategorie einen eigenen Katalog. Einfach Auswahl zusammenstellen und mit Sammelschuber bestellen.

Stets zu Diensten

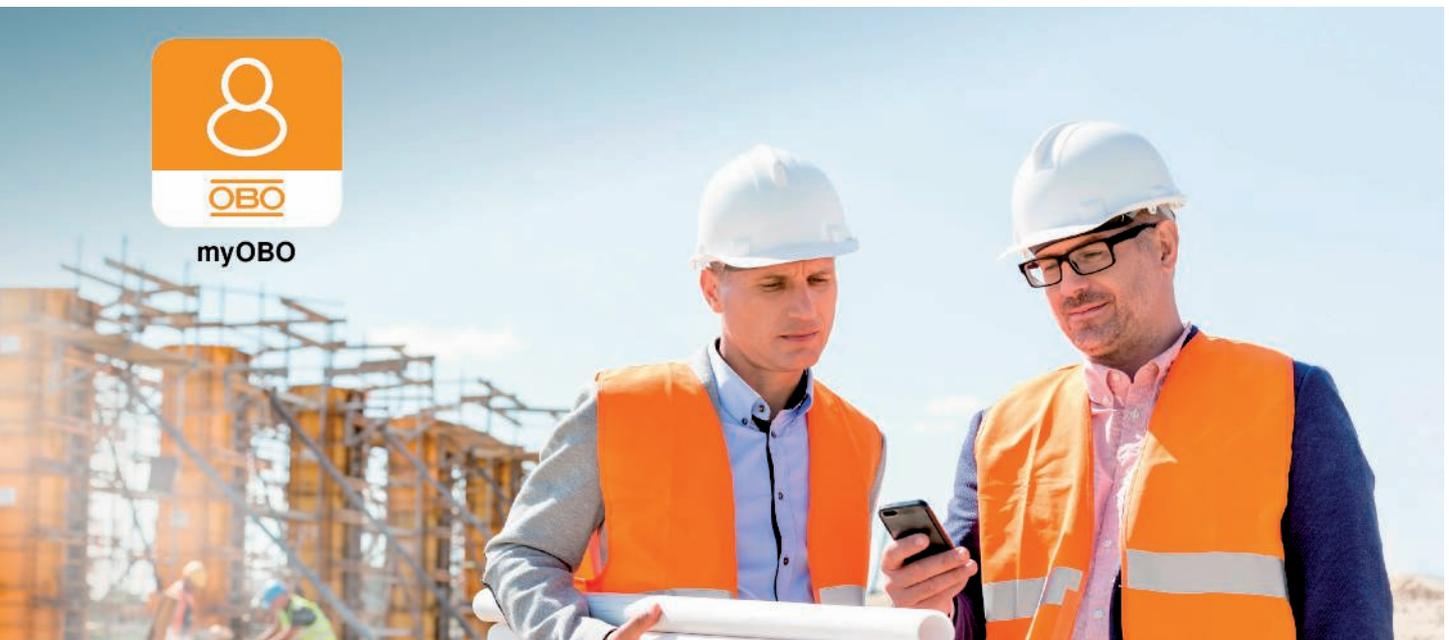
Bei Fragen zu Produkten, zur Montage oder zur Planung unterstützen wir Sie kompetent in jeder Projektphase. Damit Sie immer auf der sicheren Seite sind.

- Produkt- und Systeminformationen, digital oder gedruckt
- Auswahl- und Planungshilfen im Web, als CAD-Anwendung oder gedruckt sowie in der myOBO App
- 2-D- und 3-D-Produktdaten für die Planung
- Außendienst und Niederlassungen in 60 Ländern
- Engineering-Leistungen für Großprojekte

**Unseren Kundenservice erreichen Sie unter
+49 23 73 89 - 20 00**

Montag – Donnerstag 7:30 – 17:00 Uhr
Freitag 7:30 – 15:00 Uhr

oder per E-Mail unter: info@obo.de



Die myOBO App: voller Durchblick und Support für unterwegs

Alles im Griff für mehr Effizienz auf der Baustelle: Die myOBO App eröffnet vollen Zugriff auf den OBO Katalog – inklusive Filter- und Suchfunktionen, auch offline. Im persönlichen Projektbereich lassen sich Produkte zuordnen, verwalten und bei Bedarf direkt beim Großhandel bestellen. Für Rückfragen lässt sich der OBO Kundenservice per Anruf oder Nachricht unmittelbar aus der App kontaktieren. Erhältlich für iOS und Android.



Laden im
App Store



JETZT BEI
Google Play





OBO Construct: Planen war nie so einfach!

OBO Construct ist eine Sammlung von Planungstools, die speziell für Elektroinstallateure und Planer entwickelt wurden. Diese Plattform unterstützt bei der Produktkonfiguration, bietet eine Auswahlhilfe für die passenden Systeme und generiert automatisch eine entsprechende Stückliste. Mit OBO Construct können Sie somit jederzeit und überall Projekte abrufen und bearbeiten – via Smartphone, Tablet oder Desktop-PC. Eine App-Version für iOS und Android steht ebenfalls zur Verfügung.



OBO Academy: von den Grundlagen bis zur konkreten Anwendung

Die OBO Academy bietet seit vielen Jahren ein umfangreiches Fortbildungsprogramm an. Dieses verhilft Ihnen mit Informationen aus erster Hand, Praxisbezug und Expertenwissen zum entscheidenden Wissensvorsprung. In unseren Seminaren, Planertagen oder Online-Seminaren vermitteln wir Ihnen aktuelle Entwicklungen, Trends, Normen und Vorschriften – systematisch, ganzheitlich, praxisgerecht.



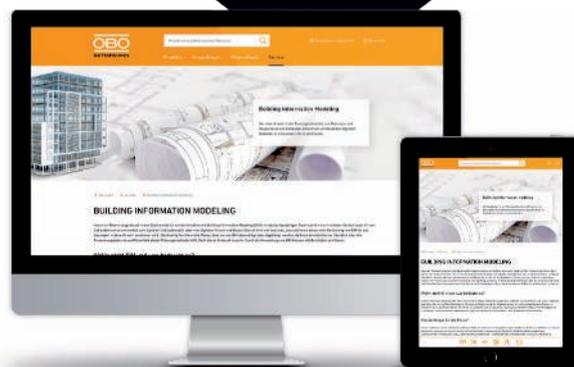


Virtuell planen, effizient umsetzen

Bei der Planung und Umsetzung von Elektrotechnik wird BIM (Building Information Modelling) immer wichtiger. Wir bieten unseren Partnern ab sofort die erste Lösung, die das volle Potenzial der BIM-Methode für die Praxis erschließt. Für mehr Planungseffizienz, Transparenz und Kostensicherheit bei komplexen Projekten. Lernen Sie die Vorteile von BIM@OBO jetzt kennen:

- Intelligente, nach Systemen strukturierte Bibliotheken
- Verfügbar für Revit, als Plug-in und direkt über die OBO Website
- Einfach Einbindung per Drag & Drop
- Praktische Ausgabe von Materiallisten zur direkten Bestellung
- Intuitives Bedienkonzept

Weitere Informationen erhalten Sie unter obo.de/BIM.
Willkommen in der Zukunft!





Naheliegende Lieferfähigkeit

Mit rund 38.000 m² Lagerfläche und fünf strategisch günstig platzierten Vertriebslagern stellen wir sicher, dass unsere Produkte zur richtigen Zeit am richtigen Ort sind. Unsere Logistik-Spezialisten sind für Sie im Einsatz – damit alle unsere Partner flexibel und schnellstmöglich beliefert werden können. Verlassen Sie sich drauf!

- 1** Vertriebslager Nord
Bad Fallingbostal
- 2** Vertriebslager West
Iserlohn
- 3** Vertriebslager Ost
Delitzsch
- 4** Vertriebslager Süd-West
Groß-Rohrheim
- 5** Vertriebslager Süd
Dasing





Planungshilfen

Seite 12



Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Kunststoff

Seite 32



Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Aluminium

Seite 50



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff

Seite 74



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff, halogenfrei

Seite 92



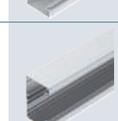
Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Stahlblech

Seite 102



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Aluminium

Seite 176



Zubehör Geräteeinbaukanäle Rapid 80

Seite 208



Installationssäulen

Seite 220



Einbaugeräte Rapid und Installationssäulen

Seite 274



Geräteeinbaukanäle Signa Base Kunststoff

Seite 308



Geräteeinbaukanäle Signa Style Aluminium

Seite 320



Zubehör Geräteeinbaukanäle Signa Base und Signa Style

Seite 336



Einbaugeräte Signa Base und Signa Style

Seite 342



Verzeichnisse

Seite 348







Planungshilfen

Einbeziehung der Geräteinbaukanal-Systeme und der Metall-Installationssäulen in die Schutzmaßnahmen	14
Wer muss welche Normen beachten?	16
Wie ermittle ich das Kabelvolumen?	17
Grundlagenwerte zur Ermittlung des Kabelvolumens	18
Werkstoffe mit dem richtigen Werkzeug bearbeiten	19
Halogenfreie Leitungsführungs-Systeme	20
Individuelle Sonderfarben	22
Pulverbeschichtungen für den Innenbereich	23
Werkstoffe Kunststoffe	24
Europäische Klassifizierung nach EN 50085-1	27
Chemikalienbeständigkeiten von Hart-PVC	30

Einbeziehung der Geräteeinbaukanal-Systeme und der Metall-Installationssäulen in die Schutzmaßnahmen



Festlegungen für Schutzmaßnahmen

Flächig berührbare, metallische Teile dürfen auch im Fehlerfall nicht unter Spannung stehen. Aus diesem Grund ist es notwendig, entsprechende Schutzmaßnahmen vorzunehmen. Diese sind in aktuell gültigen Normen festgelegt. Für die Herstellung der Geräteeinbaukanal-Systeme ist die DIN EN 50085-1 sowie die DIN EN 50085-2-1 gültig, für die Installation selbst die Errichterbestimmungen DIN VDE 0100 Teil 410 und 540 (Schutzmaßnahme gegen gefährliche Körperströme).

Unterschiedliche Installationsarten in der europäischen Norm

Die Europeanorm DIN EN 50085-1 berücksichtigt unterschiedliche Installationsarten, die in den verschiedenen Ländern innerhalb der EU angewendet werden. Während früher für Installationskanalsysteme nur Potentialausgleichsprüfungen vorgesehen waren, werden mittlerweile in den zitierten Bauteilnormen Schutzleiterfunktionen gefordert. Dies hängt damit zusammen, dass in einzelnen Ländern basisisolierte Leitungen in Kanälen verlegt werden dürfen.

Alle metallischen Komponenten müssen einbezogen werden

Die DIN EN 50085-1 fordert: Es müssen sämtliche metallischen Komponenten in die Schutzmaßnahmen einbezogen werden können. Die entsprechenden Prüfungen sind von den Herstellern durchzuführen und zu dokumentieren. Die OBO-Installationskanäle sind darüber hinaus durch eine externe Prüfstelle - den VDE - getestet und zertifiziert.

Prüfung der Wirksamkeit durch den Installateur

Der Errichter (Installateur) muss die Wirksamkeit der Schutzmaßnahmen entsprechend der DIN VDE 0100 Teil 610 nach der Fertigstellung prüfen. Das Anzugsmoment der Kontaktschrauben an den Erdungsklemmen und die ordnungsgemäße Montage der Kupplungen sind sicherzustellen.



Durchgehende Schutzmaßnahmen

Bei einer Unterbrechung des Kanals an Wanddurchführungen ist eine Weiterführung der Schutzmaßnahme vorgeschrieben, da der Kanal in diesem Fall ein fremdes, leitfähiges Teil darstellt, das sich raumübergreifend durch verschiedene Bereiche eines Gebäudes ausdehnt.

Im Bereich der LKM Leitungsführungskanäle Metall ergibt sich eine Verbindung zwischen dem Ober- und Unterteil ohne eine zusätzliche Erdungsleitung. Die Verbindung zwischen den Unterteilen erfolgt über die Stoßstellenverbinder.

Wichtig: Pulverbeschichtete Metalloberteile zählen nicht zur Gemischtbauweise und gelten daher nicht als isolierend! Sie sind somit in die Schutzmaßnahmen einzubeziehen. Die Trennwand aus Stahlblech sind selbstkontaktierend. Auch unter dem Gesichtspunkt der kapazitiven Kopplung und der möglichen statischen Aufladungen ist eine Einbeziehung metallener Geräteeinbau-Kanaloberteile in die Schutzleiterfunktion vorzusehen. Durch diese Schirmungsmaßnahme wird Elektrosmog reduziert und generell ein verbesserter EMV-Schutz erzielt. Schutzleiterverbindungen sind dauerhaft herzustellen. Bei einer Veränderung des Systems, z. B. bei nachträglichen Installationen, ist es wichtig, den Erhalt der Schutzfunktionen sicherzustellen.

Wer muss welche Normen beachten?



OBO als Hersteller

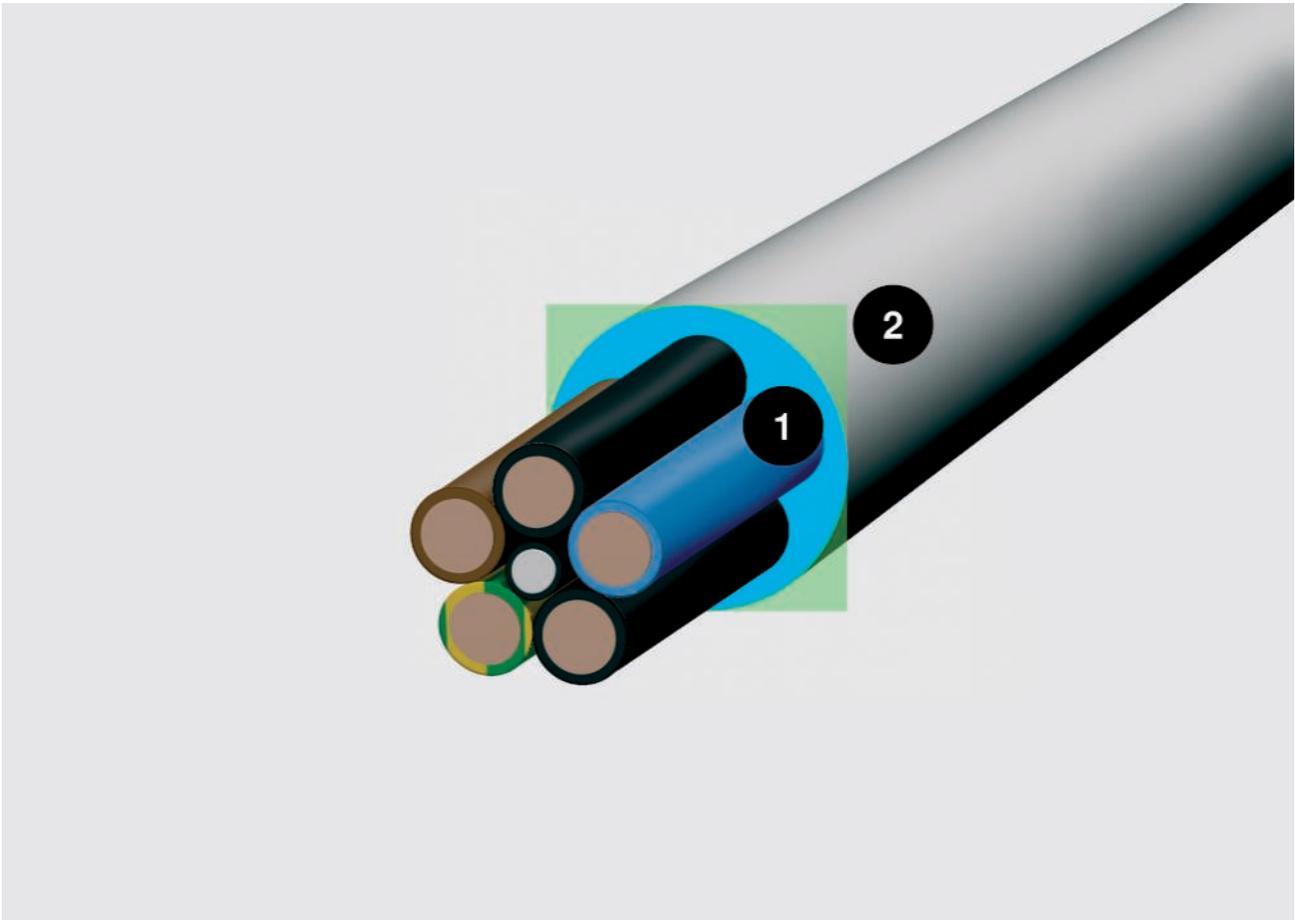
Norm	Titel	OBO-System
DIN EN 50085-1 Gerä- teprüfbestimmung	Elektroinstallationskanalsysteme für elektrische Installationen, Teil 1: allgemeine Anforderungen	Alle Systeme
DIN EN 50085-2-1	Besondere Anforderungen für Elektroinstallationskanal-Systeme für Wand und Decke.	WDK, LKM, SKL, Rapid 45, Rapid 80, Signa Base, Signa Style
DIN EN 50085-2-2	Besondere Anforderungen für Elektroinstallations-Systeme für die Montage unterboden, bodenbündig oder aufboden.	Unterflur-Systeme
DIN EN 50085-2-3	Besondere Anforderungen für Verdrahtungskanalssysteme zum Einbau in Schaltschränken.	Verdrahtungskanal-Systeme
DIN EN 50085-2-4	Besondere Anforderungen für freistehende Installationseinheiten.	Installationssäulen-Systeme

Der Installateur als Anlagenerrichter

Norm	Titel	OBO-System
VDE 0100 Teil 410	Errichten von elektrischen Anlagen mit einer Nennspannung bis 1000 V. Schutz gegen elektrischen Schlag.	Alle Systeme
VDE 0100 Teil 520	Errichten von elektrischen Anlagen mit einer Nennspannung bis 1000 V. Kabel und Leitungen.	Alle Systeme
VDE 0100 Teil 540	Errichten von elektrischen Anlagen mit einer Nennspannung bis 1000 V. Potential- ausgleich.	Alle Systeme
VDE 0100 Teil 610	Errichten von elektrischen Anlagen mit einer Nennspannung bis 1000 V. Erstprü- fung elektrischer Anlagen vor Übergabe an den Betreiber.	Alle Systeme
VDE 0298	Errichten von elektrischen Anlagen mit einer Nennspannung bis 1000 V. Isolierte Kabel und Leitungen in Starkstromanlagen.	Alle Systeme
DIN EN 50310	Anwendung von Maßnahmen für Erdung und Potenzialausgleich in Gebäuden mit Einrichtungen der Informationstechnik.	Alle Systeme



Wie ermittle ich das Kabelvolumen?



Kabeldurchmesser und Platzbedarf; 1 = Durchmesser in mm, 2 = Platzbedarf in cm^2

Ein wichtiges Kriterium für die Auswahl der benötigten Kanalgröße ist das Kabelvolumen. Da die Kabel nie ganz eng beieinander und absolut parallel liegen, reicht es nicht, bei der Berechnung des Volumens nur den Kabeldurchmesser zugrunde zu legen. Eine realistische Bemessungsgrundlage liefert die Formel $(2r)^2$. Um Ihnen die Arbeit zu erleichtern, haben wir auf dieser Doppelseite Durchmesser und Platzbedarf der wichtigsten Kabeltypen aufgelistet. Wichtig: Bei den Werten handelt es sich um Durchschnittswerte, die von Hersteller zu Hersteller variieren können. Die genauen Werte entnehmen Sie bitte den Herstellerangaben.

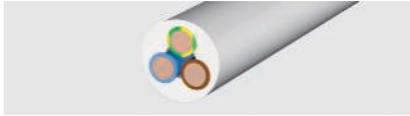
Die richtige Wahl

Bei der Auswahl der richtigen Kanalgröße unterstützt Sie die Tabelle auf den nächsten Seiten. Beachten Sie bitte neben dem Nutzquerschnitt des jeweiligen Kanals auch die gängigen DIN-/VDE-Normen für den Füllfaktor und die zulässige Erwärmung der Kabel.

Berechnung mit der Formel $(2r)^2$

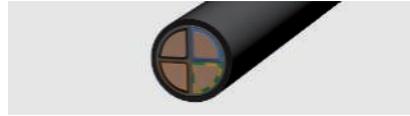
Der Durchmesser sagt wenig über den tatsächlichen Platzbedarf eines Kabels aus. Rechnen Sie: $(2r)^2$. Dieser Wert spiegelt den realistischen Platzbedarf inklusive der Zwischenräume wider.

Grundlagenwerte zur Ermittlung des Kabelvolumens



Isolierte Starkstromleitungen

Typ	Durchmesser mm	Nutzquerschnitt cm ²
1 x 4	6,5	0,42
1 x 6	7	0,49
1 x 10	8	0,64
1 x 16	9,5	0,9
1 x 25	12,5	1,56
3 x 1,5	8,5	0,72
3 x 2,5	9,5	0,9
3 x 4	11	1,21
4 x 1,5	9	0,81
4 x 2,5	10,5	1,1
4 x 4	12,5	1,56
4 x 6	13,5	1,82
4 x 10	16,5	2,72
4 x 16	19	3,61
4 x 25	23,5	5,52
4 x 35	26	6,76
5 x 1,5	9,5	0,9
5 x 2,5	11	1,21
5 x 4	13,5	1,82
5 x 6	14,5	2,1
5 x 10	18	3,24
5 x 16	21,5	4,62
5 x 25	26	6,76
7 x 1,5	10,5	1,1
7 x 2,5	13	1,69



Isolierte Starkstromkabel

Typ	Durchmesser mm	Nutzquerschnitt cm ²
1 x 10	10,5	1,1
1 x 16	11,5	1,32
1 x 25	12,5	1,56
1 x 35	13,5	1,82
1 x 50	15,5	2,4
1 x 70	16,5	2,72
1 x 95	18,5	3,42
1 x 120	20,5	4,2
1 x 150	22,5	5,06
1 x 185	25	6,25
1 x 240	28	7,84
1 x 300	30	9
3 x 1,5	11,5	1,32
3 x 2,5	12,5	1,56
3 x 10	17,5	3,06
3 x 16	19,5	3,8
3 x 50	26	6,76
3 x 70	30	9
3 x 120	36	12,96
4 x 1,5	12,5	1,56
4 x 2,5	13,5	1,82
4 x 6	16,5	2,72
4 x 10	18,5	3,42
4 x 16	21,5	4,62
4 x 25	25,5	6,5
4 x 35	28	7,84
4 x 50	30	9
4 x 70	34	11,56
4 x 95	39	15,21
4 x 120	42	17,64
4 x 150	47	22
4 x 185	52	27
4 x 240	58	33,6
5 x 1,5	13,5	1,82
5 x 2,5	14,5	2,1
5 x 6	18,5	3,42
5 x 10	20,5	4,2
5 x 16	22,5	5,06
5 x 25	27,5	7,56
5 x 35	34	11,56
5 x 50	40	16



Fernmeldeleitungen

Typ	Durchmesser mm	Nutzquerschnitt cm ²
2 x 2 x 0,6	5	0,25
4 x 2 x 0,6	5,5	0,3
6 x 2 x 0,6	6,5	0,42
10 x 2 x 0,6	7,5	0,56
20 x 2 x 0,6	9	0,81
40 x 2 x 0,6	11	1,12
60 x 2 x 0,6	13	1,69
100 x 2 x 0,6	17	2,89
200 x 2 x 0,6	23	5,29
2 x 2 x 0,8	6	0,36
4 x 2 x 0,8	7	0,49
6 x 2 x 0,8	8,5	0,72
10 x 2 x 0,8	9,5	0,9
20 x 2 x 0,8	13	1,69
40 x 2 x 0,8	16,5	2,72
60 x 2 x 0,8	20	4
100 x 2 x 0,8	25,5	6,5
200 x 2 x 0,8	32	10,24



Koax-Leitung (Standard)

Typ	Durchmesser mm	Nutzquerschnitt cm ²
SAT/BK Leitung	6,8	0,48



EDV-Leitungen Typ Cat...

Typ	Durchmesser mm	Nutzquerschnitt cm ²
Cat. 5	8	0,64
Cat. 6	8	0,64



Werkstoffe mit dem richtigen Werkzeug bearbeiten

Verschiedene Materialien müssen unterschiedlich bearbeitet werden. Für die Verlegung von Geräteeinbaukanälen haben sich Kappsägen als sehr hilfreich erwiesen. Mit diesen ist ein exakter Schnitt möglich.

Für Kanäle aus PVC und PC/ABS:

- Handsäge mit feiner Zahnung (Eisensäge)
- Stichsäge mit Eisen- oder Kunststoffsägeblatt mit feiner Zahnung
- Kreissäge mit Kunststoffsägeblatt, 350 mm Durchmesser, 80 - 108 Zähne/Zoll und 2.800 U/min

Für Kanäle aus Stahlblech und Aluminium:

- Bandsäge mit Sägeband für Hartmetall
- Kreissäge mit Sägeblatt für Hartmetall, 350 mm Durchmesser, 80 - 108 Zähne/Zoll und 2.800 U/min
- Winkelschleifer mit Metalltrennscheibe

Wärmeausdehnungskoeffizient:

- Stahl: $14 \times 10^{-6} \text{ 1/K}$
- Aluminium: $23,1 \times 10^{-6} \text{ 1/K}$
- Hart-PVC: $71 \times 10^{-6} \text{ 1/K}$

Längenausdehnung der Materialien berücksichtigen

Verschiedene Materialien haben unterschiedliche Längenausdehnungen, die zu berücksichtigen sind. Anhand der unten aufgeführten Formel lassen sich die Ausdehnungen der Materialien PVC, Stahl und Aluminium ermitteln.

$$\Delta L = L \cdot \alpha \cdot \Delta T$$

L = Länge m

α = Wärmeausdehnungskoeffizient

ΔT = Temperaturänderung

Beispiele

Bei einer Temperaturdifferenz Δt von 20°C ändert sich die 2000-mm-Standardlänge wie folgt:

- bei Hart-PVC um 2,84 mm
- bei Stahl um 0,56 mm
- bei Aluminium um 0,924 mm

Perfektes Zusammenspiel für effizienteres Arbeiten

Schnellere und bessere Montageabläufe zu ermöglichen – daran arbeiten wir ebenso wie die Hersteller von Elektrogeräten. Die früher eingesetzten Bolzenschussgeräte sind auf diese Weise zu modernen Nagelautomaten geworden. Mit seinem Pulsa 700E bietet Spit auf diesem Gebiet perfekt für die Elektroindustrie konzipierte Geräte höchster Qualität. Viele Produkte von OBO können mit diesen Geräten besonders effizient verarbeitet werden. Das beweisen Prüfungen zur Montage von Leitungsführungs- und Geräteeinbaukanälen, die wir mit Spit-Geräten durchgeführt haben.

Eigenschaften des verwendeten Hart-PVC

Eigenschaft	Wert	DIN
Materialbezeichnung	PVC-U-E-D-08-04-28	nach DIN 7748
Zugfestigkeit	min. 40 N/mm ²	nach DIN 53 455
Reißdehnung	min. 85 %	nach DIN 53 455
Durchschlagfestigkeit	min. 20 KV/mm	nach DIN 53 481
Oberflächenwiderstand	min. 1010 Ohm	nach DIN 53 455
Wärmeformbeständigkeit	min. 75 °C	nach DIN 53 400/B
Temperaturbeständigkeit in der Anwendung	max. 65 °C	
Entflammbarkeit	Stufe V-0	nach UL 94

Detailliertere Angaben finden Sie im Kapitel „Chemikalienbeständigkeit von Hart-PVC“ im Abschnitt „Weitere Informationen“.

Halogenfreie Leitungsführungs-Systeme



Darum geht es:

- Halogenfreie Materialien verringern bei einem Brand den Anteil giftiger Rauchgase. Sie entwickeln keine korrosiven Substanzen
- Sachversicherer fordern in vielen öffentlichen Gebäuden halogenfreie Materialien zum Schutz von Menschen und Sachwerten
- Halogenfreie OBO-Leitungsführungs-Systeme sind gerade in öffentlichen Bereichen eine sichere Wahl

Rauchgasarm, korrosionsarm, sicher. Halogenfreie Installationsmaterialien gehören in jedes Brandschutzkonzept.

Gefährliche Rauchgase durch Kunststoffe

Kunststoffe besitzen gute Isoliereigenschaften und lassen sich einfach bearbeiten. Bei einem Brand können sie jedoch aggressive Gase entwickeln. Eine Gefahr für Menschen und Gebäudewerte.

Starke Rauchentwicklung

Um die Entzündlichkeit von PVC niedrig zu halten, werden Flammschutzmittel eingesetzt, basierend auf Halogenverbindungen wie Fluor, Jod, Chlor und Brom. Dieser eigentliche Sicherheitsaspekt wandelt sich bei einem Brand zu einem gefährlichen Nachteil: Es entstehen giftige Rauchgase wie Kohlendioxid und Kohlenmonoxid. Diese gefährden Menschen meist viel schneller als Flammen und Hitze. So trugen bei den Brandkatastrophen am Düsseldorfer Flughafen 1996 oder im Tauerntunnel 1999 erhebliche Mengen verbrannter Kunststoffe zur Rauch- und Schadstoffbildung bei. Eine hochgiftige Mischung, die schon nach wenigen Atemzügen tödlich sein kann.

Bausubstanz besser schützen

Um im Brandfall einen höheren Sachwertschutz zu gewährleisten und Brandfolgeschäden und –kosten vorzubeugen, müssen in vielen öffentlichen Gebäuden halogenfreie Leitungsführungs-Systeme (aus PC/ABS) installiert werden. Herkömmliches PVC setzt korrosives Chlorwasserstoffgas frei, das in Verbindung mit der Feuchtigkeit des Löschwassers Salzsäure bildet. Salzsäure weist dabei unterschiedliche Risiken auf: zum einen ist für die Gesundheit schädlich, da sie ätzend auf die Atemwege wirkt und zum anderen greift sie die Bausubstanz an, da sie Metalle zerfrisst und als elektrisch leitfähige Substanz zu Kurzschlüssen führen kann. Deshalb erfüllen alle halogenfreien Leitungsführungs-Systeme die Anforderungen der DIN EN 50085.



Halogenfreie Leitungsführungs-Systeme von OBO dienen dem Schutz von Menschen, Umwelt und Sachwerten. Alle Produkte bestehen aus hochwertigem PC/ABS (Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol). Dieses Material gehört zu den selbstverlöschenden Kunststoffen.

Für eine sichere Leitungsführung bietet OBO halogenfreie WDKH Wand- und Deckenkanäle sowie Rapid 80 Geräteeinbaukanäle. Die beiden Leitungsführungs-Systeme stellt OBO in allen gängigen Abmessungen zur Verfügung. Sie sind einfach zu montieren, stabil, hochwertig verarbeitet und absolut maßhaltig.

Die Sicherheitsaspekte

- Geringe Rauchentwicklung
- Geringe Toxizität der Rauchgase
- Kaum Freisetzung korrosiver Gase
- Optimal geeignet für öffentliche Bereiche

Rapid 80 GKH halogenfrei

Rapid 80 Geräteeinbaukanäle ermöglichen einen flexiblen und schnellen Zugang zu Energie und Daten an der Wand. Sie kommen vor allem in öffentlichen Einrichtungen und in Büros zum Einsatz.

WDKH halogenfrei

OBO Wand- und Deckenkanäle sorgen für eine sichere Leitungsführung. Sie können als Wand- oder Deckenkanäle eingesetzt werden.

Individuelle Sonderfarben



Kunststoffkanäle

Die breite Palette an Standardfarben und die vielen realisierbaren Sonderfarben ermöglichen es, die Leitungsführungs-Systeme farblich in jede Bürolandschaft zu integrieren. Die Leitungsführungskanal- und Geräteeinbaukanal-Systeme Kunststoff werden in den RAL-Farben Reinweiß (RAL 9010), Lichtgrau (RAL 7035), Grau (RAL 7030) und Cremeweiß (RAL 9001) im Standardlieferprogramm angeboten.

Stahlblech- und Aluminiumkanäle

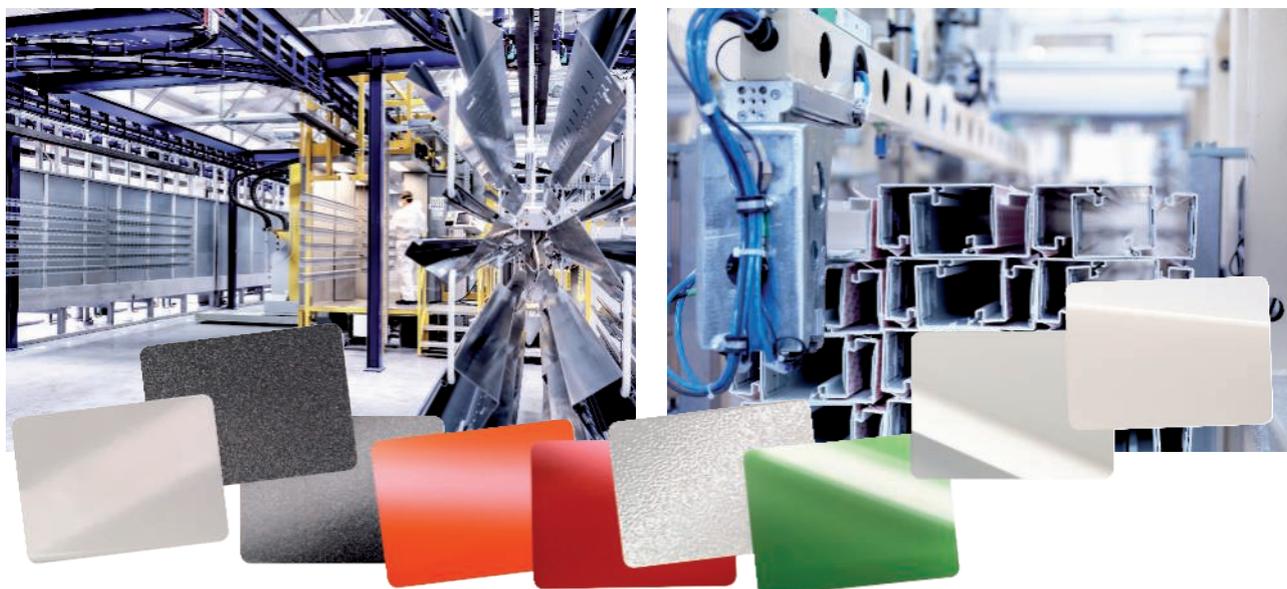
Bei den Geräteeinbaukanalsystemen und Installationssäulen aus Stahlblech oder Aluminium sind die Standardfarben Reinweiß, Lichtgrau und Cremeweiß im Angebot. Durch Pulverbeschichtung sind auch alle anderen RAL-Farben im Stahlblech- und Aluminiumbereich möglich. Abweichend vom RAL-Standard können sowohl NCS- als auch DB-Farben auf Wunsch beschichtet werden.

Farbabweichungen

Im Bereich von PVC-Kanälen und Formteilen kommt es zu materialbedingten Farbabweichungen. Ursachen hierfür sind die Glanzgradunterschiede der verschiedenen Oberflächen. Sie absorbieren nur einen Teil des auftretenden Lichts. "Seidenmatt" lackierte Oberflächen und "mattierte" Oberflächen bei Spritzteilen haben unterschiedliche Strukturen und damit Glanzgrade. Eine absolute Gleichheit ist nicht zu erreichen. Eine Farbe erscheint mit blanker Oberfläche (größere Reflektion) heller und mit matter Oberfläche (größere Absorption) dunkler. Die messtechnische Ermittlung der Unterschiede ist daher äußerst schwierig.



Pulverbeschichtungen für den Innenbereich



Vielfältig. Schön. Robust.

Oberflächenbeschichtungen mit Pulverlack bieten eine Vielfalt an Möglichkeiten. Mit ihnen wird aus einem Standardprodukt eine individuelle Lösung, die in Farbe und Funktion genau auf Ihre Wünsche zugeschnitten ist. Farbe und Struktur sorgen für ein dekoratives Äußeres, während die jeweiligen Lackeigenschaften für hohe Beständigkeit gegen Chemikalien, sehr guten Korrosionsschutz und beste Isolationseigenschaften sorgen.

Basis	Stahlblech oder Aluminium
Beschichtung	Epoxid-Pulverlack
Standardfarben	RAL 9010, Reinweiß RAL 9001, Cremeweiß RAL 7035, Lichtgrau RAL 9016, Verkehrsweiß
Sonderfarben	RAL, NCS und DB-Farben Metallic-Farben
Oberflächenstruktur	Standardstruktur: glatt verlaufend Diverse Varianten von fein bis grob
Oberflächenglanzgrad	Standardglanzgrad: ca. 22% Diverse Varianten von matt bis hochglänzend
Varianten	Antibakteriell Hohe Scheuerbeständigkeit

Werkstoffe Kunststoffe

ABS/ ASA	Acrylnitril-Butadien-Styrol
Temperaturbeständigkeit:	bis etwa minus 40°C*, dauernd bis 70°C sowie kurzzeitig bis 85°C
Beständig gegen:	Ameisensäure, Zitronensäure, Milchsäure
Unbeständig gegen:	Aceton, Benzin, Benzol, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Buttersäure, Chlor, Essigsäure, Salpetersäure
Bedingt beständig gegen:	Salzsäure, Schwefelsäure
Spannungsrissegefahr:	Relativ hoch, ähnlich wie bei Polystyrol

PA	Polyamid
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis ca. 90°C, kurzzeitig bis etwa 130°C sowie bis etwa minus 40°C*
Beständig gegen:	Benzin, Benzol, Dieselöl, Aceton, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Öle und Fette
Unbeständig gegen:	Bleichlauge, die meisten Säuren, Chlor
Spannungsrissegefahr:	Im luftfeuchten Zustand gering, nur bei einigen wässrigen Salzlösungen. Bei stark ausgetrockneten Teilen (hohe Temperatur und extrem geringe Luftfeuchtigkeit) hohe Anfälligkeit gegen Treibstoffe und verschiedene Lösungsmittel.

PA/ GF	Polyamid, glasfaserverstärkt
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis etwa 100-110°C, kurzzeitig bis 160°C sowie bis etwa minus 40°C*
Beständig gegen:	Benzin, Benzol, Dieselöl, Aceton, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Öle und Fette. Geringe Anfälligkeit gegenüber Spannungsrissebildung.
Unbeständig gegen:	Bleichlauge, die meisten Säuren, Chlor
Spannungsrissegefahr:	Im luftfeuchten Zustand gering, nur bei einigen wässrigen Salzlösungen. Bei stark ausgetrockneten Teilen (hohe Temperatur und extrem geringe Luftfeuchtigkeit) hohe Anfälligkeit gegen Treibstoffe und verschiedene Lösungsmittel.

PBPT	Polybutylenterephthalat
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis etwa 120°C, kurzzeitig bis etwa 140°C sowie bis etwa minus 40°C*.
Beständig gegen:	Benzin, Dieselöl, die meisten schwachen Säuren, Öle und Fette.
Unbeständig gegen:	Starke Säuren, Chlor, Fluor, Bromdämpfe, Bleichlauge, Trichloräthylen, Methylenchlorid
Bedingt beständig gegen:	Aceton, Ammoniak, Benzol.

PE	Polyethylen
Temperaturbeständigkeit:	harte Sorten dauernd bis etwa 90°C, kurzzeitig bis etwa 105°C, weiche Sorten dauernd bis etwa 80°C, kurzzeitig bis etwa 100°C sowie bis etwa minus 40°C*.
Beständig gegen:	Laugen und anorganische Säuren.
Unbeständig gegen:	Chlor, Kohlenwasserstoffe, oxydierende Säuren
Bedingt beständig gegen:	Aceton, organische Säuren, Benzin, Benzol, Dieselöl, die meisten Öle.
Spannungsrissegefahr:	Spannungsrisse können unter anderem ausgelöst werden durch Aceton, verschiedene Alkohole, Ameisensäure, Äthanol, Benzin, Benzol, Buttersäure, Essigsäure, Formaldehyd, verschiedene Öle, Petroleum, Propanol, Salpetersäure, Salzsäure, Schwefelsäure, Seifenlösungen, Terpentin, Trichloräthylen, Zitronensäure

PP/GF	Polypropylen, glasfaserverstärkt
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis ca. 90°C, kurzzeitig bis etwa 110°C sowie bis etwa minus 30°C*. Chem. Beständigkeit im Allgemeinen wie bei Polyethylen
Beständig gegen:	Laugen und anorganische Strukturen
Unbeständig gegen:	Chlor, Kohlenwasserstoffe, oxydierende Säuren
Spannungsrissegefahr:	Gering, nur bei einigen Säuren wie Chromsäure, Flusssäure und Salzsäure, sowie Stickoxid



PC	Polycarbonat
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis ca. 110°C (in Wasser 60°C), kurzzeitig bis 125°C, sowie bis unter minus 35°C. *
Beständig gegen:	Benzin, Terpentin, die meisten schwachen Säuren.
Unbeständig gegen:	Aceton, Benzol, Chlor, Methylenchlorid, die meisten konzentrierten Säuren.
Spannungsrisssgefahr:	Relativ gering, Spannungsrisssauslösende Medien sind u. a. Benzin, aromatische Kohlenwasserstoffe, Methanol, Butanol, Aceton, Terpentin

PC/ ABS	Polycarbonat/Acrylnitril-Butadien-Styrol
Temperaturbeständigkeit:	-30° C bis + 90° C, kurzzeitig bis ca. 105° C, Schmelzbereich bei ca. 200° C, thermische Zersetzung bei 300° C. Ab 1,5 mm Materialstärke wird UL94 V-0 erreicht. Ab Materialstärke 1 mm wird die Glühdrahttemperatur von 960° C lt. IEC 60695-2-12 erreicht.
Beständig gegen:	Mineralsäuren, organische Säuren und wässrige Salzlösungen
Bedingt beständig gegen:	Basen, Chlorkohlenwasserstoffe, Aromaten und (in Bestandteilen) eine Reihe von Fetten und Ölen

POM	Polyacetal
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis etwa 100°C, kurzzeitig bis etwa 130°C sowie bis minus 40°C.*
Beständig gegen:	Aceton, Äther, Benzin, schwache Essigsäure, Benzol, Heizöl, Öle und Fette, Toluol.
Unbeständig gegen:	Methylenchlorid, Trichloräthylen, Salzsäure, Salpetersäure, Schwefelsäure.
Spannungsrisssgefahr:	Gering

PP	Polypropylen
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis ca. 90°C, kurzzeitig bis etwa 110°C sowie bis etwa minus 30°C*. Chemische Beständigkeit im Allgemeinen wie bei Polyethylen.
Beständig gegen:	Laugen und anorganische Säuren.
Unbeständig gegen:	Chlor, Kohlenwasserstoffe, oxydierende Säuren
Bedingt beständig gegen:	Aceton, organische Säuren, Benzin, Benzol, Dieselöl, die meisten Öle
Spannungsrisssgefahr:	Gering, nur bei einigen Säuren wie Chromsäure, Flusssäure und Salzsäure, sowie Stickoxid.

PS	Polystyrol
Temperaturbeständigkeit:	Wegen der relativ starken Anfälligkeit gegenüber chemischen Einflüssen kann eine Verwendung bei Temperaturen, welche über normaler Raumtemperatur von ca. 25°C liegen, nicht empfohlen werden. Kältefestigkeit: bis etwa minus 40°C*.
Beständig gegen:	Alkalien, die meisten Säuren, Alkohol.
Unbeständig gegen:	Buttersäure, konz. Salpetersäure, konz. Essigsäure, Aceton, Äther, Benzin und Benzol, Lösungsmittel für Farben und Lacke, Chlor, Dieselkraftstoff.
Bedingt beständig gegen:	Öle und Fette.
Spannungsrisssgefahr:	Relativ hoch. Spannungsrisse können unter anderem ausgelöst werden durch Aceton, Äther, Benzin, Cyclohexan, Heptan, Methanol, Propanol, sowie die Weichmacher einiger PVC-Kabelmischungen.

PVC	Polyvinylchlorid
Temperaturbeständigkeit:	dauernd bis etwa 65°C, kurzzeitig bis etwa 75°C sowie bis etwa minus 30°C
Beständig gegen:	Schwache Säuren, Laugen, Öle und Fette, Benzin
Unbeständig gegen:	Starke Säuren, Benzol, Aceton, Jod, Toluol, Trichloräthylen
Spannungsrisssgefahr:	Gering, nur bei einigen Lösungsmitteln wie Benzol und Aceton
Materialbezeichnung nach DIN 7748:	PVC-U-E-D-080-04-28
Zugfestigkeit nach DIN 53 455:	min. 40 N/mm ²
Reißdehnung nach DIN 53 455:	min. 65%
Durchschlagsfestigkeit nach DIN 53 481:	min. 20 KV/mm
Oberflächenwiderstand nach DIN 5 3 482:	min. 10 10
Wärmeformbeständigkeit nach DIN 53 460/B:	min. 75 °C
Entflammbarkeit nach UL 94:	Stufe V-0
Brandverhalten nach EN 13501-1	C-s3,d0

Die Minuswerte gelten nur für Teile im Ruhezustand ohne stärkere Schlagbeanspruchung. Es gibt keinen Kunststoff, der gegen alle Chemikalien beständig ist. Die angeführten Agencien stellen nur eine kleine Auswahl dar. Bitte beachten Sie, dass beim gleichzeitigen Zusammentreffen von chemischen Einflüssen und hohen Temperaturen die Kunststoffteile besonders gefährdet sind. Hier kann es unter Umständen zu Spannungsrisssbildungen kommen. Im Zweifelsfalle bitten wir um Ihre Rückfrage bzw. Anforderung einer ausführlichen Beständigkeitstabelle. Spannungsrisssbildung: Diese kann auftreten, wenn Kunststoff-

teile, welche unter Zugspannung stehen, gleichzeitig chemisch beansprucht werden. Besonders gefährdet sind hier Teile aus Polystyrol und Polyethylen. Spannungsrisse können sogar durch Agencien ausgelöst werden, gegen die der betreffende Kunststoff im spannungslosen Zustand an sich beständig ist. Typische Beispiele für Teile, welche im bestimmungsgemäßen Gebrauch unter ständiger Zugspannung stehen: Greifschellen, Zwischenstützen von Kabelverschraubungen, Bandschellen.

Europäische Klassifizierung nach EN 50085-1



		WDK	WDKH	LKM	SL	LKV	LKVH	LK4	Rapid 45-2 GK	Rapid 80 GK	Rapid 80 GKH	SIGNA BASE	Rapid 80 GS	Rapid 45-2 GA	Rapid 80 GA	ISS	ISSMKS	
		Leitungsführungskanal	Leitungsführungskanal	Leitungsführungskanal	Sockelleistenkanal	Verdrahtungskanal	Verdrahtungskanal	Verdrahtungskanal	Geräteeinbaukanal	Installationssäule Industrie	Medien- und Kommunikationssäule							
6.1	Nach Werkstoff																	
6.2	Nach Schlagfestigkeit und Anwendung																	
6.2.1	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 0,5 J	x							x									
6.2.2	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 1,0 J				x													
6.2.3	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 2,0 J		x									x						
6.2.4	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 5,0 J									x	x							
6.2.5	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 20,0 J			x									x*1	x*1	x	x	x	
6.3	Nach Temperatur, wie in den Tabellen 1, 2 und 3 angegeben																	
	Tabelle 1 : Mindestlager- und Transporttemperaturen +/- 2 °C																	
	-45 °C																	
	-25 °C		x	x	x		x		x			x	x	x	x	x		
	-15 °C									x	x							x
	-5 °C	x				x		x										
	Tabelle 2 : Mindestinstallations- und Anwendungstemperatur +/- 2 °C																	
	-25 °C												x			x	x	
	-15 °C								x	x	x			x				
	-5 °C	x	x	x	x							x						
	+5 °C																	x
	+15 °C																	
	Tabelle 3 : Anwendungshöchsttemperaturen +/- 2 °C																	
	+60 °C	x			x	x		x	x	x		x	x	x	x	x	x	x
	+90 °C		x	x			x				x							
	+105 °C																	
	+120 °C																	
6.4	Nach dem Widerstand gegen Flammausbreitung																	
6.4.1	Feuer ausbreitende Elektroinstallationskanalsysteme																	
6.4.2	Feuer nicht ausbreitende Elektroinstallationskanalsysteme	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x



		WDK Leitungsführungskanal	WDKH Leitungsführungskanal	LKM Leitungsführungskanal	SL Sockelleistenkanal	LKV Verdrahtungskanal	LKVH Verdrahtungskanal	LK4 Verdrahtungskanal	Rapid 45-2 GK Geräteinbaukanal	Rapid 80 GK Geräteinbaukanal	Rapid 80 GKH Geräteinbaukanal	SIGNA BASE Geräteinbaukanal	Rapid 80 GS Geräteinbaukanal	Rapid 45-2 GA Geräteinbaukanal	Rapid 80 GA Geräteinbaukanal	ISS Installationssäule Industrie	ISSMKS Medien- und Kommunikationssäule
6.5	Nach elektrischer Leitfähigkeit																
6.5.1	Elektroinstallationskanalsystem mit elektrischer Leitfähigkeit			x									x	x	x	x	x
6.5.2	Elektroinstallationskanalsystem ohne elektrische Leitfähigkeit	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x					
6.6	Nach elektrischer Isoliereigenschaft																
6.6.1	Elektroinstallationskanalsystem ohne elektrische Isoliereigenschaft			x									x	x	x	x	x
6.6.2	Elektroinstallationskanalsystem mit elektrischer Isoliereigenschaft	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x					
6.7	Nach den durch Gehäuse bzw. Umhüllung nach EN 60529: 1991 gebotenen Schutzarten																
6.7.1	Nach Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern	IP30	IP30	IP30/IK10	IP40/IK06				IP40	IP30	IP30	IP40/IK07	IP30	IP40*2	IP30	IP30	IP20
6.7.2	Nach Schutz gegen Eindringen von Wasser																
6.7.3	Nach Schutz gegen Berühren gefährlicher Teile																
6.8	Nach Schutz gegen korrosive oder verunreinigende Substanzen																
	Mit geringem Außen- und Innenschutz																
	Mit mittleren Außen- und Innenschutz			x									x	x	x		x
	Mit hohem Außen- und Innenschutz															x	
	Mit mittlerem Außen- und geringem Innenschutz																
	Mit hohem Außen- und geringem Innenschutz																
	Mit hohem Außen- und mittleren Innenschutz																
6.9	Nach Befestigungsart der Systemabdeckung																
6.9.1	Kanalabdeckung des Elektroinstallationskanalsystems ohne Werkzeug zu öffnen	x	x	x		x	x	x									
6.9.2	Kanalabdeckung des Elektroinstallationskanalsystems nur mit Werkzeug zu öffnen				x				x	x	x	x	x	x	x	x	x

		WDK	WDKH	LKM	SL	LKV	LKVH	LK4	Rapid 45-2 GK	Rapid 80 GK	Rapid 80 GKH	SIGNA BASE	Rapid 80 GS	Rapid 45-2 GA	Rapid 80 GA	ISS	ISSMKS	
		Leitungsführungskanal	Leitungsführungskanal	Leitungsführungskanal	Sockelleistenkanal	Verdrahtungskanal	Verdrahtungskanal	Verdrahtungskanal	Gerätebaukanal	Industrie	Medien- und Kommunikationssäule							
6.10	Nach der elektrischen Schutztrennung																	
6.10.1	Elektroinstallationskanalsystem ohne internes Schutztrennelement	x		x	x	x	x	x				x	x			x	x	
6.10.2	Elektroinstallationskanalsystem mit internem Schutztrennelement		x						x	x	x			x				x
6.101	Vorgesehene Montageposition																	
6.101.3	Nach der Art der Bodenpflege. Installationssäulen für trockene Bodenpflege																x	
6.101.3.1	Unterputz/Aufputz-Elektroinstallationskanal an der Wand	x	x	x					x	x	x	x	x	x	x	x		
6.101.3.2	Unterputz/Aufputz-Elektroinstallationskanal an der Decke	x	x	x					x	x	x	x	x	x	x	x		
6.101.3.3	Elektroinstallationskanal an der Wand und unterstützt durch den Boden				x							x						x
6.101.3.4	Elektroinstallationskanal an der Wand und unterstützt durch eine andere horizontale Fläche als dem Boden				x							x						
6.101.4	Elektroinstallationskanalsystem, montiert im Abstand von Wand oder Decke mit Befestigungsteilen								x					x				
6.102	Nach dem Schutz vor Kontakt zwischen Flüssigkeiten, isolierten Leitern und spannungsführenden Teilen im Falle von Sockelleistenkanälen und Nassreinigung des Bodens																	
6.102.1	Keine Angabe																	
6.102.2	Auf die Anleitung des Herstellers vollständig bauen, welche die Einbauposition des Elektroinstallationskanalsystems einschränkt																	
6.102.3	Auf die Anleitung des Herstellers vollständig bauen, welche alle Installationen des Elektroinstallationskanalsystems zulässt, aber die Lagen von isolierten Leitern und spannungsführenden Teilen im Elektroinstallationskanalsystem einschränkt.				x													
6.102.4	Auf die Anleitung des Herstellers vollständig bauen, welche alle Installationen des Elektroinstallationskanalsystems zulässt, aber die Lagen von isolierten Leitern und spannungsführenden Teilen zulässt.																	
6.103	Nach Typ																	
6.103.1	Typ-1-Elektroinstallationskanalsystem		x	x														x
6.103.2	Typ-2-Elektroinstallationskanalsystem (Verteilungs-Elektroinstallationskanalsystem)																	
6.103.3	Typ-3-Elektroinstallationskanalsystem (Installations-Elektroinstallationskanalsystem)	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		



A = sehr gut beständig
B = durchschnittlich beständig
C = nicht beständig

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
1,3-Butadien	20	A
1,3-Benzoldisulfonsäure	20	A
2,4-Chlorbenzoylchlorid	20	A
2-Amino-2,2-diphenylsessigsäure	20	A
4-Chlor-2-nitranilin	20	C
4-Chlorbenzaldehyd-2-sulfonsäure	20	A
5-Amino-2-hydroxybenzoesäure	20	A
Abietinsäure	20	A
Acetaldehyd 100%	20	C
Acetaldehyd 40%	20	A
Acetaldehyd 40%	40	B
Acetaldehyd, essigsäurehaltig 90:10	20	B
Acetanilid 100%	20	A
Acetate (Ammonium-, Na- u. a.)	50	A
Aceton	20	C
Acetophenon (Methylphenylketon)	20	C
Acetylaceton (2,4-Pentadion)	20	C
Acetylen 100%	20	B
Acetylsalicylsäure	20	A
Adipinsäure	20	A
Adipinsäure	60	B
Alizarin 100%	20	A
Alkansulfonsäuren	50	A
Alkoholische Getränke	< 40	A
Allylalkohol 100%	20	B
Allylalkohol 100%	60	C
Allylchlorid	20	C
Ameisensäure 100%	20	B
Ameisensäure 100%	60	C
Ameisensäure 50%	40	A
Aminobenzol (p-)	20	A
Aminobenzolsulfonsäure (m-, o-, p-)	20	A
Amminosalicylsäure (p-)	20	A
Ammoniak (Dampf aller Konzentrationen)	40	A
Ammoniak (Dampf aller Konzentrationen)	60	B
Ammoniak, wasserfrei, flüssig	< 60	B
Ammoniumhydroxid	60	A
Anilin 100%	20	A
Anilinchlorid, gesättigte Lösung	20	C
Apfelsaft	60	A
Apfelsäure	20	A
Ascorbinsäure	20	A
Asparaginsäure	20	A
Äthan	20	A
Äthanol	40	A
Äthanolamin	20	B
Äthylacetat	20	C
Äthylacrylat	20	C
Äthylbenzol	20	C
Äthylchlorid	20	C
Äthylenglykol	20	A
Benzin, aromatenfrei	60	A
Benzin, benzolhaltig	20	C
Benzoephennon 100%	20	C
Benzoessäure	40	A
Benzoessäureanhydrid	30	A
Benzol	20	C
Benzolsulfonsäure	60	A
Benzotrichlorid	20	C
Benzotrifluorid	20	C
Benzoylbenzoesäure	20	A
Benzylchlorid	20	C
Betene	20	A
Bier	60	A
Bierwürze	20	A
Bleichlauge, 12% Aktivchlor	40	A
Bleichlauge, 12% Aktivchlor	60	B
Blut	40	A
Borate (NA-)	20	A
Borax	40	A
Borfluorwasserstoffsäure	20	A
Borsäure	20	A
Brom, flüssig	20	C
Brom, gasförmig, trocken	20	A
Bromate (K-, Na-)	40	A
Brombenzol	20	C
Bromchlormethan	20	C
Bromchlorpropan	20	C
Bromide (K-, Na- u. a.)	60	A
Bromoform 100%	20	C
Bromsäure	20	A
Bromwasser	20	A
Bromwasserstoff 100%	20	A
Bromwasserstoff 100%	60	B
Bromwasserstoffsäure bis 40%	60	A
Butan, gasförmig, 30%	20	A

A = sehr gut beständig
B = durchschnittlich beständig
C = nicht beständig

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Butandiole bis 10%	20	A
Butandiole über 60%	40	B
Butandiole über 60%	20	C
Butanol	60	A
Buttermilch	20	A
Buttersäure 100%	20	C
Buttersäure 20%	20	A
Buttersäure 20%	60	C
Butylacetat	20	C
Butylbutyrat	20	C
Butylchlorid	20	C
Butylglykolat	20	C
Butylphenole	20	C
Chlor, flüssig	20	C
Chlor, gasförmig, feucht 5%	20	B
Chlor, gasförmig, trocken 0,5%	20	A
Chlor, gasförmig, trocken 100%	20	B
Chloracetaldehyd	20	C
Chloracetone	20	C
Chloracetylchlorid	20	C
Chloraniline	20	C
Chlorate (K-, Na- u. a.)	20	A
Chlorate (K-, Na- u. a.)	60	B
Chlorate (K-, Na- u. a.)	60	A
Chloräthylbenzol	20	C
Chlorbenzaldehyd	20	C
Chlorbenzol	20	C
Chlorbenzotrifluorid	20	C
Chlorbenzoylchlorid	20	C
Chlorcyan	20	A
Chloressigsäure	20	A
Chloride (Ammonium-, Na- u. a.)	20	A
Chlorkresole	20	C
Chlornaphthaline	20	C
Chlornitrobenzoesäure	20	A
Chloroform	20	C
Chlorsäure bis 20%	40	A
Chlorsäure bis 20%	60	B
Chlorwasser (gesättigte Lösung)	20	B
Chlorwasserstoff (gasförmig, trocken und feucht)	40	A
Chromalaun	60	A
Chromate (K-, Na- bis 50%)	50	A
Chromsäure bis 50%	40	A
Chromschwefelsäure	30	A
Citrate (Ammonium-, Na)	20	A
Cumol	20	C
Cyanamid	20	A
Cyanessigsäure	20	C
Cyanide (K-, Na- bis 50%)	60	A
Cyanwasserstoffsäure	40	A
Cyclohexanol	20	C
Cyclohexanon	20	C
Diäthylamin 100%	20	C
Diäthylenglykol	60	C
Diäthyläther	20	C
Dibrommethylen	20	C
Dibutylacalat	20	C
Dibutylphthalat	20	C
Dichloräthylen	20	C
Dichlorpropylen	20	C
Dichromate (K-, Na-)	50	C
Dimethyläther	20	C
Di-n-butyläther	20	C
Diethylphthalat	20	C
Dioxan	20	C
Diphenyl	20	C
Diphenylamin	20	C
Entwickler	40	A
Essigsäure 10%	60	A
Essigsäure 100%	20	A
Essigsäure 100%	60	B
Essigsäure 25%	40	A
Essigsäure 25-70%	40	A
Essigsäureanhydrid	20	C
Firniss	60	C
Fischtran	20	A
Fixierbad	60	A
Fluor	20	B
Fluor	60	C
Fluoride (Ammonium-, K-, Na- u. a.)	60	A
Flusssäure bis 40%	40	A
Flusssäure bis 60%	60	B
Formaldehyd	60	A
Formamid 100%	20	C
Formiate (Ammonium- u. a.)	20	A
Furfurol	20	C
Furfurylalkohol	20	C

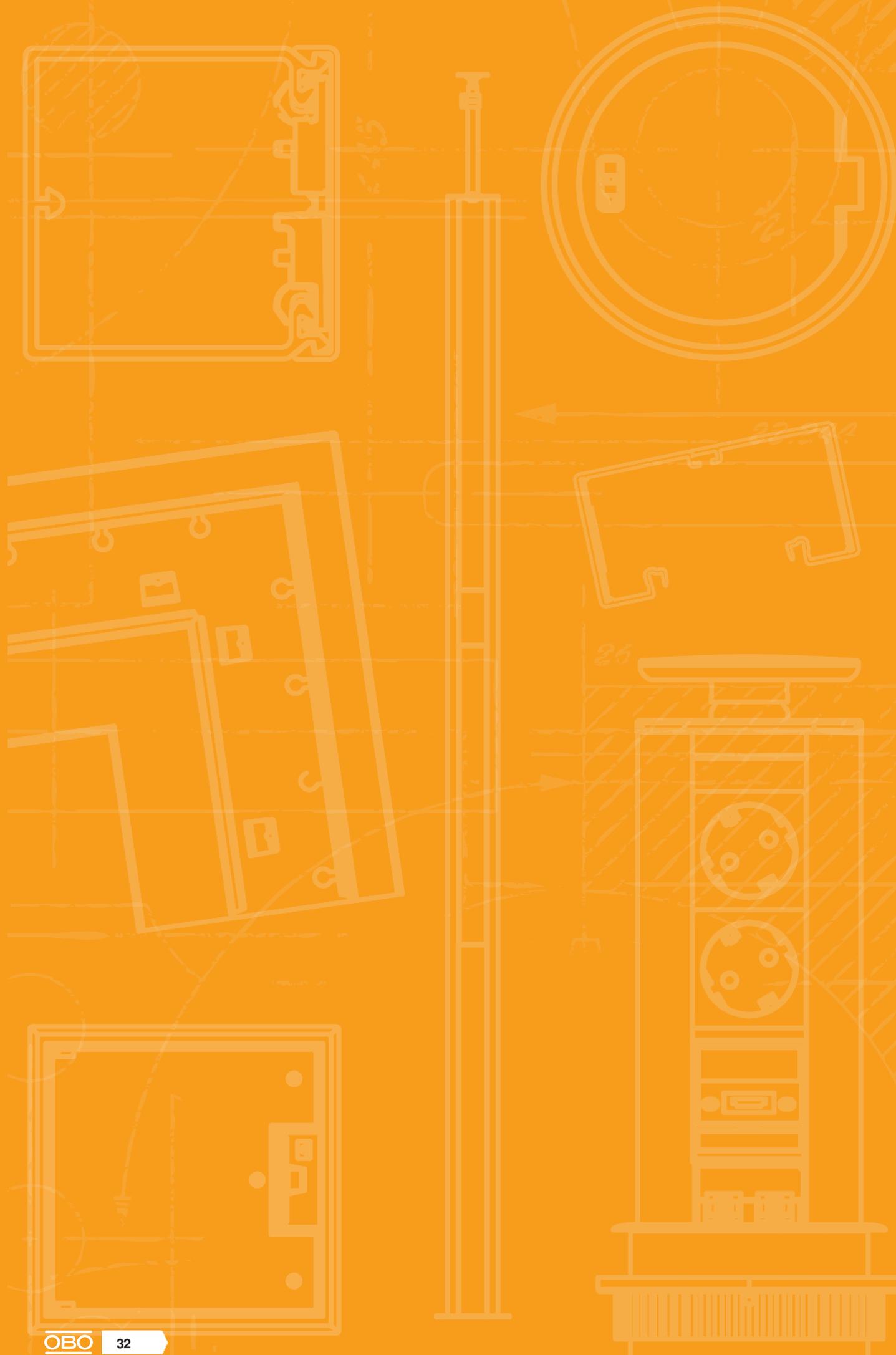
A = sehr gut beständig
 B = durchschnittlich beständig
 C = nicht beständig

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Gelatine	60	A
Gerberlohe	20	A
Gluconsäure	20	A
Glucose	60	A
Glutaminsäure	20	A
Glycerin	60	A
Glycin	40	A
Glycol	60	A
Harnstoff	60	C
Heptane	20	A
Hexachloräthan	20	C
Hexacyanoferrate-II (Na-)	40	A
Hexacyanoferrate-III (K-)	40	A
Hexafluorkieselsäure 32%	60	A
Hexafluorsilikate (Ammonium-, K- u. a.)	60	A
Hexamethylentetramin (Urotropin) 40% wässrige Lösung	60	A
Holzteer	20	C
Huminsäuren	20	A
Hydrazin verdünnte Lösung 100%	20	C
Hydrazin verdünnte Lösung 30%	20	A
Hydroxide (Erdalkalimetall-)	60	A
Hydroxide (K-, Na-)	60	A
Hypochlorite (K-, Na- u. a.)	60	A
Isobutylphosphat	20	C
Jod	20	C
Jodate (K-, Na- u. a.)	60	A
Jodide (K-, Na-)	60	A
Kohlendioxid	60	A
Kohlenmonoxid	60	A
Kresol	20	C
Leinöl	60	A
Leuchtgas	20	A
Linolsäure	60	A
Methanol 100%	40	A
Methanol 100%	60	B
Methylamin	20	B
Methylbromid	20	C
Methylchlorid	20	C
Methylenchlorid	20	C
Methylmethacrylat	20	C
Milch	20	A
Milchsäure 10%	20	A
Milchsäure 10%	60	C
Milchsäure 100%	20	C
Mineralöle	60	C
N, N-Diäthylanilin	20	C
Naphthalin	20	C
Nitrate (Ammonium-, K- u. a.)	60	A
Nitrite (K-, Na- u. a.)	60	A
Nitrobenzol	20	C
Nitroglycerin	20	B
Ölsäure	60	A
Oxalate (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Oxalsäure	40	A
Ozon 10%	30	A
Ozon 10%	60	B
Palmitinsäure	20	A
Paraffin	40	A
Pentachlorid	20	C
Pentylacetat	20	C
Pentylalkohol	60	A
Pentylaurat	20	C
Perbonat (K-)	60	A
Perchlorat	40	A
Perchlorsäure 70%	20	A
Permanganat (K-) 6 bis 15%	40	A
Permanganat (K-) 6 bis 15%	60	B
Permanganat (K-) bis 6%	60	A
Peroxymonoschwefelsäure (Carosche Säure)	20	A
Persulfat (Ammonium-, K- u. a.)	40	A
Petroleum	60	A
Pflanzenöle	40	A
Phenol 1%	20	A
Phenol 90%	45	B
Phenylhydrazin	20	C
Phenylhydrazinchlorid	20	B
Phenylhydrazinchlorid	60	C
Phosgen, flüssig	20	C
Phosgen, gasförmig	20	A
Phosgen, gasförmig	60	B
Phosphate (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Phosphorpentoxid	20	A
Phosphorsäure	40	A

A = sehr gut beständig
 B = durchschnittlich beständig
 C = nicht beständig

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Phosphorsäure	60	B
Propan	20	A
Propanol	60	A
Pyridin	20	A
Rhodanide (Ammonium- u. a.)	60	A
Ricinusöl	60	A
Salicylsäure	20	A
Salpetersäure 25%	20	A
Salpetersäure 25%	60	B
Salpetersäure 50%	20	A
Salpetersäure 50%	50	B
Salpetersäure 95%	20	C
Salpetrige Säure bis 50%	50	A
Salpetrige Säure bis 98%	20	C
Salzsäure bis 30%	20	A
Salzsäure bis 30%	60	B
Salzsäure bis 37%	20	A
Salzsäure bis 37%	40	B
Salzsole	60	A
Sauerstoff	60	A
Schwefeldioxid, gasförmig, trocken und feucht 100%	60	A
schwefelige Säure	60	A
Schwefelkohlenstoff 100%	20	B
Schwefelsäure bis 40%	20	C
Schwefelsäure bis 50%	50	A
Schwefelsäure bis 50%	60	A
Schwefelsäure bis 80%	40	C
Schwefelsäure bis 80%	60	B
Schwefelsäure bis 96%	20	A
Schwefelsäure bis 96%	60	B
Schwefelsäure, rauchend (10%iges Oleum)	20	C
Schwefelwasserstoff	60	A
Schweinefett	20	A
Seifenlösung	40	A
Silikate (K-)	20	A
Stärke	60	A
Stearinsäure	60	A
Stickoxide	20	C
Sulfate (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Sulfite (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Talg	60	A
Teer, aromatenfrei	20	A
Terpentin	20	A
Tetraäthylblei	60	A
Tetrahydrofuran	20	C
Toluol	20	A
Transformatoröl	60	A
Traubenzucker	50	A
Trichloräthylen	20	C
unterchlorige Säure	60	A
Vinylacetat	20	C
Viscose-Spinnlösungen	60	A
Wasser	40	A
Wasser	60	B
Wasserstoffperoxid bis 30%	60	A
Wasserstoffperoxid bis 90%	20	A
Wein	40	A
Weinessig	50	A
Weinsäure	60	A
Xylol	20	C
Zitronensäure	20	A
Zitronensäure	60	B





Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Kunststoff



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 100 mm

32



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 130 mm

42

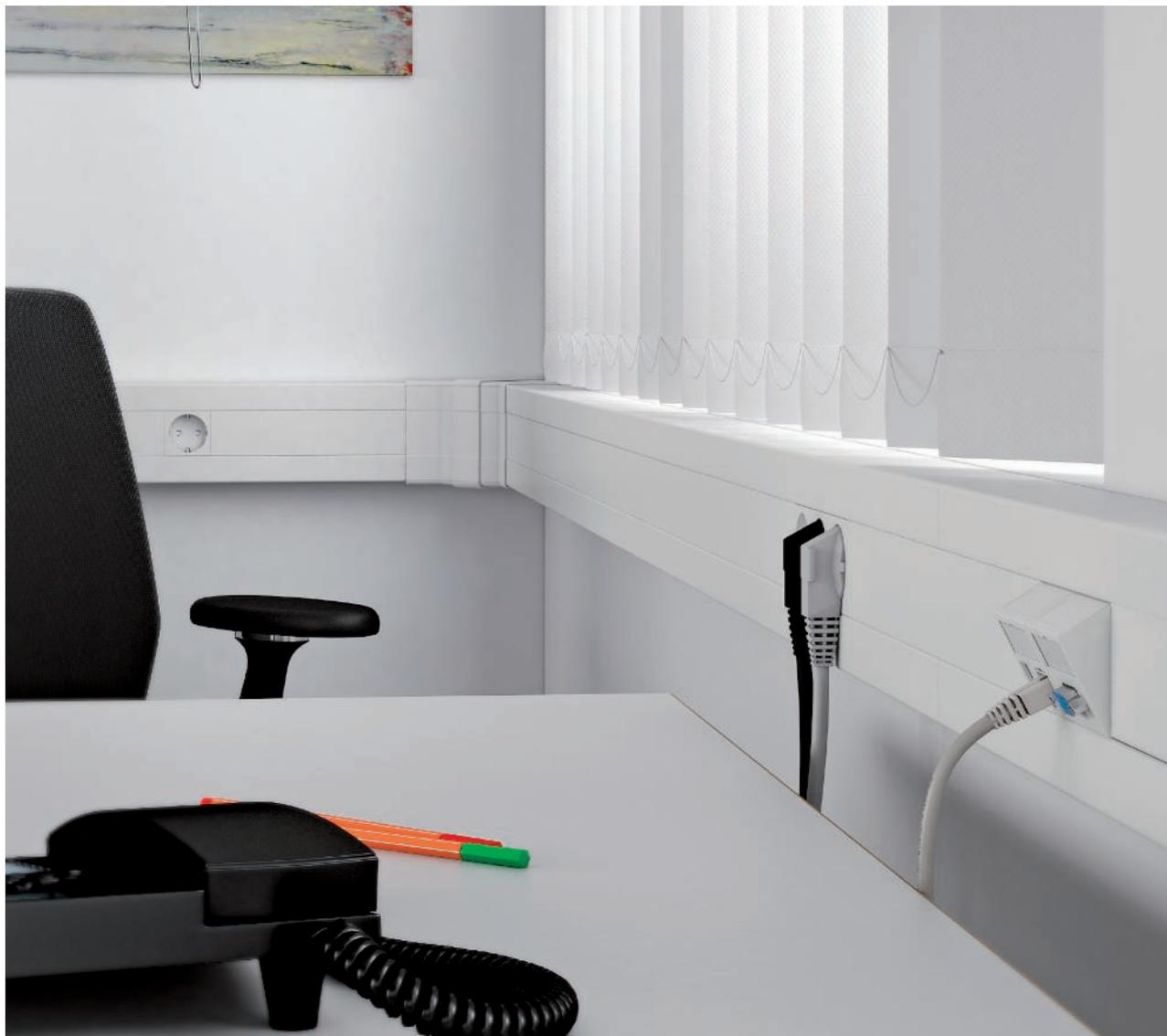


Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 165 mm

46



Systembeschreibung



Die neue Rapid 45-Generation vereint symmetrische Formsprache, homogene Farbqualität und technische Flexibilität in einem System. Innovative Formteile ermöglichen praxisingerechte Wandinstallationen in Verwaltungen, Gewerbebereichen und in der Industrie. In vier Abmessungen bieten die Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle Anwendungsvielfalt.

Geradliniges Design und höchste Qualität treffen bei Rapid 45-2 auf perfektes Handling bei der Konfektionierung und Verarbeitung. Zubehörteile wie Endstücke oder variable Formteile passen sowohl mit Kunststoff- als auch mit Aluminiumkanälen zusammen.

Installationsprinzip

Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Kunststoff



1	Geräteeinbaukanal	11	T-Stückadapter auf WDK
2	Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung	12	Endstück
3	Stoßstellenabdeckung Oberteil	13	Trennwand
4	Außeneck		
5	Außeneckhaube		
6	Flachwinkel		
7	Flachwinkelhaube		
8	Inneneck		
9	Inneneckhaube		
10	T-Stückadapter		

Montagehilfe



Anwendungsbereich Büro

Durch die vielen praxisgerechten Formteile lässt sich das Geräteeinbaukanalsystem Rapid 45-2 in jede Bürosituation mühelos integrieren. Schalter, Steckdosen und Datentechnik werden lediglich eingeklickt.



Kanal schneiden

Der Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 PVC kann mithilfe einer handelsüblichen Bügelsäge bearbeitet werden, der Rapid 45-2 Aluminium sollte mit einer elektrischen Kreissäge oder Kappsäge geschnitten werden.



Montage Kanal

Der Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 kann z. B. mit Schlagdübeln schnell an der Wand montiert werden.



Montage variable Formteile

Die variablen Formteile ermöglichen auch bei nicht rechtwinkligen Ecken eine formschöne Abdeckung. Die Befestigung erfolgt in der Oberteilkontur.



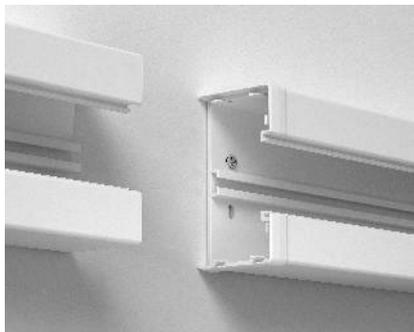
Montage feste Formteile

Die festen Formteile werden in die Kanalunterteilinstallation integriert.



Montage Stoßstellenverbinder

Die Stoßstellenverbinder können einfach von ihrem Anguss abgetrennt werden und dienen gleichzeitig als Stoßstellenverbinder und Stoßstellenabdeckung zur Abdeckung von Schnittkanten.



Montage Stoßstellenverbinder

Die Stoßstellenverbinder werden als Stoßstellenabdeckung auf die Kanalunterteile gesteckt. Hierdurch ist eine optisch ansprechende Verbindung der Kanalunterteile gewährleistet.



Montage Stoßstellenverbinder

Die Stoßstellenverbinder lassen sich auf diese Weise sowohl für PVC-Kanäle und für ALU-Kanäle verwenden.



Montage Endstück

Das Endstück wird auf die C-Profilschiene am Kanalboden gesteckt. Eine Feder am Endstück gewährleistet den sicheren Halt.



Montage Steckdose

Die Kabel werden an die Steckdose angeschlossen.



Montage Steckdose

Die Steckdose wird in den Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 ohne weitere Hilfsmittel eingedrückt.



Montage Steckdose

Die Modulsteckdose rastet in der Obersteckkontur ein.



Fertige Montage

Aufgrund der Flexibilität ist eine saubere und schnelle Montage sichergestellt.



Erdung Rapid 45 Aluminium

Das Oberteil für das Aluminiumkanalsystem besteht aus einem PVC-Basisprofil und einer Aluminiumblende und muss somit nicht leitend mit dem Kanalunterteil verbunden werden.

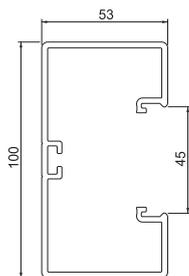
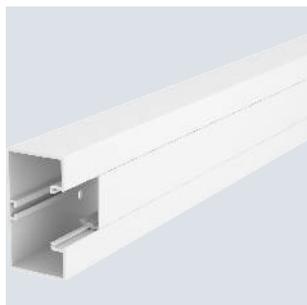


Montage T-Stückadapter

Zur Erstellung von steigenden und fallenden T-Stücken stehen einfach zu montierende Außenformteile zur Verfügung.



Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 100, Kanalhöhe 53



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-53100RW	reinweiß	2000	2	130,300	6113000
GK-53100LGR	lichtgrau	2000	2	130,300	6113002

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage.

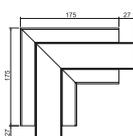
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-KS45-1RW	reinweiß	6	0,861	6113020
GK-KS45-1LGR	lichtgrau	6	0,861	6113022

Stoßstellenabdeckung für das Unterteil der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 zum Kaschieren von Schnittkanten und für eine einwandfreie Verbindung der Kanalsegmente. Die Stoßstellenabdeckungen werden aufgesteckt. Passend für die Kanalbreite 100 und 165 mm.

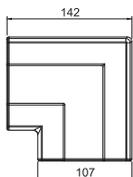
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53100



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FS53100RW	reinweiß	1	34,600	6113080
GK-FS53100LGR	lichtgrau	1	34,600	6113082

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

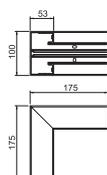
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH53100RW	reinweiß	1	10,911	6113090
GK-FH53100LGR	lichtgrau	1	10,911	6113092

Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53100



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IS53100RW	reinweiß	1	34,200	6113060
GK-IS53100LGR	lichtgrau	1	34,200	6113062

90° Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2.



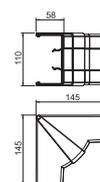
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH53100RW	reinweiß	1	12,856	6113070
GK-IH53100LGR	lichtgrau	1	12,856	6113072

Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.



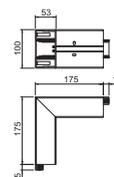
PVC



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AS53100RW	reinweiß	1	40,400	6113040
GK-AS53100LGR	lichtgrau	1	40,400	6113042

Außeneck 90° fest zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2.



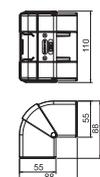
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH53100RW	reinweiß	1	7,153	6113050
GK-AH53100LGR	lichtgrau	1	7,153	6113052

Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.



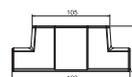
PC/ABS



T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-TR53100RW	reinweiß	1	3,405	6113100
GK-TR53100LGR	lichtgrau	1	3,405	6113102

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße 53100 auf die Systemgröße 53100.



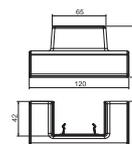
PC/ABS



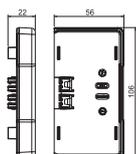
T-Stückadapter auf WDK 40060

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-TA WDK 1RW	reinweiß	1	3,002	6113310
GK-TA WDK 1LGR	lichtgrau	1	2,940	6113312

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße Rapid 45-2 53100 und 53165 auf einen Leitungsführungskanal WDK40060.



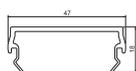
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100



Typ		Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E53100RW	reinweiß		1	2,493	6113110
GK-E53100LGR	lichtgrau		1	2,493	6113112

Endstück zum seitlichen Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 GK und GA 53100.

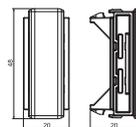
Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2



Typ		Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OT45RW	reinweiß		2000	2	20,550	6113010
GK-OT45LGR	lichtgrau		2000	2	20,550	6113012

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Stoßstellenabdeckung Oberteil



Typ		Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTSA45RW	reinweiß		6	0,624	6113030
GK-OTSA45LGR	lichtgrau		6	0,624	6113032

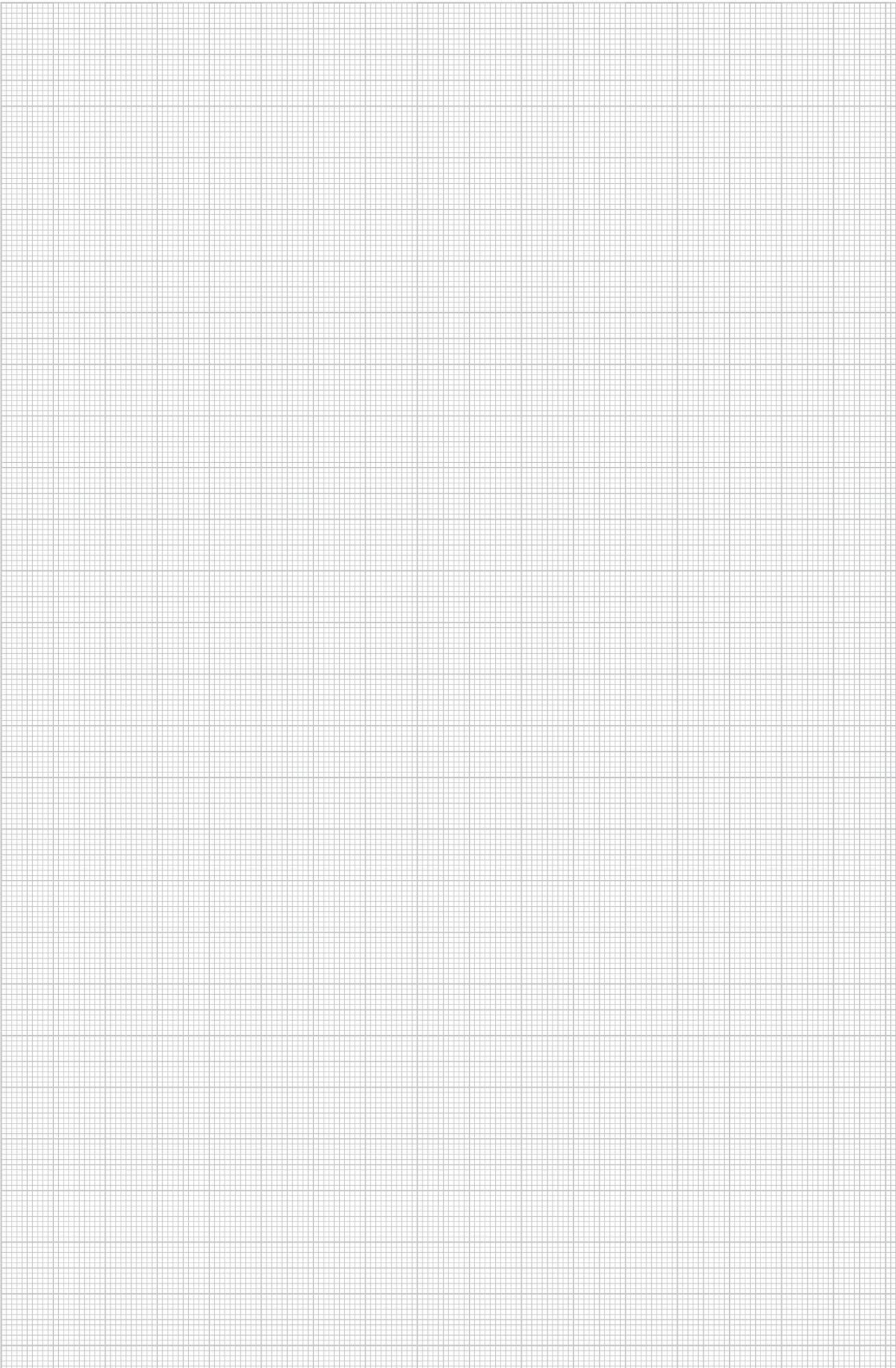
Stoßstellenabdeckung für das Oberteil der Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle zum Kaschieren von Schnittkanten und einen sauberen Anschluss an eingebaute Modul 45®-Geräte.

Trennwand GK-TW53

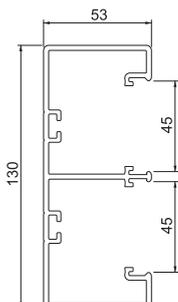


Typ		Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-TW53		2000	2	28,700	6113290

Trennwand zur Montage in Rapid 45-2 GK und GA Geräteeinbaukanälen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.



Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 53



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-53130RW	reinweiß	2000	2	174,000	6113200
GK-53130LGR	lichtgrau	2000	2	174,000	6113202

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage.

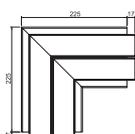
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-KS45-2RW	reinweiß	6	0,707	6113210
GK-KS45-2LGR	lichtgrau	6	0,707	6113212

Stoßstellenabdeckung für das Unterteil der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 zum Kaschieren von Schnittkanten und für eine einwandfreie Verbindung der Kanalsegmente. Die Stoßstellenabdeckungen werden aufgesteckt. Passend für die Kanalbreite 130 mm.

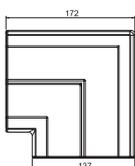
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FS53130RW	reinweiß	1	60,200	6113260
GK-FS53130LGR	lichtgrau	1	60,200	6113262

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

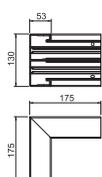
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH53130RW	reinweiß	1	14,754	6113270
GK-FH53130LGR	lichtgrau	1	14,754	6113272

Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IS53130RW	reinweiß	1	44,400	6113240
GK-IS53130LGR	lichtgrau	1	44,400	6113242

90° Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2.



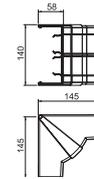
PC/
ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH53130RW	reinweiß	1	14,730	6113250
GK-IH53130LGR	lichtgrau	1	14,730	6113252

Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.



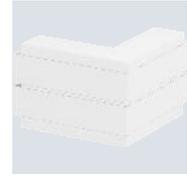
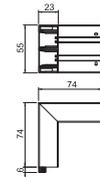
PVC



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AS53130RW	reinweiß	1	56,200	6113220
GK-AS53130LGR	lichtgrau	1	56,200	6113222

Außeneck 90° zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2.



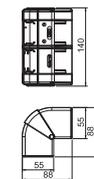
PC/
ABS



Außeneckhaube

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH53130RW	reinweiß	1	8,440	6113230
GK-AH53130LGR	lichtgrau	1	8,440	6113232

Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.



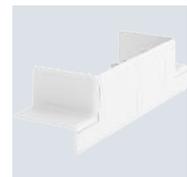
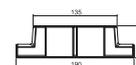
PC/
ABS



T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-TR53130RW	reinweiß	1	3,514	6113300
GK-TR53130LGR	lichtgrau	1	3,514	6113302

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße 53130 auf die Systemgröße 53130.



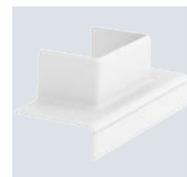
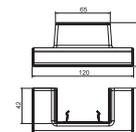
PC/
ABS



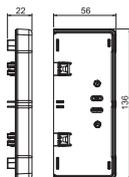
T-Stückadapter auf WDK 40060

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-TA WDK 2RW	reinweiß	1	2,717	6113320
GK-TA WDK 2LGR	lichtgrau	1	2,670	6113322

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße Rapid 45-2 53130 auf einen Leitungsführungskanal WDK40060.



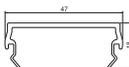
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E53130RW	reinweiß	1	2,972	6113280
GK-E53130LGR	lichtgrau	1	2,972	6113282

Endstück zum seitlichen Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 GK und GA 53130.

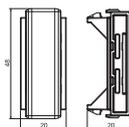
Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OT45RW	reinweiß	2000	2	20,550	6113010
GK-OT45LGR	lichtgrau	2000	2	20,550	6113012

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

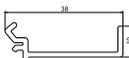
Stoßstellenabdeckung Oberteil



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTSA45RW	reinweiß	6	0,624	6113030
GK-OTSA45LGR	lichtgrau	6	0,624	6113032

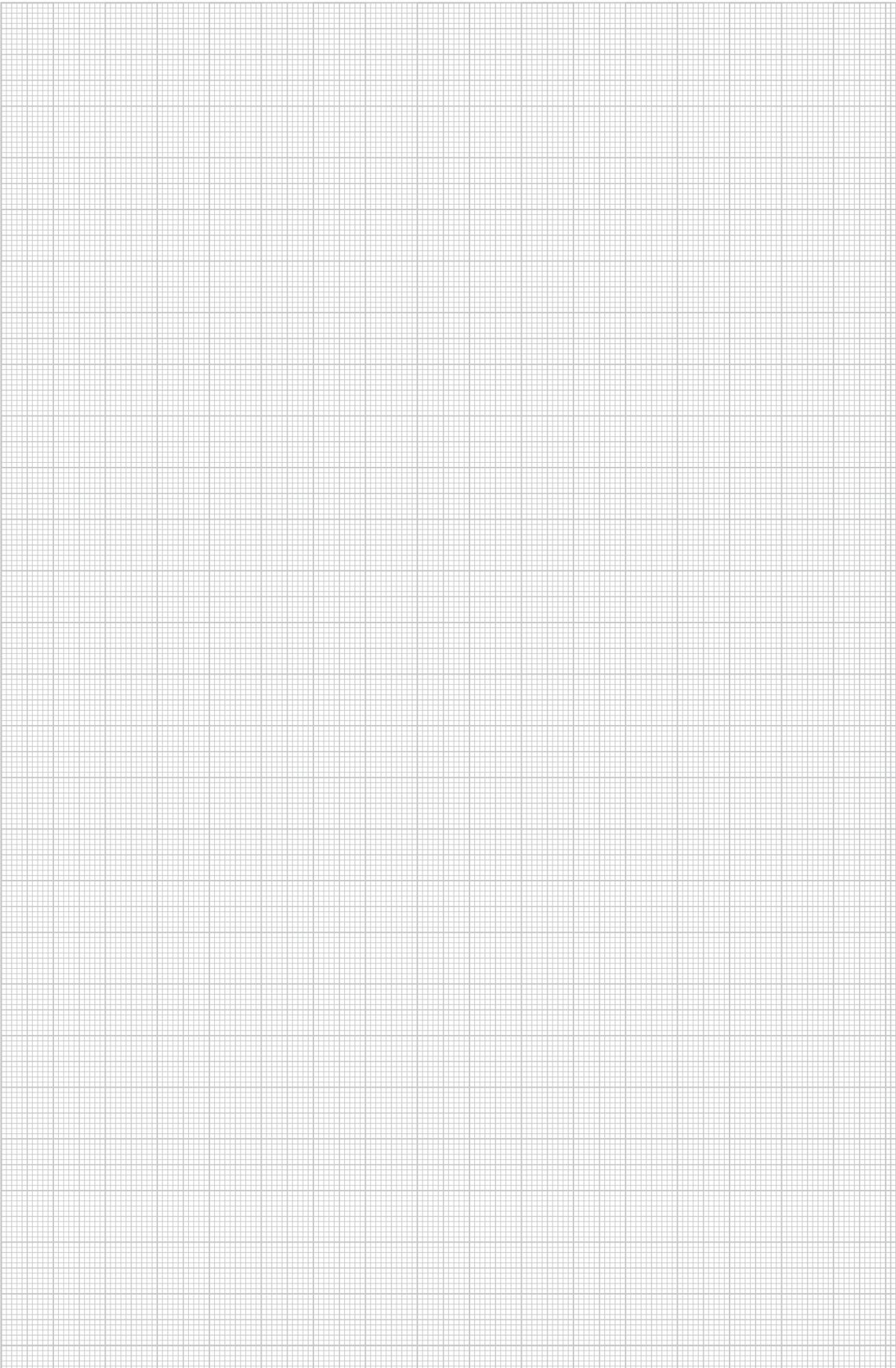
Stoßstellenabdeckung für das Oberteil der Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle zum Kaschieren von Schnittkanten und einen sauberen Anschluss an eingebaute Modul 45®-Geräte.

Trennwand GK-TW53

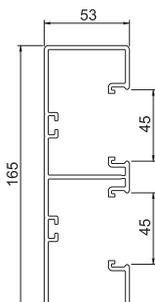
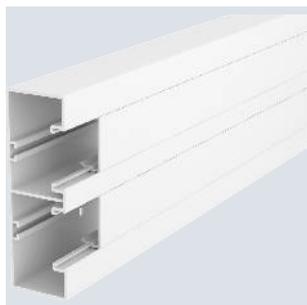


Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-TW53	2000	2	28,700	6113290

Trennwand zur Montage in Rapid 45-2 GK und GA Geräteeinbaukanälen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.



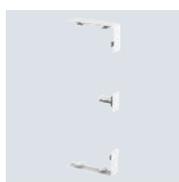
Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 165, Kanalhöhe 53



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-53165RW	reinweiß	2000	2	216,250	6113400
GK-53165LGR	lichtgrau	2000	2	216,250	6113402

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage.

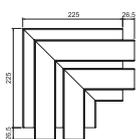
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-KS45-1RW	reinweiß	6	0,861	6113020
GK-KS45-1LGR	lichtgrau	6	0,861	6113022

Stoßstellenabdeckung für das Unterteil der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 zum Kaschieren von Schnittkanten und für eine einwandfreie Verbindung der Kanalsegmente. Die Stoßstellenabdeckungen werden aufgesteckt. Passend für die Kanalbreite 100 und 165 mm.

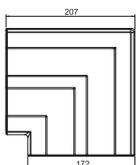
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53165



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FS53165RW	reinweiß	1	64,500	6113450
GK-FS53165LGR	lichtgrau	1	64,500	6113452

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

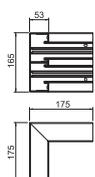
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH53165RW	reinweiß	1	16,300	6113460
GK-FH53165LGR	lichtgrau	1	16,300	6113462

Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53165



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IS53165RW	reinweiß	1	54,500	6113430
GK-IS53165LGR	lichtgrau	1	54,500	6113432

90° Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2.



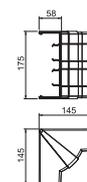
PC/
ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH53165RW	reinweiß	1	15,634	6113440
GK-IH53165LGR	lichtgrau	1	15,634	6113442

Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.



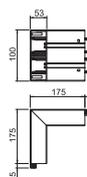
PVC



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AS53165RW	reinweiß	1	66,800	6113410
GK-AS53165LGR	lichtgrau	1	66,800	6113412

Außeneck 90° zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2.



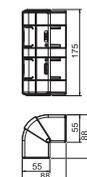
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH53165RW	reinweiß	1	9,230	6113420
GK-AH53165LGR	lichtgrau	1	9,230	6113422

Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.



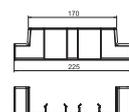
PC/
ABS



T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-TR53165RW	reinweiß	1	4,545	6113480
GK-TR53165LGR	lichtgrau	1	4,515	6113482

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße 53165 auf die Systemgröße 53165.



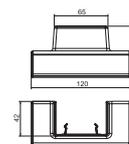
PC/
ABS



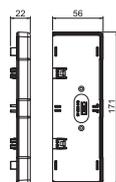
T-Stückadapter auf WDK 40060

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-TA WDK 1RW	reinweiß	1	3,002	6113310
GK-TA WDK 1LGR	lichtgrau	1	2,940	6113312

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße Rapid 45-2 53100 und 53165 auf einen Leitungsführungskanal WDK40060.



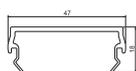
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E53165LGR	lichtgrau	1	3,561	6113472

Endstück zum seitlichen Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 GK und GA 53165.

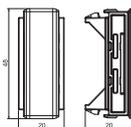
Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OT45LGR	lichtgrau	2000	2	20,550	6113012

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

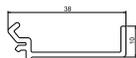
Stoßstellenabdeckung Oberteil



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTSA45LGR	lichtgrau	6	0,624	6113032

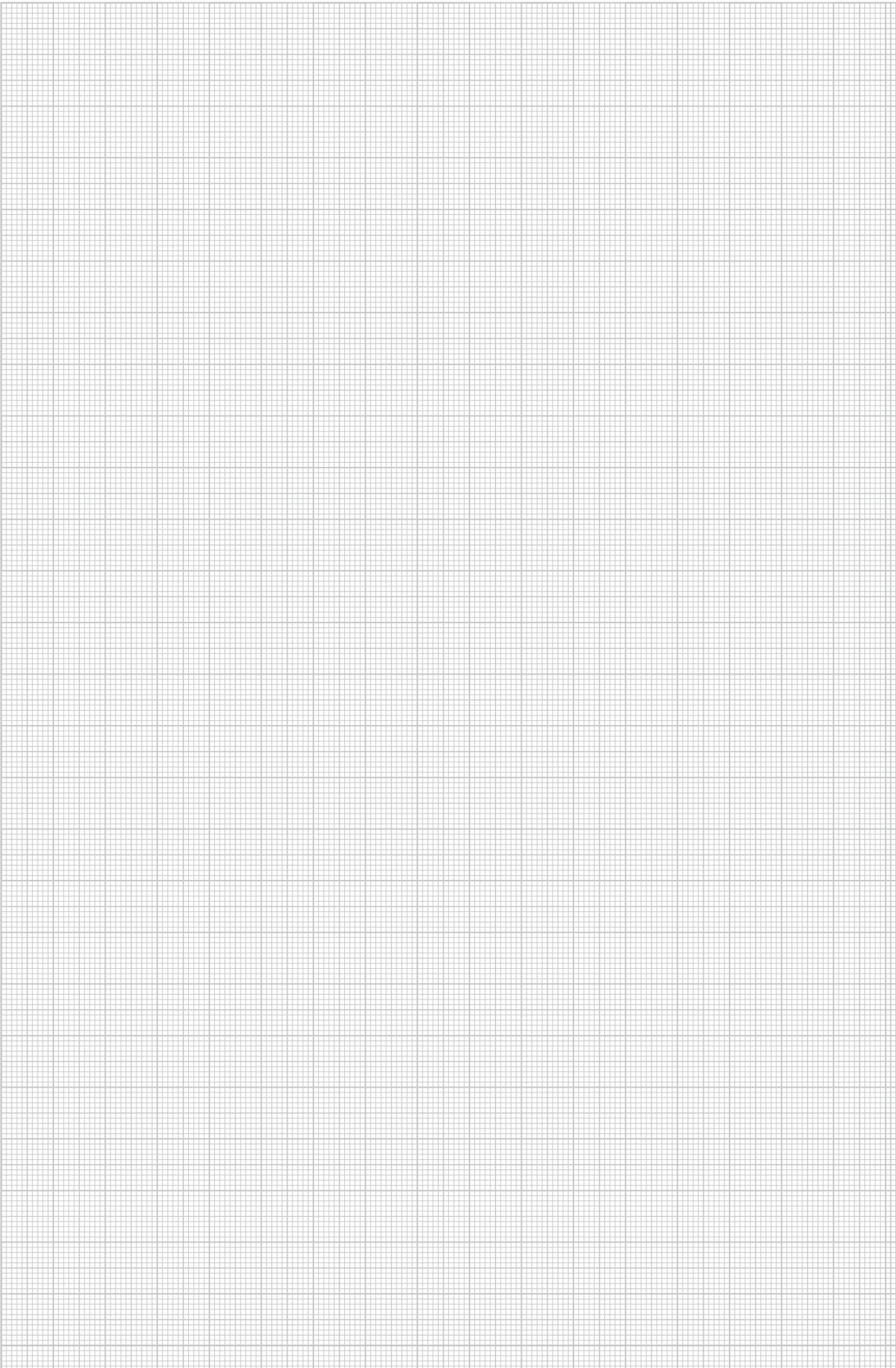
Stoßstellenabdeckung für das Oberteil der Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle zum Kaschieren von Schnittkanten und einen sauberen Anschluss an eingebaute Modul 45®-Geräte.

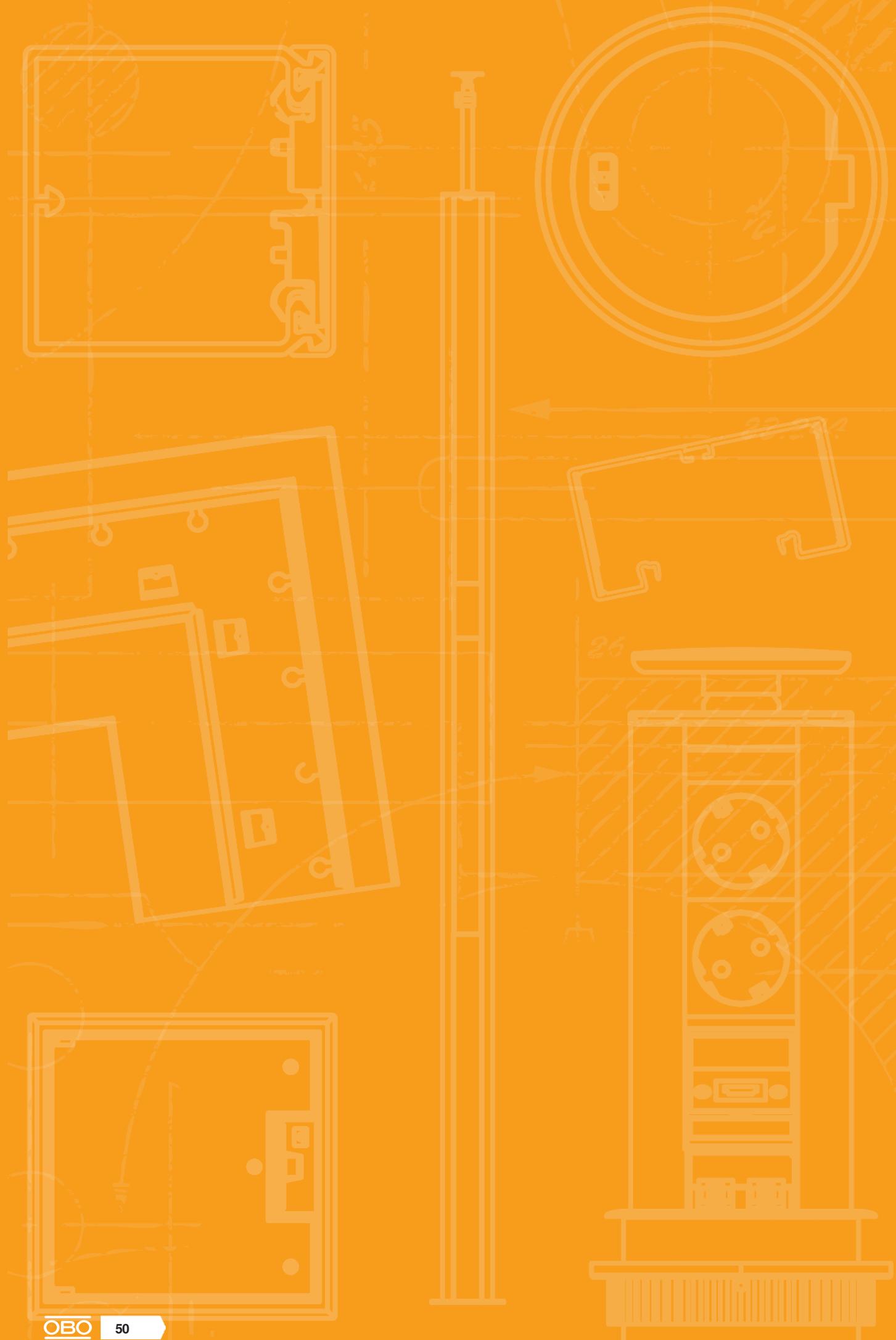
Trennwand GK-TW53



Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.

Trennwand zur Montage in Rapid 45-2 GK und GA Geräteeinbaukanälen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.





Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Aluminium



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 100 mm

52



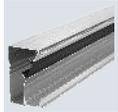
Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 130 mm

60



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 165 mm

64

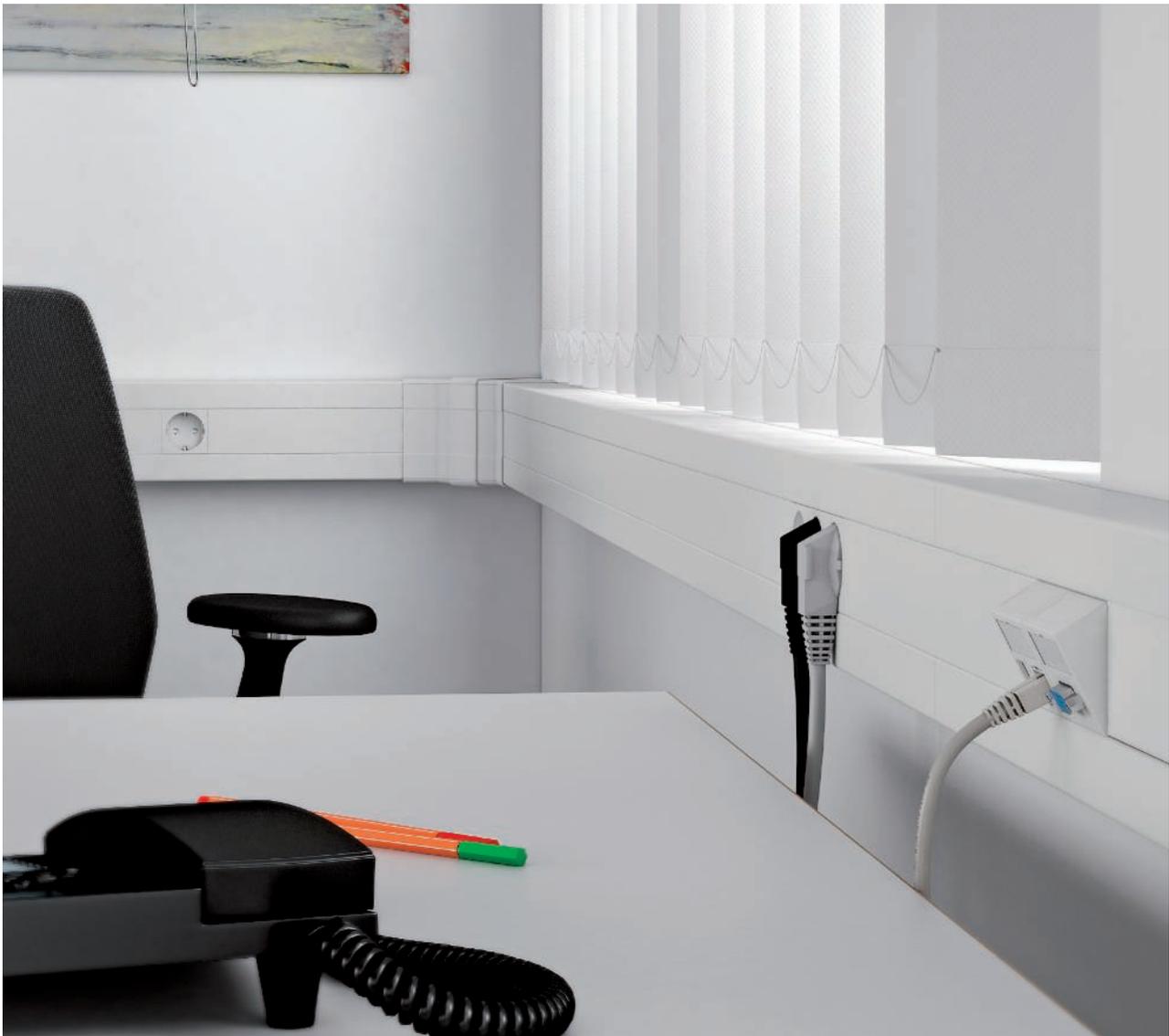


GAD Design Geräteeinbaukanal

68



Systembeschreibung

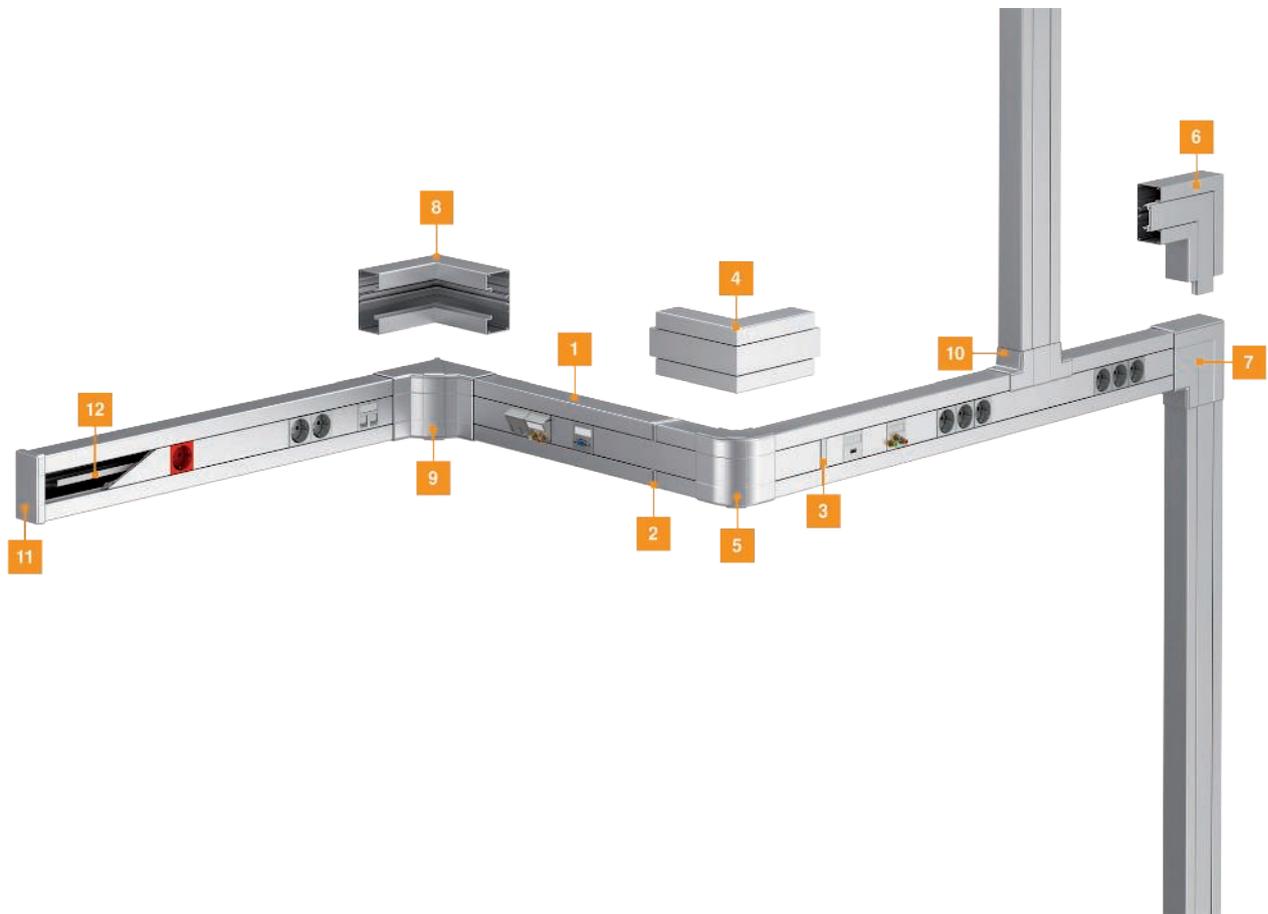


Die neue Rapid 45-Generation vereint symmetrische Formsprache, homogene Farbqualität und technische Flexibilität in einem System. Innovative Formteile ermöglichen praxiserichte Wandinstallationen in Verwaltungen, Gewerbebereichen und in der Industrie. In vier Abmessungen bieten die Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle Anwendungsvielfalt.

Geradliniges Design und höchste Qualität treffen bei Rapid 45-2 auf perfektes Handling bei der Konfektionierung und Verarbeitung. Zubehörteile wie Endstücke oder variable Formteile passen sowohl mit Kunststoff- als auch mit Aluminiumkanälen zusammen.

Installationsprinzip

Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Aluminium



- | | |
|----|---|
| 1 | Geräteeinbaukanal |
| 2 | Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung |
| 3 | Stoßstellenabdeckung Oberteil |
| 4 | Außeneck |
| 5 | Außeneckhaube |
| 6 | Flachwinkel |
| 7 | Flachwinkelhaube |
| 8 | Inneneck |
| 9 | Inneneckhaube |
| 10 | T-Stückadapter |
| 11 | Endstück |
| 12 | Trennwand |

Montagehilfe



Anwendungsbereich Büro

Durch die vielen praxisgerechten Formteile lässt sich das Geräteeinbaukanalsystem Rapid 45-2 in jede Bürosituation mühelos integrieren. Schalter, Steckdosen und Datentechnik werden lediglich eingeklickt.



Kanal schneiden

Der Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 PVC kann mithilfe einer handelsüblichen Bügelsäge bearbeitet werden, der Rapid 45-2 Aluminium sollte mit einer elektrischen Kreissäge oder Kappsäge geschnitten werden.



Montage Kanal

Der Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 kann z. B. mit Schlagdübeln schnell an der Wand montiert werden.



Montage variable Formteile

Die variablen Formteile ermöglichen auch bei nicht rechtwinkligen Ecken eine formschöne Abdeckung. Die Befestigung erfolgt in der Oberteilkontur.



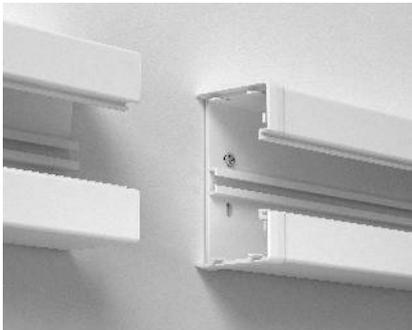
Montage feste Formteile

Die festen Formteile werden in die Kanalunterteilinstallation integriert.



Montage Stoßstellenverbinder

Die Stoßstellenverbinder können einfach von ihrem Anguss abgetrennt werden und dienen gleichzeitig als Stoßstellenverbinder und Stoßstellenabdeckung zur Abdeckung von Schnittkanten.



Montage Stoßstellenverbinder

Die Stoßstellenverbinder werden als Stoßstellenabdeckung auf die Kanalunterteile gesteckt. Hierdurch ist eine optisch ansprechende Verbindung der Kanalunterteile gewährleistet.



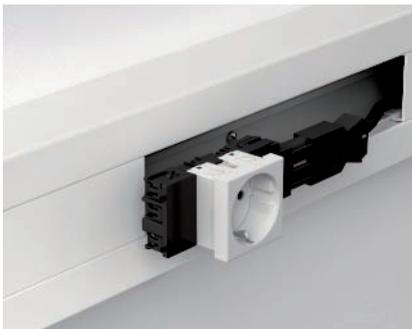
Montage Stoßstellenverbinder

Die Stoßstellenverbinder lassen sich auf diese Weise sowohl für PVC-Kanäle und für ALU-Kanäle verwenden.



Montage Endstück

Das Endstück wird auf die C-Profilschiene am Kanalboden gesteckt. Eine Feder am Endstück gewährleistet den sicheren Halt.



Montage Steckdose

Die Kabel werden an die Steckdose angeschlossen.



Montage Steckdose

Die Steckdose wird in den Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 ohne weitere Hilfsmittel eingedrückt.



Montage Steckdose

Die Modulsteckdose rastet in der Obersteilkontur ein.



Fertige Montage

Aufgrund der Flexibilität ist eine saubere und schnelle Montage sichergestellt.



Erdung Rapid 45 Aluminium

Das Oberteil für das Aluminiumkanalsystem besteht aus einem PVC-Basisprofil und einer Aluminiumblende und muss somit nicht leitend mit dem Kanalunterteil verbunden werden.

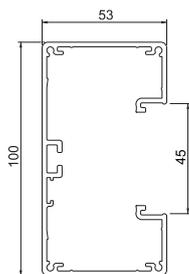


Montage T-Stückadapter

Zur Erstellung von steigenden und fallenden T-Stücken stehen einfach zu montierende Hausformteile zur Verfügung.



Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 100, Kanalhöhe 53



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-53100EL	–	eloxiert	2000	2	223,800	6112403
GA-53100RW	reinweiß	–	2000	2	223,800	6112400

Geräteeinbaukanal Aluminium komplett bestehend aus Unter- und Oberteil. Das Unterteil ist ohne Bodenlochung.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

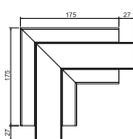
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-KS45-1AL	alu	1	0,580	6113024
GK-KS45-1RW	reinweiß	6	0,861	6113020

Stoßstellenabdeckung für das Unterteil der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 zum Kaschieren von Schnittkanten und für eine einwandfreie Verbindung der Kanalsegmente. Die Stoßstellenabdeckungen werden aufgesteckt. Passend für die Kanalbreite 100 und 165 mm.

Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53100



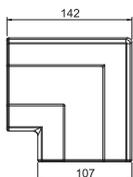
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-FS53100EL	–	eloxiert	175	1	69,200	6112443
GA-FS53100RW	reinweiß	–	175	1	69,200	6112440

Flachwinkel 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH53100AL	alu	1	9,800	6113094
GK-FH53100RW	reinweiß	1	10,911	6113090

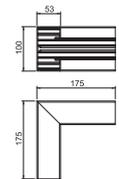
Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Alu EL



Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53100

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-IS53100EL	—	eloxiert	175	1	69,200	6112433
GA-IS53100RW	reinweiß	—	175	1	69,200	6112430



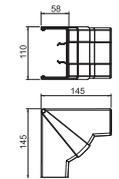
Inneneck 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....
 Hinweis:
 Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH53100AL	alu	1	12,000	6113074
GK-IH53100RW	reinweiß	1	12,856	6113070



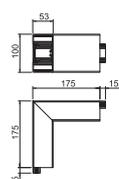
Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.

Alu EL



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53100

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AS53100EL	—	eloxiert	175	1	84,100	6112423
GA-AS53100RW	reinweiß	—	175	1	84,100	6112420



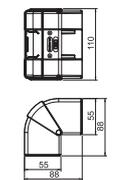
Außeneck 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....
 Hinweis:
 Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH53100AL	alu	1	6,900	6113054
GK-AH53100RW	reinweiß	1	7,153	6113050



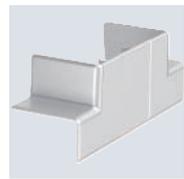
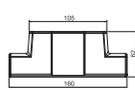
Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.

PC/ABS



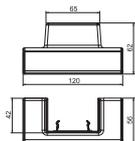
T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-TR53100AL	alu	1	3,405	6113104
GK-TR53100RW	reinweiß	1	3,405	6113100



T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße 53100 auf die Systemgröße 53100.

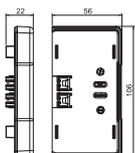
T-Stückadapter auf WDK 40060



Typ		Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-TA WDK 1AL	alu		1	3,002	6113314
GK-TA WDK 1RW	reinweiß		1	3,002	6113310

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße Rapid 45-2 53100 und 53165 auf einen Leitungsführungskanal WDK40060.

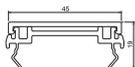
Endstück, für Geräteinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100



Typ		Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E53100AL	alu		1	2,200	6113114
GK-E53100RW	reinweiß		1	2,493	6113110

Endstück zum seitlichen Verschließen der Geräteinbaukanäle Rapid 45-2 GK und GA 53100.

Oberteil, für Geräteinbaukanal Rapid 45-2



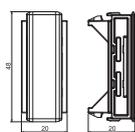
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OT45EL	–	eloxiert	2000	2	47,450	6112413
GA-OT45RW	reinweiß	–	2000	2	47,450	6112410

Oberteil zum Verschließen der Geräteinbaukanäle der Serie Rapid 45-2 GA... Das 2-teilige Oberteil besteht aus einem PVC-Basisprofil und einem Aluminium-Blendprofil.

Hinweis:

Bei eloxierten Aluminium -Kanälen, -Oberteilen und -Formteilen lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

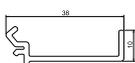
Stoßstellenabdeckung Oberteil



Typ		Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTSA45AL	alu		1	0,550	6113034
GK-OTSA45RW	reinweiß		6	0,624	6113030

Stoßstellenabdeckung für das Oberteil der Rapid 45-2 Geräteinbaukanäle zum Kaschieren von Schnittkanten und einen sauberen Anschluss an eingebaute Modul 45®-Geräte.

Trennwand GK-TW53



Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-TW53	2000	2	28,700	6113290

Trennwand zur Montage in Rapid 45-2 GK und GA Geräteinbaukanälen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

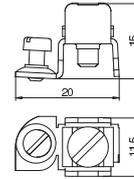
St G



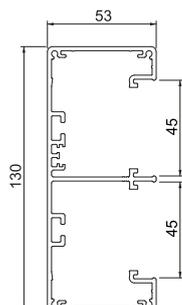
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 53



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-53130EL	–	eloxiert	2000	2	326,500	6112503
GA-53130RW	reinweiß	–	2000	2	326,500	6112500

Geräteeinbaukanal Aluminium komplett bestehend aus Unter- und Oberteil. Das Unterteil ist ohne Bodenlochung.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

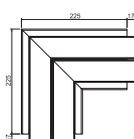
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-KS45-2AL	alu	1	0,450	6113214
GK-KS45-1RW	reinweiß	6	0,861	6113020

Stoßstellenabdeckung für das Unterteil der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 zum Kaschieren von Schnittkanten und für eine einwandfreie Verbindung der Kanalsegmente. Die Stoßstellenabdeckungen werden aufgesteckt. Passend für die Kanalbreite 130 mm.

Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53130



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-FS53130EL	–	eloxiert	225	1	119,900	6112533
GA-FS53130RW	reinweiß	–	225	1	119,900	6112530

Flachwinkel 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH53130AL	alu	1	12,700	6113274
GK-FH53130RW	reinweiß	1	14,754	6113270

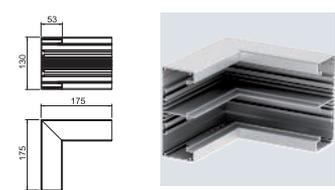
Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Alu EL



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-IS53130EL	—	eloxiert	175	1	89,200	6112523
GA-IS53130RW	reinweiß	—	175	1	89,200	6112520



Inneneck 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

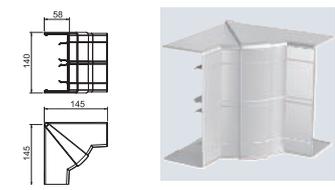
Hinweis:
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH53130AL	alu	1	13,170	6113254
GK-IH53130RW	reinweiß	1	14,730	6113250



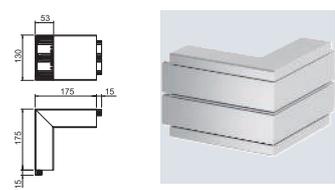
Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.

Alu EL



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AS53130EL	—	eloxiert	175	1	117,700	6112513
GA-AS53130RW	reinweiß	—	175	1	117,700	6112510



Außeneck 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

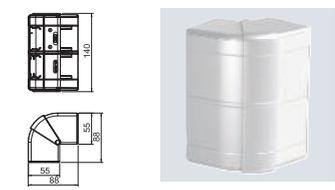
Hinweis:
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

PC/ABS



Außeneckhaube

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH53130AL	alu	1	8,000	6113234
GK-AH53130RW	reinweiß	1	8,440	6113230



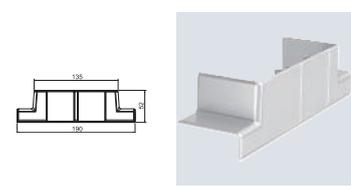
Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.

PC/ABS



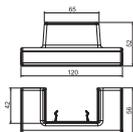
T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-TR53130AL	alu	1	3,514	6113304
GK-TR53130RW	reinweiß	1	3,514	6113300



T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße 53130 auf die Systemgröße 53130.

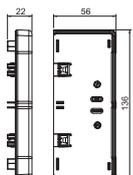
T-Stückadapter auf WDK 40060



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-TA WDK 2AL	alu	1	2,200	6113324
GK-TA WDK 2RW	reinweiß	1	2,717	6113320

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße Rapid 45-2 53130 auf einen Leitungsführungskanal WDK40060.

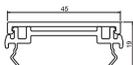
Endstück, für Geräteinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E53130AL	alu	1	2,700	6113284
GK-E53130RW	reinweiß	1	2,972	6113280

Endstück zum seitlichen Verschließen der Geräteinbaukanäle Rapid 45-2 GK und GA 53130.

Oberteil, für Geräteinbaukanal Rapid 45-2



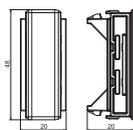
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OT45EL	-	eloxiert	2000	2	47,450	6112413
GA-OT45RW	reinweiß	-	2000	2	47,450	6112410

Oberteil zum Verschließen der Geräteinbaukanäle der Serie Rapid 45-2 GA... Das 2-teilige Oberteil besteht aus einem PVC-Basisprofil und einem Aluminium-Blendprofil.

Hinweis:

Bei eloxierten Aluminium -Kanälen, -Oberteilen und -Formteilen lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

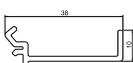
Stoßstellenabdeckung Oberteil



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTSA45AL	alu	1	0,550	6113034
GK-OTSA45RW	reinweiß	6	0,624	6113030

Stoßstellenabdeckung für das Oberteil der Rapid 45-2 Geräteinbaukanäle zum Kaschieren von Schnittkanten und einen sauberen Anschluss an eingebaute Modul 45®-Geräte.

Trennwand GK-TW53



Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-TW53	2000	2	28,700	6113290

Trennwand zur Montage in Rapid 45-2 GK und GA Geräteinbaukanälen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

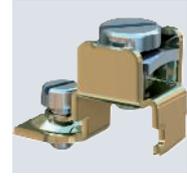
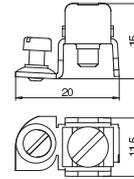
St G



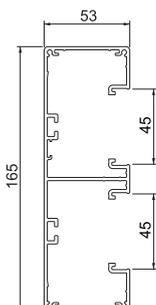
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 165, Kanalhöhe 53



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-53165EL	–	eloxiert	2000	2	370,750	6112603
GA-53165RW	reinweiß	–	2000	2	370,750	6112600

Geräteeinbaukanal Aluminium komplett bestehend aus Unter- und Oberteil. Das Unterteil ist ohne Bodenlochung.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

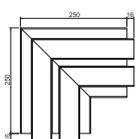
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-KS45-1AL	alu	1	0,580	6113024
GK-KS45-1RW	reinweiß	6	0,861	6113020

Stoßstellenabdeckung für das Unterteil der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 zum Kaschieren von Schnittkanten und für eine einwandfreie Verbindung der Kanalsegmente. Die Stoßstellenabdeckungen werden aufgesteckt. Passend für die Kanalbreite 100 und 165 mm.

Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53165



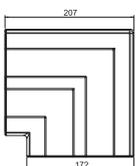
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-FS53165EL	–	eloxiert	250	1	121,900	6112633
GA-FS53165RW	reinweiß	–	250	1	121,900	6112630

Flachwinkel 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH53165AL	alu	1	16,300	6113464
GK-FH53165RW	reinweiß	1	16,300	6113460

Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Alu EL



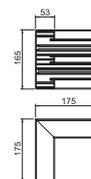
Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53165

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-IS53165EL	—	eloxiert	175	1	100,100	6112623
GA-IS53165RW	reinweiß	—	175	1	100,100	6112620

Inneneck 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.



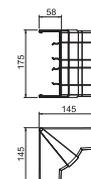
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH53165AL	alu	1	14,660	6113444
GK-IH53165RW	reinweiß	1	15,634	6113440

Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.



Alu EL



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GA-53165

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AS53165EL	—	eloxiert	175	1	114,200	6112613
GA-AS53165RW	reinweiß	—	175	1	114,200	6112610

Außeneck 90° aus Aluminium zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2 GA....

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.



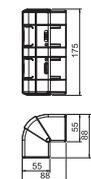
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH53165AL	alu	1	9,230	6113424
GK-AH53165RW	reinweiß	1	9,230	6113420

Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.



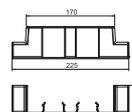
PC/ABS



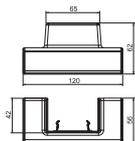
T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53165

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-TR53165AL	alu	1	4,040	6113484
GK-TR53165RW	reinweiß	1	4,545	6113480

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße 53165 auf die Systemgröße 53165.



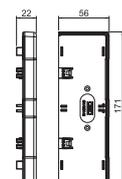
T-Stückadapter auf WDK 40060



Typ		Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-TA WDK 1AL	alu		1	3,002	6113314
GK-TA WDK 1RW	reinweiß		1	3,002	6113310

T-Stück Adapter zur Erstellung eines 90°-Abzweiges von der Systemgröße Rapid 45-2 53100 und 53165 auf einen Leitungsführungskanal WDK40060.

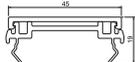
Endstück, für Geräteinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165



Typ		Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E53165AL	alu		1	3,240	6113474
GK-E53165RW	reinweiß		1	3,561	6113470

Endstück zum seitlichen Verschließen der Geräteinbaukanäle Rapid 45-2 GK und GA 53165.

Oberteil, für Geräteinbaukanal Rapid 45-2



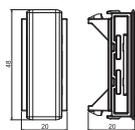
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OT45EL	–	eloxiert	2000	2	47,450	6112413
GA-OT45RW	reinweiß	–	2000	2	47,450	6112410

Oberteil zum Verschließen der Geräteinbaukanäle der Serie Rapid 45-2 GA... Das 2-teilige Oberteil besteht aus einem PVC-Basisprofil und einem Aluminium-Blendprofil.

Hinweis:

Bei eloxierten Aluminium -Kanälen, -Oberteilen und -Formteilen lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von Haubenformteilen aus PC/ABS kommt es aufgrund der unterschiedlichen Materialien zu Farbtonunterschieden.

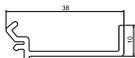
Stoßstellenabdeckung Oberteil



Typ		Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTSA45AL	alu		1	0,550	6113034
GK-OTSA45RW	reinweiß		6	0,624	6113030

Stoßstellenabdeckung für das Oberteil der Rapid 45-2 Geräteinbaukanäle zum Kaschieren von Schnittkanten und einen sauberen Anschluss an eingebaute Modul 45@-Geräte.

Trennwand GK-TW53



Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-TW53	2000	2	28,700	6113290

Trennwand zur Montage in Rapid 45-2 GK und GA Geräteinbaukanälen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

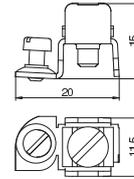
St G



Schutzleiteranschlusswinkel

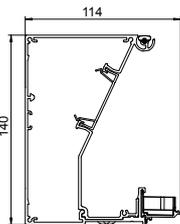
Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Design-Geräteeinbaukanal GAD

Alu EL
CE

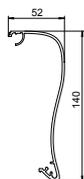


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GAD UEL	eloxiert	2000	2	292,750	6115775

Unterteil zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. 45-mm-Systemöffnung zur Aufnahme von Modul 45 Schalt- und Steckgeräten und entsprechenden Oberteilen PVC und Aluminium der Serie Rapid 45. Das Kanalunterteil kann mit Kanalabdeckungen der Designs "Swing", "Soft" oder "Style" vervollständigt werden. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich und sollten im max. Abstand von 50 cm auf der Kanalstrecke eingeplant werden. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden. Die 45mm-Systemöffnung ist im Lieferzustand mit einem schwarzen Kanaloberteil verschlossen.

Kanalabdeckung Designkanal Swing

Alu EL
CE

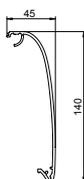


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
OT GAD Swing EL	eloxiert	999	1	126,100	6115825

Kanalabdeckung zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Swing" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich und sollten im max. Abstand von 50 cm auf der Kanalstrecke eingeplant werden. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.

Kanalabdeckung Designkanal Soft

Alu EL
CE

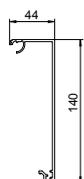


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
OT GAD Soft EL	eloxiert	999	1	124,900	6115835

Kanalabdeckung zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Soft" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich und sollten im max. Abstand von 50 cm auf der Kanalstrecke eingeplant werden. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.

Kanalabdeckung Designkanal Style

Alu EL
CE

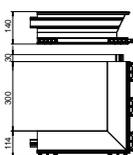


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
OT GAD Style EL	eloxiert	999	1	125,000	6115845

Kanalabdeckung zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Style" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich und sollten im max. Abstand von 50 cm auf der Kanalstrecke eingeplant werden. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.

Außeneck Designkanal

Alu EL
CE



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GAD AEL	eloxiert	300	1	233,000	6115789

Außeneckunterteil zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. 45-mm-Systemöffnung zur Aufnahme von Modul 45-Schalt- und Steckgeräten und entsprechenden Oberteilen PVC und Aluminium der Serie Rapid 45. Das Formteil kann mit Formteilabdeckungen der Designs "Swing", "Soft" oder "Style" vervollständigt werden. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.

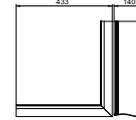
Alu EL



Außeneckabdeckung Swing

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
OT A Swing EL	eloxiert	433	1	105,900	6115851

Kanalabdeckung für Außeneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Swing" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.



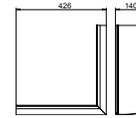
Alu EL



Außeneckabdeckung Soft

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
OT A Soft EL	eloxiert	426	1	104,600	6115855

Kanalabdeckung für Außeneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Soft" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.



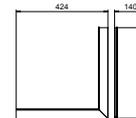
Alu EL



Außeneckabdeckung Style

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
OT A Style EL	eloxiert	424	1	104,300	6115865

Kanalabdeckung für Außeneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Style" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.



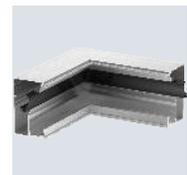
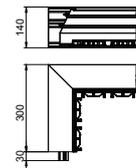
Alu EL



Inneneck Designkanal

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GAD IEL	eloxiert	300	1	183,000	6115795

Inneneckunterteil zur Erstellung eines Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. 45-mm-Systemöffnung zur Aufnahme von Modul 45-Schalt- und Steckgeräten und entsprechenden Oberteilen PVC und Aluminium der Serie Rapid 45. Das Formteil kann mit Formteilabdeckungen der Designs "Swing", "Soft" oder "Style" vervollständigt werden. Die Oberteiladapter GAD OTA sind zwingend erforderlich. Zwischen den Kanalabdeckungen muss ein Distanzstück GAD OTD gesetzt werden.



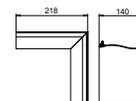
Alu EL



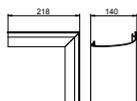
Inneneckabdeckung Swing

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
OT I Swing EL	eloxiert	218	1	45,500	6115875

Kanalabdeckung für Inneneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Swing" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.



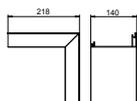
Inneneckabdeckung Soft

Alu EL


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
OT I Soft EL	eloxiert	218	1	46,200	6115885

Kanalabdeckung für Inneneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Soft" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.

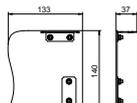
Inneneckabdeckung Style

Alu EL


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
OT I Style EL	eloxiert	218	1	45,500	6115895

Kanalabdeckung für Inneneck des Design-Geräteeinbaukanals der Serie GAD. Designausführung "Style" zur vollständigen Abdeckung der Systemöffnung und der Schalt- und Steckgeräte.

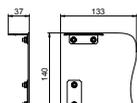
Endstück Swing links

Alu EL


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GAD EL Swing EL	eloxiert	37	1	16,100	6115915

Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Swing". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der linken Seite verwendet werden.

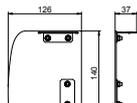
Endstück Swing rechts

Alu EL


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GAD ER Swing EL	eloxiert	37	1	16,100	6115925

Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Swing". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der rechten Seite verwendet werden.

Endstück Soft links

Alu EL


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GAD EL Soft EL	eloxiert	37	1	15,600	6115935

Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Soft". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der linken Seite verwendet werden.

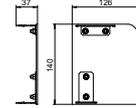
Alu EL



Endstück Soft rechts

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GAD ER Soft EL	eloxiert	37	1	15,600	6115945

Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Soft". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der rechten Seite verwendet werden.



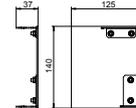
Alu EL



Endstück Style links

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GAD EL Style EL	eloxiert	37	1	16,200	6115955

Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Style". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der linken Seite verwendet werden.



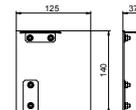
Alu EL



Endstück Style rechts

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GAD ER Style EL	eloxiert	37	1	16,200	6115965

Endstück für Design-Geräteeinbaukanäle der Serie GAD. Design-Ausführung "Style". Das Endstück kann nur für den Abschluss auf der rechten Seite verwendet werden.



St



Stoßstellenverbinder

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GEK-AKU45	10	0,135	6116752

Stoßstellenverbinder als Kerbstift zum direkten Stoß auf Stoß-Verbinden der Kanalunterteile ohne Stoßstellenabdeckung. Passend für Geräteeinbaukanäle Aluminium der Serie Rapid 80 sowie Rapid 45-2 und GAD Designkanal bei Verwendung der Systeme zur Leitungsführung bzw. mit Modul45-connect.



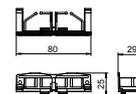
PA



Oberteiladapter GAD OTA

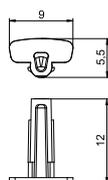
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GAD OTA	graphitschwarz	5	0,626	6115975

Oberteiladapter zur Montage an Kanalunterteilen und Formteilen der Design-Geräteeinbaukanalserien GAD und Rapid IBIS. Der Oberteiladapter kann am Unterteil in eine Führung eingeschoben werden und dient zur Aufnahme der Kanalabdeckung und hält diese auf dem gewünschten Abstand. Er dient auch zur gebündelten Leitungsführung und ist in Längsrichtung verschiebbar. Es sollte ein max. Abstand von 50 cm zwischen den Oberteiladaptern eingehalten werden.



Distanzstück

PA

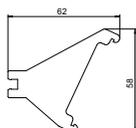


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GAD OTD RW	reinweiß	10	0,008	6115980
GAD OTD LGR	lichtgrau	10	0,008	6115982
GAD OTD SW	graphitschwarz	10	0,008	6115985

Distanzstück zum Einsatz zwischen den Kanalabdeckungen des Design-Geräteeinbaukanals Serie GAD. Das Distanzstück sorgt für die sichere Einhaltung eines Mindestabstandes zwischen den Kanalabdeckungen.

Stabilisatorblech

St

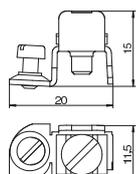


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GAD SB	10	2,000	6115995

Stabilisatorblech zur Stabilisierung der Systemöffnung des Design-Geräteeinbaukanals Serie GAD. Das Blech wird im Kanalunterteil eingesetzt und unterstützt die Aufnahme von Oberteilen und sorgt für sicheren Halt der Einbaugeräte.

Schutzleiteranschlusswinkel

St G

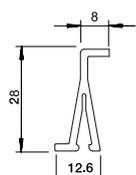


Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

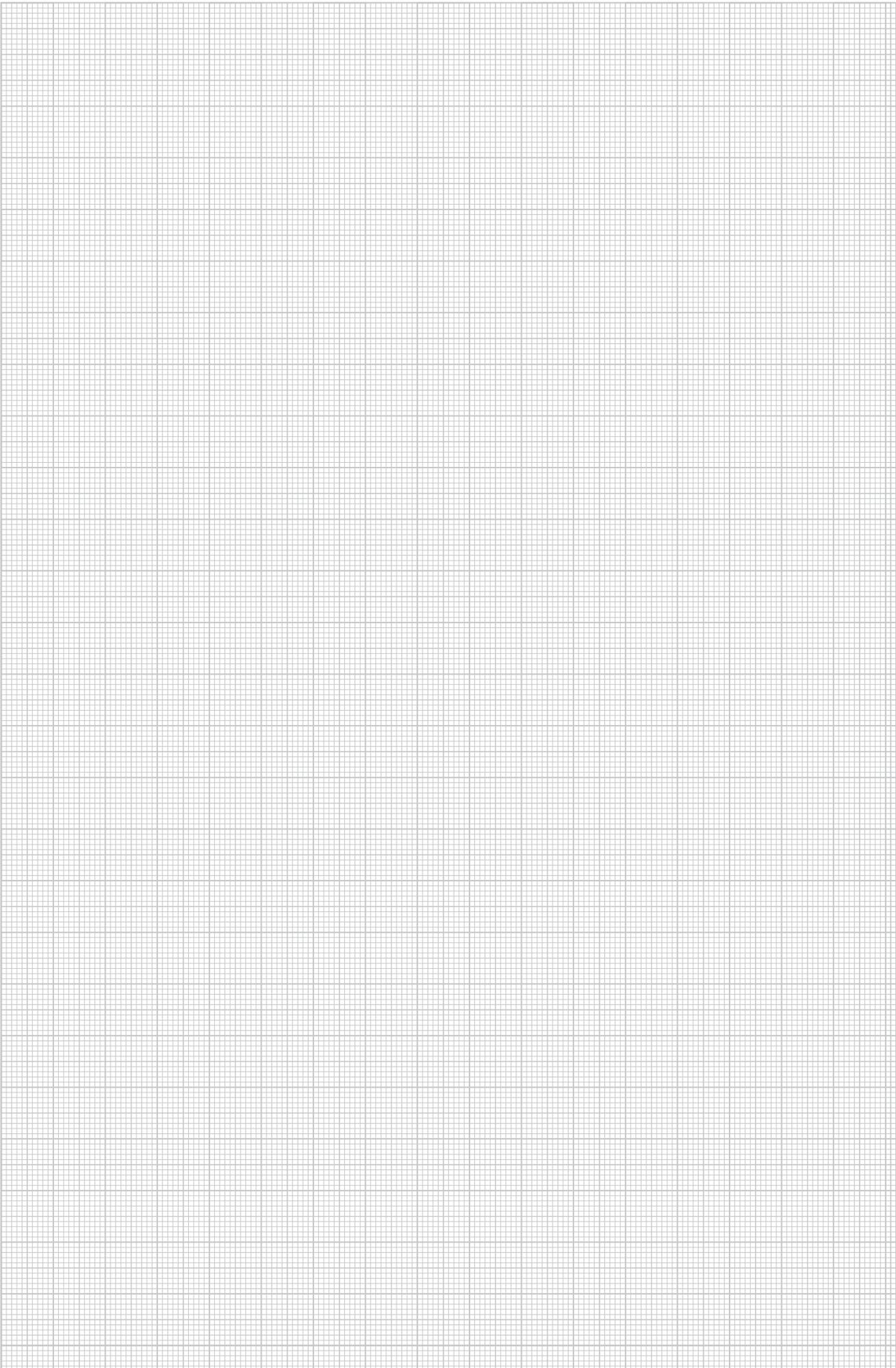
Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

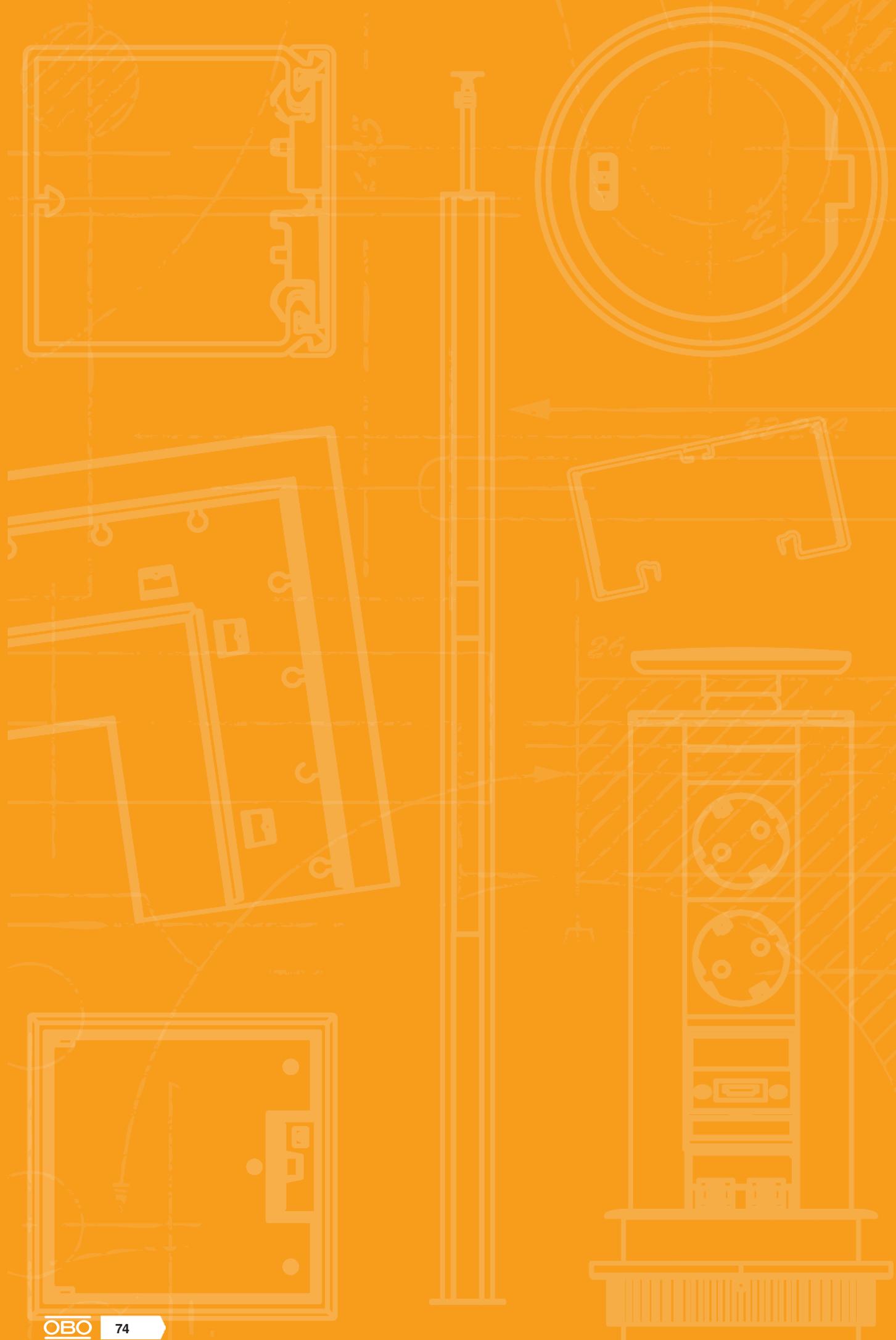
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
2371 40	lichtgrau	2000	2	13,500	6023096

Trennwand zur Unterteilung der WDK-Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen. Die Trennwände werden auf die Bodenpilze aufgesteckt.





Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 110 mm

76



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 130 mm

84



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 170 mm

88

Systembeschreibung

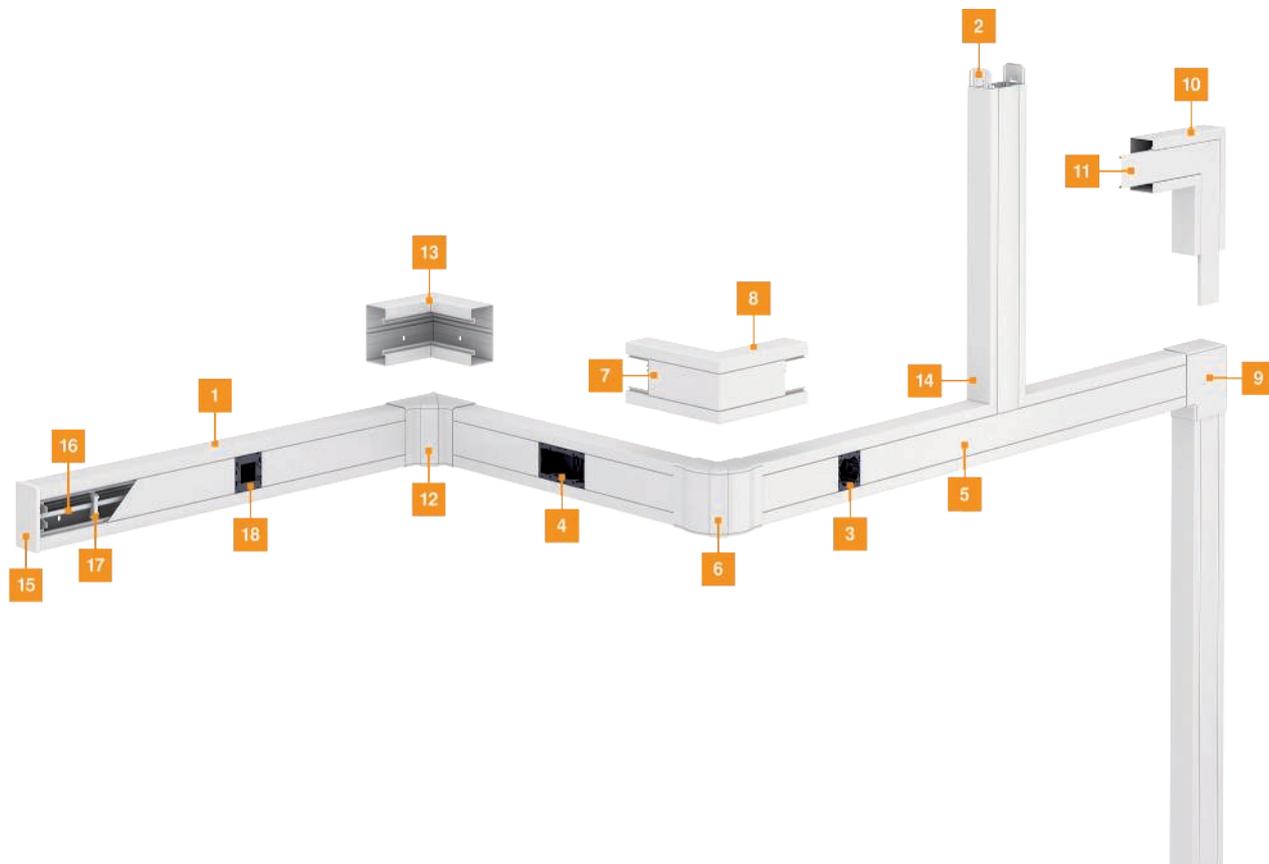


Rapid 80 ist überall dort die richtige Wahl, wo viel installiert werden muss. Funktion und attraktive Optik passen bei diesen Geräteeinbaukanälen einfach gut zusammen. Klarer Vorteil ist auch ihre Flexibilität. Da ist für jedes Gebäude das richtige System dabei.

Rapid 80 vereint Design und Funktion unkompliziert und überzeugend in einem System. Dank konsequenter Standardisierung von Systemkomponenten lassen sich die drei Kanalarten entweder als Einzelvariante oder auch in Kombination miteinander einsetzen.

Installationsprinzip

Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff



1	Geräteeinbaukanal	11	Flachwinkeloberteil
2	Kupplung	12	Inneneckhaube
3	Geräteeinbaudose 1-fach	13	Inneneck
4	Geräteeinbaudose 2-fach	14	T-Stück
5	Kanaloberteil	15	Endstück
6	Außeneckhaube variabel	16	Trennwand
7	Außeneckoberteil	17	Kanalklammer
8	Außeneck	18	Geräteeinbaudose 1-fach Modul 45®
9	Flachwinkelhaube		
10	Flachwinkel		



Montagehilfe



GK Flexible Büroinstallation

Das große Spektrum an Formteilen und Einbaumöglichkeiten ermöglicht eine flexible Installation, für die Veränderungen und Ergänzungen kein Problem sind.



GK Montage Kupplung

Die Kupplung des GK Geräteeinbaukanals ist im Lieferumfang enthalten und vormontiert. Sie wird aus dem Kanal herausgezogen und rastet automatisch an der richtigen Position ein. Das ermöglicht eine einfache Montage weiterer Kanalstrecken.



GS/GA Montage Kupplung

Zur Verbindung von zwei Kanalunterteilen muss ein Kupplungspaar separat bestellt werden.



GS/GA Montage Kupplung

Die Kupplung in den oberen Teil des Geräteinbaukanals einsetzen und in den Kanal drücken. Die Kupplung ist so automatisch arretiert und gleichzeitig der Potentialausgleich zwischen den beiden Kanalunterteilen sichergestellt.



GK/GS/GA Montage Geräteinbaudose

Die Geräteinbaudosen der Serie 71GD... in die Oberteilkontur einrasten. Sie lassen sich in Längsrichtung im Kanal verschieben.



Montage Geräteinbaudosen

Die frontrastenden Geräteinbaudosen der Serie 71GD... lassen sich einfach von vorne in die Systemöffnung der Geräteinbaukanäle Rapid 80 GK, GS und GA einsetzen.



Kontrolle der Rastnasen

Um den festen Sitz der Geräteinbaudose zu gewährleisten, ist eine Kontrolle der richtigen Positionierung der Rastnasen erforderlich. So wird das ungewollte Herausziehen der Geräteinbaudosen verhindert.



Vertikales Verschieben

Entsprechend der Norm sind die Geräteinbaudosen gegen Verschieben zu sichern. Dieses erfolgt durch die Montage der Oberteile, welche dicht an die Geräteinbaudosen anschließen.



GK/GS/GA Montage Einbaugeräte

Es können Schalt- und Steckgeräte aller bekannten Hersteller eingesetzt werden. Bei besonders hohem Platzbedarf zum Einsatz von z. B. Datendosen stehen verschiedene Montage-träger ohne Schutzgehäuse zur Auswahl.



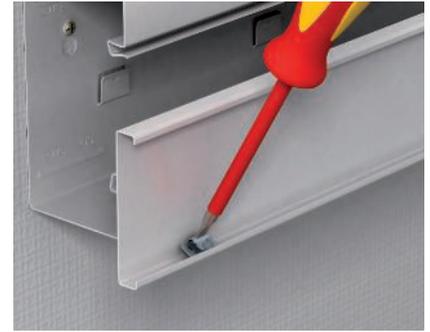
GK/GS/GA Montage Geräteeinbaudose

Durch die reale Kanalöffnungsbreite von 76,5 mm ist sichergestellt, dass selbst Schalterprogramme mit großen Außenradien keine sichtbaren Öffnungen zwischen Kanaloberteil und Programmabdeckung hinterlassen.



GK/GS/GA Geräteeinbau Modul 45®

Das Geräteeinbaudosensystem Modul 45® und die entsprechenden Abdeckungen der Serie S990 ermöglichen einen platz- und zeitsparenden Einbau in alle Geräteeinbaukanalsysteme und Installationssäulen.



GS/GA Oberteilerdung

Bei geschnittenen Oberteilen können die Rastklammern bei Bedarf nachträglich eingebaut werden. Diese müssen mindestens 50 mm vom Ende des Oberteils entfernt montiert werden.



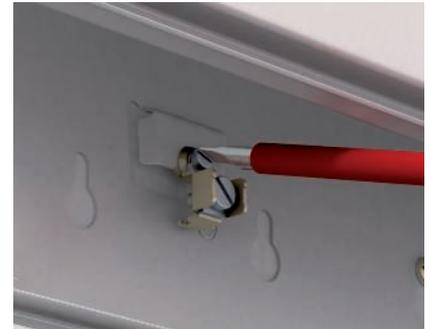
GS/GA Oberteilerdung

Durch die selbstkontaktierende Oberteilerdung ist eine durchgehende Schutzmaßnahme ohne zusätzlichen Verdrahtungsaufwand gewährleistet. Die Rastklammern sind werkseitig im Oberteil vormontiert.



GK/GS/GA Montage Kanalklammer

Die Kanalklammer verhindert in Verbindung mit der Trennwand das Herausfallen der Leitungen und unterstützt die Stabilität des Systems beim Einsatz der Oberteile.



GS Montage Schutzleiteranschlusswinkel

Den Schutzleiteranschlusswinkel in die dafür vorgesehenen Aussparungen im Kanalunterteil eindrehen und mittels eines Schraubendrehers befestigen.



GA Montage Schutzleiteranschlusswinkel

Den Schutzleiteranschlusswinkel in die dafür vorgesehene C-Schiene im Kanalboden eindrehen und mittels eines Schraubendrehers befestigen.



GK/GS Endstückkomponenten

Das Endstück besteht aus einem Befestigungselement und einer Blende. Die Blendenführungen eignen sich für jeden Kanaltyp (symmetrisch, asymmetrisch oder Doppelkanal) sowie rechte und linke Endstücke. Die Piktogramme auf der Blende helfen, die jeweils passende Führung zu wählen.

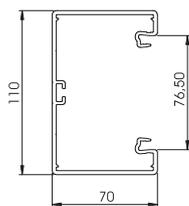


GK/GS Montage Endstück

Das vormontierte Endstück auf den Kanal aufsetzen und mit den beiden Schrauben am Kanal fixieren. Anschließend das Oberteil montieren.

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 110, Kanalhöhe 70

PVC

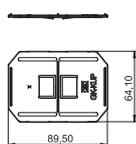


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-70110RW	reinweiß	2000	2	132,000	6274300
GK-70110CW	cremeweiß	2000	2	132,000	6274301
GK-70110LGR	lichtgrau	2000	2	132,000	6274302

GK Geräteeinbaukanal aus bleifreiem Polyvinylchlorid, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regellochung im Kanal. Der GK Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Kupplung GK-KUP

ABS/
ASA

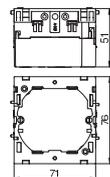


Typ	Farbe	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	2,140	6274650

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

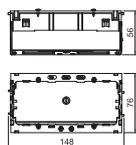


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

PA



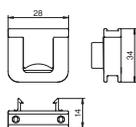
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Zugentlastung 7ZE

PA



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...
Kabelklemmbereich bis 14 mm

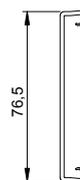
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	27,500	6278680
GK-OTGCW	cremeweiß	2000	2	27,500	6278681
GK-OTGLGR	lichtgrau	2000	2	27,500	6278682

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



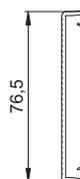
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	27,000	6278780
GK-OTKCW	cremeweiß	2000	2	27,000	6278781
GK-OTKLGR	lichtgrau	2000	2	27,000	6278782

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



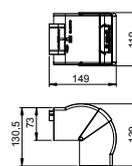
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70110

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70110RW	reinweiß	130,5	1	15,000	6274210
GK-AH70110CW	cremeweiß	130,5	1	15,000	6274211
GK-AH70110LGR	lichtgrau	130,5	1	15,000	6274212

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



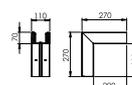
PVC



Außeneck, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-A70110RW	reinweiß	1	116,000	6274310
GK-A70110CW	cremeweiß	1	116,000	6274311
GK-A70110LGR	lichtgrau	1	116,000	6274312

Außeneck zur Richtungsänderung der GK Geräteinbaukanäle.
Oberteil muss separat bestellt werden.



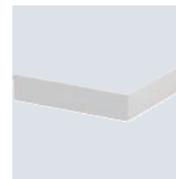
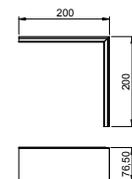
PVC



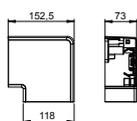
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790
GK-OTGACW	cremeweiß	1	9,500	6274791
GK-OTGALGR	lichtgrau	1	9,500	6274792

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



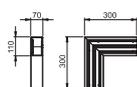
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70110RW	reinweiß	152,5	1	15,100	6274220
GK-FH70110CW	cremeweiß	152,5	1	15,100	6274221
GK-FH70110LGR	lichtgrau	152,5	1	15,100	6274222

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

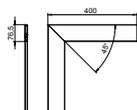
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-F70110RW	reinweiß	1	78,000	6274320
GK-F70110CW	cremeweiß	1	78,000	6274321
GK-F70110LGR	lichtgrau	1	78,000	6274322

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

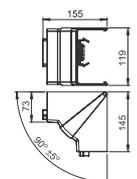
Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490
GK-OTGFCW	cremeweiß	1	17,000	6274491
GK-OTGFLGR	lichtgrau	1	17,000	6274492

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

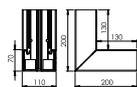
Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH70110RW	reinweiß	1	14,200	6274240
GK-IH70110CW	cremeweiß	1	14,200	6274241
GK-IH70110LGR	lichtgrau	1	14,200	6274282

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-I70110RW	reinweiß	1	100,000	6274340
GK-I70110CW	cremeweiß	1	100,000	6274341
GK-I70110LGR	lichtgrau	1	100,000	6274342

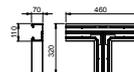
Inneneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



T-Stück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-T70110RW	reinweiß	1	100,000	6274360
GK-T70110CW	cremeweiß	1	100,000	6274361
GK-T70110LGR	lichtgrau	1	100,000	6274362



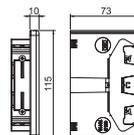
T-Stück zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E70110RW	reinweiß	1	5,009	6274370
GK-E70110CW	cremeweiß	1	5,009	6274371
GK-E70110LGR	lichtgrau	1	5,009	6274372



Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



Trennwand GK-TW70

Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-TW70	2000	2	17,400	6274900



Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

PC/ABS



Kanalklammer KL80A

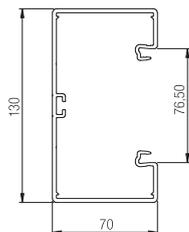
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640



Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70

PVC

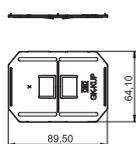


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-70130RW	reinweiß	2000	2	152,000	6274500
GK-70130CW	cremeweiß	2000	2	152,000	6274501
GK-70130LGR	lichtgrau	2000	2	152,000	6274502

GK Geräteeinbaukanal aus bleifreiem Polyvinylchlorid, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regellochung im Kanal. Der GK Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Kupplung GK-KUP

ABS/
ASA

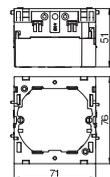


Typ	Farbe	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	2,140	6274650

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

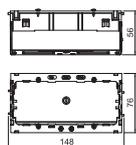


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

PA



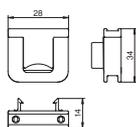
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Zugentlastung 7ZE

PA



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...
Kabelklemmbereich bis 14 mm

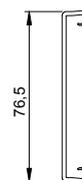
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	27,500	6278680
GK-OTGCW	cremeweiß	2000	2	27,500	6278681
GK-OTGLGR	lichtgrau	2000	2	27,500	6278682

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



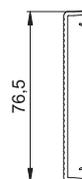
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	27,000	6278780
GK-OTKCW	cremeweiß	2000	2	27,000	6278781
GK-OTKLGR	lichtgrau	2000	2	27,000	6278782

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



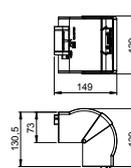
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70130RW	reinweiß	130,5	1	18,535	6274410
GK-AH70130CW	cremeweiß	130,5	1	16,100	6274411
GK-AH70130LGR	lichtgrau	130,5	1	16,100	6274412

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



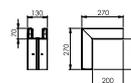
PVC



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-A70130RW	reinweiß	1	127,000	6274510
GK-A70130CW	cremeweiß	1	127,000	6274511
GK-A70130LGR	lichtgrau	1	127,000	6274512

Außeneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.
Oberteil muss separat bestellt werden.



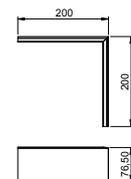
PVC



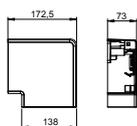
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790
GK-OTGACW	cremeweiß	1	9,500	6274791
GK-OTGALGR	lichtgrau	1	9,500	6274792

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



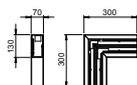
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70130RW	reinweiß	172,5	1	12,461	6274420
GK-FH70130CW	cremeweiß	172,5	1	17,100	6274421
GK-FH70130LGR	lichtgrau	172,5	1	17,100	6274422

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90°-Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

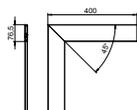
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-F70130RW	reinweiß	1	83,000	6274520
GK-F70130CW	cremeweiß	1	83,000	6274521
GK-F70130LGR	lichtgrau	1	83,000	6274522

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

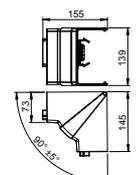
Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490
GK-OTGFCW	cremeweiß	1	17,000	6274491
GK-OTGFLGR	lichtgrau	1	17,000	6274492

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

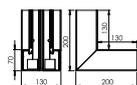
Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH70130RW	reinweiß	1	14,900	6274440
GK-IH70130CW	cremeweiß	1	14,900	6274441
GK-IH70130LGR	lichtgrau	1	14,900	6274442

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-I70130RW	reinweiß	1	110,000	6274540
GK-I70130CW	cremeweiß	1	110,000	6274541
GK-I70130LGR	lichtgrau	1	110,000	6274542

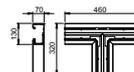
Inneneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



T-Stück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-T70130RW	reinweiß	1	108,000	6274560
GK-T70130CW	cremeweiß	1	108,000	6274561
GK-T70130LGR	lichtgrau	1	108,000	6274562



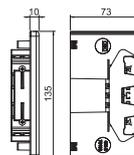
T-Stück zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E70130RW	reinweiß	1	5,574	6274570
GK-E70130CW	cremeweiß	1	5,621	6274571
GK-E70130LGR	lichtgrau	1	5,621	6274572



Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



Trennwand GK-TW70

Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-TW70	2000	2	17,400	6274900



Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

PC/ABS



Kanalklammer KL80A

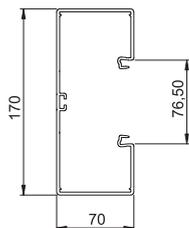
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640



Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70

PVC

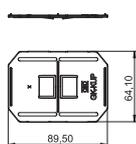


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-70170RW	reinweiß	2000	2	180,000	6274700
GK-70170CW	cremeweiß	2000	2	180,000	6274701
GK-70170LGR	lichtgrau	2000	2	180,000	6274702

GK Geräteeinbaukanal aus bleifreiem Polyvinylchlorid, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regellochung im Kanal. Der GK Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Kupplung GK-KUP

ABS/
ASA

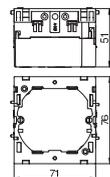


Typ	Farbe	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	2,140	6274650

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

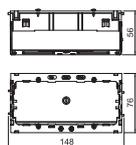


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

PA



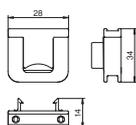
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Zugentlastung 7ZE

PA



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...

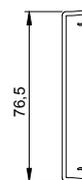
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	27,500	6278680
GK-OTGCW	cremeweiß	2000	2	27,500	6278681
GK-OTGLGR	lichtgrau	2000	2	27,500	6278682

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



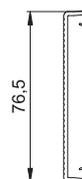
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	27,000	6278780
GK-OTKCW	cremeweiß	2000	2	27,000	6278781
GK-OTKLGR	lichtgrau	2000	2	27,000	6278782

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



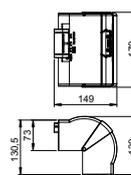
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70170RW	reinweiß	130,5	1	20,490	6274610
GK-AH70170CW	cremeweiß	130,5	1	20,490	6274611
GK-AH70170LGR	lichtgrau	130,5	1	20,490	6274612

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



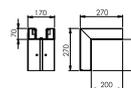
PVC



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-A70170RW	reinweiß	1	149,000	6274710
GK-A70170CW	cremeweiß	1	149,000	6274711
GK-A70170LGR	lichtgrau	1	149,000	6274712

Außeneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.
Oberteil muss separat bestellt werden.



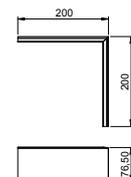
PVC



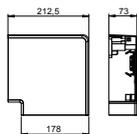
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790
GK-OTGACW	cremeweiß	1	9,500	6274791
GK-OTGALGR	lichtgrau	1	9,500	6274792

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



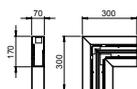
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70170RW	reinweiß	212,5	1	26,150	6274620
GK-FH70170CW	cremeweiß	212,5	1	26,150	6274621
GK-FH70170LGR	lichtgrau	212,5	1	26,150	6274622

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

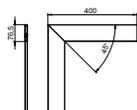
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-F70170RW	reinweiß	1	91,000	6274720
GK-F70170CW	cremeweiß	1	91,000	6274721
GK-F70170LGR	lichtgrau	1	91,000	6274722

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

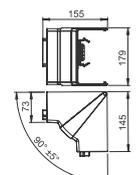
Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490
GK-OTGFCW	cremeweiß	1	17,000	6274491
GK-OTGFLGR	lichtgrau	1	17,000	6274492

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH70170RW	reinweiß	1	16,300	6274640
GK-IH70170CW	cremeweiß	1	16,300	6274641
GK-IH70170LGR	lichtgrau	1	16,300	6274642

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-I70170RW	reinweiß	1	130,000	6274740
GK-I70170CW	cremeweiß	1	130,000	6274741
GK-I70170LGR	lichtgrau	1	130,000	6274742

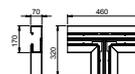
Inneneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



T-Stück, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-T70170RW	reinweiß	1	120,000	6274760
GK-T70170CW	cremeweiß	1	120,000	6274761
GK-T70170LGR	lichtgrau	1	120,000	6274762



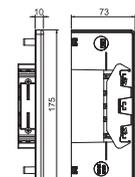
T-Stück zur Richtungsänderung der GK Geräteinbaukanäle.

PVC



Endstück, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E70170RW	reinweiß	1	6,840	6274770
GK-E70170CW	cremeweiß	1	6,840	6274771
GK-E70170LGR	lichtgrau	1	6,840	6274772



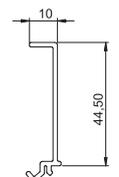
Endstück zum Verschließen der GK Geräteinbaukanäle.

PVC



Trennwand GK-TW70

Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-TW70	2000	2	17,400	6274900



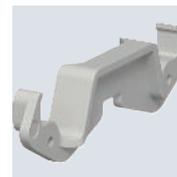
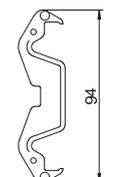
Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

PC/ABS



Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640



Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff, halogenfrei



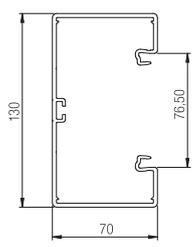
Geräteeinbaukanal Kunststoff, halogenfrei, Kanalbreite 130 mm 92



Geräteeinbaukanal Kunststoff, halogenfrei, Kanalbreite 170 mm 98



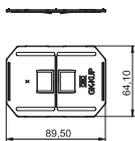
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70, halogenfrei



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GKH-70130RW	reinweiß	2000	2	121,000	6114200

GKH Geräteeinbaukanal aus halogenfreiem PC/ABS, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regellochung im Kanal. Der GKH Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

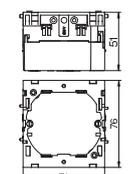
Kupplung GK-KUP



Typ	Farbe	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	2,140	6274650

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

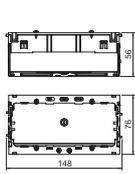
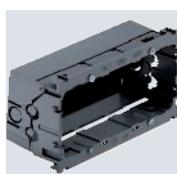
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung. Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff, halogenfrei

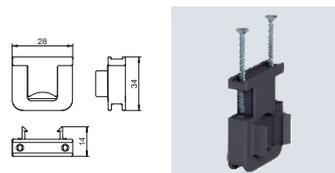
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...



PC/ABS



Kanaloberteil, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GKH-OTGRW	reinweiß	2000	2	22,000	6114210

Kanaloberteil glatt aus halogenfreiem PC/ABS zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



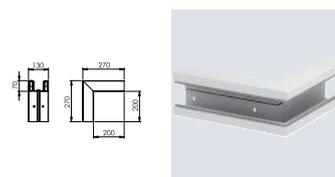
PC/ABS



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-A70130RW	reinweiß	1	100,000	6114220

Außeneck aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle. Oberteil muss separat bestellt werden.



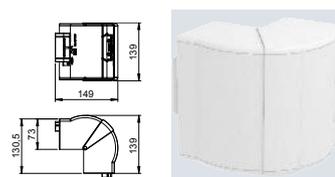
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70130RW	reinweiß	130,5	1	18,535	6274410

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



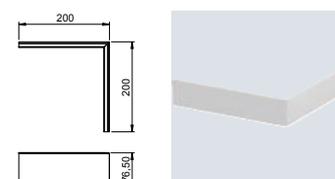
PC/ABS



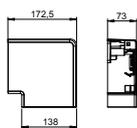
Außeneckoberteil, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-OTGARW	reinweiß	1	7,500	6114230

Außeneckoberteil aus PC/ABS, glatte Oberfläche.



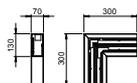
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70130RW	reinweiß	172,5	1	12,461	6274420

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90°-Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

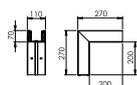
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-F70130RW	reinweiß	1	66,000	6114240

Flachwinkel aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle. Oberteil muss separat bestellt werden.

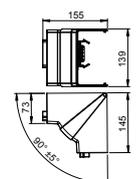
Flachwinkeloberteil, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-OTGFRW	reinweiß	1	13,000	6114250

Flachwinkeloberteil aus halogenfreiem PC/ABS.

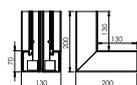
Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH70130RW	reinweiß	1	14,900	6274440

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-I70130RW	reinweiß	1	90,000	6114260

Inneneck aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.

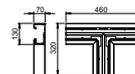
PC/
ABS



T-Stück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-T70130RW	reinweiß	1	82,000	6114270

T-Stück aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.



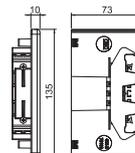
PC/
ABS



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-E70130RW	reinweiß	1	5,203	6114280

Endstück aus halogenfreiem PC/ABS zum Verschließen der GKH Geräteeinbaukanäle.



PC/
ABS



Trennwand GKH-TW70

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GKH-TW70	reinweiß	2000	2	14,000	6114290

Trennwand aus halogenfreiem PC/ABS zur Montage in Rapid 80 GKH (GA) Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.



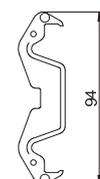
PC/
ABS



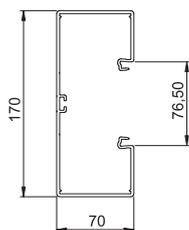
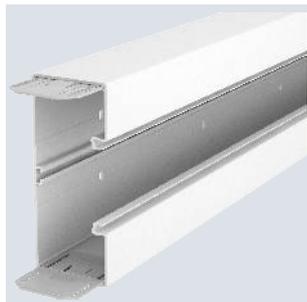
Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, halogenfrei

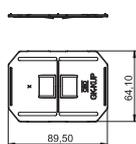


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GKH-70170RW	reinweiß	2000	2	151,000	6114300

GKH Geräteeinbaukanal aus halogenfreiem PC/ABS, geeignet zur Montage direkt auf der Wand oder an Wandkonsolen. Die Befestigung erfolgt über die Regellochung im Kanal. Der GKH Geräteeinbaukanal verfügt über ein C-Profil am Boden zur Aufnahme einer Trennwand aus Kunststoff. In den Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... können alle Schalterprogramme in Tragring- und Tragbügelbauweise sowie Modul 45-Installationsgeräte installiert werden. Die Systemöffnung beträgt 76,5 mm. Je Kanallänge ist einseitig ein Kupplungspaar vormontiert.

Das Oberteil muss separat bestellt werden.

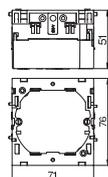
Kupplung GK-KUP



Typ	Farbe	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	2,140	6274650

Kupplung als Kanalverbinder zum passgenauen Verbinden der Kanallängen untereinander. Ein Kupplungspaar ist je Lieferlänge enthalten und vormontiert.

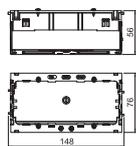
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

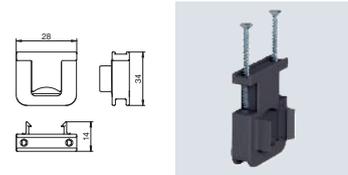
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...
Kabelklemmbereich bis 14 mm



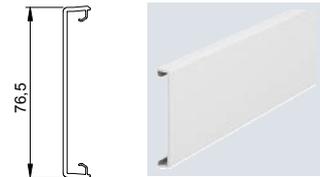
PC/ABS



Kanaloberteil, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GKH-OTGRW	reinweiß	2000	2	22,000	6114210

Kanaloberteil glatt aus halogenfreiem PC/ABS zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



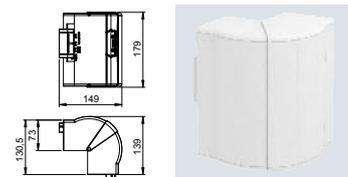
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70170RW	reinweiß	130,5	1	20,490	6274610

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



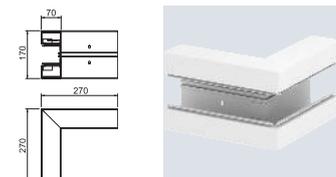
PC/ABS



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-A70170RW	reinweiß	1	119,000	6114320

Außeneck aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.
Oberteil muss separat bestellt werden.



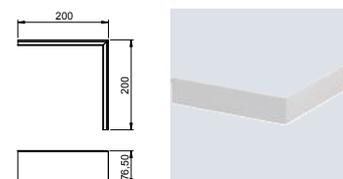
PC/ABS



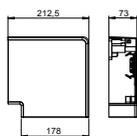
Außeneckoberteil, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-OTGARW	reinweiß	1	7,500	6114230

Außeneckoberteil aus PC/ABS, glatte Oberfläche.



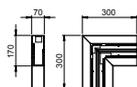
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70170RW	reinweiß	212,5	1	26,150	6274620

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

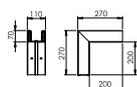
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-F70170RW	reinweiß	1	73,000	6114340

Flachwinkel aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle. Oberteil muss separat bestellt werden.

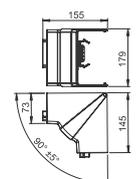
Flachwinkeloberteil, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-OTGFRW	reinweiß	1	13,000	6114250

Flachwinkeloberteil aus halogenfreiem PC/ABS.

Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH70170RW	reinweiß	1	16,300	6274640

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

Inneneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-I70170RW	reinweiß	1	100,000	6114360

Inneneck aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.

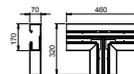
PC/
ABS



T-Stück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-T70170RW	reinweiß	1	96,000	6114370

T-Stück aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung der GKH Geräteeinbaukanäle.



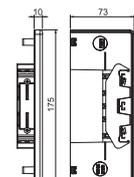
PC/
ABS



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GKH-E70170RW	reinweiß	1	6,144	6114380

Endstück aus halogenfreiem PC/ABS zum Verschließen der GKH Geräteeinbaukanäle.



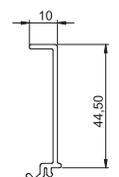
PC/
ABS



Trennwand GKH-TW70

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GKH-TW70	reinweiß	2000	2	14,000	6114290

Trennwand aus halogenfreiem PC/ABS zur Montage in Rapid 80 GKH (GA) Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.



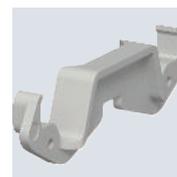
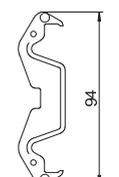
PC/
ABS



Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



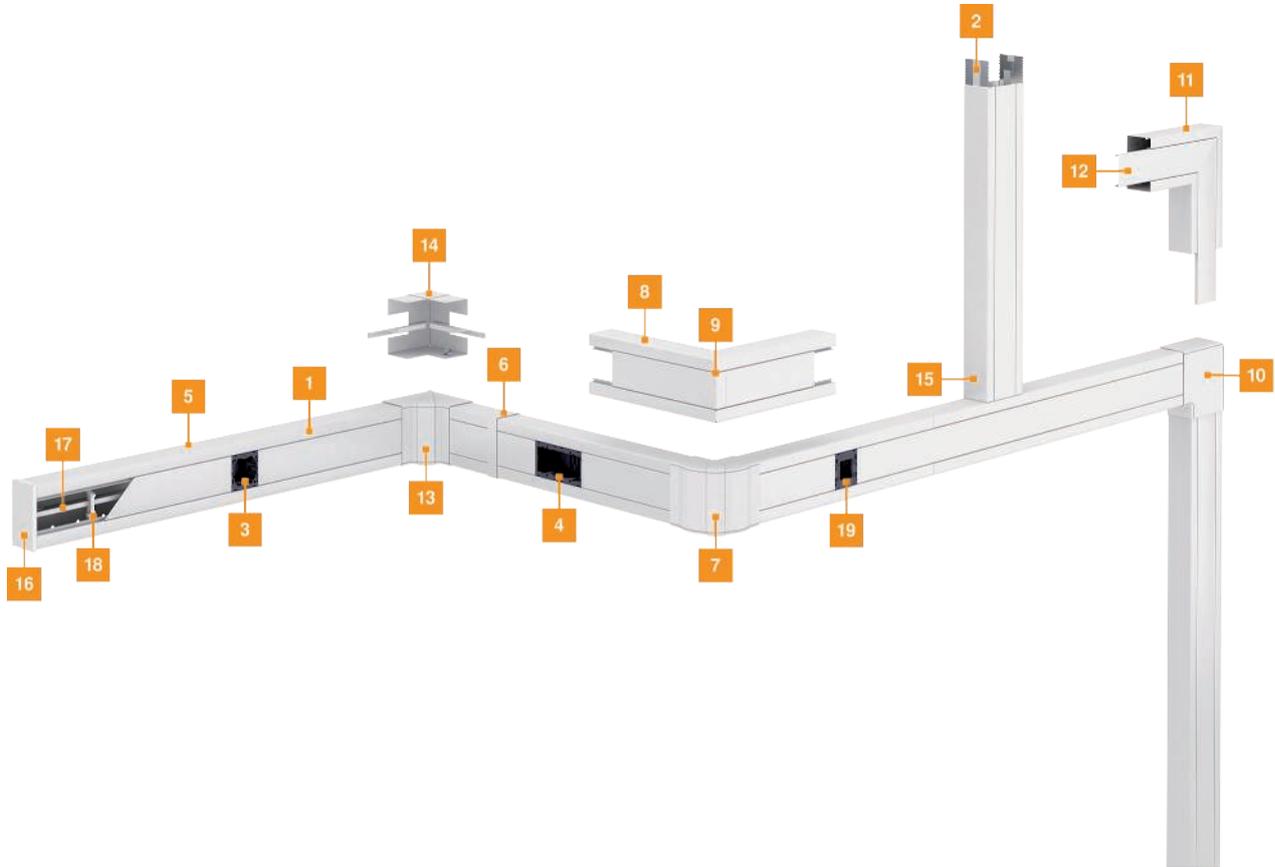


Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Stahlblech

	Geräteeinbaukanal Metall, Kanalbreite 110 mm	104
	Geräteeinbaukanal Metall, Kanalbreite 130 mm	114
	Geräteeinbaukanal Metall, Kanalbreite 170 mm	130
	Geräteeinbaukanal Metall, Kanalbreite 210 mm	154
	Pultkanal	170

Installationsprinzip

Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Stahlblech



1	Kanal	11	Flachwinkel
2	Kupplung	12	Flachwinkeloberteil
3	Geräteeinbaudose 1-fach	13	Inneneckhaube
4	Geräteeinbaudose 2-fach	14	Inneneck
5	Kanaloberteil	15	T-Stück
6	Stoßstellenabdeckung	16	Endstück
7	Außeneckhaube variabel	17	Trennwand
8	Außeneck	18	Kanalklammer
9	Außeneckoberteil	19	Geräteeinbaudose 1-fach Modul 45
10	Flachwinkelhaube		

St

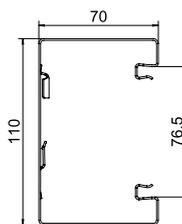


Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 110, Kanalhöhe 70, symmetrisch

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-S70110RW	reinweiß	2000	2	258,000	6277000

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.



St

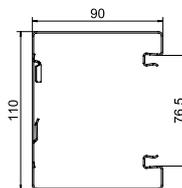


Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 110, Kanalhöhe 90, symmetrisch

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-S90110RW	reinweiß	2000	2	290,000	6277100

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.



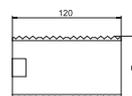
VA



Kupplung GS-KUP70

Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.



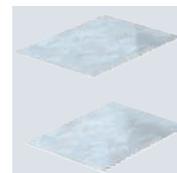
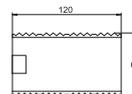
VA



Kupplung GS-KUP90

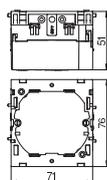
Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

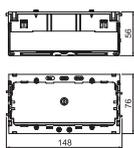


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

PA



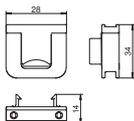
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Zugentlastung 7ZE

PA

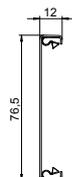


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE		50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm

Kanaloberteil Stahlblech

St

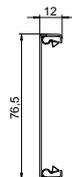


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	65,000	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.

Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

St



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	7,650	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.

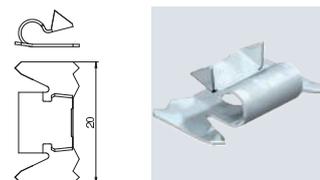
St



Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



PVC



Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	27,500	6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



PVC



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	27,000	6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



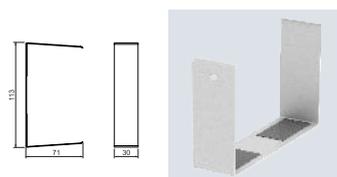
St



Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS70110RW	reinweiß	1	4,800	6279760

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.



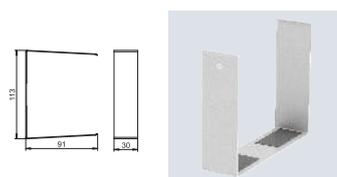
St



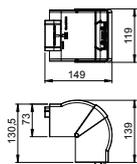
Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS90110RW	reinweiß	1	5,600	6279776

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.



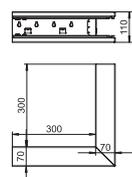
Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70110



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70110RW	reinweiß	130,5	1	15,000	6274210
GK-AH70110CW	cremeweiß	130,5	1	15,000	6274211
GK-AH70110LGR	lichtgrau	130,5	1	15,000	6274212

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

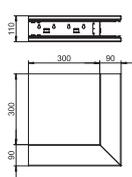
Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SA70110RW	reinweiß	1	172,000	6277010

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

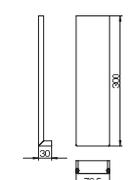
Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SA90110RW	reinweiß	1	199,000	6277110

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

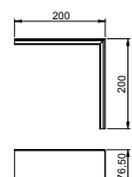
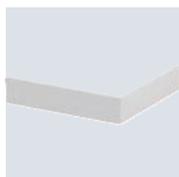
Außeneckoberteil Stahlblech



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	21,400	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

Außeneckoberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

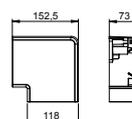
PC/ABS



Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70110RW	reinweiß	152,5	1	15,100	6274220

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.



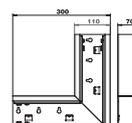
St



Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SFS70110RW	reinweiß	1	127,000	6277020

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



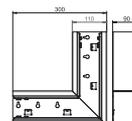
St



Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SFS90110RW	reinweiß	1	143,000	6277120

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



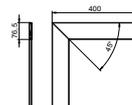
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



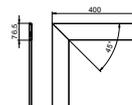
PVC



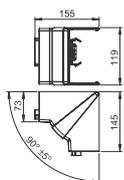
Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.



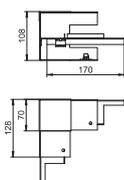
Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GK-IH70110RW	reinweiß	1	14,200	6274240

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

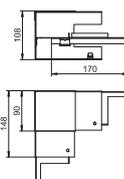
Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70110



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GS-SI70110RW	reinweiß	1	55,000	6277040

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

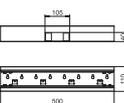
Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90110



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GS-SI90110RW	reinweiß	1	72,000	6277140

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

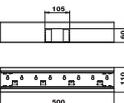
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70110



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GS-ST70110RW	reinweiß	1	127,000	6277060

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90110



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GS-ST90110RW	reinweiß	1	142,000	6277160

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

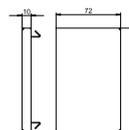
St



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E70110RW	reinweiß	1	9,600	6277070

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.



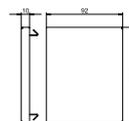
St



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E90110RW	reinweiß	1	12,500	6277170

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.



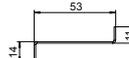
St



Trennwand GS-TW70

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.



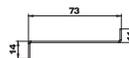
St



Trennwand GS-TW90

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.



PC/ABS



Kanalklammer KL80A

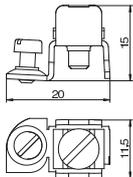
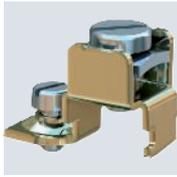
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



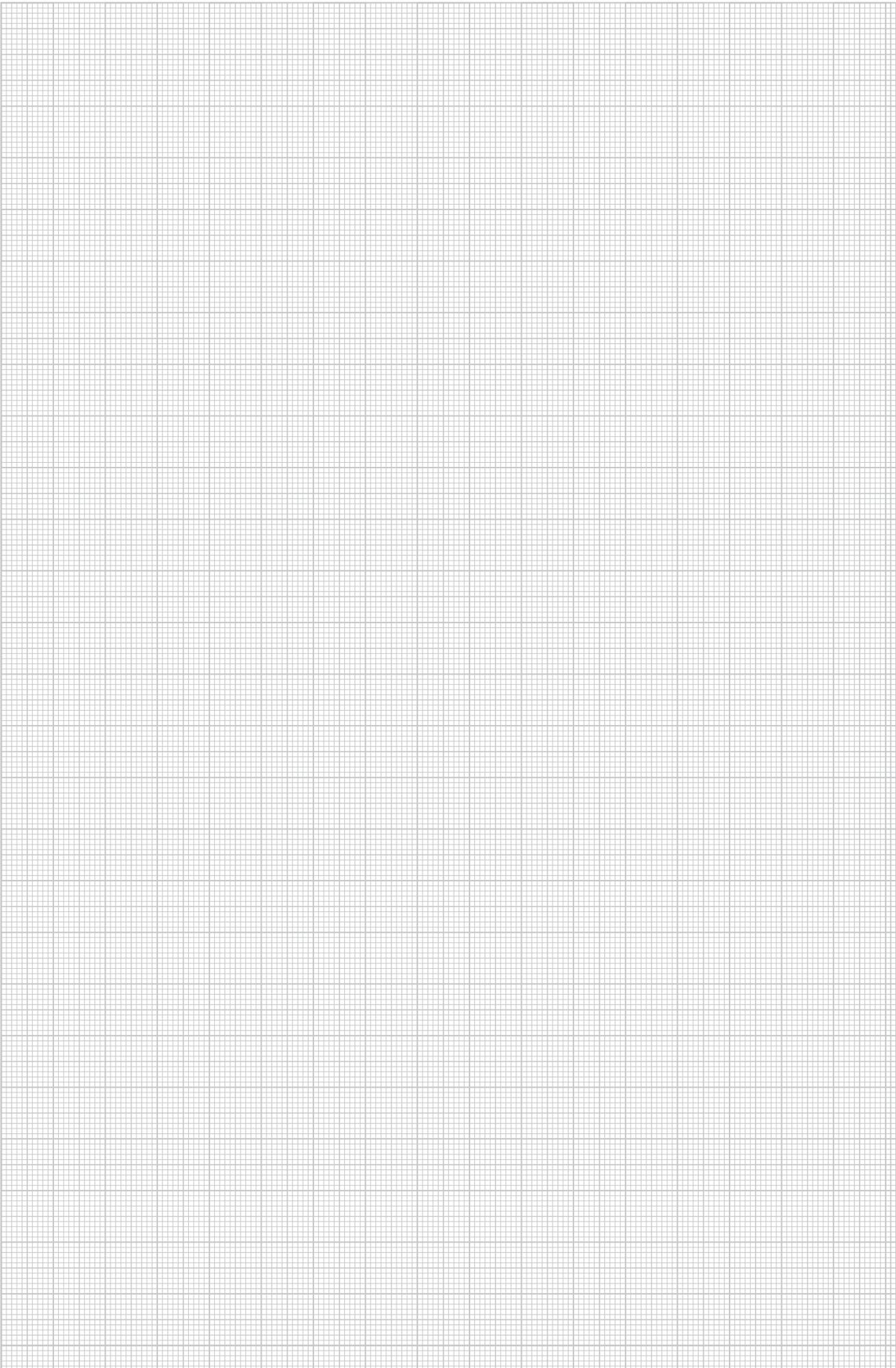
Schutzleiteranschlusswinkel

St G

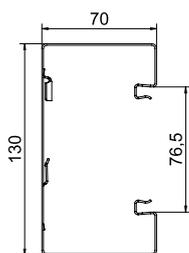


Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70, symmetrisch

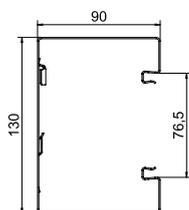


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-S70130RW	reinweiß	2000	2	289,000	6277200

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 90, symmetrisch

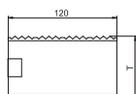
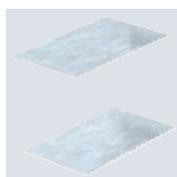


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-S90130RW	reinweiß	2000	2	321,000	6277300

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Kupplung GS-KUP70

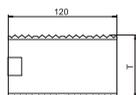
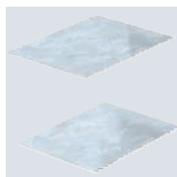


Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

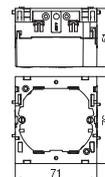
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

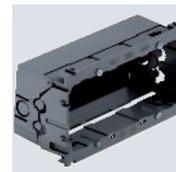
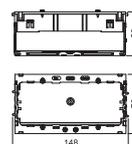


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



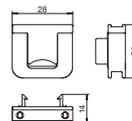
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



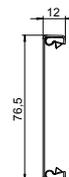
St



Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	65,000	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



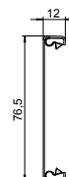
St



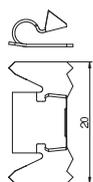
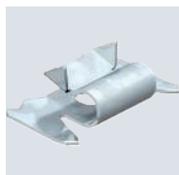
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	7,650	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



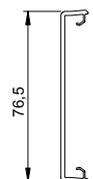
Rastklammer RKV3V



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V			20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

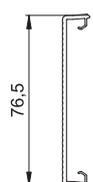
Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	27,500	6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

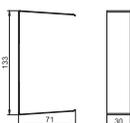
Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	27,000	6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

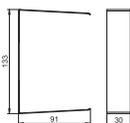
Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS70130RW	reinweiß	1	5,200	6279764

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS90130RW	reinweiß	1	6,000	6279780

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

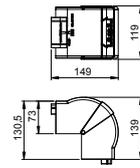
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70110

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70110RW	reinweiß	130,5	1	15,000	6274210

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



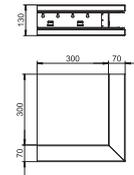
St



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SA70130RW	reinweiß	1	193,000	6277210

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



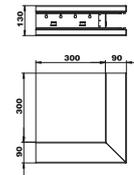
St



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SA90130RW	reinweiß	1	221,000	6277310

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



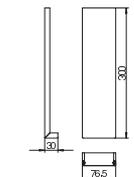
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	21,400	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



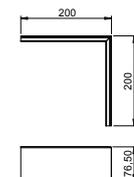
PVC



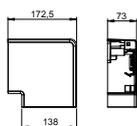
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



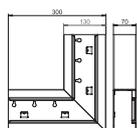
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70130RW	reinweiß	172,5	1	12,461	6274420

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90°-Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

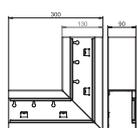
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SFS70130RW	reinweiß	1	137,000	6277220

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

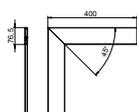
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SFS90130RW	reinweiß	1	152,000	6277320

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

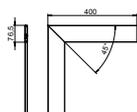
Flachwinkeloberteil Stahlblech



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

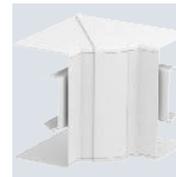
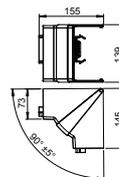
PC/
ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH70130RW	reinweiß	1	14,900	6274440

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



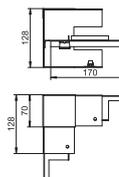
St



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SI70130RW	reinweiß	1	57,000	6277240

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



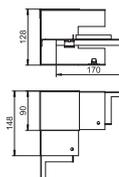
St



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SI90130RW	reinweiß	1	77,000	6277340

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



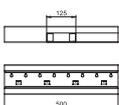
St



T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-ST70130RW	reinweiß	1	142,000	6277260

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.



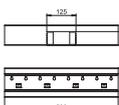
St



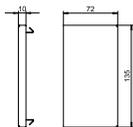
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-ST90130RW	reinweiß	1	157,000	6277360

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.



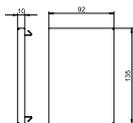
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70130



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GS-E70130RW	reinweiß	1	10,800	6277270

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

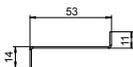
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90130



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GS-E90130RW	reinweiß	1	13,800	6277370

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Trennwand GS-TW70



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

Trennwand GS-TW90



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

Kanalklammer KL80A



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

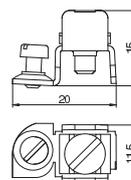
St G



Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalssystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



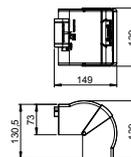
PC/ABS



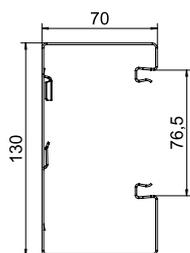
Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70130RW	reinweiß	130,5	1	18,535	6274410

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70, asymmetrisch

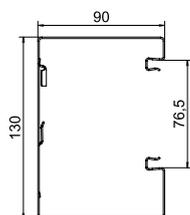


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-A70130RW	reinweiß	2000	2	289,000	6277400

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 90, asymmetrisch

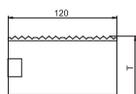
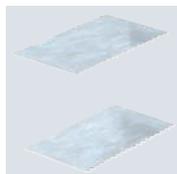


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-A90130RW	reinweiß	2000	2	321,000	6277500

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Kupplung GS-KUP70

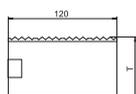
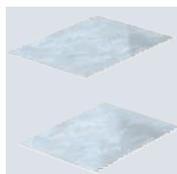


Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

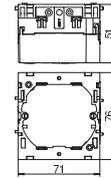
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

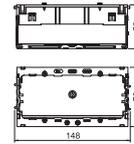


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



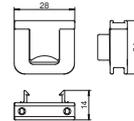
PA



Zugentlastung ZZE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
ZZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



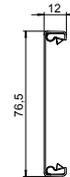
St



Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	65,000	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



St



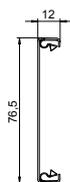
Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



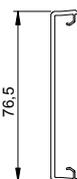
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	7,650	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.

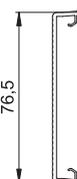
Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	27,500	6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

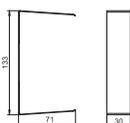
Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	27,000	6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

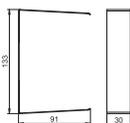
Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS70130RW	reinweiß	1	5,200	6279764

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS90130RW	reinweiß	1	6,000	6279780

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

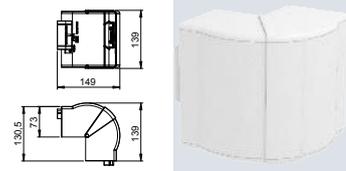
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70130RW	reinweiß	130,5	1	18,535	6274410

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



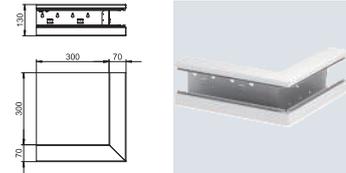
St



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AA70130RW	reinweiß	1	193,000	6277410

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



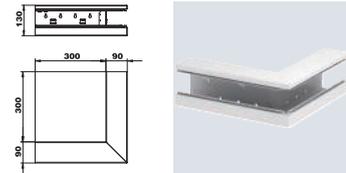
St



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AA90130RW	reinweiß	1	221,000	6277510

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



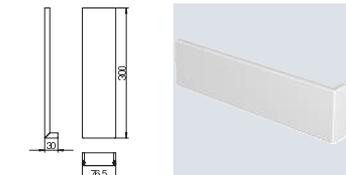
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	21,400	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



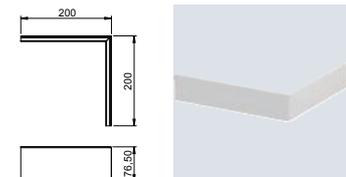
PVC



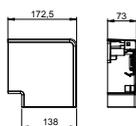
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



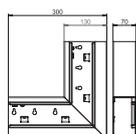
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70130RW	reinweiß	172,5	1	12,461	6274420

Flachwinkel-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90°-Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

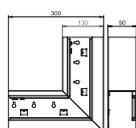
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFS70130RW	reinweiß	1	137,000	6277420

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

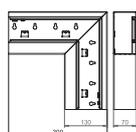
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFS90130RW	reinweiß	1	152,000	6277520

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

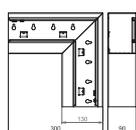
Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFF70130RW	reinweiß	1	137,000	6277430

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFF90130RW	reinweiß	1	152,000	6277530

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

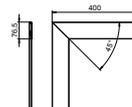
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteinbaukanäle Rapid 80 GS.



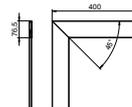
PVC



Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.



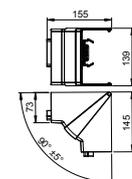
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH70130RW	reinweiß	1	14,900	6274440

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



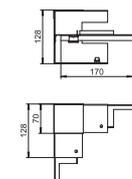
St



Inneneck, asymmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AI70130RW	reinweiß	1	57,000	6277440

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteinbaukanal.



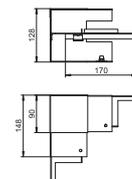
St



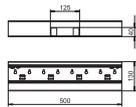
Inneneck, asymmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AI90130RW	reinweiß	1	77,000	6277540

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteinbaukanal.



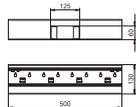
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AT70130RW	reinweiß	1	142,000	6277460

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

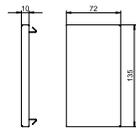
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AT90130RW	reinweiß	1	157,000	6277560

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

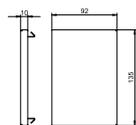
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E70130RW	reinweiß	1	10,800	6277270

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

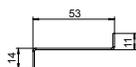
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E90130RW	reinweiß	1	13,800	6277370

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Trennwand GS-TW70



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

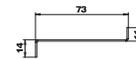
St



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

Trennwand GS-TW90



PC/
ABS



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Kanalklammer KL80A



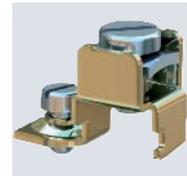
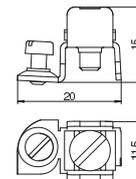
St G



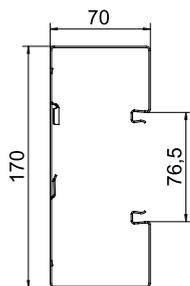
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

Schutzleiteranschlusswinkel



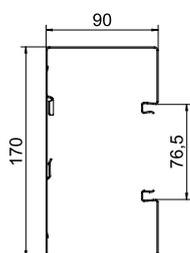
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, symmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-S70170RW	reinweiß	2000	2	352,000	6277600

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

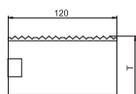
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 90, symmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-S90170RW	reinweiß	2000	2	384,000	6277700

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

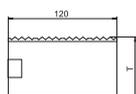
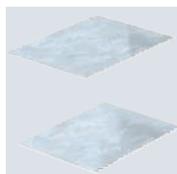
Kupplung GS-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

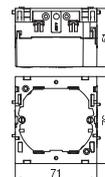
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

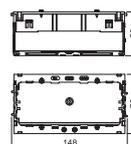


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



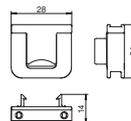
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



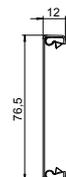
St



Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	65,000	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



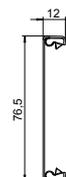
St



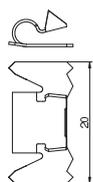
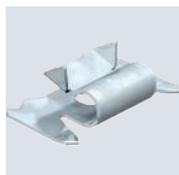
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	7,650	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



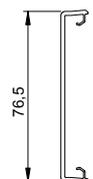
Rastklammer RKV3V



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V			20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

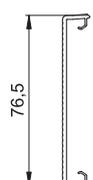
Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	27,500	6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

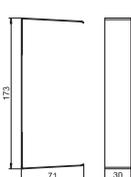
Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	27,000	6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

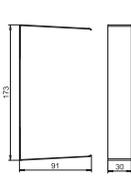
Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS70170RW	reinweiß	1	6,000	6279768

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS90170RW	reinweiß	1	6,700	6279784

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

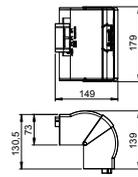
PC / ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70170RW	reinweiß	130,5	1	20,490	6274610

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



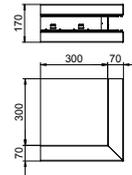
St



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SA70170RW	reinweiß	1	236,000	6277610

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



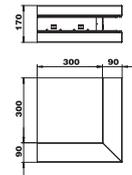
St



Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SA90170RW	reinweiß	1	265,000	6277710

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



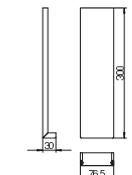
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	21,400	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



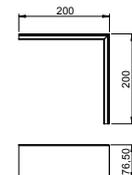
PVC



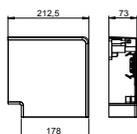
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



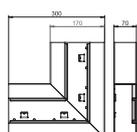
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70170RW	reinweiß	212,5	1	26,150	6274620

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SFS70170RW	reinweiß	1	152,000	6277620

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

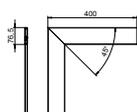
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SFS90170RW	reinweiß	1	167,000	6277720

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

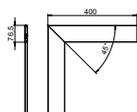
Flachwinkeloberteil Stahlblech



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

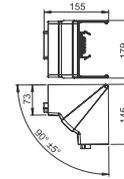
PC/
ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH70170RW	reinweiß	1	16,300	6274640

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



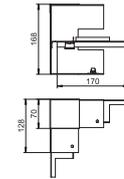
St



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SI70170RW	reinweiß	1	67,000	6277640

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



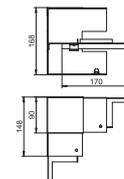
St



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SI90170RW	reinweiß	1	86,000	6277740

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



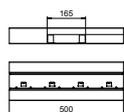
St



T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-ST70170RW	reinweiß	1	172,000	6277660

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.



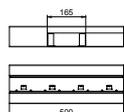
St



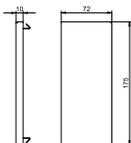
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-ST90170RW	reinweiß	1	186,000	6277760

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.



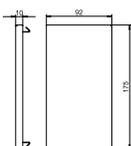
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70170



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GS-E70170RW	reinweiß	1	12,900	6277670

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90170



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GS-E90170RW	reinweiß	1	16,300	6277770

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

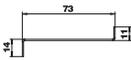
Trennwand GS-TW70



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

Trennwand GS-TW90



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

Kanalklammer KL80A



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

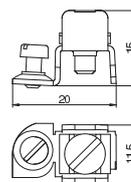
St G



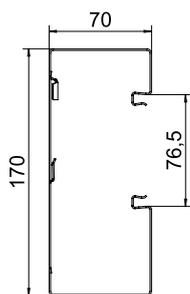
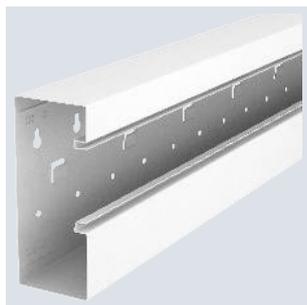
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, asymmetrisch

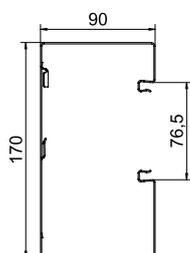
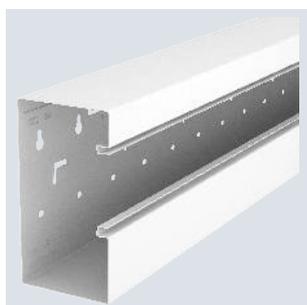


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-A70170RW	reinweiß	2000	2	352,000	6277800

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 90, asymmetrisch

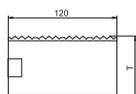
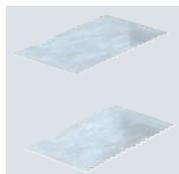


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-A90170RW	reinweiß	2000	2	384,000	6277900

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Kupplung GS-KUP70

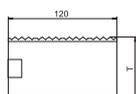
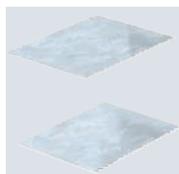


Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

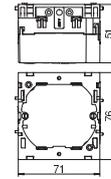
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

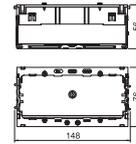


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



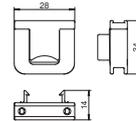
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



St



Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	65,000	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



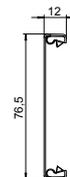
St



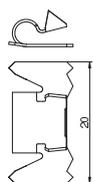
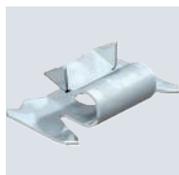
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	7,650	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



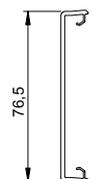
Rastklammer RKV3V



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V			20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

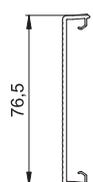
Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	27,500	6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

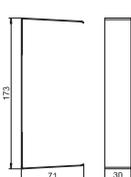
Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	27,000	6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

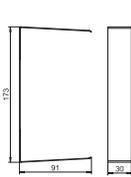
Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS70170RW	reinweiß	1	6,000	6279768

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS90170RW	reinweiß	1	6,700	6279784

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

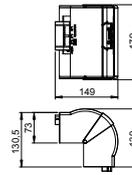
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70170RW	reinweiß	130,5	1	20,490	6274610

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



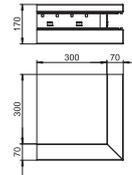
St



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AA70170RW	reinweiß	1	237,000	6277810

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



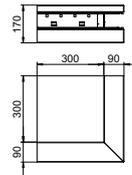
St



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AA90170RW	reinweiß	1	265,000	6277910

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



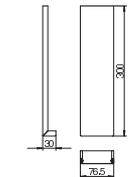
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	21,400	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



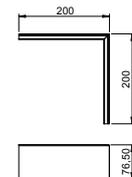
PVC



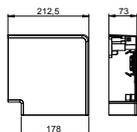
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



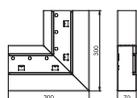
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70170RW	reinweiß	212,5	1	26,150	6274620

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

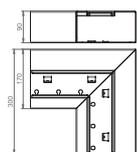
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFS70170RW	reinweiß	1	152,000	6277820

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

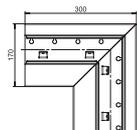
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFS90170RW	reinweiß	1	167,000	6277920

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

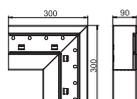
Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFF70170RW	reinweiß	1	152,000	6277830

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFF90170RW	reinweiß	1	167,000	6277930

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

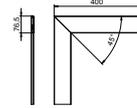
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteinbaukanäle Rapid 80 GS.



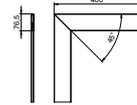
PVC



Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.



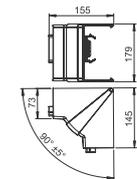
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH70170RW	reinweiß	1	16,300	6274640

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



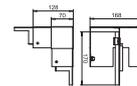
St



Inneneck, asymmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AI70170RW	reinweiß	1	67,000	6277840

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteinbaukanal.



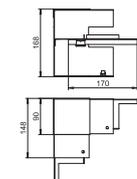
St



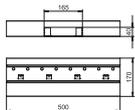
Inneneck, asymmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AI90170RW	reinweiß	1	86,000	6277940

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteinbaukanal.



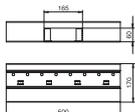
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AT70170RW	reinweiß	1	172,000	6277860

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

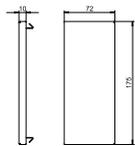
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AT90170RW	reinweiß	1	186,000	6277960

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

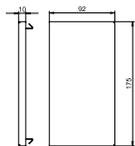
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E70170RW	reinweiß	1	12,900	6277670

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E90170RW	reinweiß	1	16,300	6277770

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Trennwand GS-TW70



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

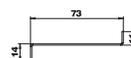
St



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

Trennwand GS-TW90



PC/
ABS



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Kanalklammer KL80A



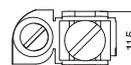
St G



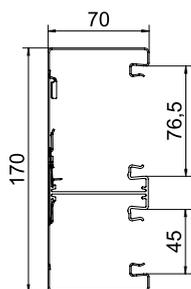
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

Schutzleiteranschlusswinkel



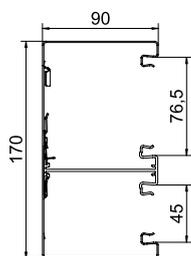
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, asymmetrisch, doppelt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-D70170RW	reinweiß	2000	2	382,000	6278200

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung für den Geräteeinbau beträgt real 76,5 mm. Die zweite Kanalspur mit einer Systemöffnung von 45 mm dient zur Leitungsführung. Ein Einbau von Modul45 Schalt- und Steckgeräten ist hier nicht möglich. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

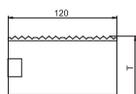
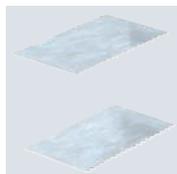
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 90, asymmetrisch, doppelt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-D90170RW	reinweiß	2000	2	423,300	6278300

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung für den Geräteeinbau beträgt real 76,5 mm. Die zweite Kanalspur mit einer Systemöffnung von 45 mm dient zur Leitungsführung. Ein Einbau von Modul45 Schalt- und Steckgeräten ist hier nicht möglich. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

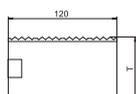
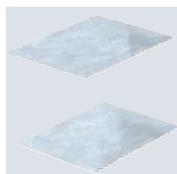
Kupplung GS-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

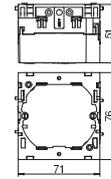
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

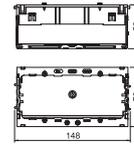


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



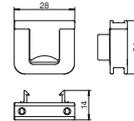
PA



Zugentlastung ZZE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ZZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



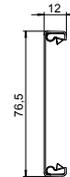
St



Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	65,000	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



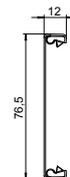
St



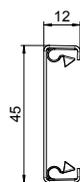
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	7,650	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



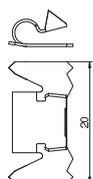
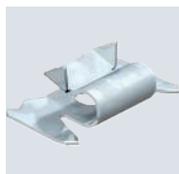
Kanaloberteil Stahlblech, 50er-Systemöffnung



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-OT50RW	reinweiß	2000	2	45,550	6279880

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.
Ausführung Stahlblech.

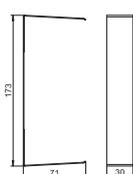
Rastklammer RKV3V



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

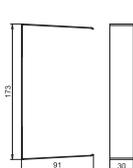
Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS70170RW	reinweiß	1	6,000	6279768

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

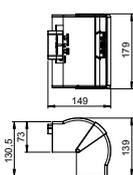
Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS90170RW	reinweiß	1	6,700	6279784

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70170RW	reinweiß	130,5	1	20,490	6274610

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

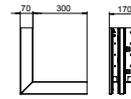
St



Außeneck, asymmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DA70170RW	reinweiß	1	270,000	6278210

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



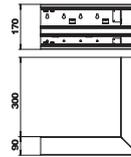
St



Außeneck, asymmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DA90170RW	reinweiß	1	312,000	6278310

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



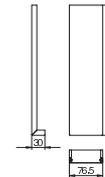
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	21,400	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



St



Außeneckoberteil Stahlblech, 50er-Systemöffnung

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OT50ARW	reinweiß	1	14,700	6279890

Außeneckoberteil Stahlblech für die 50er-Systemöffnung.



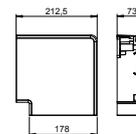
PC/
ABS



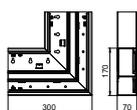
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70170RW	reinweiß	212,5	1	26,150	6274620

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.



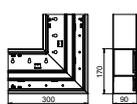
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, doppelt, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DFS70170RW	reinweiß	1	180,000	6278220

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteinbaukanäle.

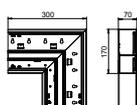
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, doppelt, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DFS90170RW	reinweiß	1	203,000	6278320

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteinbaukanäle.

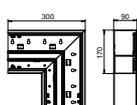
Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, doppelt, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DF70170RW	reinweiß	1	175,000	6278230

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteinbaukanäle.

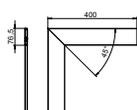
Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, doppelt, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DF90170RW	reinweiß	1	196,600	6278330

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteinbaukanäle.

Flachwinkeloberteil Stahlblech



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteinbaukanäle Rapid 80 GS.

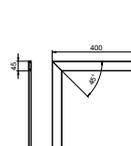
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech, 50er-Systemöffnung

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OT50FRW	reinweiß	1	34,400	6279990

Flachwinkeloberteil Stahlblech für die 50er Systemöffnung.



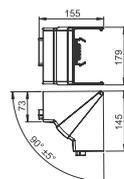
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH70170RW	reinweiß	1	16,300	6274640

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



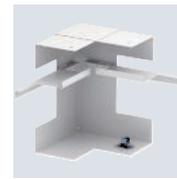
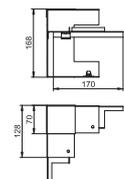
St



Inneneck, asymmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DI70170RW	reinweiß	1	63,000	6278240

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



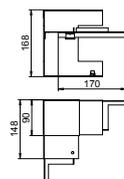
St



Inneneck, asymmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DI90170RW	reinweiß	1	71,000	6278340

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



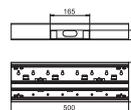
St



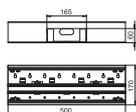
T-Stück, asymmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DT70170RW	reinweiß	1	188,100	6278260

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.



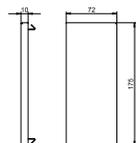
T-Stück, asymmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DT90170RW	reinweiß	1	207,000	6278360

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

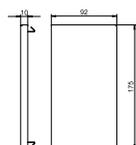
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E70170RW	reinweiß	1	12,900	6277670

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

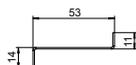
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E90170RW	reinweiß	1	16,300	6277770

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

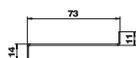
Trennwand GS-TW70



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

Trennwand GS-TW90



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

PC / ABS



Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



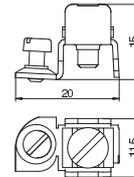
St G



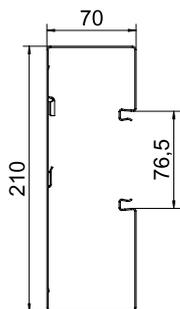
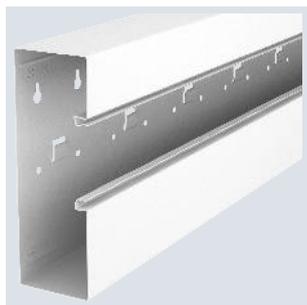
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



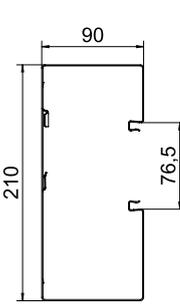
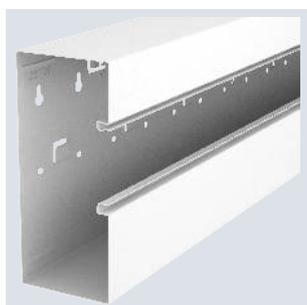
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 210, Kanalhöhe 70, asymmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-A70210RW	reinweiß	2000	2	415,000	6278000

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

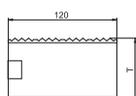
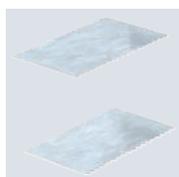
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 210, Kanalhöhe 90, asymmetrisch



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-A90210RW	reinweiß	2000	2	447,000	6278100

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden. Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

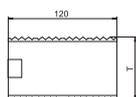
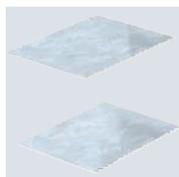
Kupplung GS-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

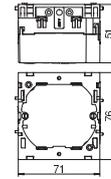
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

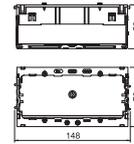


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



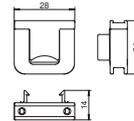
PA



Zugentlastung ZZE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ZZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



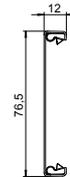
St



Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	65,000	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



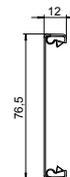
St



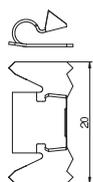
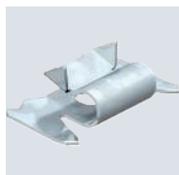
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	7,650	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



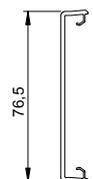
Rastklammer RKV3V



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V			20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

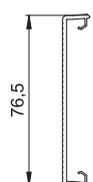
Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	27,500	6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

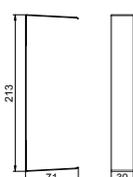
Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	27,000	6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

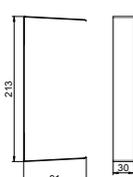
Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS70210RW	reinweiß	1	6,700	6279772

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS90210RW	reinweiß	1	7,500	6279788

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

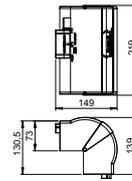
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70210

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70210RW	reinweiß	130,5	1	20,700	6273910

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



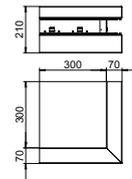
St



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AA70210RW	reinweiß	1	279,000	6278010

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



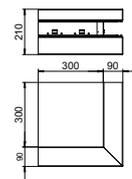
St



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AA90210RW	reinweiß	1	309,000	6278110

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



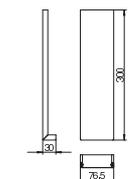
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	21,400	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



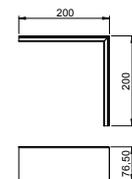
PVC



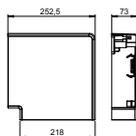
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



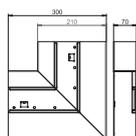
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70210RW	reinweiß	1	26,600	6273920

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.

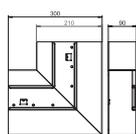
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFS70210RW	reinweiß	1	162,000	6278020

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

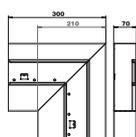
Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFS90210RW	reinweiß	1	175,000	6278120

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

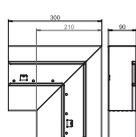
Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFF70210RW	reinweiß	1	162,000	6278030

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AFF90210RW	reinweiß	1	175,000	6278130

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

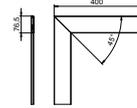
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



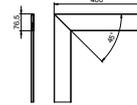
PVC



Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.



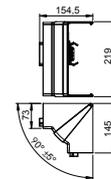
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70210

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GK-IH70210RW	reinweiß	1	16,800	6273940

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKX, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



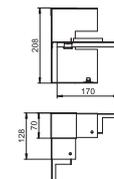
St



Inneneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70210

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GS-AI70210RW	reinweiß	1	75,000	6278050

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



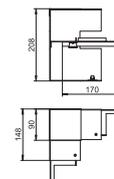
St



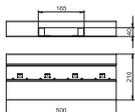
Inneneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90210

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
GS-AI90210RW	reinweiß	1	95,000	6278140

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



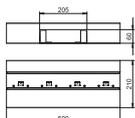
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AT70210RW	reinweiß	1	202,000	6278060

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

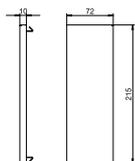
T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-A90210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-AT90210RW	reinweiß	1	216,000	6278160

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

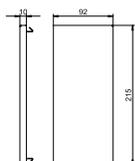
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E70210RW	reinweiß	1	14,900	6278070

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E90210RW	reinweiß	1	18,800	6278170

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Trennwand GS-TW70



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

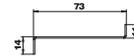
St



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

Trennwand GS-TW90



PC/
ABS



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Kanalklammer KL80A



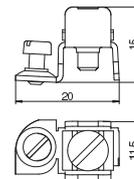
St G



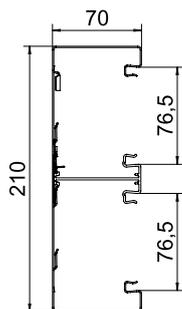
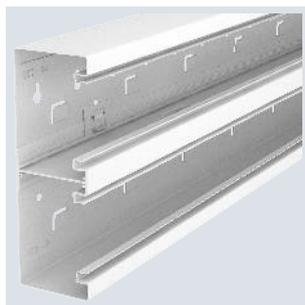
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

Schutzleiteranschlusswinkel



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 210, Kanalhöhe 70, symmetrisch, doppelt

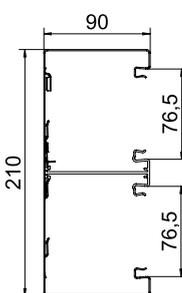


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-D70210RW	reinweiß	2000	2	420,000	6278400

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 210, Kanalhöhe 90, symmetrisch, doppelt

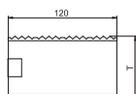
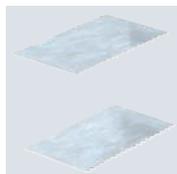


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-D90210RW	reinweiß	2000	2	462,000	6278500

GS Geräteeinbaukanal zur Montage auf der Wand oder an Befestigungskonsolen. Der GS Geräteeinbaukanal verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die patentierte, selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Oberteil muss separat bestellt werden.

Überlängen bis 3000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der lackierten Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Kupplung GS-KUP70

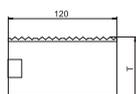
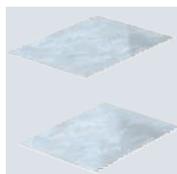


Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP70	120	1	6,400	6277290

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GS-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GS-KUP90	120	1	8,200	6277294

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt.

Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

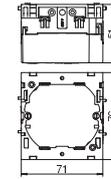
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

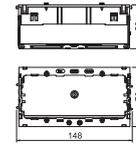


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



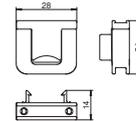
PA



Zugentlastung ZZE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
ZZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



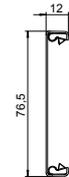
St



Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	65,000	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



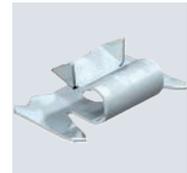
St



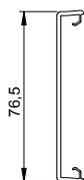
Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



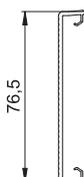
Kanaloberteil Kunststoff, glatt



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	27,500	6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

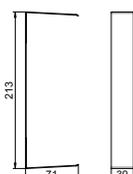
Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	27,000	6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.

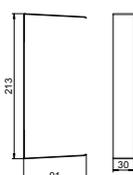
Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS70210RW	reinweiß	1	6,700	6279772

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

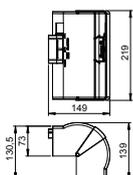
Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS90210RW	reinweiß	1	7,500	6279788

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70210



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70210RW	reinweiß	130,5	1	20,700	6273910

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 80° - 100° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

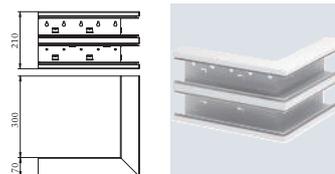
St



Außeneck, symmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DA70210RW	reinweiß	1	394,000	6278410

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



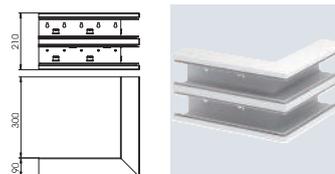
St



Außeneck, symmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DA90210RW	reinweiß	1	336,000	6278510

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.



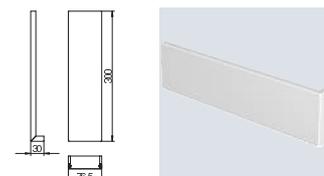
St



Außeneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTARW	reinweiß	1	21,400	6279870

Oberteil zum Verschließen des Außenecks der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.



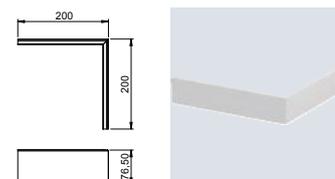
PVC



Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



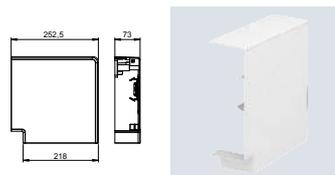
PC/ABS



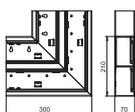
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70210RW	reinweiß	1	26,600	6273920

Flachwinkel- Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur einfachen Erstellung einer steigenden oder fallenden 90° Richtungsänderung mit Geräteeinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel- Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.



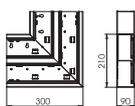
Flachwinkel, symmetrisch, steigend, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DFS70210RW	reinweiß	1	177,000	6278420

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

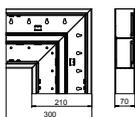
Flachwinkel, symmetrisch, steigend, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DFS90210RW	reinweiß	1	197,700	6278520

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

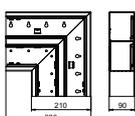
Flachwinkel, symmetrisch, fallend, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DFD70210RW	reinweiß	1	177,000	6278430

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

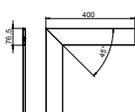
Flachwinkel, symmetrisch, fallend, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DFD90210RW	reinweiß	1	197,400	6278530

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

Flachwinkeloberteil Stahlblech



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTFRW	reinweiß	1	47,600	6279860

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GS.

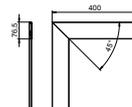
PVC



Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.



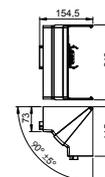
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-IH70210RW	reinweiß	1	16,800	6273940

Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.



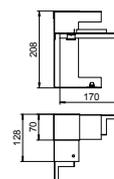
St



Inneneck, symmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DI70210RW	reinweiß	1	77,000	6278440

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



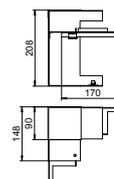
St



Inneneck, symmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DI90210RW	reinweiß	1	86,000	6278540

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



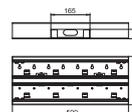
St



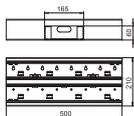
T-Stück, doppelt, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DT70210RW	reinweiß	1	207,000	6278460

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.



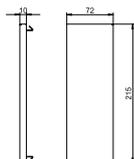
T-Stück, symmetrisch, doppelt, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-D90210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-DT90210RW	reinweiß	1	226,000	6278560

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

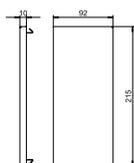
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E70210RW	reinweiß	1	14,900	6278070

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-90210



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E90210RW	reinweiß	1	18,800	6278170

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

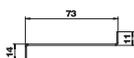
Trennwand GS-TW70



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW70	2000	70	2	58,650	6277090

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

Trennwand GS-TW90



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-TW90	2000	90	2	74,400	6277095

Trennwand zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen. Selbstleitende Kontaktierung bei der Montage.

PC / ABS



Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



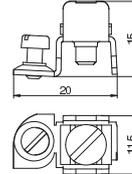
St G



Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



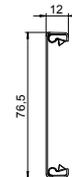
St



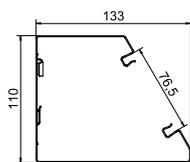
Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	7,650	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



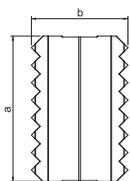
Geräteeinbaukanal, Pultkanal



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GEK-SA133110RW	reinweiß	2000	2	332,000	6282700

GEK-S Geräteeinbaukanal zur Installation an Arbeitstischen etc. geeignet. Die Sichtflächen der lackierten GEK-S Geräteeinbaukanäle sind foliert. Das Kanalsystem verfügt über selbstkontaktierende Rastlaschen zur Aufnahme einer Trennwand aus Stahlblech. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen erfolgt über die Kupplung. Zwischen Oberteil und Unterteil wird die Schutzmaßnahme und der Potentialausgleich durch die selbstkontaktierende Kanalabdeckung gewährleistet. Die Systemöffnung beträgt real 76,5 mm. Das Ober- teil muss separat bestellt werden.

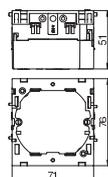
Kupplung KUPP



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KUPP	105	133	1	14,800	6288680

Kupplung zum Verbinden der Kanalunterteile. Hierdurch wird der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen hergestellt. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

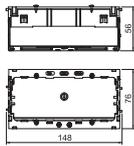
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfern- barem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

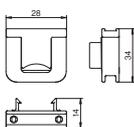


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfern- barem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogen- freie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Zugentlastung 7ZE



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...
Kabelklemmbereich bis 14 mm

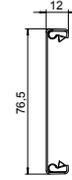
St



Kanaloberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GS-OTRW	reinweiß	2000	2	65,000	6279850

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



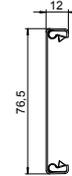
St



Kanaloberteil Stahlblech, 100 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-OTRW 100	reinweiß	100	1	7,650	6286930

Oberteil Stahlblech zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle GS.



St



Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



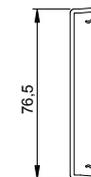
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, glatt

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	27,500	6278680

Kanaloberteil glatt, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



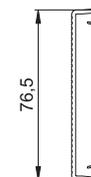
PVC



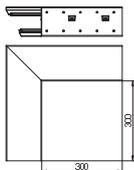
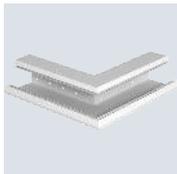
Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	27,000	6278780

Kanaloberteil kanneliert, zum Verschließen von Geräteeinbaukanälen mit 80er-Systemöffnung.



Außeneck, für Geräteinbaukanal Pultkanal Typ GEK-SA133110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GEK-SAA133110RW	reinweiß	1	205,000	6282710

Außeneck zur direkten Wandmontage geeignet.

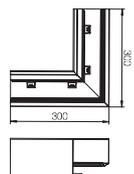
Außeneckoberteil Stahlblech



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AOP3S80RW	reinweiß	1	39,000	6287050

Oberteil zum Verschließen der Außenecken.

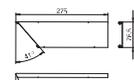
Flachwinkel, steigend, für Geräteinbaukanal Pultkanal Typ GEK-SA133110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GEK-SAFS133110RW	reinweiß	1	169,000	6282720

Flachwinkel steigend zur direkten Wandmontage geeignet.

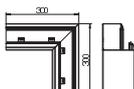
Flachwinkeloberteil Stahlblech steigend



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
FOOP3RW	reinweiß	1	41,000	6287060

Oberteil zum Verschließen der Flachwinkel.

Flachwinkel, fallend, für Geräteinbaukanal Pultkanal Typ GEK-SA133110



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GEK-SAFF133110RW	reinweiß	1	169,000	6282730

Flachwinkel fallend zur direkten Wandmontage geeignet.

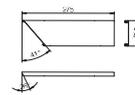
St



Flachwinkeloberteil Stahlblech fallend

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
FUOP3RW	reinweiß	1	41,000	6287070

Oberteil zum Verschließen der Flachwinkel.



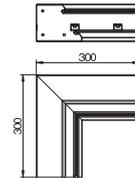
St



Inneneck, für Geräteeinbaukanal Pultkanal Typ GEK-SA133110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GEK-SAIS133110RW	reinweiß	1	188,300	6282740

Inneneck zur direkten Wandmontage geeignet.



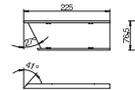
St



Inneneckoberteil Stahlblech

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
IOP3RW	reinweiß	1	39,000	6287080

Oberteil zum Verschließen der Innenecken.



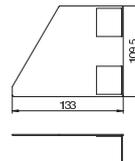
St



Endstück, links, für Geräteeinbaukanal Pultkanal Typ GEK-SA133110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GEK-SEL133110RW	reinweiß	1	24,000	6282870

Endstück links für Pultkanal.



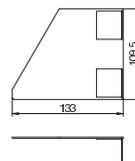
St



Endstück, rechts, für Geräteeinbaukanal Pultkanal Typ GEK-SA133110

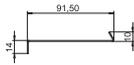
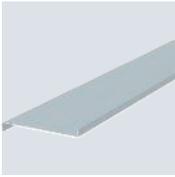
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GEK-SER133110RW	reinweiß	1	24,000	6282770

Endstück rechts für Pultkanal.



Trennwand TWP

St FS

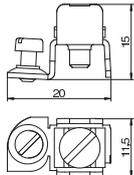


Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
TWP	2000	133	2	87,000	6288264

Trennwand für Pultkanal zur Unterteilung der Kanäle bei unterschiedlichen Spannungsebenen.

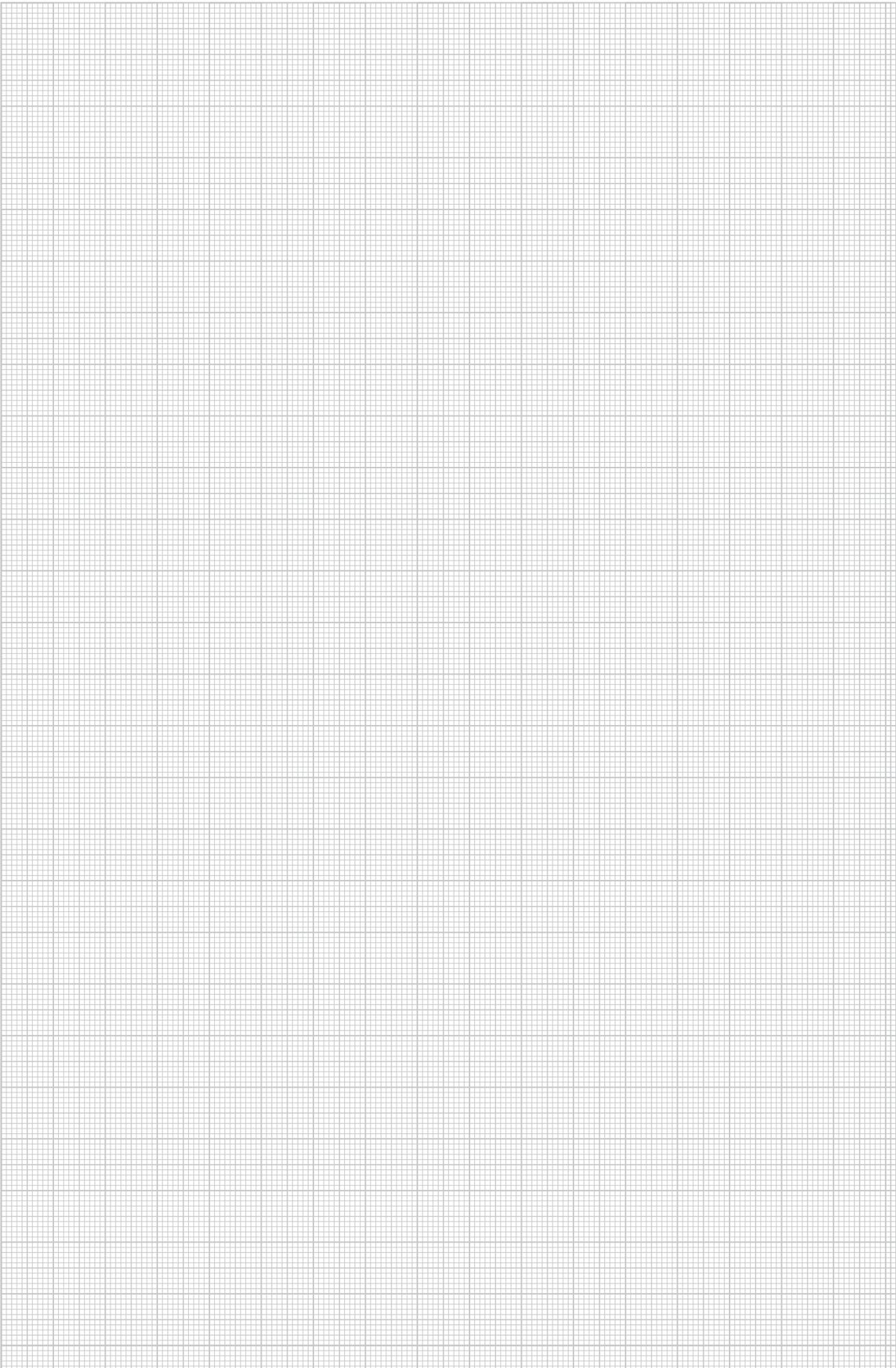
Schutzleiteranschlusswinkel

St G



Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²





Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Aluminium



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 110 mm

178



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 130 mm

186



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 170 mm

192



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 210 mm

204



Systembeschreibung



Rapid 80 ist überall dort die richtige Wahl, wo viel installiert werden muss. Funktion und attraktive Optik passen bei diesen Geräteeinbaukanälen einfach gut zusammen. Klarer Vorteil ist auch ihre Flexibilität. Da ist für jedes Gebäude das richtige System dabei.

Rapid 80 vereint Design und Funktion unkompliziert und überzeugend in einem System. Dank konsequenter Standardisierung von Systemkomponenten lassen sich die drei Kanalarten entweder als Einzelvariante oder auch in Kombination miteinander einsetzen.

Installationsprinzip

Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Aluminium



1	Geräteeinbaukanal	11	T-Stück
2	Kupplung	12	Endstück
3	Geräteeinbaudose 1-fach	13	Trennwand
4	Geräteeinbaudose 2-fach	14	Kanalklammer
5	Kanaloberteil	15	Geräteeinbaudose 1-fach Modul 45®
6	Außeneck		
7	Außeneckoberteil		
8	Flachwinkel		
9	Flachwinkeloberteil		
10	Inneneck		



Montagehilfe



GK Flexible Büroinstallation

Das große Spektrum an Formteilen und Einbaumöglichkeiten ermöglicht eine flexible Installation, für die Veränderungen und Ergänzungen kein Problem sind.



GK Montage Kupplung

Die Kupplung des GK Geräteeinbaukanals ist im Lieferumfang enthalten und vormontiert. Sie wird aus dem Kanal herausgezogen und rastet automatisch an der richtigen Position ein. Das ermöglicht eine einfache Montage weiterer Kanalstrecken.



GS/GA Montage Kupplung

Zur Verbindung von zwei Kanalunterteilen muss ein Kupplungspaar separat bestellt werden.



GS/GA Montage Kupplung

Die Kupplung in den oberen Teil des Geräteinbaukanals einsetzen und in den Kanal drücken. Die Kupplung ist so automatisch arretiert und gleichzeitig der Potentialausgleich zwischen den beiden Kanalunterteilen sichergestellt.



GK/GS/GA Montage Geräteeinbaudose

Die Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... in die Oberteilkontur einrasten. Sie lassen sich in Längsrichtung im Kanal verschieben.



Montage Geräteeinbaudosen

Die frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... lassen sich einfach von vorne in die Systemöffnung der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GK, GS und GA einsetzen.



Kontrolle der Rastnasen

Um den festen Sitz der Geräteeinbaudose zu gewährleisten, ist eine Kontrolle der richtigen Positionierung der Rastnasen erforderlich. So wird das ungewollte Herausziehen der Geräteeinbaudosen verhindert.



Vertikales Verschieben

Entsprechend der Norm sind die Geräteeinbaudosen gegen Verschieben zu sichern. Dieses erfolgt durch die Montage der Oberteile, welche dicht an die Geräteeinbaudosen anschließen.



GK/GS/GA Montage Einbaugeräte

Es können Schalt- und Steckgeräte aller bekannten Hersteller eingesetzt werden. Bei besonders hohem Platzbedarf zum Einsatz von z. B. Datendosen stehen verschiedene Montage-träger ohne Schutzgehäuse zur Auswahl.



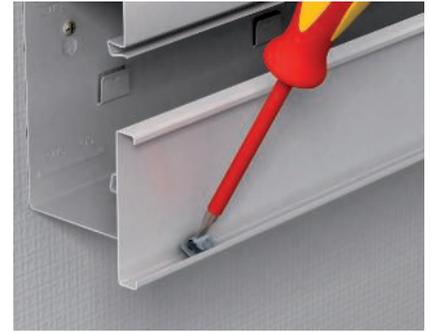
GK/GS/GA Montage Geräteinbaudose

Durch die reale Kanalöffnungsbreite von 76,5 mm ist sichergestellt, dass selbst Schalterprogramme mit großen Außenradien keine sichtbaren Öffnungen zwischen Kanaloberteil und Programmabdeckung hinterlassen.



GK/GS/GA Geräteinbau Modul 45®

Das Geräteinbaudosensystem Modul 45® und die entsprechenden Abdeckungen der Serie S990 ermöglichen einen platz- und zeitsparenden Einbau in alle Geräteinbaukanalsysteme und Installationssäulen.



GS/GA Oberteilerdung

Bei geschnittenen Oberteilen können die Rastklammern bei Bedarf nachträglich eingebaut werden. Diese müssen mindestens 50 mm vom Ende des Oberteils entfernt montiert werden.



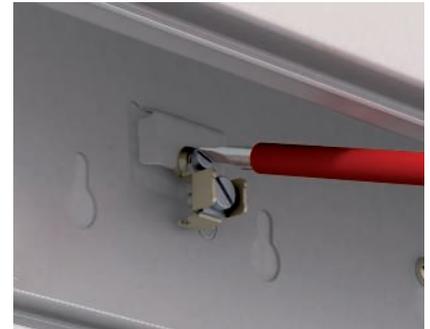
GS/GA Oberteilerdung

Durch die selbstkontaktierende Oberteilerdung ist eine durchgehende Schutzmaßnahme ohne zusätzlichen Verdrahtungsaufwand gewährleistet. Die Rastklammern sind werkseitig im Oberteil vormontiert.



GK/GS/GA Montage Kanalklammer

Die Kanalklammer verhindert in Verbindung mit der Trennwand das Herausfallen der Leitungen und unterstützt die Stabilität des Systems beim Einsatz der Oberteile.



GS Montage Schutzleiteranschlusswinkel

Den Schutzleiteranschlusswinkel in die dafür vorgesehenen Aussparungen im Kanalunterteil eindrehen und mittels eines Schraubendrehers befestigen.



GA Montage Schutzleiteranschlusswinkel

Den Schutzleiteranschlusswinkel in die dafür vorgesehene C-Schiene im Kanalboden eindrehen und mittels eines Schraubendrehers befestigen.



GK/GS Endstückkomponenten

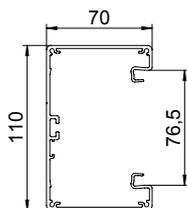
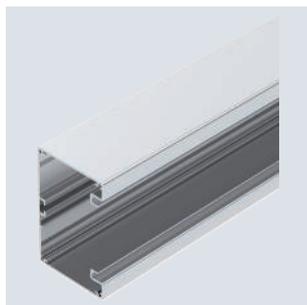
Das Endstück besteht aus einem Befestigungselement und einer Blende. Die Blendenführungen eignen sich für jeden Kanaltyp (symmetrisch, asymmetrisch oder Doppelkanal) sowie rechte und linke Endstücke. Die Piktogramme auf der Blende helfen, die jeweils passende Führung zu wählen.



GK/GS Montage Endstück

Das vormontierte Endstück auf den Kanal aufsetzen und mit den beiden Schrauben am Kanal fixieren. Anschließend das Oberteil montieren.

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 110, Kanalhöhe 70, symmetrisch



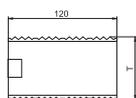
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-S70110EL	—	eloxiert	2000	2	198,200	6279203
GA-S70110RW	reinweiß	—	2000	2	198,200	6279200

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

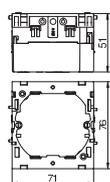
Kupplung GA-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GA-KUP70	120	1	5,800	6279701

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

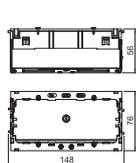
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

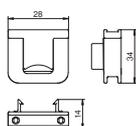


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Zugentlastung 7ZE



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm

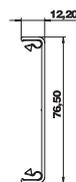
Alu EL



Kanaloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OTEL	–	eloxiert	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	reinweiß	–	2000	2	38,300	6279720

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.



Alu EL



Kanaloberteil Aluminium 100 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTRW 100	reinweiß	–	100	1	3,830	6279715
GA-OTEL 100	–	eloxiert	100	1	3,830	6279733

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (100 mm) sind 2 Rastklammern vormontiert.



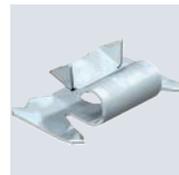
St



Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



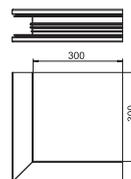
Alu EL



Außeneck, symmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70110

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SA70110EL	–	eloxiert	300	1	159,400	6279213
GA-SA70110RW	reinweiß	–	300	1	159,400	6279210

Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteinbaukanäle Aluminium.



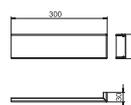
Alu EL



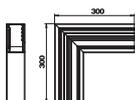
Außeneckoberteil Aluminium

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTAEL	–	eloxiert	300	1	12,900	6279727
GA-OTARW	reinweiß	–	300	1	12,900	6279725

Außeneck- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.



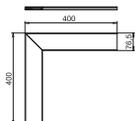
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70110



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SF70110EL	–	eloxiert	300	1	126,600	6279223
GA-SF70110RW	reinweiß	–	300	1	126,600	6279220

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

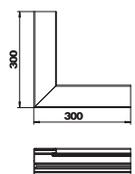
Flachwinkeloberteil Aluminium



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTFEL	–	eloxiert	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	–	400	1	28,600	6279734

Flachwinkel- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

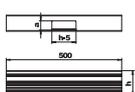
Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70110



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SI70110EL	–	eloxiert	300	1	137,400	6279243
GA-SI70110RW	reinweiß	–	300	1	137,400	6279240

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

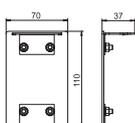
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70110



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-ST70110EL	–	eloxiert	500	1	96,600	6279263
GA-ST70110RW	reinweiß	–	500	1	96,600	6279260

T- Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70110



Typ	Farbe	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-E70110EL	–	eloxiert	1	11,200	6279273
GA-E70110RW	reinweiß	–	1	11,200	6279270

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

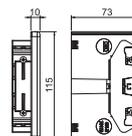
PVC PC/ABS



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E70110WA	weißaluminium	1	4,900	6274374
GK-E70110RW	reinweiß	1	5,009	6274370

Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.



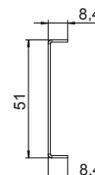
St



Trennwand GA-TW70

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	70	2	51,500	6279711

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen. Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



PC/ABS



Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



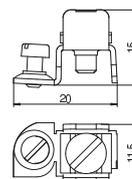
St G



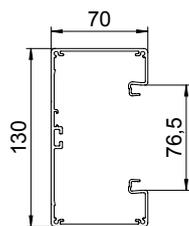
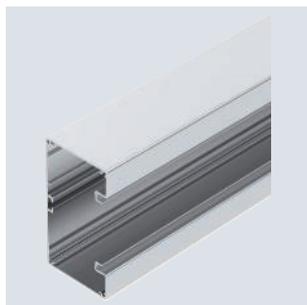
Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70, symmetrisch



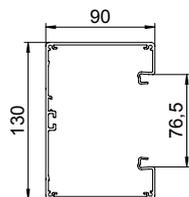
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-S70130EL	—	eloxiert	2000	2	219,700	6279303
GA-S70130RW	reinweiß	—	2000	2	219,700	6279300

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 90, symmetrisch



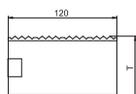
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-S90130EL	—	eloxiert	2000	2	241,300	6276903
GA-S90130RW	reinweiß	—	2000	2	241,300	6276900

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

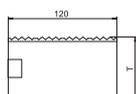
Kupplung GA-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GA-KUP70	120	1	5,800	6279701

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Kupplung GA-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GA-KUP90	120	1	8,200	6279704

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Aluminium

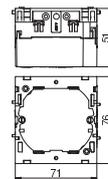
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

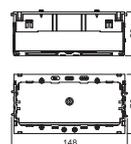


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



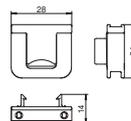
PA



Zugentlastung 7ZE

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm



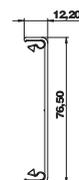
Alu EL



Kanaloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
				m	kg/100 m	
GA-OTEL	–	eloxiert	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	reinweiß	–	2000	2	38,300	6279720

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.



Alu EL



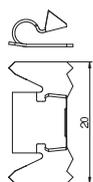
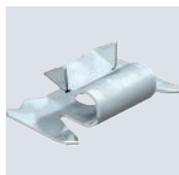
Kanaloberteil Aluminium 100 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp.	Gewicht	Art.-Nr.
				Stück	kg/100 St.	
GA-OTRW 100	reinweiß	–	100	1	3,830	6279715
GA-OTEL 100	–	eloxiert	100	1	3,830	6279733

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (100 mm) sind 2 Rastklammern vormontiert.



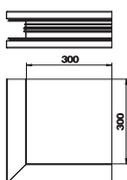
Rastklammer RKV3V



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

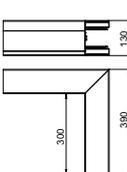
Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70130



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SA70130EL	—	eloxiert	300	1	173,600	6279313
GA-SA70130RW	reinweiß	—	300	1	173,600	6279310

Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

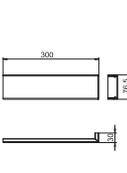
Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S90130



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SA90130EL	—	eloxiert	300	1	199,600	6276913
GA-SA90130RW	reinweiß	—	300	1	199,600	6276910

Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

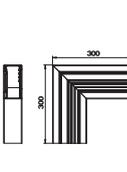
Außeneckoberteil Aluminium



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTAEL	—	eloxiert	300	1	12,900	6279727
GA-OTARW	reinweiß	—	300	1	12,900	6279725

Außeneck-Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck-Formteil.

Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70130



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SF70130EL	—	eloxiert	300	1	132,600	6279323
GA-SF70130RW	reinweiß	—	300	1	132,600	6279320

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

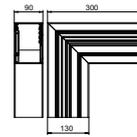
Alu EL



Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S90130

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SF90130EL	—	eloxiert	300	1	140,500	6276923
GA-SF90130RW	reinweiß	—	300	1	140,500	6276920

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



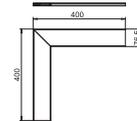
Alu EL



Flachwinkeloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTFEL	—	eloxiert	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	—	400	1	28,600	6279734

Flachwinkel- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.



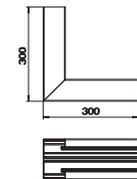
Alu EL



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70130

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SI70130EL	—	eloxiert	300	1	148,800	6279343
GA-SI70130RW	reinweiß	—	300	1	148,800	6279340

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



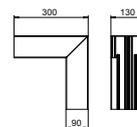
Alu EL



Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S90130

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SI90130EL	—	eloxiert	300	1	163,800	6276943
GA-SI90130RW	reinweiß	—	300	1	163,800	6276940

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



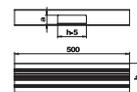
Alu EL



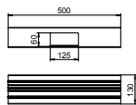
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70130

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-ST70130EL	—	eloxiert	500	1	106,900	6279363
GA-ST70130RW	reinweiß	—	500	1	106,900	6279360

T- Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



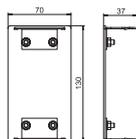
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S90130



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-ST90130EL	–	eloxiert	500	1	116,400	6276963
GA-ST90130RW	reinweiß	–	500	1	116,400	6276960

T- Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

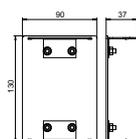
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70130



Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-E70130EL	–	eloxiert	1	11,900	6279373
GA-E70130RW	reinweiß	–	1	11,900	6279370

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

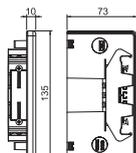
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-90130



Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-E90130EL	–	eloxiert	1	14,500	6276973
GA-E90130RW	reinweiß	–	1	14,500	6276970

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

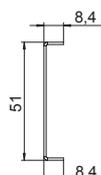
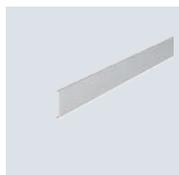
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E70130WA	weißaluminium	1	5,400	6274574
GK-E70130RW	reinweiß	1	5,574	6274570

Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.

Trennwand GA-TW70



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	70	2	51,500	6279711

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installations-säulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen. Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installations-säulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

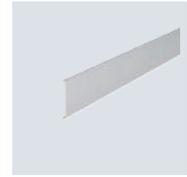
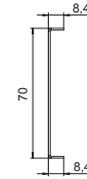
St



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-TW90	2000	90	2	67,300	6279714

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installations-säulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installations-säulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

Trennwand GA-TW90



PC/
ABS



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installations-säulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Kanalklammer KL80A



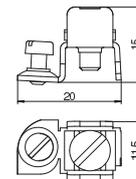
St G



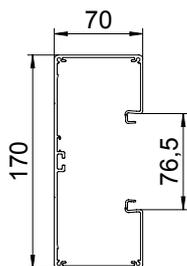
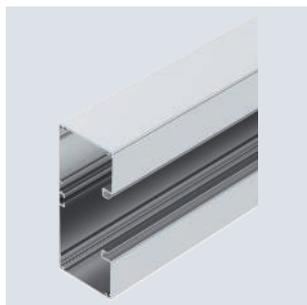
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installations-säulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

Schutzleiteranschlusswinkel



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, symmetrisch



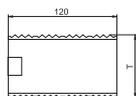
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-S70170EL	—	eloxiert	2000	2	262,900	6279103
GA-S70170RW	reinweiß	—	2000	2	262,900	6279100

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

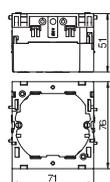
Kupplung GA-KUP70



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GA-KUP70	120	1	5,800	6279701

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

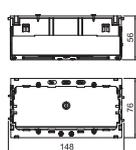
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

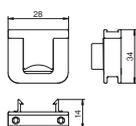


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Zugentlastung 7ZE



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

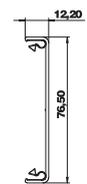
Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm

Alu EL



Kanaloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OTEL	–	eloxiert	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	reinweiß	–	2000	2	38,300	6279720



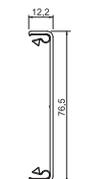
Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.

Alu EL



Kanaloberteil Aluminium 100 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTRW 100	reinweiß	–	100	1	3,830	6279715
GA-OTEL 100	–	eloxiert	100	1	3,830	6279733



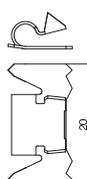
Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (100 mm) sind 2 Rastklammern vormontiert.

St



Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700



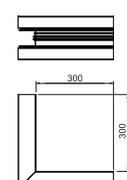
Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

Alu EL



Außeneck, symmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70170

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SA70170EL	–	eloxiert	300	1	202,200	6279113
GA-SA70170RW	reinweiß	–	300	1	202,200	6279110



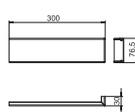
Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteinbaukanäle Aluminium.

Alu EL



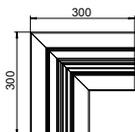
Außeneckoberteil Aluminium

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTAEL	–	eloxiert	300	1	12,900	6279727
GA-OTARW	reinweiß	–	300	1	12,900	6279725



Außeneck- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.

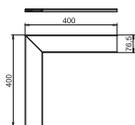
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SF70170EL	–	eloxiert	300	1	142,600	6279123
GA-SF70170RW	reinweiß	–	300	1	142,600	6279121

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

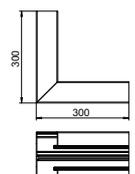
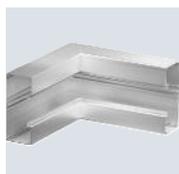
Flachwinkeloberteil Aluminium



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTFEL	–	eloxiert	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	–	400	1	28,600	6279734

Flachwinkel- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

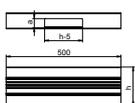
Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-SI70170EL	–	eloxiert	300	1	172,000	6279143
GA-SI70170RW	reinweiß	–	300	1	172,000	6279140

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

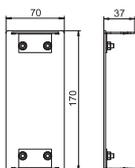
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-ST70170EL	–	eloxiert	500	1	127,600	6279163
GA-ST70170RW	reinweiß	–	500	1	127,600	6279160

T- Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-E70170EL	–	eloxiert	1	13,400	6279473
GA-E70170RW	reinweiß	–	1	13,400	6279470

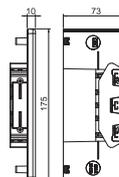
Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

PVC PC/ABS



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E70170WA	weißaluminium	1	4,900	6274774
GK-E70170RW	reinweiß	1	6,840	6274770



Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.

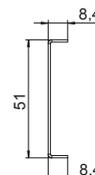
St



Trennwand GA-TW70

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	70	2	51,500	6279711

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen. Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



PC/ABS



Kanalklammer KL80A

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.



St

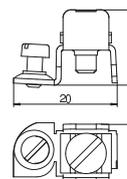
G



Schutzleiteranschlusswinkel

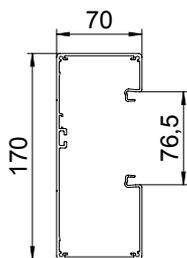
Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, asymmetrisch

Alu EL



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-A70170EL	–	eloxiert	2000	2	262,900	6279403
GA-A70170RW	reinweiß	–	2000	2	262,900	6279400

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

Alu EL



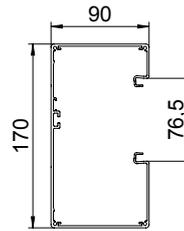
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 90

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-A90170RW	reinweiß	—	2000	2	284,500	6279500
GA-A90170EL	—	eloxiert	2000	2	284,500	6279503

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).



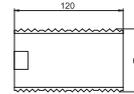
VA



Kupplung GA-KUP70

Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GA-KUP70	120	1	5,800	6279701

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.



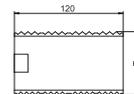
VA



Kupplung GA-KUP90

Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GA-KUP90	120	1	8,200	6279704

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.



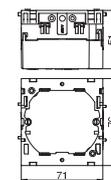
PA



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.



PA

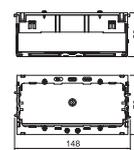


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

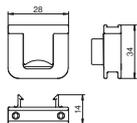
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.



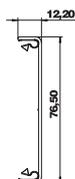
Zugentlastung 7ZE



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastlipps, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...
Kabelklemmbereich bis 14 mm

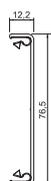
Kanaloberteil Aluminium



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OTEL	-	eloxiert	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	reinweiß	-	2000	2	38,300	6279720

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.

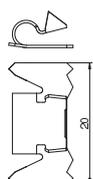
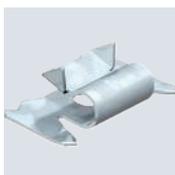
Kanaloberteil Aluminium 100 mm



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTRW 100	reinweiß	-	100	1	3,830	6279715
GA-OTEL 100	-	eloxiert	100	1	3,830	6279733

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteeinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (100 mm) sind 2 Rastklammern vormontiert.

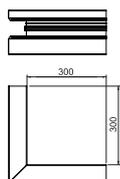
Rastklammer RKV3V



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A70170



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AA70170EL	-	eloxiert	300	1	202,200	6279413
GA-AA70170RW	reinweiß	-	300	1	202,200	6279410

Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

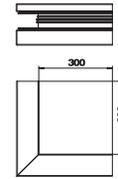
Alu EL



Außeneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A90170

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AA90170RW	reinweiß	—	300	1	229,200	6279510
GA-AA90170EL	—	eloxiert	300	1	229,200	6279513

Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



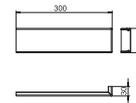
Alu EL



Außeneckoberteil Aluminium

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTAEL	—	eloxiert	300	1	12,900	6279727
GA-OTARW	reinweiß	—	300	1	12,900	6279725

Außeneck- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.



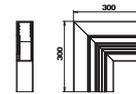
Alu EL



Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A70170

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AFS70170EL	—	eloxiert	300	1	142,600	6279423
GA-AFS70170RW	reinweiß	—	300	1	142,600	6279420

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



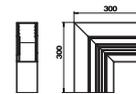
Alu EL



Flachwinkel, asymmetrisch, steigend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A90170

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AFS90170RW	reinweiß	—	300	1	159,400	6279520
GA-AFS90170EL	—	eloxiert	300	1	159,400	6279523

Flachwinkel steigend zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



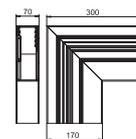
Alu EL



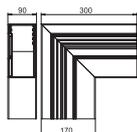
Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A70170

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AFF70170EL	—	eloxiert	300	1	132,600	6279433
GA-AFF70170RW	reinweiß	—	300	1	132,600	6279430

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



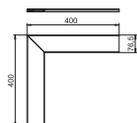
Flachwinkel, asymmetrisch, fallend, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A90170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AFF90170RW	reinweiß	—	300	1	149,400	6279530
GA-AFF90170EL	—	eloxiert	300	1	149,400	6279533

Flachwinkel fallend zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

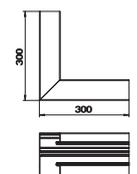
Flachwinkeloberteil Aluminium



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTFEL	—	eloxiert	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	—	400	1	28,600	6279734

Flachwinkel- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

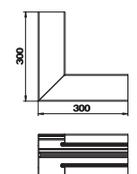
Inneneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AI70170EL	—	eloxiert	—	1	172,000	6279443
GA-AI70170RW	reinweiß	—	—	1	172,000	6279440

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

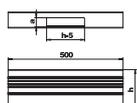
Inneneck, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A90170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AI90170RW	reinweiß	—	—	1	186,400	6279540
GA-AI90170EL	—	eloxiert	—	1	186,400	6279543

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A70170



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AT70170EL	—	eloxiert	500	1	127,600	6279463
GA-AT70170RW	reinweiß	—	500	1	127,600	6279460

T- Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

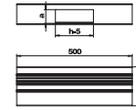
Alu EL



T-Stück, asymmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A90170

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-AT90170RW	reinweiß	–	500	1	136,600	6279560
GA-AT90170EL	–	eloxiert	500	1	136,600	6279563

T- Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



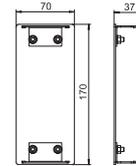
Alu EL



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70170

Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-E70170EL	–	eloxiert	1	13,400	6279473
GA-E70170RW	reinweiß	–	1	13,400	6279470

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



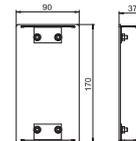
Alu EL



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-A90170

Typ	Farbe	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-E90170RW	reinweiß	–	1	16,900	6279570
GA-E90170EL	–	eloxiert	1	16,900	6279573

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.



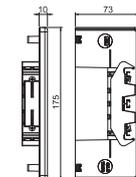
PVC PC/ABS



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E70170WA	weißaluminium	1	4,900	6274774
GK-E70170RW	reinweiß	1	6,840	6274770

Endstück zum Verschließen der GK Geräteeinbaukanäle.



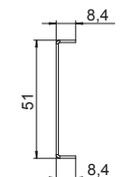
St



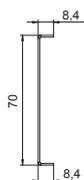
Trennwand GA-TW70

Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	70	2	51,500	6279711

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installations-säulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



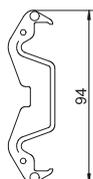
Trennwand GA-TW90



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installations-säulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installations-säulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

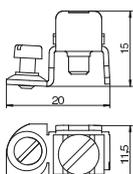
Kanalklammer KL80A



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

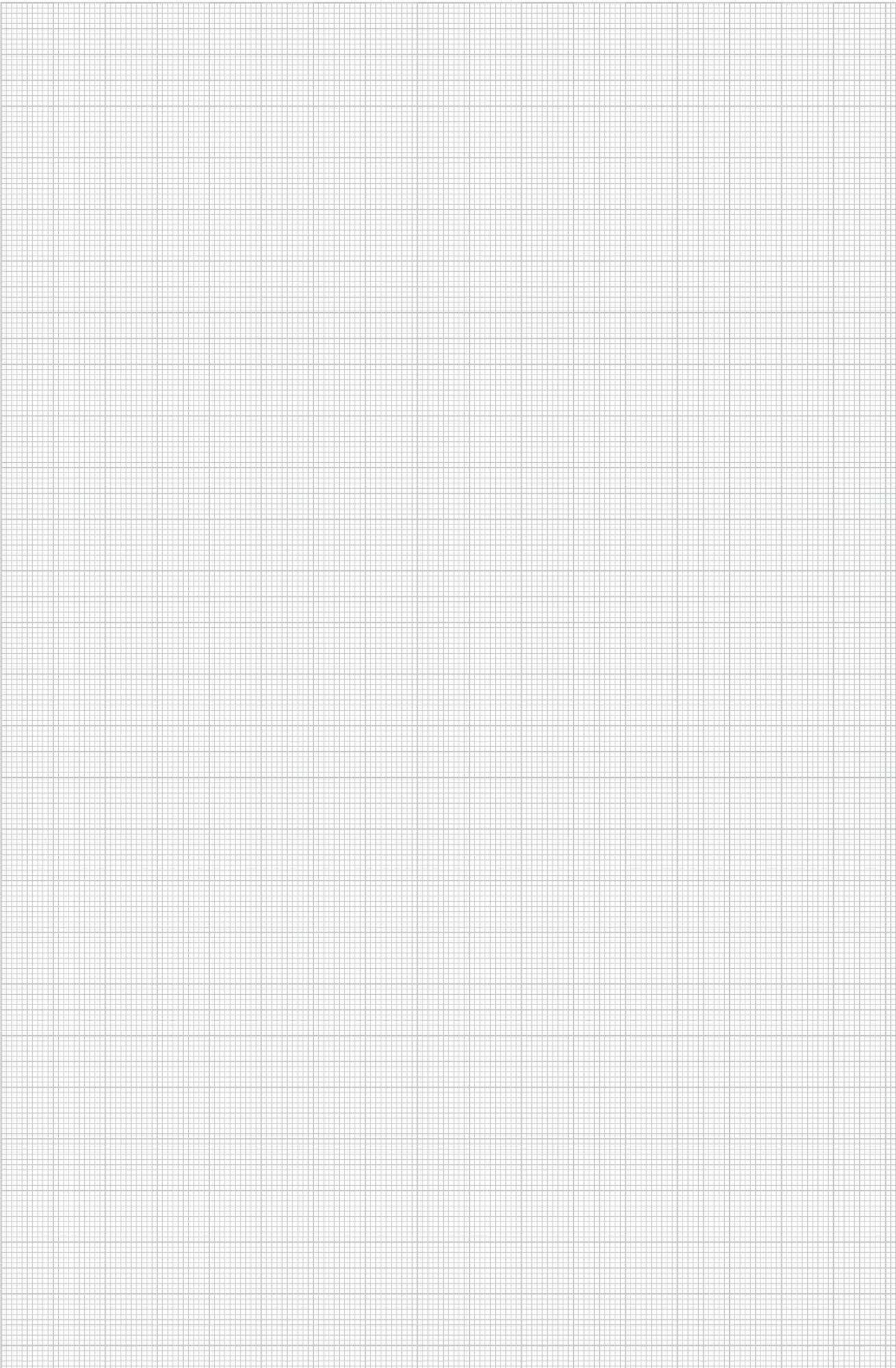
Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installations-säulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Schutzleiteranschlusswinkel

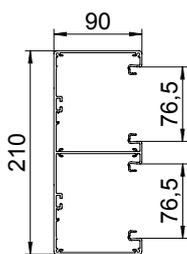
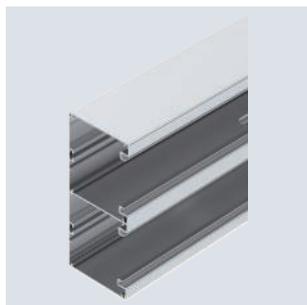


Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installations-säulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



Geräteeinbaukanal Rapid 80, symmetrisch, doppelt, Kanalbreite 210, Kanalhöhe 90



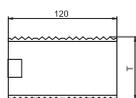
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-D90210EL	—	eloxiert	2000	2	378,600	6279603
GA-D90210RW	reinweiß	—	2000	2	378,600	6279600

Geräteeinbaukanal ohne Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Überlängen bis 6000 mm von Kanalunterteilen und -oberteilen sowie andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

Hinweis:

Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Alternativ empfehlen wir Pulverbeschichtung im Farbton RAL 9006 (Weißaluminium).

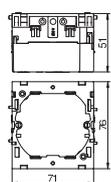
Kupplung GA-KUP90



Typ	Länge mm	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GA-KUP90	120	1	8,200	6279704

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile von Rapid 80 GA Geräteeinbaukanälen Aluminium. Im Lieferumfang einer Kupplung sind 2 Verbindungsbleche enthalten.

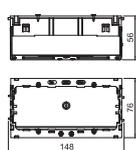
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

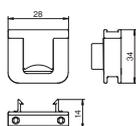


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Zugentlastung 7ZE



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastclips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD... . Kabelklemmbereich bis 14 mm

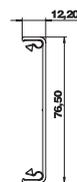
Alu EL



Kanaloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OTEL	–	eloxiert	2000	2	38,300	6279723
GA-OTRW	reinweiß	–	2000	2	38,300	6279720

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.



Alu EL



Kanaloberteil Aluminium 100 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTRW 100	reinweiß	–	100	1	3,830	6279715
GA-OTEL 100	–	eloxiert	100	1	3,830	6279733

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (100 mm) sind 2 Rastklammern vormontiert.



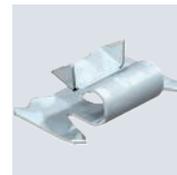
St



Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



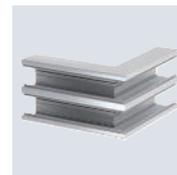
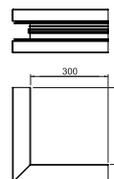
Alu EL



Außeneck, symmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GA-D90210

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-DA90210EL	–	eloxiert	300	1	291,000	6279613
GA-DA90210RW	reinweiß	–	300	1	291,000	6279610

Außeneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteinbaukanäle Aluminium.



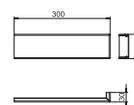
Alu EL



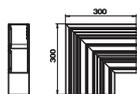
Außeneckoberteil Aluminium

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTAEL	–	eloxiert	300	1	12,900	6279727
GA-OTARW	reinweiß	–	300	1	12,900	6279725

Außeneck- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.



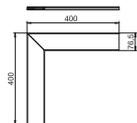
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-D90210



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-DF90210EL	—	eloxiert	300	1	184,800	6279623
GA-DF90210RW	reinweiß	—	300	1	184,800	6279620

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

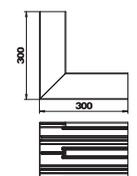
Flachwinkeloberteil Aluminium



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTFEL	—	eloxiert	400	1	28,600	6279736
GA-OTFRW	reinweiß	—	400	1	28,600	6279734

Flachwinkel- Oberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

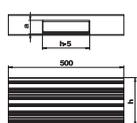
Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-D90210



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-DI90210EL	—	eloxiert	—	1	237,200	6279643
GA-DI90210RW	reinweiß	—	—	1	237,200	6279640

Inneneck zur Richtungsänderung der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

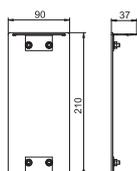
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-D90210



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-DT90210EL	—	eloxiert	500	1	177,400	6279663
GA-DT90210RW	reinweiß	—	500	1	177,400	6279660

T- Stück zum Abzweig der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-90210



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-E90210EL	—	eloxiert	—	1	18,800	6279673
GA-E90210RW	reinweiß	—	—	1	18,800	6279670

Endstück zum sauberen Abschluss der Rapid 80 GA Geräteeinbaukanäle Aluminium.

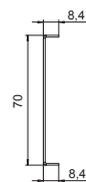
St



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-TW90	2000	90	2	67,300	6279714

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installations-säulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.
Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installations-säulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.

Trennwand GA-TW90



PC/
ABS



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

Kanalklammer zum sicheren Halt der Kabel und zur Fixierung der Trennwand in den Geräteeinbaukanalsystemen Rapid 80 GK, GS und GA sowie in ISS Installations-säulen mit 76,5-mm-Systemöffnung.

Kanalklammer KL80A



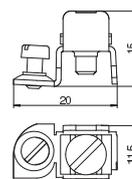
St G



Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installations-säulen sowie Systembauteilen von Unterflur- Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

Schutzleiteranschlusswinkel





Zubehör Geräteeinbaukanäle Rapid 80



Befestigungskonsolen, Montagezubehör für Geräteeinbaukanäle 208

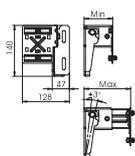


Transparente Oberteile, Wandabschlussblenden, Schallschutz 214



Befestigungskonsolen

St FS
CE



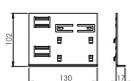
Typ	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BKN50 80	53-83 mm	1	50,000	6288001
BKN75 125	78-127 mm	1	57,000	6288003
BKN120 205	120-205 mm	1	68,000	6288005
BKN200 350	198-351 mm	1	89,000	6288007

Befestigungskonsole zur Montage von Geräteeinbaukanälen an Brüstungskonstruktionen und als Auflage für Konvektionsgitter. Die Befestigungskonsole ist für alle Rapid 80 Geräteeinbaukanalsysteme vom Typ GK, GS und GA einsetzbar. Für die Montage von GK Geräteeinbaukanälen aus Kunststoff wird zusätzlich der passende Wandkonsolenadapter benötigt. Für die Montage von Doppelkanälen Typ GS-D70170 und GS-D90170 sowie für GS Kanäle mit 210 mm Nennbreite wird das Verbindungsprofil benötigt.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

Wandkonsolenadapter KS70110 für GK Kunststoff, Kanalbreite 110 mm

St FS
CE



Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KS70110	70x110 mm	1	22,000	6279802

Wandkonsolenadapter zur Montage der GK70110 Geräteeinbaukanäle an Befestigungskonsolen.

Wandkonsolenadapter KS70130 für GK Kunststoff, Kanalbreite 130 mm

St FS
CE

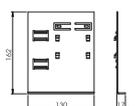


Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KS70130	70x130 mm	1	26,100	6279804

Wandkonsolenadapter zur Montage der GK70130 Geräteeinbaukanäle an Befestigungskonsolen.

Wandkonsolenadapter KS70170 für GK Kunststoff, Kanalbreite 170 mm

St FS
CE

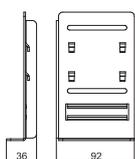


Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KS70170	70x170 mm	1	34,300	6279806

Wandkonsolenadapter zur Montage der GK70170 Geräteeinbaukanäle an Befestigungskonsolen.

Verbindungsprofil für Kanalbreite 170 mm

St FS
CE



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KSP170	152	1	23,500	6279810

Verbindungsprofil zur Montage und Stabilisierung von Rapid 80 Geräteeinbaukanälen Typ GS und GA der Nennbreite 170 mm.



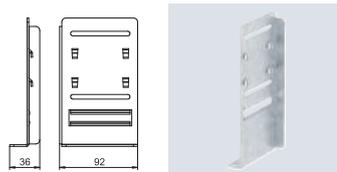
St FS



Verbindungsprofil für Kanalbreite 210 mm

Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KSP210	192	1	31,900	6279812

Verbindungsprofil zur Montage und Stabilisierung von Rapid 80 Geräteeinbaukanälen Typ GS und GA der Nennbreite 210 mm.



PP

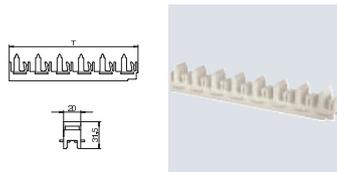


Profilverbinder horizontal

Typ	Länge mm	Anzahl Profile	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
PV N3 50H	50	2	1	0,730	6288100
PV N3 75H	75	3	1	1,054	6288102
PV N3 100H	100	4	1	1,425	6288104
PV N3 125H	125	5	1	1,739	6288106
PV N3 150H	150	6	1	2,071	6288108
PV N3 175H	175	7	1	2,470	6288110
PV N3 200H	200	8	1	2,785	6288112
PV N3 225H	225	9	1	3,109	6288114
PV N3 250H	250	10	1	3,382	6288116
PV N3 275H	275	11	1	3,776	6288118
PV N3 300H	300	12	1	4,150	6288120

Profilverbinder horizontal mit Führungsschlitzen zum Einrasten von Konvektionsgitterprofilen. Der Profilverbinder wird mit dem Spannbügel Typ SP3 auf der Befestigungskonsolle montiert.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.



St FS

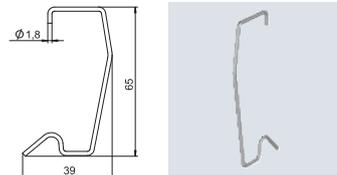


Spannbügel

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SP3	10	0,260	6279800

Spannbügel zur Auflagenarretierung zwischen Konvektionsgitter und der Befestigungskonsolle.

Passend zu Befestigungskonsolen für Fensterbankdicke 23,5 mm.



St FS

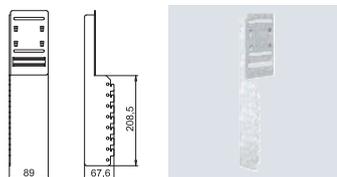


Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter, Kanalhöhe 70 mm

Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MVKG70130	70x130	1	38,000	6279820
MVKG70170	70x170	1	49,000	6279822
MVKG70210	70x210	1	50,000	6279824

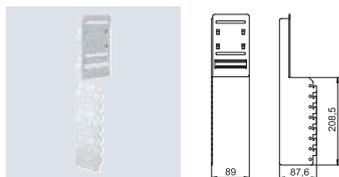
Montage- und Verbindungsprofil für die Konsolenmontage von Geräteeinbaukanälen in Verbindung mit vertikal angeordneten Konvektionsgittern. Das Montage- und Verbindungsprofil wird an der Befestigungskonsolle eingerastet und nimmt senkrecht den Profilverbinder Typ PVV N2... auf. Bitte beachten Sie die Kanalabmessungen.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.



Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter, Kanalhöhe 90 mm

St FS
CE



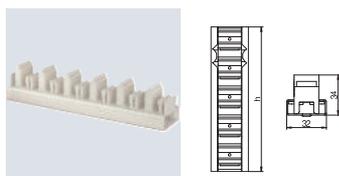
Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MVKG90130	90x130	1	44,000	6279826
MVKG90170	90x170	1	50,000	6279828
MVKG90210	90x210	1	63,100	6279830

Montage- und Verbindungsprofil für die Konsolenmontage von Geräteeinbaukanälen in Verbindung mit vertikal angeordneten Konvektionsgittern. Das Montage- und Verbindungsprofil wird an der Befestigungskonsolle eingerastet und nimmt senkrecht den Profilverbinder Typ PVV N2... auf. Bitte beachten Sie die Kanalabmessungen.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

Profilverbinder vertikal

PP
CE



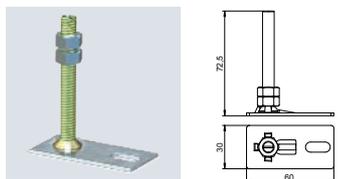
Typ	Länge mm	Anzahl Profile	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
PVV N2 150	150	6	1	9,000	6288034
PVV N2 475	475	19	1	28,500	6288044
PVV N2 500	500	20	1	29,600	6288084
PVV N2 600	600	24	1	36,000	6288050
PVV N2 625	625	25	1	37,500	6288052
PVV N2 700	700	28	1	43,000	6288058
PVV N2 800	800	32	1	51,200	6288090
PVV N2 875	875	35	1	52,500	6288066

Profilverbinder vertikal mit Führungsschlitzen zum Einrasten von Konvektionsgitterprofilen für die Zusammenstellung einer kompakten Gittereinheit. Die vertikalen Konvektionsgitter können ein bestimmtes Maß an der Kanalfrontseite herunter geführt werden, wobei zu Reinigungszwecken ein Spalt zum Boden freibleibt, oder durchgängig bis zum Boden geführt und dort mit dem Bodenhalter BVL befestigt werden. Diese Ausführung stellt eine Variante der Konvektorabdeckung dar. Alternativ zu den Konvektionsgitterprofilen kann eine Verkleidung der Heizkonvektoren auch mit geschlossenen Stahlblechverkleidungen ausgeführt werden.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

Bodenhalter

St
CE

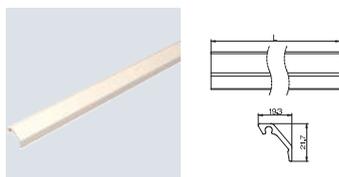


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BVL	1	6,000	6288180

Die Bodenhalterung BVL dient der Befestigung von vertikalen Profilverbindern Typ PVV N2... am Boden.

Konvektionsgitterprofil

Alu EL
CE



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
KG2RW	reinweiß	—	2000	2	23,100	6287700
KG2CW	cremeweiß	—	2000	2	23,100	6287701
KG2LGR	lichtgrau	—	2000	2	23,100	6287702
KG2RW	reinweiß	—	3000	3	23,100	6287710
KG2CW	cremeweiß	—	3000	3	23,100	6287711
KG2LGR	lichtgrau	—	3000	3	23,100	6287712
KG2EL	—	eloxiert	3000	3	21,900	6287723
KG2EL	—	eloxiert	2000	2	21,900	6287733

Konvektionsgitter schräg, zum optisch ansprechenden Verschließen von Abständen zwischen dem Geräteeinbaukanal und der Wand. Die Konvektionsgitterprofile sind für die horizontale und die vertikale Montage geeignet.



St



Kupplungsstift 8VS4

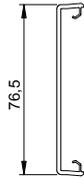
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8VS4	100	0,740	6287810

Kupplungsstift zur Verbindung von Konvektionsgitterprofilen.



Oberteil Rapid 80, PC, klar, innen kanelliert

PC

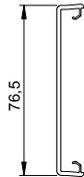


Typ	Farbe	Breite mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKKPI	transparent	76,5	2	21,800	6278790

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GK (PVC), GS (Stahl), GA (Aluminium) und ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung. Das Oberteil GK-OTKKPI ist aus einem klaren, durchsichtigen PC-Material hergestellt und an der Innenseite kanelliert (Längsriefen) und eignet sich somit zur Integration von Beleuchtung in den Kanälen bzw. Säulen.

Oberteil Rapid 80, opal, glatt

PC

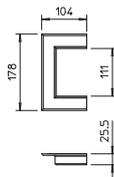


Typ	Farbe	Breite mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGO	transparent	76,5	2	21,800	6278690

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 80 GK (PVC), GS (Stahl), GA (Aluminium) und ISS Installationssäulen mit 76,5 mm Systemöffnung. Das Oberteil GK-OTGO ist aus einem lichtdurchlässigen, aber milchigen (Optik: geschliffenes Glas) PC-Material hergestellt und eignet sich somit zur Integration von Beleuchtung in den Kanälen bzw. Säulen.

Wandabschlussblende PVC offen 70110

ABS/ASA

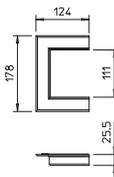


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-KWAO70110RW	reinweiß	1	6,300	6274810

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

Wandabschlussblende PVC offen 90110

ABS/ASA

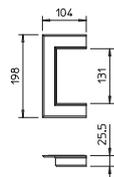


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-KWAO90110RW	reinweiß	1	7,100	6274910

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

Wandabschlussblende PVC offen 70130

ABS/ASA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-KWAO70130RW	reinweiß	1	6,500	6274820

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

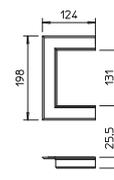
ABS/
ASA



Wandabschlussblende PVC offen 90130

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-KWAO90130RW	reinweiß	1	7,300	6274920

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



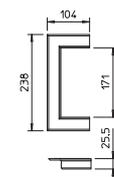
ABS/
ASA



Wandabschlussblende PVC offen 70170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-KWAO70170RW	reinweiß	1	7,100	6274830

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



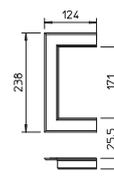
ABS/
ASA



Wandabschlussblende PVC offen 90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-KWAO90170RW	reinweiß	1	7,500	6274930

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



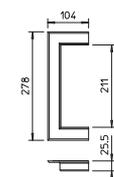
ABS/
ASA



Wandabschlussblende PVC offen 70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-KWAO70210RW	reinweiß	1	7,500	6274840

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



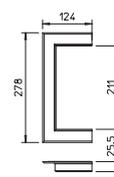
ABS/
ASA



Wandabschlussblende PVC offen 90210

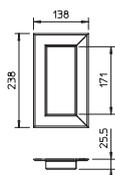
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-KWAO90210RW	reinweiß	1	7,800	6274940

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



Wandabschlussblende PVC geschlossen 70170

ABS/ASA

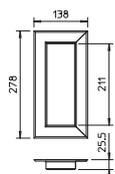


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-KWAG70170RW	reinweiß	1	10,400	6274870

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage.

Wandabschlussblende PVC geschlossen 70210

ABS/ASA

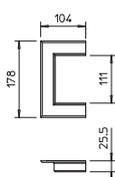


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-KWAG70210RW	reinweiß	1	11,400	6274880

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage.

Wandabschlussblende Aluminium offen 70110

Alu

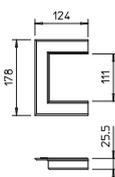


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-AWAO70110RW	reinweiß	1	10,300	6278800

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

Wandabschlussblende Aluminium offen 90110

Alu

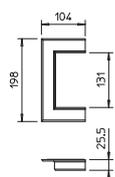


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-AWAO90110RW	reinweiß	1	11,600	6278880

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

Wandabschlussblende Aluminium offen 70130

Alu



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-AWAO70130RW	reinweiß	1	10,900	6278810

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.

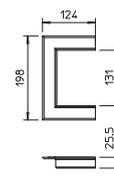
Alu

Wandabschlussblende Aluminium offen 90130

CE

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-AWAO90130RW	reinweiß	1	12,300	6278890

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



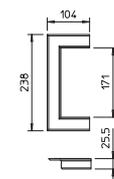
Alu

Wandabschlussblende Aluminium offen 70170

CE

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-AWAO70170RW	reinweiß	1	12,300	6278820

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



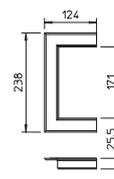
Alu

Wandabschlussblende Aluminium offen 90170

CE

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-AWAO90170RW	reinweiß	1	13,600	6279000

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



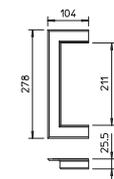
Alu

Wandabschlussblende Aluminium offen 70210

CE

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-AWAO70210RW	reinweiß	1	13,600	6278830

Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



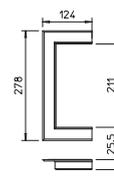
Alu

Wandabschlussblende Aluminium offen 90210

CE

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-AWAO90210RW	reinweiß	1	14,900	6279010

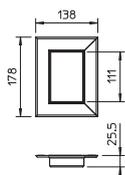
Wandabschlussblende offen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Wandmontage.



Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70110

Alu

CE



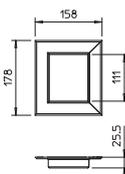
Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
G-AWAG70110RW	reinweiß	1	16,000	6278840

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90110

Alu

CE



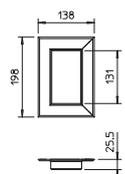
Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
G-AWAG90110RW	reinweiß	1	17,400	6279020

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70130

Alu

CE



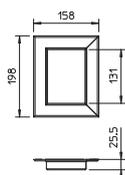
Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
G-AWAG70130RW	reinweiß	1	17,300	6278850

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90130

Alu

CE



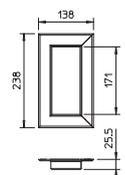
Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
G-AWAG90130RW	reinweiß	1	18,700	6279030

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70170

Alu

CE



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
G-AWAG70170RW	reinweiß	1	20,000	6278860

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.

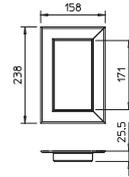
Alu



Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90170

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-AWAG90170RW	reinweiß	1	21,300	6279040

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.



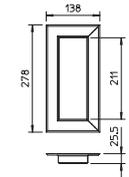
Alu



Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-AWAG70210RW	reinweiß	1	22,600	6278870

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.



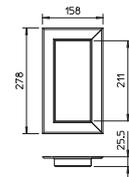
Alu



Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90210

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-AWAG90210RW	reinweiß	1	23,900	6279050

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.



Schallschutzbarriere 7LSB

Typ	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7LSB	300	15	3,867	6288650

Die Schallschutzbarriere dient zur Minderung der Luftschall-Übertragung z. B. bei Führung des Kanalsystems durch Wanddurchbrüche zwischen zwei Büros. Die Schallschutzbarriere besteht aus Glaswolle, die im Lieferzustand einen Durchmesser von ca. 30 mm und eine Länge von ca. 300 mm hat. Das Material braucht bei der Montage nicht extrem komprimiert zu werden.

Die Dämpfung beträgt ca. 40 dB.



Schallschutzbarriere Meterware 7LSB M

Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
7LSB M	50000	50	10,500	6288651

Die Schallschutzbarriere dient zur Minderung der Luftschall-Übertragung z. B. bei Führung des Kanalsystems durch Wanddurchbrüche zwischen zwei Büros. Die Schallschutzbarriere besteht aus Glaswolle, die im Lieferzustand einen Durchmesser von ca. 30 mm hat. Die Meterware wird in einem Karton angeliefert, die Länge des Materials ist 50 m. Das Material braucht bei der Montage nicht extrem komprimiert zu werden.

Die Dämpfung beträgt ca. 40 dB.





Installationssäulen

	Installationssäulen Boden-Decke	222
	Installationssäulen Boden	256
	Installationssäulen Industrie	262
	Medien- und Kommunikationssäulen	268
	Zubehör Säulen	272

Systembeschreibung



In den modernen Bürolandschaften muss die Technik maximal flexibel sein und auch an die Ästhetik werden heute hohe Ansprüche gestellt. Die Lösung: OBOs Installationssäulensysteme. Sie ermöglichen die freie Positionierung von Versorgungsstellen in Arbeitsplatznähe. Eine Ortsveränderung ist jederzeit möglich. Das gibt Anwendern und Architekten größtmögliche Freiheit.

In Großraumbüros und Verwaltungsgebäuden, aber auch in Kassenbereichen von Kaufhäusern oder in Fertigungshallen sorgen sie so für mehr Ordnung. Die ISS Installationssäulensysteme erfüllen alle technischen und architektonischen Anforderungen an moderne Leitungsführung und sie gestalten aktiv die Innenarchitektur mit.

Auswahlkriterien

Anwendung

Boden-Decken-Installationssäulen

Die Säulen lassen sich im Raum frei positionieren. Für einen sicheren Halt werden die Säulen mit einer Spannvorrichtung gegen die Decke verspannt. Diese wird von der Zwischendecke verdeckt.

Bodeninstallationssäulen

Diese Säulen werden direkt auf dem Boden montiert und von unten z. B. von einem Unterflursystem oder Hohl-/Doppelboden versorgt.



Anforderungen

Anzahl der Installationsgeräte

Zur Auswahl der richtigen Säule ist es wichtig die Anzahl der benötigten Schalt- und Steckgeräte festzulegen, um den Installationsraum bestimmen zu können. So stellen 2-zügige Installationssäulen wie z. B. die ISS140110 ein hohes Maß an Installationsraum zur Verfügung.



Design

Rund und oval, quadratisch oder rechteckig

Im OBO ISS Installationssäulenprogramm finden Sie zu jedem gewünschten Design eine Lösung. Die überwiegend in weißer oder aluminiumeloxierter Ausführung verfügbaren Installationssäulen-Systeme sind auf Anfrage in allen erdenklichen RAL-Tönen lieferbar.



Montagehilfe

Installationssäulen Stahlblech



Installationssäule spannen

Die Installationssäule wird am Standfuß mit einem Schraubenschlüssel zwischen Decke und Boden verspannt.



Anschluss der Installationssäule in einer Zwischendecke

Die Anschlussleitungen werden durch die obere Öffnung des Teleskopprofils in die Säule hinein geführt.



Potentialausgleich der Installationssäule

Der durchgehende Potentialausgleich zwischen Ober- und Unterteil erfolgt automatisch über die in der Verschlusskontur angebrachten Rastklammern.

Installationssäulen mit Spannvorrichtung



Installationssäule am Boden verschrauben

Soll die Installationssäule auf dem Boden verschraubt werden, kann das vorhandene Bodenblech entfernt werden und gegen eine größere Bodenplatte getauscht werden. Nun kann die Installationssäule mit Schrauben und Dübeln fest am Boden fixiert werden.



Montage der Spannvorrichtung

Das Oberteil der Installationssäule wird entfernt und die Spannvorrichtung wird aufgeschraubt.



Eigenschaften der Spannvorrichtung

Die Teleskopspannvorrichtung wird durch wiederholtes Drücken des Hebels ausgefahren und verspannt die Säule zwischen Boden und Decke. Optional kann die Spannvorrichtung mit der Decke verschraubt werden.

Installationssäulen mit Schlauch zur Decke



Stabiler Standfuß

Die Säulen mit Schlauch zur Decke sind mit einer großen Bodenplatte bestückt, um einen sicheren und stabilen Stand zu gewährleisten.



Variable Positionierung

Säulen mit Schlauch zur Decke können nachträglich in einem Radius von ca. 1,5 m verschoben werden.



Anschluss der Installationssäule an einen Consolidation Point

Die Installationssäulen werden über die Zwischendecke mit Strom- und Datenkabeln versorgt. Als Anschlusspunkt eignet sich ein Consolidation Point.

Bodeninstallationssäulen



Bodeninstallationssäule am Boden verschrauben

Die Bodeninstallationssäule wird mit Schrauben und Dübeln fest am Boden fixiert.



Anschluss der Bodeninstallationssäule an einen Doppelboden

Die Bodeninstallationssäule kann über einen Doppelboden mit Strom- und Datenkabeln versorgt werden. Als Anschlusspunkt eignet sich ein Unterflurverteiler.

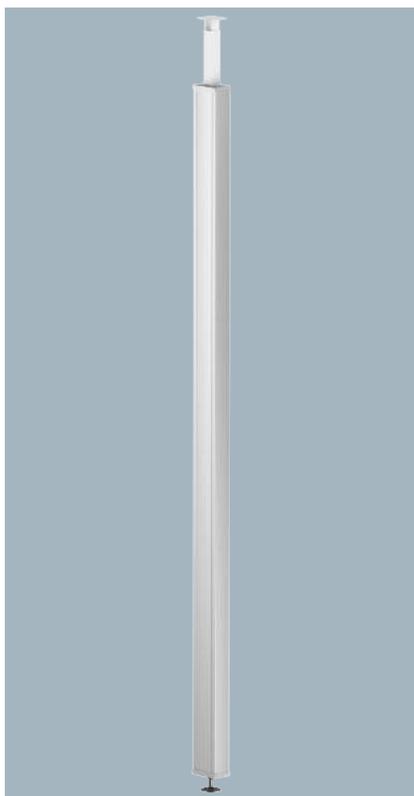


Anschluss der Bodeninstallationssäule an ein Unterflursystem

Die Bodeninstallationssäule kann an ein Unterflursystem angeschlossen werden. Die Einspeisung erfolgt hier durch eine Unterflurdose.

Installationssäule Stahlblech mit Oberteil Stahlblech

St



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS70110STSRW	reinweiß	2505	1	1.121,000	6286530

Installationssäule aus Stahlblech mit 76,5 mm Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 2625 mm - 3665 mm

1 Deckenbefestigung mit Teleskopprofil

1 Oberteil Stahlblech

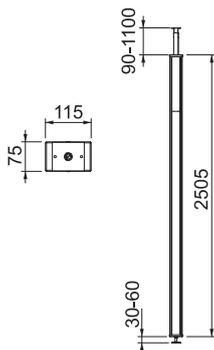
Länge: 2500 mm

Ein 2-m-Trennsteg aus PVC sowie 2 Oberteilklammern sind im Lieferumfang enthalten.

Die Installationssäule ist zur Aufnahme von Geräteeinbaudosen der Serie 71GD...

geeignet.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Das nachfolgende Zubehör kann entsprechend der Montagesituation zusätzlich verwendet werden.



Installationssäule Stahlblech mit Oberteil PVC

St



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS70110STKRW	reinweiß	2505	1	1.100,000	6286540

Installationssäule aus Stahlblech mit 76,5 mm Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 2625 mm - 3665 mm

1 Deckenbefestigung mit Teleskopprofil

1 Oberteil PVC

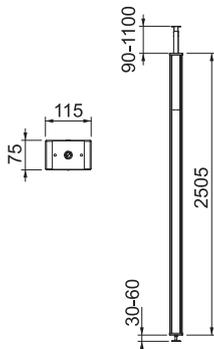
Länge: 2500 mm

Ein 2-m-Trennsteg aus PVC sowie 2 Oberteilklammern sind im Lieferumfang enthalten.

Die Installationssäule ist zur Aufnahme von Geräteeinbaudosen der Serie 71GD...

geeignet.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Das nachfolgende Zubehör kann entsprechend der Montagesituation zusätzlich verwendet werden.



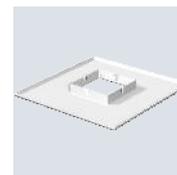
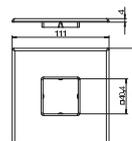
St



Abdeckblende

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
ISS98B	reinweiß	1	13,000	6286800

Abdeckblende zum Kaschieren des Deckenplattenausschnittes im Durchführungsbereich der Installationssäule ISS70110ST.



St

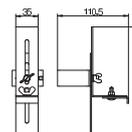
FS



Klemmbefestigung

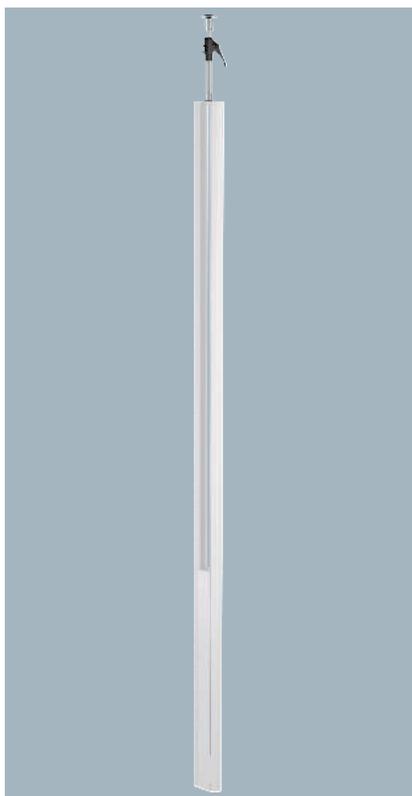
		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
ISS98KF		1	24,500	6286802

Klemmbefestigung zum Befestigen des Teleskop-Profiles der Installationssäule ISS70110ST an den Tragschienen von Zwischen- oder abgehängten Decken.



Installationssäule, Typ ISST70140

Alu EL



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISST70140EL	—	eloxiert	3000	1	820,000	6288933
ISST70140RW	reinweiß	—	3000	1	820,000	6288930

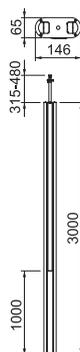
ISS Twin-Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Kanaleinbauprofil
- Länge: 1000 mm
- 1 Oberteil Aluminium
- Länge: 1000 mm

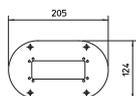
Der Bereich für den Geräteeinbau ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



Bodenplatte 70140

St FSK

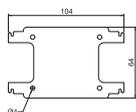


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBP70140WA	weißaluminium	1	18,500	6290124
ISSBP70140RW	reinweiß	1	18,500	6290120

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.

Zwischenstabilisator für ISST70140

St FSK



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSZ70140	reinweiß	1	8,000	6290160

Zwischenstabilisator zur zusätzlichen Versteifung der Twin-Profile. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.

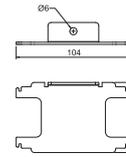
St FSK

Befestigungswinkel für ISST70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBW70140RW	reinweiß	1	8,500	6290150

Befestigungswinkel zur Wandbefestigung der Twin-Installationssäule. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.



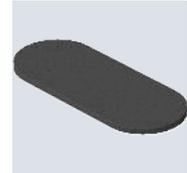
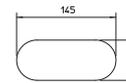
GUM

Gummiunterlage für 70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU70140	schwarz	1	5,000	6290174

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.



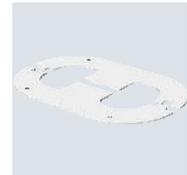
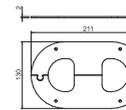
St

Deckenblende für ISST70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
WAG70140TRW	reinweiß	1	28,600	6290200

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISST70140 und ISST70140B.



Installationssäule, Typ ISST70140B

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISST70140BEL	–	eloxiert	3000	1	860,000	6290013
ISST70140BRW	reinweiß	–	3000	1	860,000	6290010

ISS Twin-Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

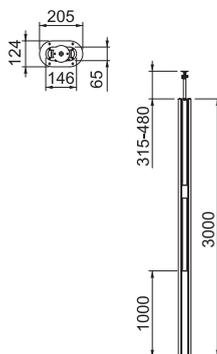
Set bestehend aus:

- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Befestigungsmöglichkeit für Beleuchtung
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Kanaleinbauprofil
Länge: 1000 mm
- 1 Oberteil Aluminium
Länge: 1000 mm
- 1 Bodenplatte ISSBP70140

Der Bereich für den Geräteeinbau ist zur Aufnahme von frontrastenden

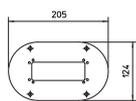
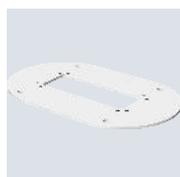
Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Das Plateau zur Befestigung von Leuchten ist auf einer Höhe von 1850 mm angebracht und hat eine Eigenhöhe von 148 mm. Hier können mit Standard-Wandhaltern der Leuchtenhersteller unterschiedliche Lösungen zur Arbeitsplatz- oder allgemeinen Raumbelichtung realisiert werden.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



Bodenplatte 70140

St FSK

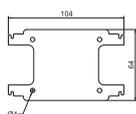


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBP70140WA	weißaluminium	1	18,500	6290124
ISSBP70140RW	reinweiß	1	18,500	6290120

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.

Zwischenstabilisator für ISST70140

St FSK



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSZ70140	reinweiß	1	8,000	6290160

Zwischenstabilisator zur zusätzlichen Versteifung der Twin-Profile. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.

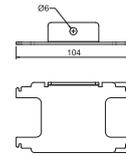
St FSK

Befestigungswinkel für ISST70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBW70140RW	reinweiß	1	8,500	6290150

Befestigungswinkel zur Wandbefestigung der Twin-Installationssäule. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.



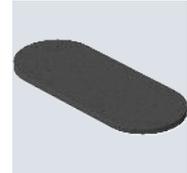
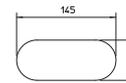
GUM

Gummiunterlage für 70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU70140	schwarz	1	5,000	6290174

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.



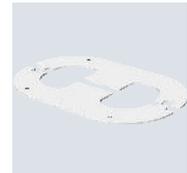
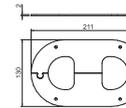
St

Deckenblende für ISST70140



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
WAG70140TRW	reinweiß	1	28,600	6290200

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISST70140 und ISST70140B.



Installationssäule, Typ ISSOG70140

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSOG70140EL	—	eloxiert	3000	1	700,000	6289088
ISSOG70140RW	reinweiß	—	3000	1	700,000	6289090

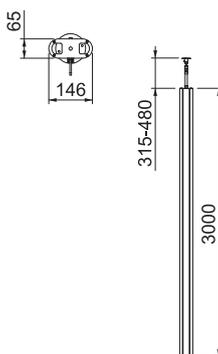
ISS Installationssäule in ovaler Form aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Kanaleinbauprofil
- Länge: 3000 mm
- 1 Oberteil Aluminium
- Länge: 3000 mm

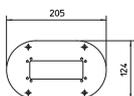
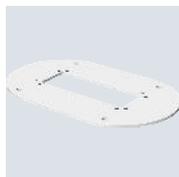
Der Bereich für den Geräteeinbau ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



Bodenplatte 70140

St FSK

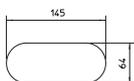


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBP70140WA	weißaluminium	1	18,500	6290124
ISSBP70140RW	reinweiß	1	18,500	6290120

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.

Gummiunterlage für 70140

GUM



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU70140	schwarz	1	5,000	6290174

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.

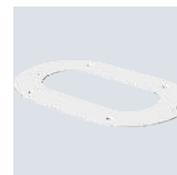
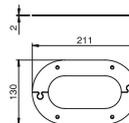
St



Deckenblende für ISSOG70140

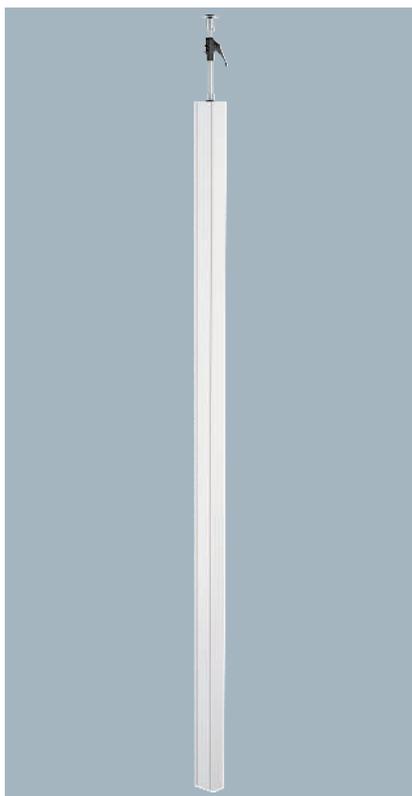
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
WAG701400	reinweiß	1	23,400	6290260

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISSOG70140.



Installationssäule, Typ ISS70110

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS70110EL	—	eloxiert	3000	1	750,000	6288943
ISS70110RW	reinweiß	—	3000	1	750,000	6288940

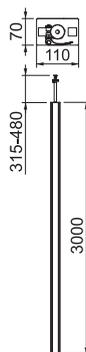
ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Oberteil Aluminium
- Länge: 3000 mm

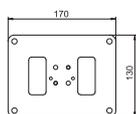
Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW70 (6279711) sowie die Montage einer Oberteilkammer Typ KL80A (6288640) möglich.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



Bodenplatte für ISS70110

St FSK

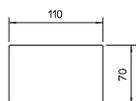
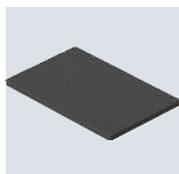


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBP70110RW	reinweiß	1	44,600	6290100
ISSBP70110WA	weißaluminium	1	16,300	6290104

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISS70110.

Gummiunterlage für ISS70110

GUM



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU70110	schwarz	1	5,000	6290170

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISS70110.

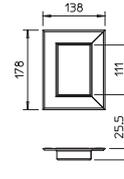
Alu



Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-AWAG70110RW	reinweiß	1	16,000	6278840

Wandabschlussblende geschlossen, zum Abschluss von Wanddurchführungen bei Konsolenmontage. In den entsprechenden Abmessungen auch als Deckenblende für ISS Installationssäulen geeignet.

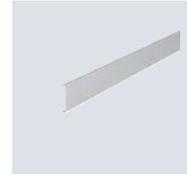
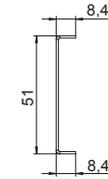


St



Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	70	2	51,500	6279711

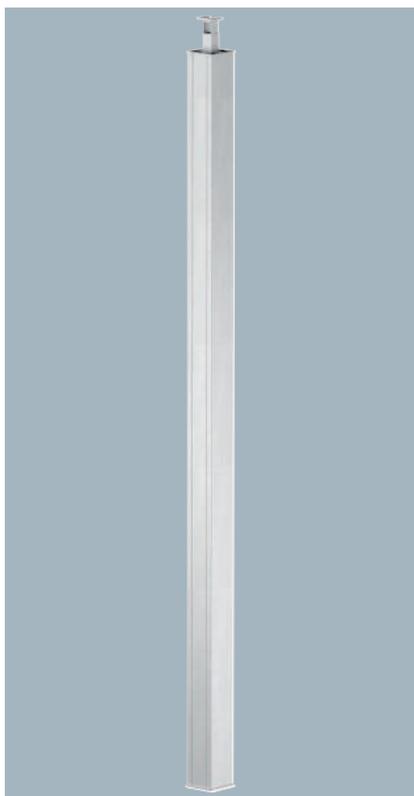
Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen. Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



Trennwand GA-TW70

Installationssäule, Typ ISS130130

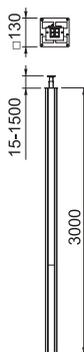
Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS130130EL	—	eloxiert	3000	1	100,000	6289405
ISS130130RW	reinweiß	—	3000	1	100,000	6289407

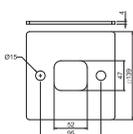
Installationssäule Boden/Decke aus Aluminium (Oberfläche eloxiert oder Pulverbeschichtet in RAL 9010) mit zwei 76,5-mm-Systemöffnungen zur Aufnahme von Geräteeinbaudosen der Serie 71GD.

Die Installationssäule ist mit einer innenliegenden Spannvorrichtung ausgestattet, die ein komfortables Verspannen zwischen Boden und Decke ermöglicht. Durch ein ausfahrbares Teleskop beträgt der Spannbereich 3015 mm - 4500 mm. Kabel und Leitungen lassen sich sowohl durch das Teleskop-Vierkantrohr als auch direkt von unten oder oben in das Hauptprofil einführen. Der Einbaubereich für Schalt- und Steckgeräte ist abhängig von der Länge des ausgefahrenen Teleskops, beträgt aber (vom Boden beginnend) mindestens 1 m je Systemöffnung.



Gummiunterlage

NBR SBR

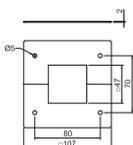
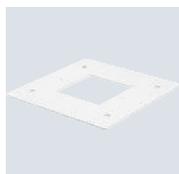


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU130130	—	1	7,600	6286839

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule Typ ISS130130.

Deckenblende für Teleskop

St



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DBT130130WA	weißaluminium	1	10,800	6286821
DBT130130RW	reinweiß	1	10,800	6286820

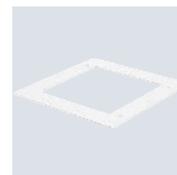
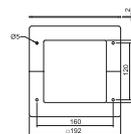
Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss des Teleskops an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISS130130.

St



Deckenblende für Säulenprofil

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DBP130130WA	weißaluminium	1	22,600	6286826
DBP130130RW	reinweiß	1	22,600	6286825



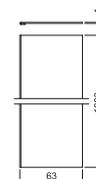
Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISS130130.

St



Trennwand

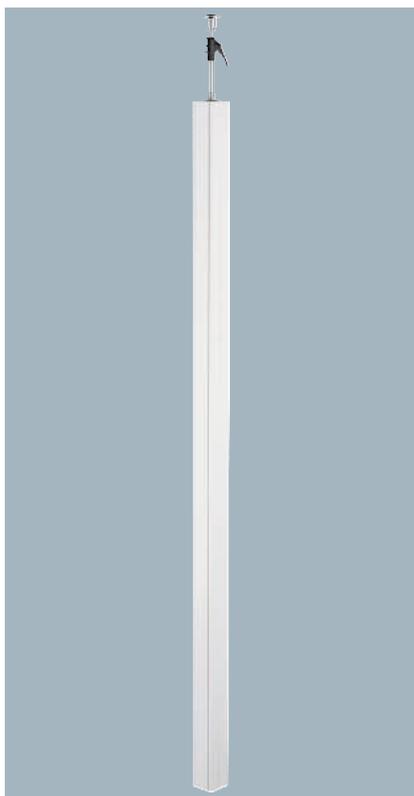
Typ	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
TW130130	1	53,500	6286835



Trennwand zur Unterteilung der Installationssäule Typ ISS130130 zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

Installationssäule, Typ ISS140110

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS140110EL	—	eloxiert	3000	1	1.710,000	6288963
ISS140110RW	reinweiß	—	3000	1	1.370,000	6288960

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 zweizügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

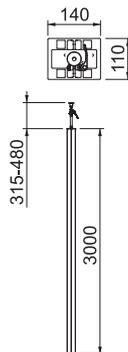
1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung

2 Oberteile Aluminium

Länge: 3000 mm

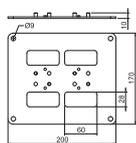
Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW70 (6279711) sowie die Montage einer Oberteilklemme Typ KL80A (6288640) möglich.

Die Installationssäule ist vormontiert und sofort einsatzbereit. Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



Bodenplatte für ISS140110

St FSK

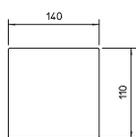
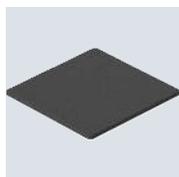


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBP140110WA	weißaluminium	1	64,600	6290134
ISSBP140110RW	reinweiß	1	64,600	6290130

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm. Die Bodenplatte eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISS140110.

Gummiunterlage für ISS140110

GUM



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU140110	schwarz	1	9,000	6290176

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISS140110.

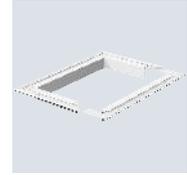
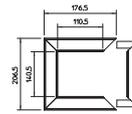
Alu



Deckenblende für ISS140110

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
WAG140110RW	reinweiß	1	32,000	6290240

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISS140110.



St



Trennwand GA-TW70

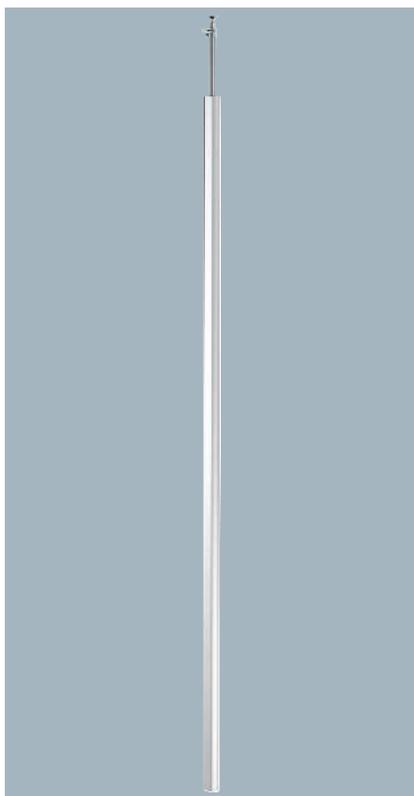
Typ	Länge mm	Geeignet für Kanalhöhe	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-TW70	2000	70	2	51,500	6279711

Trennwand zur Unterteilung der Rapid 80 GA, Rapid IBIS Geräteeinbaukanäle Aluminium und ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen. Bei der senkrechten Montage von Geräteeinbaukanälen sowie bei der Installation von ISS Installationssäulen wird zur sicheren Fixierung der Trennwand die Kanalklammer Typ KL80A benötigt.



Installationssäule, Typ ISSRM45

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSRM45EL	—	eloxiert	3000	1	510,000	6290087
ISSRM45RW	reinweiß	—	3000	1	510,000	6290086

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45 mm Systemöffnung.

Set bestehend aus:

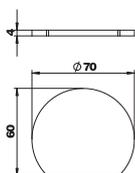
- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Oberteil Aluminium
- Länge: 3000 mm

Das Design dieser ISS Installationssäule basiert auf einem extrem schlanken, runden Aluminiumprofil, das zur Frontseite ein glattes Oberteil der Geräteinbaukanalserie Rapid 45 zeigt. Die 45-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Modul 45@-Schalt- und Steckgeräten geeignet.



Gummiunterlage für ISSRM45

GUM

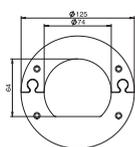
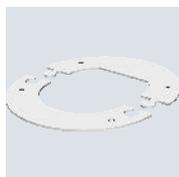


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSRGU	schwarz	1	1,450	6290178

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule ISSRM45.

Deckenblende für ISSRM45

St



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
WAGRM45	reinweiß	1	12,900	6290264

Deckenabschlussblende geschlossen zum sauberen Abschluss der Deckendurchführung der Installationssäulen Typ ISSRM45.

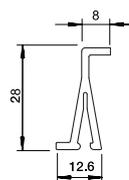
PVC



Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

Typ	Farbe	Länge	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
		mm			
2371 40	lichtgrau	2000	2	13,500	6023096

Trennwand zur Unterteilung der WDK-Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.



Installationssäule, Typ ISSRM45F

Alu EL



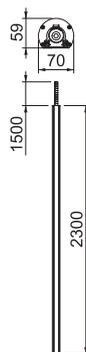
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSRM45FEL	—	eloxiert	2300	1	380,000	6290097
ISSRM45FRW	reinweiß	—	2300	1	380,000	6290095

ISS Installationssäule aus Aluminium mit flexiblem Schlauch zur Decke und einer 45 mm Systemöffnung. Set bestehend aus:

- 1 einzügige Säule mit flexiblem Schlauch zur Decke
Gesamtlänge: 2300 mm
- 1 flexibler Schlauch, Länge: 1500 mm
- 1 Oberteil Aluminium
Länge: 2300 mm

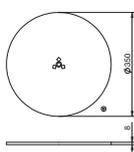
Das Design dieser ISS Installationssäule basiert auf einem extrem schlanken, runden Aluminiumprofil, das zur Frontseite ein glattes Oberteil der Geräteeinbaukanalserie Rapid 45 zeigt. Die 45-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Modul 45®-Schalt- und Steckgeräten geeignet.

Die Bodenplatte als Standfuß Typ SFISSF sowie der Schlauchanschluss zur Decke Typ SAISSF sind separat zu bestellen (siehe nachfolgende Artikel).



Standfuß

St

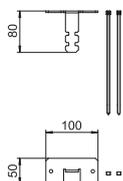
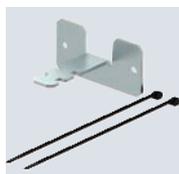


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SFISSFAL	weiß/Aluminium	1	600,000	6290197
SFISSFWR	reinweiß	1	600,000	6290196

Bodenplatte als Standfuß für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

Schlauchanschluss

St



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SAISSF	80	1	14,000	6290198

Schlauchanschluss als Deckenbefestigung für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

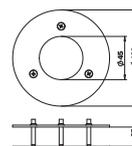
St



Deckenblende

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DAB-F RW	reinweiß	1	20,700	6290269

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung des flexiblen Schlauches durch die Decke.



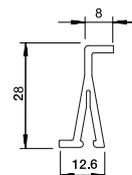
PVC



Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

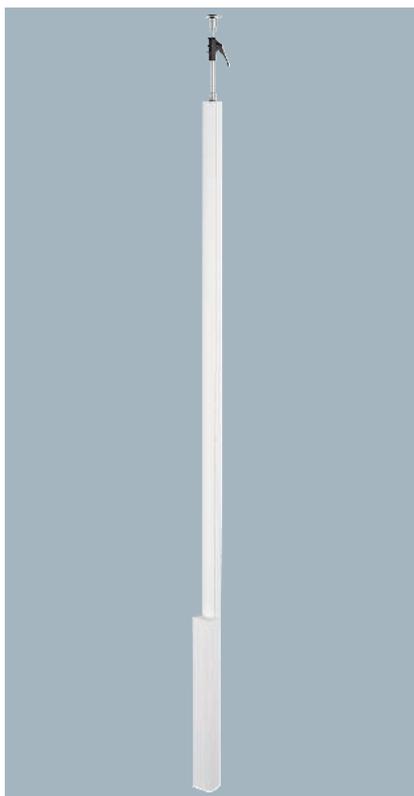
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
2371 40	lichtgrau	2000	2	13,500	6023096

Trennwand zur Unterteilung der WDK-Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.



Installationssäule, Typ ISS110100R

Alu EL



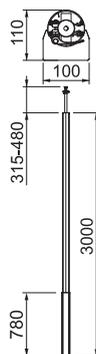
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS110100REL	-	eloxiert	3000	1	1.000,000	6289063
ISS110100RRW	reinweiß	-	3000	1	1.000,000	6289060

ISS Installationssäule aus Aluminium mit schmalem Rohr zur Decke.

Set bestehend aus:

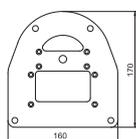
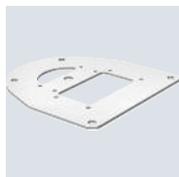
- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Spannvorrichtung zum Verspannen gegen die Decke
- 1 bestückbarer Installationsbereich Aluminium
- Länge: 780 mm

Die Installationssäule hat im Bereich für den Geräteeinbau eine 76,5-mm-Systemöffnung und ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.



Bodenplatte für ISS110100R

St

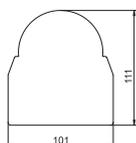
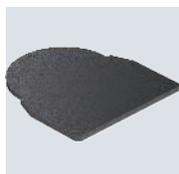


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBP110100WA	weißaluminium	1	43,600	6290331
ISSBP110100RW	reinweiß	1	43,600	6290330

Bodenplatte zur Befestigung der ISS110100R auf dem Boden. Die Bodenplatte mit sichtbarem Rand hat 4 Befestigungslöcher Ø 8,5 mm.

Gummiunterlage für ISS110100R

GUM



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU110100	schwarz	1	4,500	6290358

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule Typ ISS110100R.

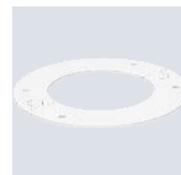
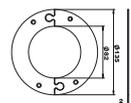
St



Deckenblende

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
WAG140100RRW	reinweiß	1	14,000	6290290

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule ISS110100R und ISS140100R.



Installationssäule, Typ ISS110100F

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS110100FEL	–	eloxiert	2300	1	790,000	6289043
ISS110100FRW	reinweiß	–	2300	1	790,000	6289040

ISS Installationssäule aus Aluminium mit flexiblem Schlauch zur Decke.

Set bestehend aus:

1 einzügige Säule mit flexiblem Schlauch zur Decke

Gesamtlänge: 2300 mm

1 flexibler Schlauch, Länge: 1500 mm

1 bestückbarer Installationsbereich Aluminium

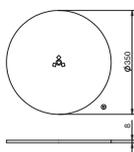
Länge: 780 mm

Die Installationssäule hat im Bereich für den Geräteeinbau eine 76,5-mm-Systemöffnung und ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Die Bodenplatte als Standfuß Typ SFISSF sowie der Schlauchanschluss zur Decke Typ SAISSF sind separat zu bestellen (siehe nachfolgende Artikel).



Standfuß

St

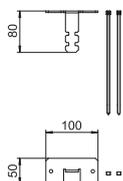
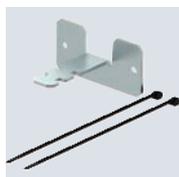


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SFISSF	weiß/Aluminium	1	600,000	6290197
SFISSF	reinweiß	1	600,000	6290196

Bodenplatte als Standfuß für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

Schlauchanschluss

St



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SAISSF	80	1	14,000	6290198

Schlauchanschluss als Deckenbefestigung für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

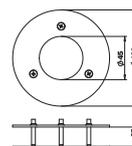
St



Deckenblende

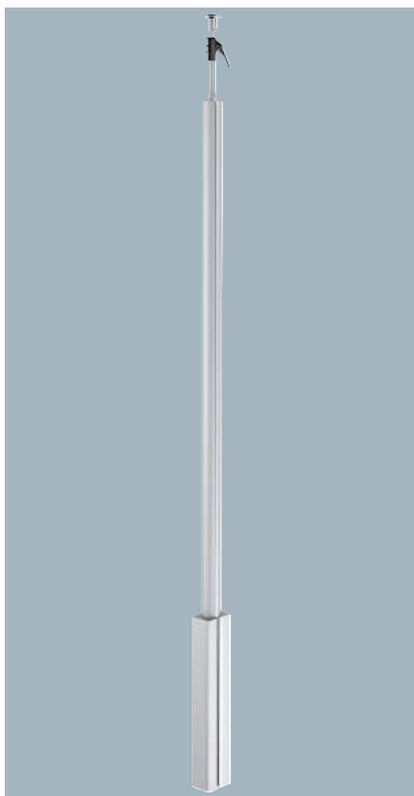
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DAB-F RW	reinweiß	1	20,700	6290269

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung des flexiblen Schlauches durch die Decke.



Installationssäule, Typ ISS140100R

Alu EL



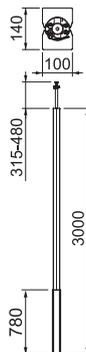
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS140100REL	–	eloxiert	3000	1	1.390,000	6289073
ISS140100RRW	reinweiß	–	3000	1	1.390,000	6289070

ISS Installationssäule aus Aluminium mit schmalem Rohr zur Decke.

Set bestehend aus:

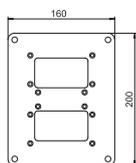
- 1 zweizügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 2 Oberteile Aluminium
- Länge: 780 mm

Die Installationssäule hat im Bereich für den Geräteeinbau eine 76,5-mm-Systemöffnung und ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.



Bodenplatte für ISS140100R

St

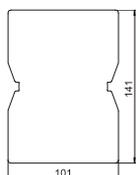


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBP140100WA	weißaluminium	1	57,200	6290337
ISSBP140100RW	reinweiß	1	57,200	6290336

Bodenplatte zur Befestigung der ISS140100R auf dem Boden. Die Bodenplatte mit sichtbarem Rand hat 4 Befestigungslöcher Ø 8,5 mm.

Gummiunterlage für ISS140100R

GUM



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU140100	schwarz	1	6,500	6290362

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule Typ ISS140100R.

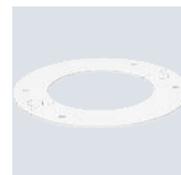
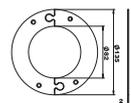
St



Deckenblende

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
WAG140100RRW	reinweiß	1	14,000	6290290

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule ISS110100R und ISS140100R.



Installationssäule, Typ ISS140100F

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS140100FEL	–	eloxiert	2300	1	1.100,000	6289053
ISS140100FRW	reinweiß	–	2300	1	1.100,000	6289050

ISS Installationssäule aus Aluminium mit flexiblem Schlauch zur Decke.

Set bestehend aus:

1 zweizügige Säule mit 2 flexiblen Schläuchen zur Decke

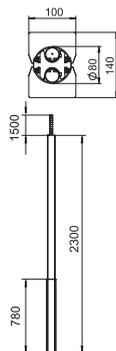
Gesamtlänge des Aluminiumprofils: 2300 mm

2 flexible Schläuche, je Länge: 1500 mm

2 Oberteile Aluminium

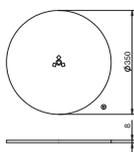
Länge: 780 mm

Die Installationssäule hat im Bereich für den Geräteeinbau eine 76,5-mm-Systemöffnung und ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Die Bodenplatte Standfuß Typ SFISSF sowie der Schlauchanschluss zur Decke Typ SAISSF sind separat zu bestellen (siehe nachfolgende Artikel).



Standfuß

St

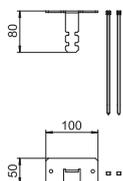
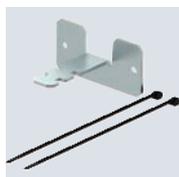


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SFISSFAL	weiß/Aluminium	1	600,000	6290197
SFISSFAL	reinweiß	1	600,000	6290196

Bodenplatte als Standfuß für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

Schlauchanschluss

St



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SAISSF	80	1	14,000	6290198

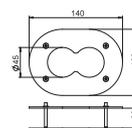
Schlauchanschluss als Deckenbefestigung für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

St



Deckenblende

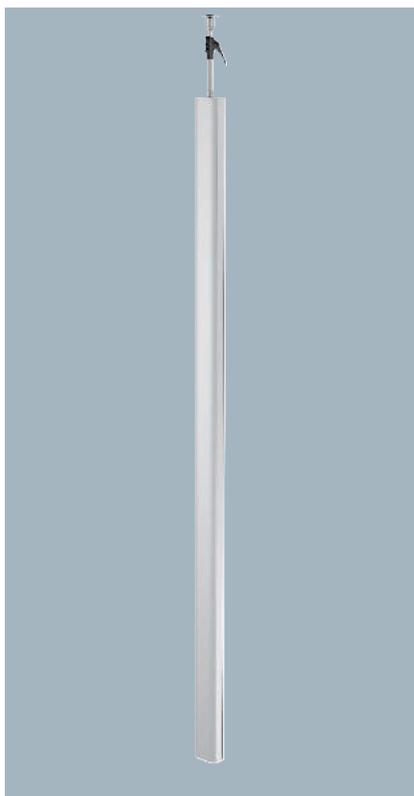
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DAB-2F	reinweiß	1	27,100	6290382



Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung der flexiblen Schläuche durch die Decke.

Installationssäule, Typ ISSDM45

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSDM45EL	—	eloxiert	3000	1	1.172,000	6289972
ISSDM45RW	reinweiß	—	3000	1	1.172,000	6289970

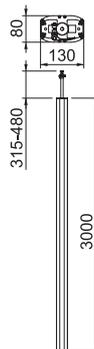
ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45 mm Systemöffnung.

Set bestehend aus:

1 zweizügige Säule mit Spannbefestigung
Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

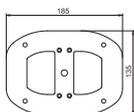
1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
2 Oberteile Aluminium Länge 3000 mm

Die oben an die ISS Installationssäule angebrachte Spannvorrichtung kann von 315 - 480 mm variabel verstellt werden. Die Farben sind wahlweise blank Aluminium eloxiert oder reinweiß. Die Säule basiert auf einem schlanken, ovalen Aluminiumprofil. Gegenüberliegend befinden sich zwei 45mm-Systemöffnungen zum direkten Einbau von Modul 45®-Einbaugeräten.



Bodenplatte für ISSDM45

St

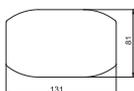


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBPDM45WA	weißaluminium	1	39,000	6290348
ISSBPDM45RW	reinweiß	1	39,000	6290347

Bodenplatte mit 30 mm sichtbarem Rand und 4 Befestigungslöchern Ø 8,5 mm.

Gummiunterlage für ISSDM45

GUM



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGUDM45	schwarz	1	4,600	6290372

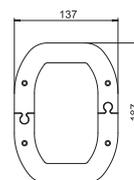
Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule Typ ISSDM45.

St

Deckenblende für ISSDM45



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
WAGDM45	reinweiß	1	46,800	6290387



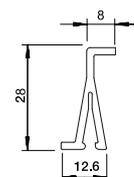
Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung Typ ISSDM45 an der Decke.

PVC

Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
2371 40	lichtgrau	2000	2	13,500	6023096



Trennwand zur Unterteilung der WDK-Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

Installationssäule, Typ ISSDM45F



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSDM45FEL	—	eloxiert	2300	1	871,000	6289976
ISSDM45FRW	reinweiß	—	2300	1	871,000	6289974

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45 mm Systemöffnung.

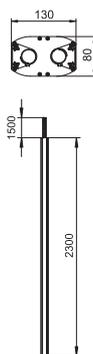
Set bestehend aus:

1 zweizügige Säule mit 2 flexiblen Schläuchen zur Decke

Gesamtlänge des Aluminiumprofils: 2300 mm

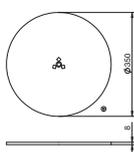
2 Oberteile Aluminium Länge 2300 mm

Die Farben sind wahlweise reinweiß oder eloxiert. Gegenüberliegend befinden sich zwei 45-mm-Systemöffnungen zum direkten Einbau von Modul 45@-Einbaugeräten. Die Bodenplatte als Standfuß Typ SFISSF sowie der Schlauchanschluss zur Decke Typ SAISSF sind separat zu bestellen (siehe nachfolgende Artikel).



Standfuß

St

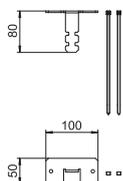
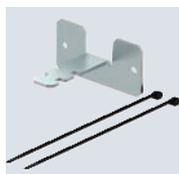


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SFISSFAL	weiß/Aluminium	1	600,000	6290197
SFISSFAL	reinweiß	1	600,000	6290196

Bodenplatte als Standfuß für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

Schlauchanschluss

St



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SAISSF	80	1	14,000	6290198

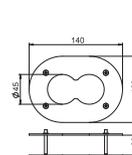
Schlauchanschluss als Deckenbefestigung für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

St



Deckenblende

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DAB-2F	reinweiß	1	27,100	6290382



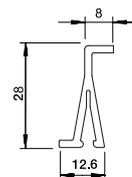
Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung der flexiblen Schläuche durch die Decke.

PVC



Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

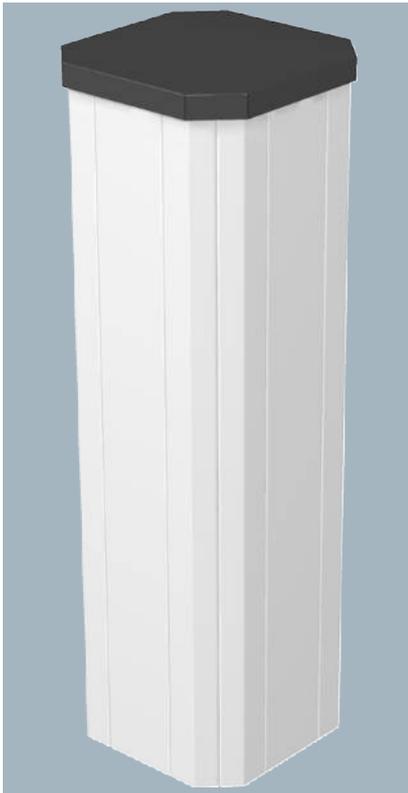
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
2371 40	lichtgrau	2000	2	13,500	6023096



Trennwand zur Unterteilung der WDK-Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

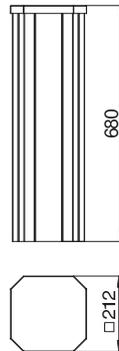
Installationssäule, Typ ISSHS4

St



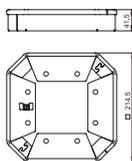
Typ	Farbe	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS4 61OT3RW	reinweiß	4	1	1.050,000	6286700
ISSHS4 61OT3LGR	lichtgrau	4	1	1.108,000	6286702

ISS Installationssäule aus Stahlblech mit einer 76,5-mm-Systemöffnung an 4 Seiten. Leer, bestückbar von allen 4 Seiten mit je 6 handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.), max. 24 Geräte. Befestigung direkt auf dem Fußboden. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen. Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.



Schutzrahmen für ISSHS4

St



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS4SR40	tiefschwarz	1	69,400	6286810

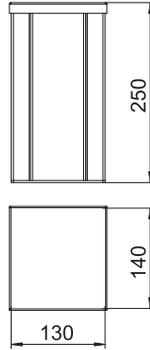
Schutzrahmen für Installationssäule ISSHS4 zum mechanischen Schutz der Säule im Fußbereich.

Alu EL

Installationssäule, Typ ISSHS140250

Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS140250EL	—	eloxiert	2	1	175,000	6290023
ISSHS140250RW	reinweiß	—	2	1	175,000	6290020

ISS Installationssäule 2-zügig aus Aluminium mit 76,5-mm-Systemöffnung.
 Leer, bestückbar mit handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.), max. 4 Geräte.
 Befestigung direkt auf dem Fußboden möglich. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen.
 Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW (6279711) sowie die Montage der Oberteilkammer Typ KL80A möglich.

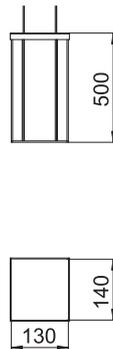


Alu EL

Installationssäule, Typ ISSHS140500

Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS140500EL	—	eloxiert	2	1	354,800	6290033
ISSHS140500RW	reinweiß	—	2	1	302,000	6290030

ISS Installationssäule 2-zügig aus Aluminium mit 76,5-mm-Systemöffnung.
 Leer, bestückbar mit handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.), max. 8 Geräte.
 Befestigung direkt auf dem Fußboden möglich. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen.
 Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW (6279711) sowie die Montage der Oberteilkammer Typ KL80A möglich.



Installationssäule, Typ ISSHS140700

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS140700EL	–	eloxiert	2	1	466,000	6290043
ISSHS140700RW	reinweiß	–	2	1	466,000	6290040

ISS Installationssäule 2-zügig aus Aluminium mit 76,5-mm-Systemöffnung.
 Leer, bestückbar mit handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.), max. 10 Geräte.
 Befestigung direkt auf dem Fußboden möglich. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen.
 Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW (6279711) sowie die Montage der Oberteilkammer Typ KL80A möglich.



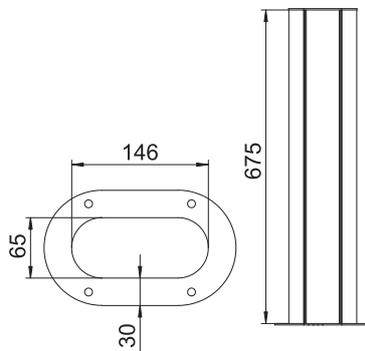
Installationssäule, Typ ISSOGHS70140

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSOGHS70140EL	–	eloxiert	1	1	220,500	6289096
ISSOGHS70140RW	reinweiß	–	1	1	220,500	6289098

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.
 Set bestehend aus:
 1 einzügige Säule mit Standfuß
 Gesamtlänge: 675 mm
 1 Oberteil Aluminium
 Länge: 675 mm
 Das Design dieser ISS Installationssäule basiert auf dem ovalen Aluminiumprofil der ISSOG70140 Boden-Decken-Säulen. Die 76,5-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... für die Bestückung mit Schalt- und Steckgeräten geeignet.



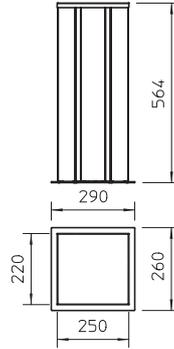
Alu EL

Installationssäule, Typ ISSHS6

Typ	Oberfläche	Anzahl der Züge	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS6EL	eloxiert	6	1	720,000	6290073

ISS Installationssäulencenter

Leer, bestückbar von allen 4 Seiten mit handelsüblichen Geräten (Steckdose, Telefon, usw.). 2 Seiten des Installationscenters können 2-zügig bestückt werden, die anderen 2 Seiten 1-zügig. Jeder Installationszug kann 5 Geräte aufnehmen, das gesamte Installationscenter nimmt max. 30 Geräte auf. Befestigung direkt auf dem Fußboden. Geräteeinbaudosen sind separat zu bestellen. Die Installationssäule ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ GA-TW (6279711) sowie die Montage der Oberteilkammer Typ KL80A möglich.



Alu EL

Installationssäule, Typ ISSRHSM45

Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSRHSM45EL	—	eloxiert	1	1	135,000	6290091
ISSRHSM45RW	reinweiß	—	1	1	135,000	6290090

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

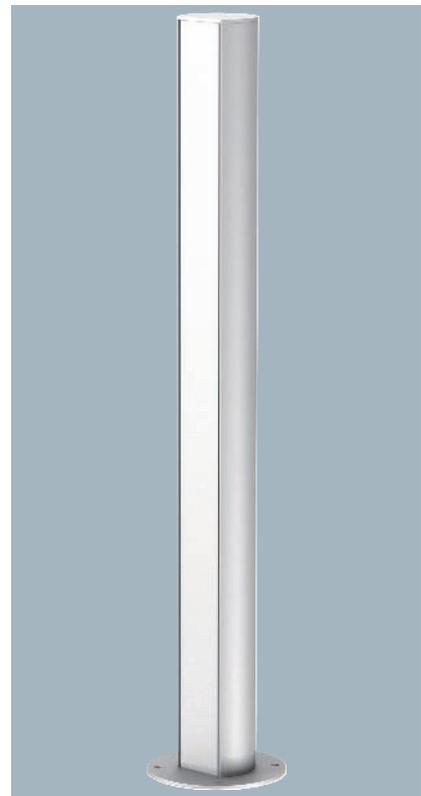
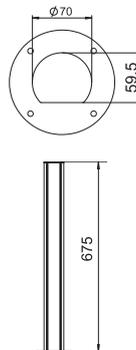
1 einzügige Säule mit Standfuß

Gesamtlänge: 675 mm

1 Oberteil Aluminium

Länge: 675 mm

Das Design dieser ISS Installationssäule basiert auf einem extrem schlanken, runden Aluminiumprofil, das zur Frontseite ein glattes Oberteil der Geräteeinbaukanalserie Rapid 45 zeigt. Die 45-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Modul 45®-Schalt- und Steckgeräten geeignet. Der Einbauraum ist theoretisch für 14 Modul 45®-Geräte ausreichend. Bei Anwendung von Modul 45connect® oder Verkabelungen mit größerem Platzbedarf reduziert sich die Anzahl der max. einzubauenden Geräte. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ 2371/40 (6023096) möglich.



Installationssäule, Typ ISSDHSM45

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSDHSM45EL	–	eloxiert	2	1	281,500	6289982
ISSDHSM45RW	reinweiß	–	2	1	281,500	6289980

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45-mm-Systemöffnung zum direkten Einbau von Modul 45 Schalt- und Steckgeräten.

Säule bestehend aus:

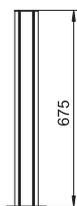
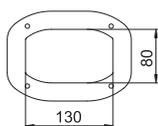
1 Zweizügige Säule mit Standfuß

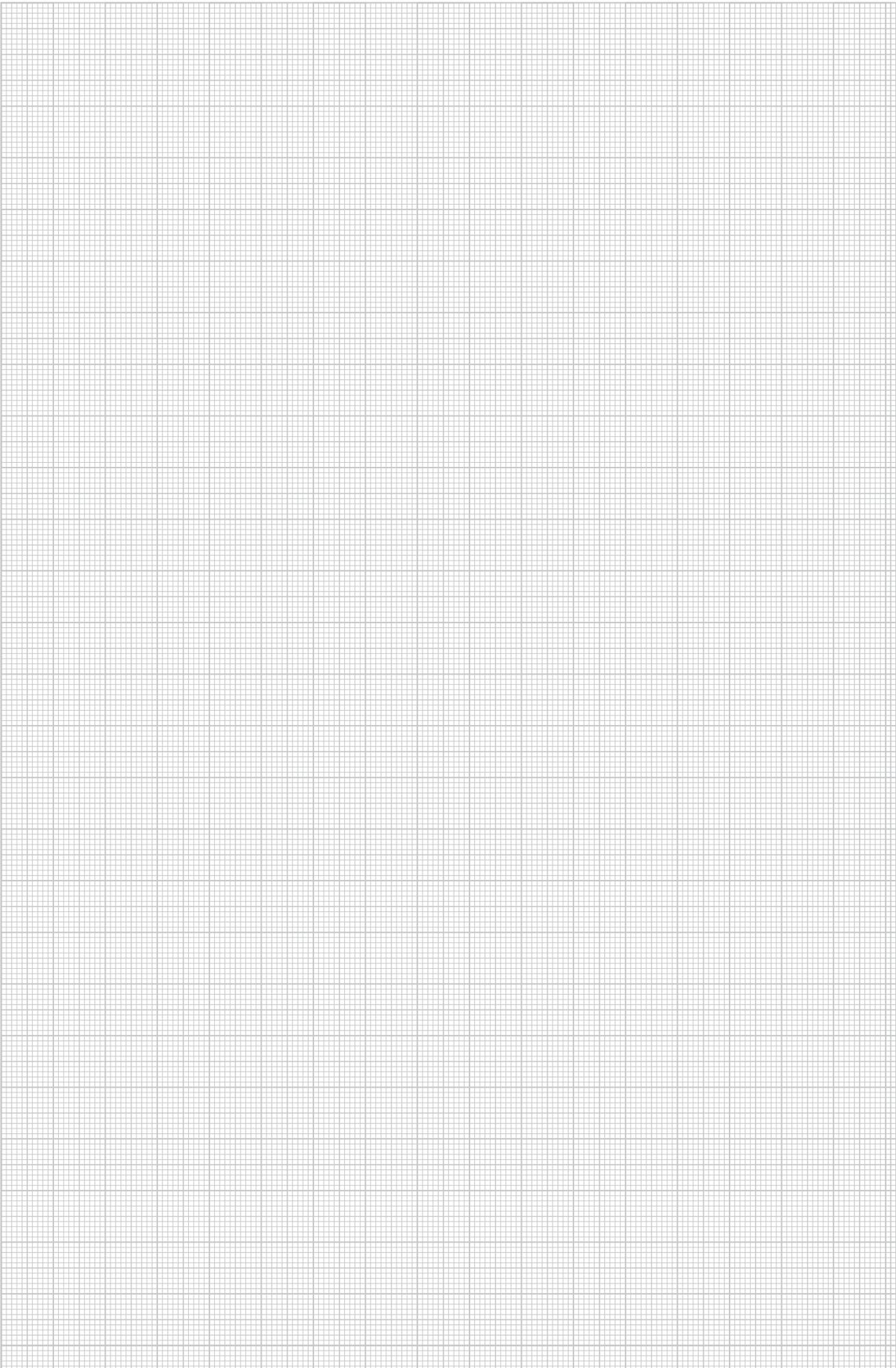
Gesamtlänge 675 mm

2 Oberteile Aluminium

Länge 675 mm

Das Design dieser Installationssäule basiert auf einem extrem schlanken, ovalen Aluminiumprofil, das an beiden schmalen Seiten des Ovals ein Oberteil der Geräteeinbaukanalserie Rapid 45 zeigt. Die 45-mm-Systemöffnung ist zur direkten Aufnahme von Modul 45®-Schalt- und Steckgeräten geeignet. Der Einbauraum ist theoretisch für 2 x 14 Modul 45®-Geräte ausreichend. Bei Anwendung von Modul 45connect® oder Verkabelungen mit größerem Platzbedarf reduziert sich die Anzahl der max. einzubauenden Geräte. Optional ist der Einbau einer Trennwand Typ 2371/40 (6023096) möglich.



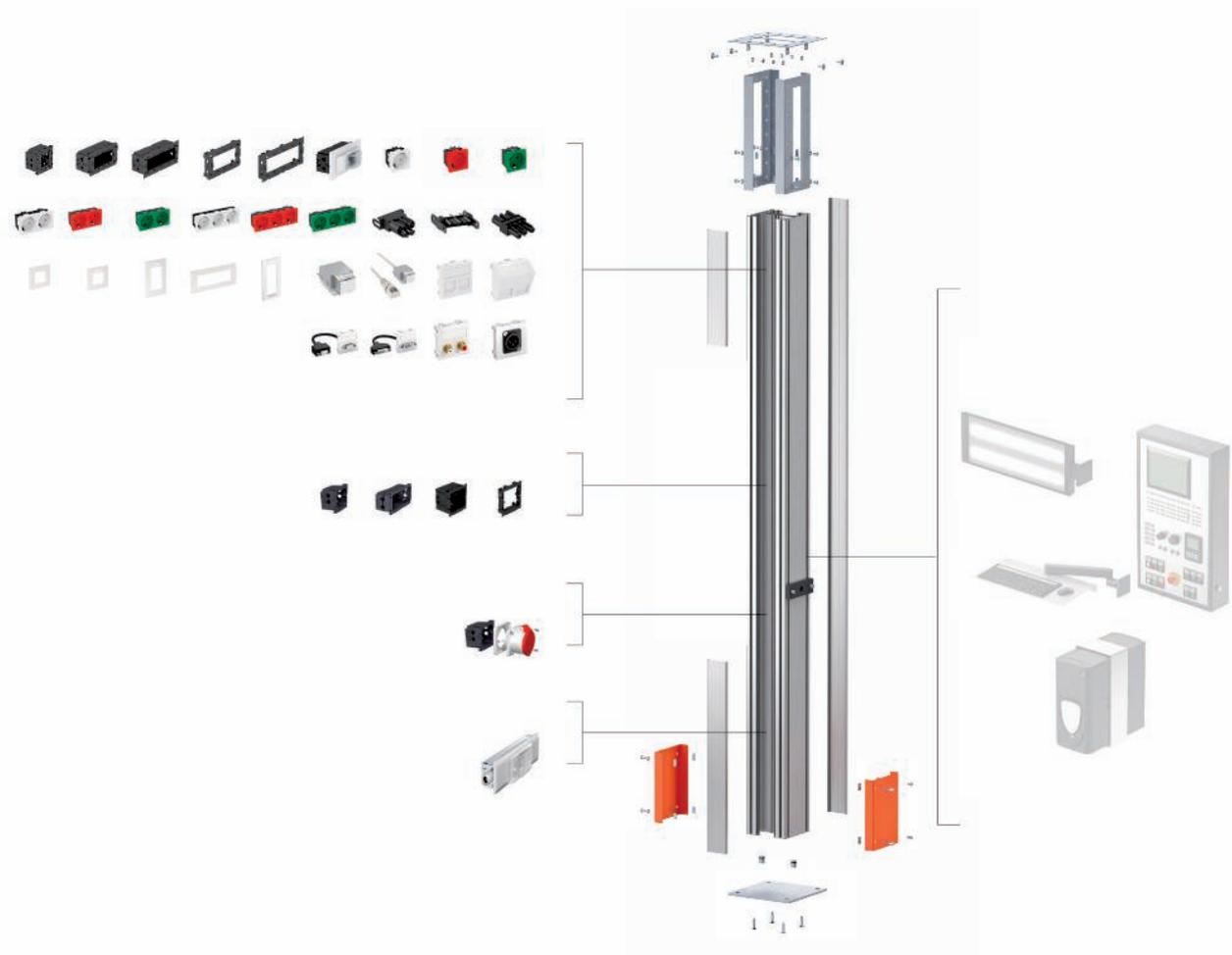


Systembeschreibung



Die Installationssäulen Industrie bündeln Strom-, Daten- und Druckluftanschlüsse in kompakter und robuster Form. Dadurch werden Ortsveränderungen, etwa bei der Anpassung von Produktionsabläufen, besonders schnell und einfach. Die Bestückung der Installationssäulen lässt

sich durch den modularen Aufbau einfach an neue Anforderungen anpassen. Das ISS-Grundprofil ist voll kompatibel zu dem im Maschinen- und Anlagenbau bekannten item-MB-Systembaukasten.



Montage in der Systemöffnung

Die 76,5-mm-Systemöffnung dient zur Aufnahme von Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... Neben gängigen Standardsystemen anderer Hersteller steht das gesamte OBO-Programm zum Einbau bereit:

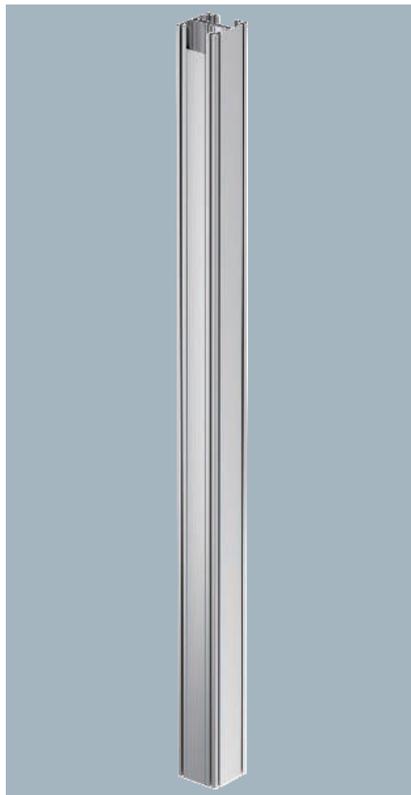
- Schalt- und Steckgeräte
- CEE-Steckvorrichtungen 16 A/32 A
- Datentechnik aller Hersteller
- Multimedia (Audio, Video, VGA, XLR etc.)
- Einbaueinheiten IKR4 & IKR6 für Reiheneinbaugeräte
- Vorkonfektionierte „plug and play“-Lösungen mit steckerfertigen Anschlussleitungen

Montage in der Nutschiene

Die Installationssäule besitzt auf allen Seiten eine auf das etablierte item-Rastermaß abgestimmte Nutschiene. Somit sind der Adaption unterschiedlichster Anbauelemente und der Integration der Säule in Maschinen- und Anlagenkonstruktionen keine Grenzen gesetzt. Die Nutschiene ermöglicht den Anbau von

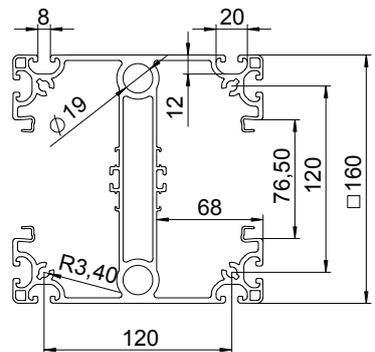
- Bildschirmen
- Tastaturen
- Mess-, Sende- und Empfangseinrichtungen
- festen oder flexiblen Rohrleitungen für Druckluft oder Gase

Industriesäulenprofil, Typ ISS160160IP4

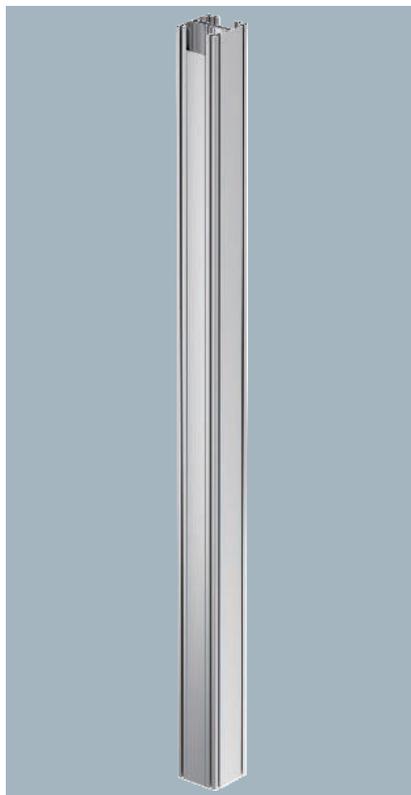


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS160160IP4 EL	eloxiert	4000	1	4.055,000	6290404

ISS Installationssäule zur Ausstattung von Montagearbeitsplätzen in Produktionsstätten. Das eloxierte Aluminiumprofil in schwerer Ausführung verfügt 2-seitig gegenüberliegend über eine 76,5 mm Systemöffnung zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD oder Montageträgern der Serie 71MT. Alle 4 Seiten des Profils verfügen über eine Montagenuit im Standardmaß Nenngroße 8 zur Montage unterschiedlichster Anbauteile für Zusatzfunktionen (Item-Systembaukasten). Im Lieferumfang enthalten ist das Säulenprofil sowie die erforderlichen Oberteile für die Systemöffnungen in 2000 mm Längen und ein PE-Beutel mit 20 zusätzlichen Rastklammern Typ RKV3V, um Teillängen der Oberteile zu ermöglichen. Zwei geschlossene Kanäle im Inneren des Profils können optional zur Führung von Druckluft genutzt werden.

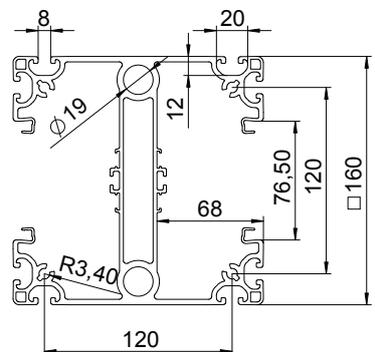


Industriesäulenprofil, Typ ISS160160IP6



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS160160IP6 EL	eloxiert	6000	1	6.020,000	6290406

ISS Installationssäule zur Ausstattung von Montagearbeitsplätzen in Produktionsstätten. Das eloxierte Aluminiumprofil in schwerer Ausführung verfügt 2-seitig gegenüberliegend über eine 76,5 mm Systemöffnung zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD oder Montageträgern der Serie 71MT. Alle 4 Seiten des Profils verfügen über eine Montagenuit im Standardmaß Nenngroße 8 zur Montage unterschiedlichster Anbauteile für Zusatzfunktionen (Item-Systembaukasten). Im Lieferumfang enthalten ist das Säulenprofil sowie die erforderlichen Oberteile für die Systemöffnungen in 2000 mm Längen und ein PE-Beutel mit 20 zusätzlichen Rastklammern Typ RKV3V, um Teillängen der Oberteile zu ermöglichen. Zwei geschlossene Kanäle im Inneren des Profils können optional zur Führung von Druckluft genutzt werden.



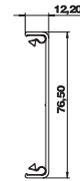
Alu EL



Kanaloberteil Aluminium

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OTEL	—	eloxiert	2000	2	38,300	6279723

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (2000mm) sind 6 Rastklammern vormontiert.



Alu EL



Kanaloberteil Aluminium 100 mm

Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-OTEL 100	—	eloxiert	100	1	3,830	6279733

Oberteil aus Aluminium zum Verschließen der Rapid GA Geräteinbaukanäle und ISS Installationssäulen mit 76,5er Systemöffnung. Der feste Sitz des Oberteils und die elektrische Kontaktierung zum Kanal-/Säulenunterteil ist durch die Rastklammern Typ RKV3V garantiert. In jeder Lieferlänge (100 mm) sind 2 Rastklammern vormontiert.



St



Rastklammer RKV3V

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.



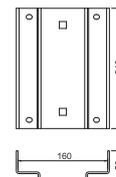
St



Adapterplatte für Kabeltrag-System

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS160160APKTS	weißaluminium	1	142,000	6290456

Adapterplatte zur Montage eines Auslegers für ein Kabeltragssystem an der ISS Industrie Installationssäule. Eine Montageanleitung liegt bei. Bitte beachten Sie die maximalen Belastungswerte. Getestet wurde der Ausleger mit der Adapterplatte am Säulenprofil. Das optimale Befestigungssystem entsprechend dem Untergrund obliegt dem Installateur.



PVC



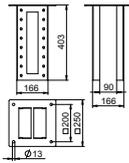
Trennwand GK-TW70

Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-TW70	2000	2	17,400	6274900

Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.



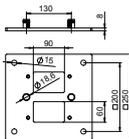
Deckenbefestigung für Industriesäule



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS160160DB WA	weißaluminium	403	1	443,600	6290436

Deckenbefestigung zur Befestigung der ISS-Industriesäule an der Decke. Im Lieferumfang enthalten sind 2 U-förmige Profile aus 3 mm Stahlblech, die Befestigungsplatte für die Decke und das erforderliche Montagezubehör inkl. Nutensteine. Die Deckenbefestigung ist an dem Säulenprofil variabel höhenverstellbar.

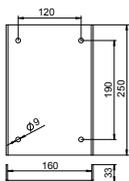
Bodenplatte für Industriesäule



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS160160BP	weißaluminium	250	1	382,000	6290416

Bodenplatte zur Befestigung der ISS-Industriesäule auf dem Boden. Im Lieferumfang enthalten sind 4 Befestigungsschrauben zur Montage der Bodenplatte am Säulenprofil und 2 Dichtstopfen zum luftdichten Verschließen der Druckluftkanäle.

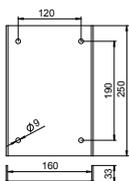
Anfahrerschutz für Industriesäule



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS160160AS WA	weißaluminium	250	1	264,000	6290422

Anfahrerschutz als mechanischer Schutz der ISS-Industriesäule im Bodenbereich. Im Lieferumfang enthalten sind 2 U-förmige Schutzprofile aus 3 mm Stahlblech und 8 Befestigungsschrauben mit Nutensteinen zur Montage am Säulenprofil.

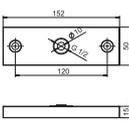
Anfahrerschutz für Industriesäule



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS160160AS HRO	hellrotorange	250	1	264,000	6290423

Anfahrerschutz als mechanischer Schutz der ISS-Industriesäule im Bodenbereich. Im Lieferumfang enthalten sind 2 U-förmige Schutzprofile aus 3 mm Stahlblech und 8 Befestigungsschrauben mit Nutensteinen zur Montage am Säulenprofil.

Druckluftabgriff für Industriesäule



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS160160DLA	1	30,000	6290495

Druckluftabgriff zur Entnahme der Druckluft aus dem ISS-Industrie-Säulenprofil. Der Druckluftabgriff hat eine G 1/2 (ISO 228-1) Gewindebohrung zur Aufnahme einer Standard-Druckluftkupplung. Die Einheit kann mittels Nutensteinen und Befestigungsschrauben variabel am Säulenprofil montiert werden. Zur Erstellung eines entsprechenden Durchlasses für die Druckluft ist eine Bohrschablone im Lieferumfang enthalten.

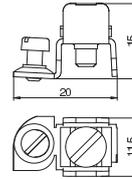
St G



Schutzleiteranschlusswinkel

Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²



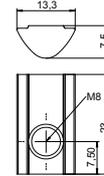
St



Nutenstein für Industriesäule

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
NS8 ST	verzinkt	23	10	0,930	6290499

Nutenstein mit M8-Gewinde zur Montage von Anbauten und Zubehör an dem ISS-Industriesäulenprofil. Ein Druckstück an der Unterseite ermöglicht den Nutenstein selbsthaltend in die Nut einzuschwenken. Automatische Verdrehsicherung durch Profilierung an der Oberseite.



Mediensäule

Die Basiszentrale für zukunftsorientiertes Lernen

Solides Gehäuse aus Stahlblech

Flexibilität durch modularen Aufbau

Anpassungsfähig und universell einsetzbar

Flexibel – Individuell – Dezentral abgesichert

Die Anforderungen an die Ausstattung von Schulungs- und Klassenräumen steigen stetig und müssen bei Neubauten und Renovierungen berücksichtigt werden. Die Kombination aus individueller Ausstattung und zentral gesteuerten Systemen lässt sich mit Medien- und Kommunikationssäulen optimal umsetzen. Von der Absicherung der elektrischen Anlage über eine individuelle Lichtsteuerung und Informationen aus zentralen Kommunikations- und Notrufsystemen bis hin zur Anzeige der Uhrzeit kann in der Säule alles Notwendige untergebracht werden.



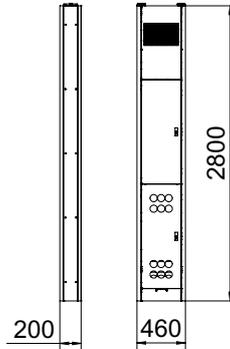
St

Mediensäule für Schulen

Typ	Säulenhöhe mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSMKS RW ST P12	2800	460	200	1	6.207,200	6286740

Medien- und Kommunikationssäule zur Aufnahme von Elektroinstallationskomponenten und zur vertikalen, stockwerkübergreifenden Leitungsführung bestehend aus:

- 1 Akustikfeld mit Ausstanzungen für den Schallaustritt
- Freiraum für die Montage einer Auf- bzw. Einbauuhr
- 1 Verteilerfeld mit 2 dahinter liegenden Niederspannungsverteilern (2 x 36 TE)
- 1 Gerätefeld mit Ausschnitten für Geräteeinbaudosen (d = 68mm)
- 1 Bodenblende



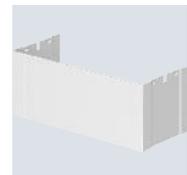
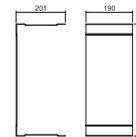
St P



Blende 190 mm für ISSMKS

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSMKS BL RW 190	reinweiß	1	190,700	6286760

Höhenausgleichsblende für den variablen Höhenausgleich. Kaschiert den Abstand zwischen Mediensäule und Decke. Für eine Raumhöhe von 2820 mm bis 2985 mm geeignet.



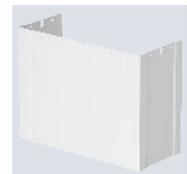
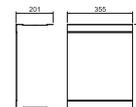
St P



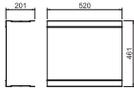
Blende 355 mm für ISSMKS

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSMKS BL RW 355	reinweiß	1	359,600	6286766

Höhenausgleichsblende für den variablen Höhenausgleich. Kaschiert den Abstand zwischen Mediensäule und Decke. Für eine Raumhöhe von 2985 mm bis 3150 mm geeignet.

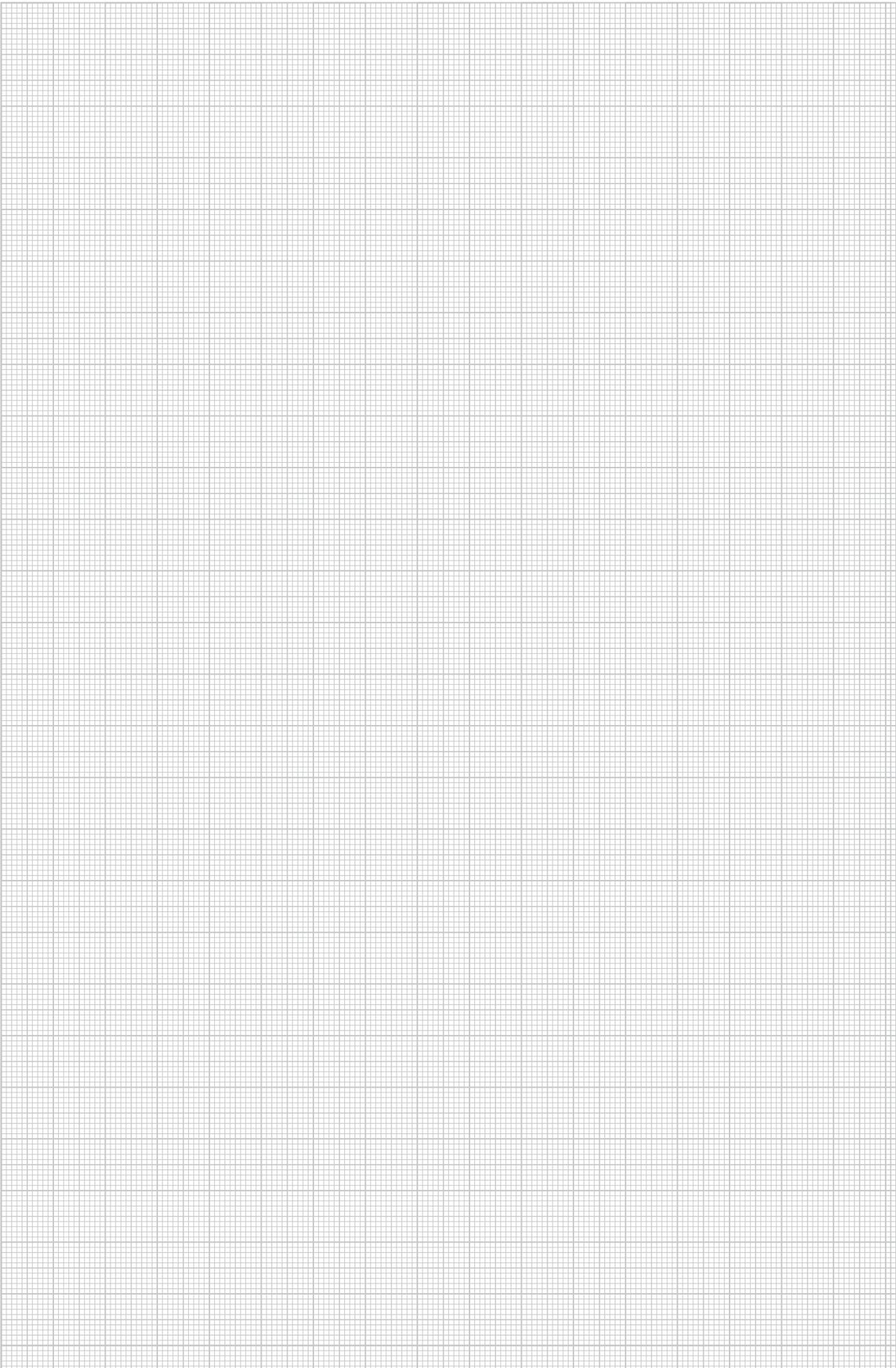


Blende 520 mm für ISSMKS



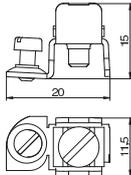
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSMKS BL RW 520	reinweiß	1	527,200	6286768

Höhenausgleichsblende für den variablen Höhenausgleich. Kaschiert den Abstand zwischen Mediensäule und Decke. Für eine Raumhöhe von 3150 mm bis 3315 mm geeignet.



Schutzleiteranschlusswinkel

St G
CE

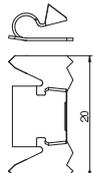
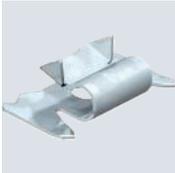


Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Geräteeinbaukanälen Stahl und Aluminium, Installationssäulen sowie Systembauteilen von Unterflur-Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme.
Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²

Rastklammer RKV3V

St
CE

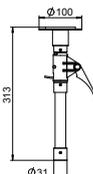


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
RKV3V	20	0,085	6288700

Rastklammer zur mechanischen und elektrischen Verbindung von Kanaloberteilen und Kanalunterteilen. Passend für Oberteile der Systeme Rapid 45, Rapid 80 und ISS.

Spannvorrichtung

CE

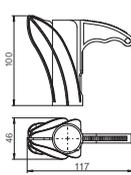


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSDV	1	70,000	6290189

Spannvorrichtung zum Verspannen der Boden-Decken-Installationssäulen gegen die Decke. Der Nivellierbereich liegt zwischen 313 (Basislänge) und 480 mm.

Einziehwerkzeug

PA
CE

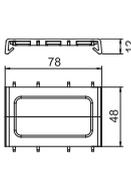
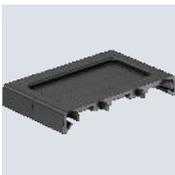


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
HAT30	blau	1	3,600	6290201

Werkzeug für die Nachbelegung des flexiblen Schlauches der Installationssäulen der Serie ...F.

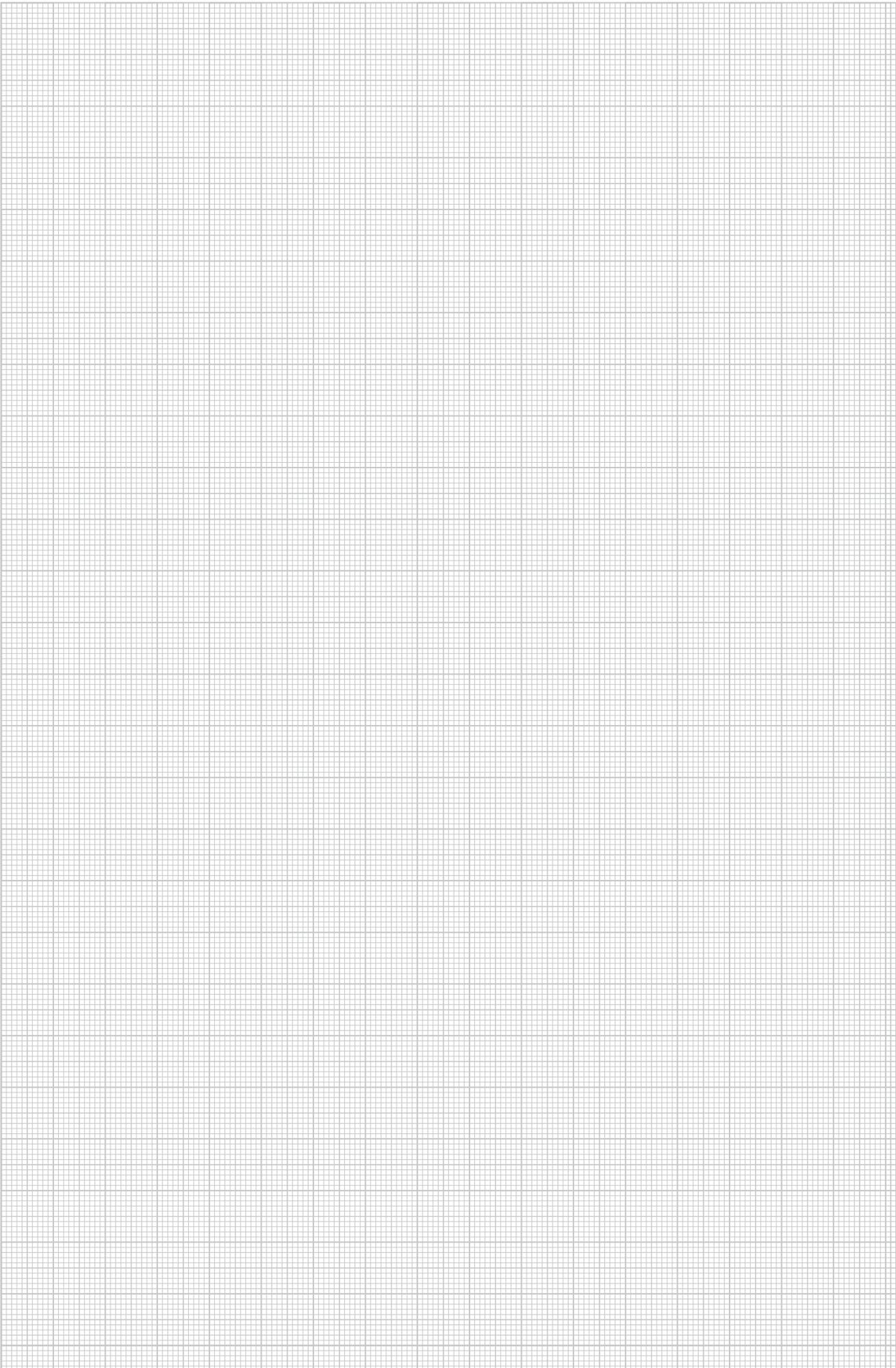
Bürstenauslass

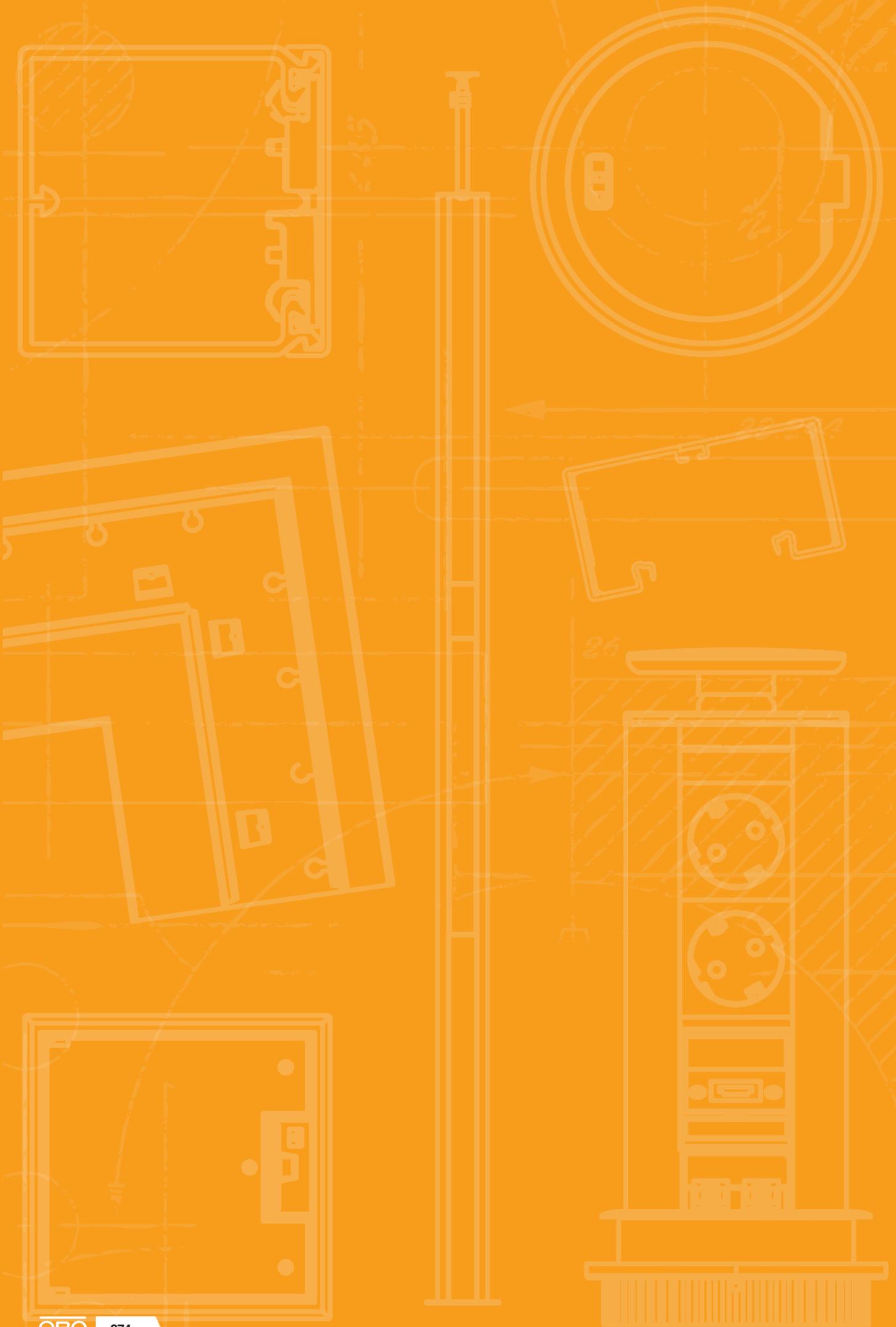
PA/GF
CE



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BA80	schwarz	1	1,400	6288638

Bürstenauslass zum einfachen Herausführen von Leitungen aus der 76,5-mm-Systemöffnung von Rapid 80 Geräteeinbaukanälen und ISS Installationssäulen. Eine ggf. erforderliche Zugentlastung ist nicht im Lieferumfang enthalten.





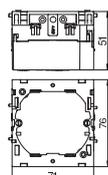
Einbaugeräte Rapid und Installationssäulen

	Geräteeinbaudosen	276
	Einbaueinheiten für dezentrale Absicherung	280
	Vorkonfektionierte Steckdoseneinheiten	282
	Modul 45connect®	286
	Steckdoseneinheiten Modul 45®	292
	Datentechnikträger	296



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

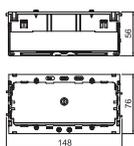
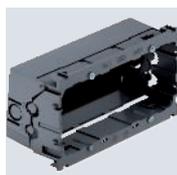


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

Frontrastende Geräteeinbaudose für Schalter-Systeme, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

PA



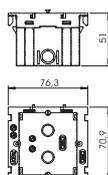
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

Frontrastende Geräteeinbaudose für Standard-Schalterprogramme zum Einbau von 2 Einzel-Installationsgeräten oder einer Mehrfach-Schutzkontakt-Steckdose. Mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss sowie mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm. Halogenfreie Ausführung.

Vertikale Befestigungsspur 60 mm.

Geräteeinbaudose 71GD11, 1-fach, mit großer Einbauöffnung

PA

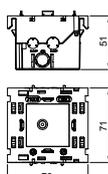


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD11		1	4,600	6288532

Geräteeinbaudose zur Aufnahme von Standard-Schalt- und Steckgeräten in Tragring- und Tragbügel Ausführung aller Hersteller. Durch eine extragroße Einbauöffnung ist die Dose ebenfalls zur Aufnahme von ELKO-Geräten sowie größeren Ausführungen von Anschlussdosen für Datentechnik geeignet. Bei der Anwendung für Datentechnik kann, falls erforderlich, auf das Schutzgehäuse verzichtet werden.

Geräteeinbaudose 71GD8-2, 1-fach, für Modul 45®

PA

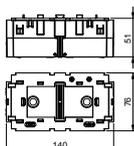


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD8-2	eisengrau	1	5,900	6288569

Frontrastende 1-fach Geräteeinbaudose für Modul 45®-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.

Geräteeinbaudose 71GD13, 2-fach, für Modul 45®

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD13	eisengrau	1	11,000	6288583

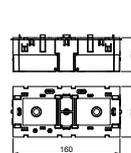
Frontrastende 2-fach Geräteeinbaudose für Modul 45®-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.

PA

Geräteeinbaudose 71GD9, 3-fach, für Modul 45®

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD9-2	eisengrau	1	11,600	6288579

Frontrastende 3-fach Geräteeinbaudose für Modul 45®-System, mit abklappbarem und bei Bedarf auch entfernbarem Unterteil zum zeitsparenden Leitungsanschluss, mit Zuführungsöffnungen für Leitungsdurchmesser bis 14 mm.



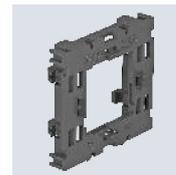
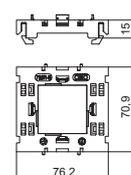
Montageträger

PA

Montageträger 71MT1, 1-fach, für Modul 45®

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71MT1 45	lichtgrau	10	2,000	6288572

Frontrastender 1-fach Montageträger für Modul 45 Datentechnik- Systeme und Modul 45connect Schutzkontaktsteckdosen.

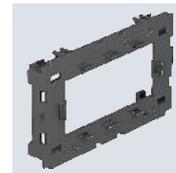
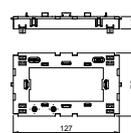


PA

Montageträger 71MT2, 2-fach, für Modul 45®

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71MT2 45	lichtgrau	5	3,050	6288576

Frontrastender 2-fach Montageträger für Modul 45 Datentechnik- Systeme und Modul 45connect Schutzkontaktsteckdosen.

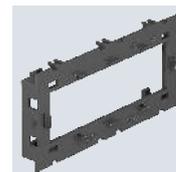
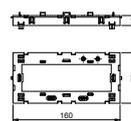


PA

Montageträger 71MT3, 3-fach, für Modul 45®

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71MT3 45-2	lichtgrau	5	3,200	6288574

Frontrastender 3-fach Montageträger für Modul 45 Datentechnik- Systeme und Modul 45connect Schutzkontaktsteckdosen.

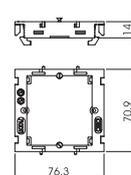


PA

Montageträger für Datentechnik

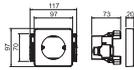
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71MTD	lichtgrau	5	1,640	6288577

Montageträger zur Installation von Datentechnikgeräten in Geräteeinbaukanäle der Serie Rapid 80 und ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung



Geräteeinbaudose für CEE-Steckdosen Typ 71GDCEE, 16 A/32 A

PA

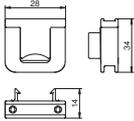


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GDCEE	1	13,700	6288635

Geräteeinbaudose zum Einbau einer 5-poligen CEE-Steckdose 16A oder 32A. mit 4-Punkt-Befestigungsspur 60 x 60 mm oder 70 x 70 mm; mit außenliegender Zugentlastung für Mantelleitungen bis Ø 18 mm; mit Exzenterriegel zur schraubenlosen Schnellbefestigung.

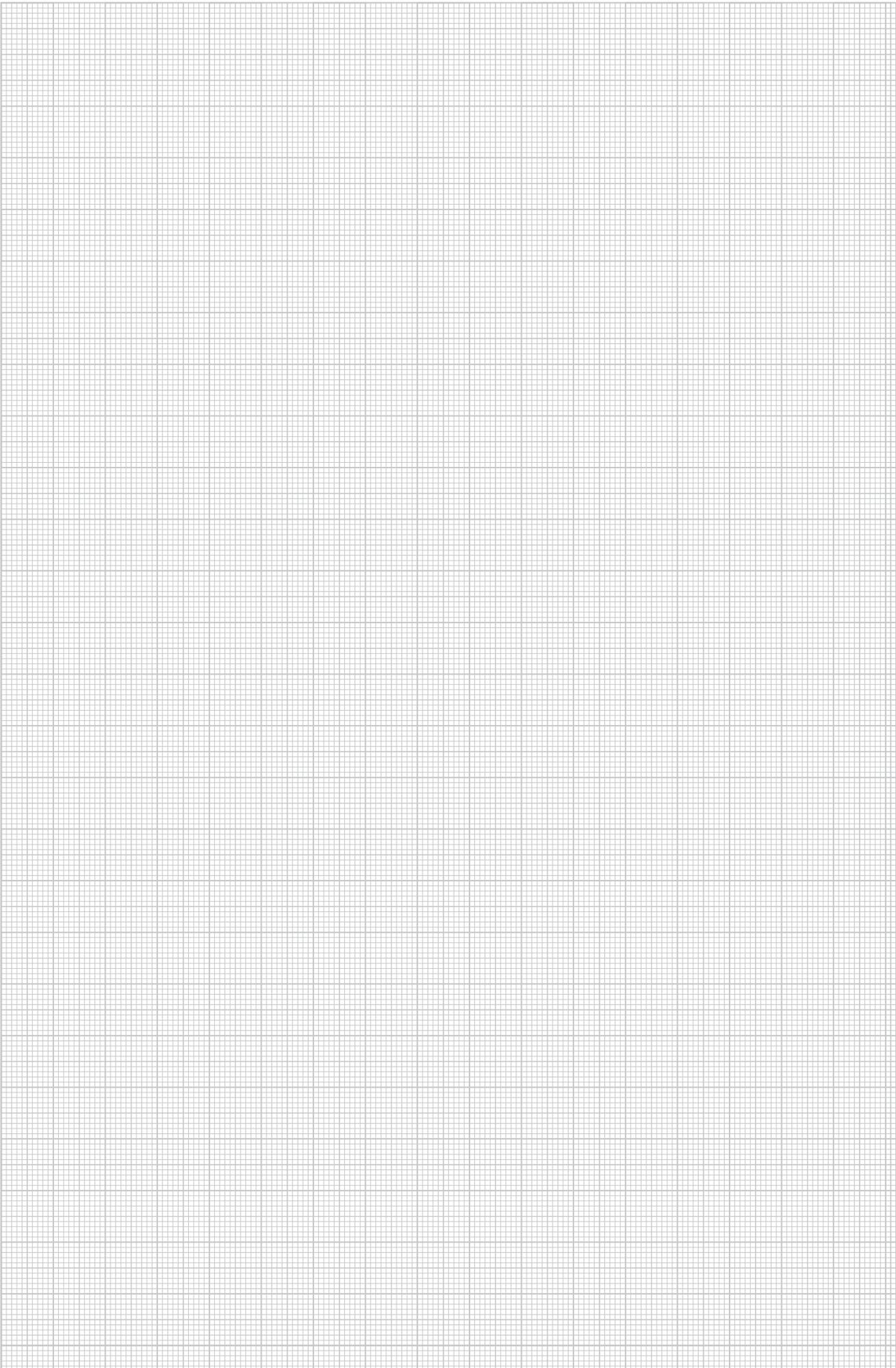
Zugentlastung 7ZE

PA

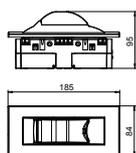


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

Zugentlastung mit Rastolips, passend zu den Geräteeinbaudosen 7GD... und 71GD...
Kabelklemmbereich bis 14 mm



Einbaueinheit IKR6, für 2 TE

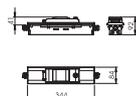


Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
IKR-6 RW	reinweiß	1	19,000	6119319

Einbaueinheit zur Aufnahme von Schutzeinrichtungen wie Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschalter bis max. 2 TE, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80 und Installationssäulen ISS.

Einbaueinheit bestehend aus:
 - Geräteeinbaudose, 3-fach, Typ 71GD9-2
 - Abdeckung inkl. PVC Tragbügel für 2 TE, Farbe: siehe Tabelle
 - Abdeckrahmen AR45, 3-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß

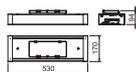
Einbaueinheit IKR4, für 3 TE



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
IKR4RW	reinweiß	1	85,400	6288365

Einbaueinheit zum Einbau von Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschaltern in Geräteeinbaukanäle. Mit 1 Hutschiene 3 TE. Reihenklammern für N und PE auf Hutschiene komplett durchverdrahtet mit 6mm². Die Einbaueinheit ist anschlussfertig vorverdrahtet. Der Leitungsquerschnitt beträgt 6 mm². 2 Kabelverschraubungen Typ V-Tec M20 sind zur Leitungseinführung im Lieferumfang enthalten.

Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 70 x 170 mm

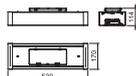


Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
IKR12RW70170	reinweiß	1	450,000	6288328

Einbaueinheit aus Stahlblech zur Installation in der Kanalstrecke eines Geräteeinbaukanals der entsprechenden Systemgröße.

Aufnahme von Reiheneinbaugeräten einer Gesamtbreite von 12 TE auf Hutschiene. Inkl. N- und PE-Schiene mit Steckklammern. Die klappbare Klarsichthaube ist abschließbar.

Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 90 x 170 mm

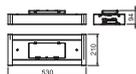


Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
IKR12RW90170	reinweiß	1	470,000	6288330

Einbaueinheit aus Stahlblech zur Installation in der Kanalstrecke eines Geräteeinbaukanals der entsprechenden Systemgröße.

Aufnahme von Reiheneinbaugeräten einer Gesamtbreite von 12 TE auf Hutschiene. Inkl. N- und PE-Schiene mit Steckklammern. Die klappbare Klarsichthaube ist abschließbar.

Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 70 x 210 mm



Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
IKR12RW70210	reinweiß	1	480,000	6288334

Einbaueinheit aus Stahlblech zur Installation in der Kanalstrecke eines Geräteeinbaukanals der entsprechenden Systemgröße.

Aufnahme von Reiheneinbaugeräten einer Gesamtbreite von 12 TE auf Hutschiene. Inkl. N- und PE-Schiene mit Steckklammern. Die klappbare Klarsichthaube ist abschließbar.

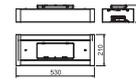


St P

Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 90 x 210 mm

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
IKR12RW90210	reinweiß	1	500,000	6288336

Einbaueinheit aus Stahlblech zur Installation in der Kanalstrecke eines Geräteeinbaukanals der entsprechenden Systemgröße.
Aufnahme von Reiheneinbaugeräten einer Gesamtbreite von 12 TE auf Hutschienen. Inkl. N- und PE-Schienen mit Steckklemmen. Die klappbare Klarsichthaube ist abschließbar.



CuZn
37

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
IKR12S	silber	1	2,500	6288348

Schloss für die Einbaueinheit IKR12 zum Einbau von Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschaltern in Geräteeinbaukanäle.

Schloss für IKR12



Steckdoseneinheit AR45, 1-fach

	Typ	SDE-RW D0RW1	SDE-RW D0GN1
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	10,700	10,700	10,700
Art.-Nr.	6119401	6119402	6119403
	PC Polycarbonat		

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit ohne Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 1-fach, Typ 71GD8-2.
- Schutzkontakt-Steckdose 1-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle.
- Abdeckrahmen AR45, 1-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß.

Steckdoseneinheit AR45, 2-fach

	Typ	SDE-RW D0RW2	SDE-RW D0GN2
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	19,000	19,000	19,000
Art.-Nr.	6119407	6119408	6119409
	PC Polycarbonat		

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit ohne Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 2-fach, Typ 71GD13
- Schutzkontakt-Steckdose 2-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 2-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß

Steckdoseneinheit AR45, 3-fach

	Typ	SDE-RW D0RW3	SDE-RW D0GN3
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	23,300	23,300	23,300
Art.-Nr.	6119414	6119415	6119413
	PC Polycarbonat		

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit ohne Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 3-fach, Typ 71GD9-2
- Schutzkontakt-Steckdose 3-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 3-fach, ohne Beschriftungsfeld, Farbe: reinweiß



Steckdoseneinheit AR45, 1-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation

	Typ	SDE-RW D0RW1B	SDE-RW D0GN1B
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	10,700	10,700	10,700
Art.-Nr.	6119421	6119422	6119423

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit mit Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 1-fach, Typ 71GD8-2
- Schutzkontakt-Steckdose 1-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 1-fach, mit Beschriftungsfeld, Typ AR45-BF..., Farbe: reinweiß

Steckdoseneinheit AR45, 2-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation

	Typ	SDE-RW D0RW2B	SDE-RW D0GN2B
Farbe	reinweiß	minzgrün	signalrot
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	19,000	19,000	19,000
Art.-Nr.	6119427	6119428	6119429

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit mit Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 2-fach, Typ 71GD13
- Schutzkontakt-Steckdose 2-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 2-fach, mit Beschriftungsfeld, Typ AR45-BF..., Farbe: reinweiß



Steckdoseneinheit AR45, 3-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation

	Typ Farbe Verp. Stück Gewicht kg/100 St.	SDE-RW D0RW3B reinweiß 1 23,300	SDE-RW D0GN3B minzgrün 1 23,300
Art.-Nr.	6119433	6119434	6119435
PC Polycarbonat			

Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit mit Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

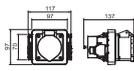
Steckdoseneinheit bestehend aus :

- Geräteeinbaudose, 3-fach, Typ 71GD9-2
- Schutzkontakt-Steckdose 3-fach, in 0°-Steckrichtung, Farbe: siehe Tabelle
- Abdeckrahmen AR45, 3-fach, mit Beschriftungsfeld, Typ AR45-BF..., Farbe: reinweiß

Steckdoseneinheiten

Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 16 A

PA



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GDCEE16	graphitschwarz	1	31,100	6119483

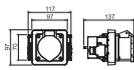
Geräteeinbaudose zum Einbau einer 3- oder 5-poligen CEE-Steckdose 16 A oder 32 A.

Lieferumfang:

- 1 frontastende Geräteeinbaudose mit 4-Punkt-Befestigungsspur von 52 x 52 mm bis 70 x 70 mm
- 1 Abdeckrahmen in reinweiß zur Kaschierung der Befestigungstechnik
- 2 außenliegende Zugentlastungen für Mantelleitungen bis Ø 18 mm
- 2 Drehriegel zur optionalen Befestigung an Kanalböden mit C-Schiene
- 1 CEE-Steckdose 16 A mit Montagezubehör

Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 32 A

PA



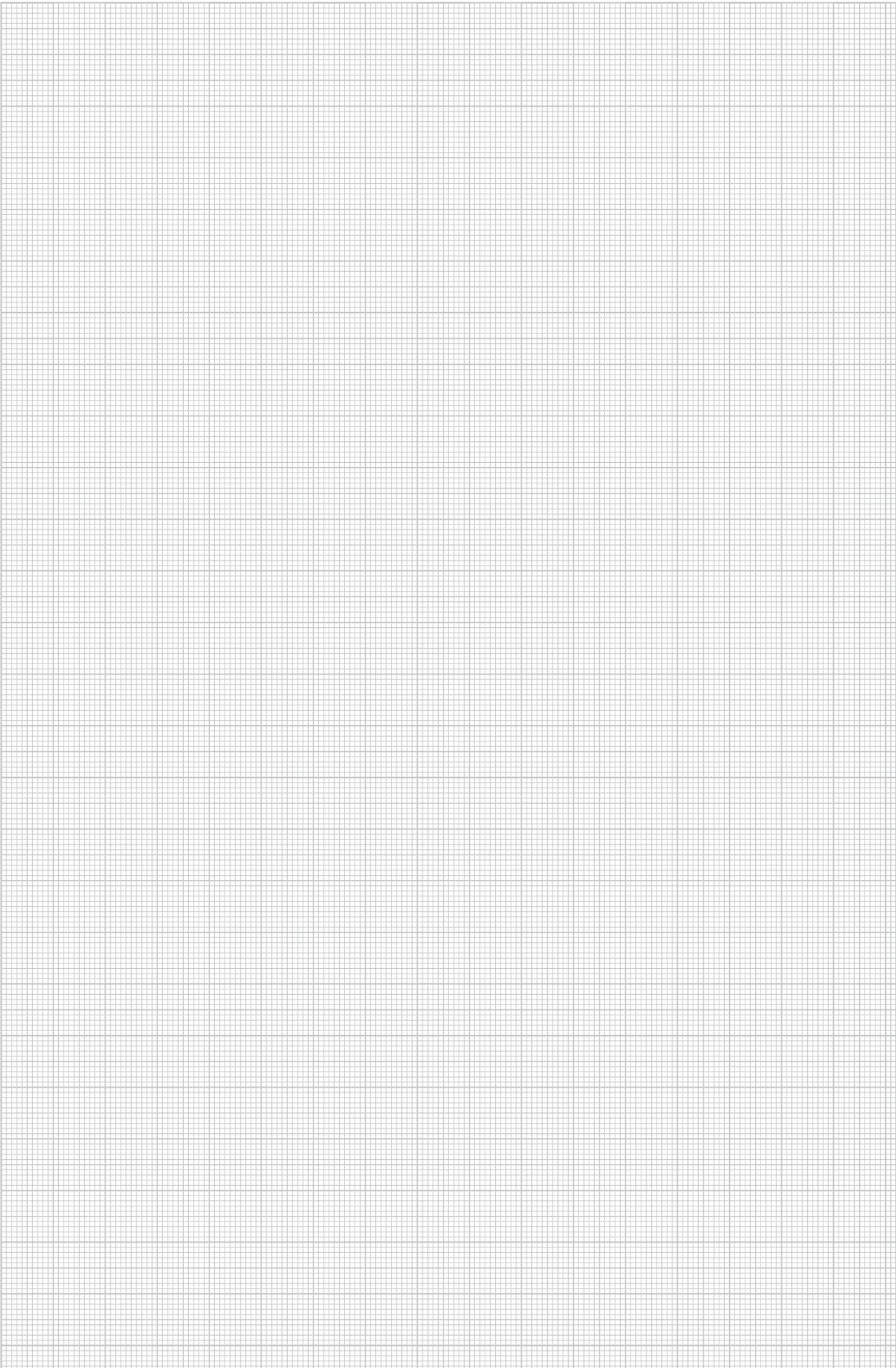
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GDCEE32	graphitschwarz	1	37,200	6119485

Geräteeinbaudose zum Einbau einer 3- oder 5-poligen CEE-Steckdose 16 A oder 32 A.

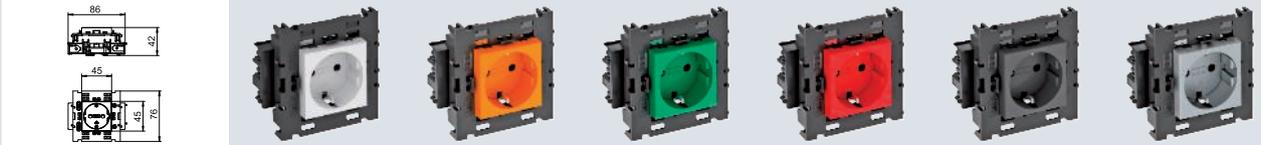
Lieferumfang:

- 1 frontastende Geräteeinbaudose mit 4-Punkt-Befestigungsspur von 52 x 52 mm bis 70 x 70 mm
- 1 Abdeckrahmen in reinweiß zur Kaschierung der Befestigungstechnik
- 2 außenliegende Zugentlastungen für Mantelleitungen bis Ø 18 mm
- 2 Drehriegel zur optionalen Befestigung an Kanalböden mit C-Schiene
- 1 CEE-Steckdose 32 A mit Montagezubehör





Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 1-fach

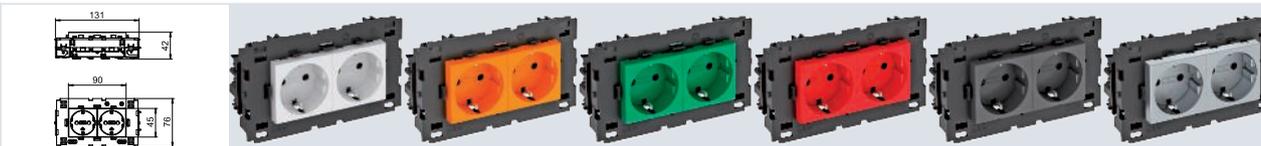


Typ	STD-D0C8 RW1	STD-D0C8 ROR1	STD-D0C8 MZGN1	STD-D0C8 SRO1	STD-D0C8 SWGR1	STD-D0C8 AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500
Art.-Nr.	6120412	6120414	6120416	6120418	6120420	6120422

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 2-fach



Typ	STD-D0C8 RW2	STD-D0C8 ROR2	STD-D0C8 MZGN2	STD-D0C8 SRO2	STD-D0C8 SWGR2	STD-D0C8 AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000
Art.-Nr.	6120432	6120434	6120436	6120438	6120440	6120442

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 2-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 3-fach



Typ	STD-D0C8 RW3	STD-D0C8 ROR3	STD-D0C8 MZGN3	STD-D0C8 SRO3	STD-D0C8 SWGR3	STD-D0C8 AL3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
Art.-Nr.	6120452	6120454	6120456	6120458	6120460	6120462

PC Polycarbonat

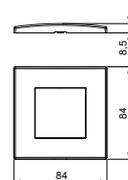
Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 3-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

PC

Abdeckrahmen AR45-F1, für Geräteeinbaudose 71GD8-2, 1-fach

Typ	Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-F1 RW	reinweiß		1	1,600	6119322
AR45-F1 SWGR	schwarzgrau		1	1,600	6119324
AR45-F1 AL	alu lackiert		1	1,600	6119326

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 1fach, ohne Beschriftungsfeld für waagerechte und senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD8-2.

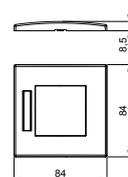


PC

Abdeckrahmen AR45-BF1, für Geräteeinbaudose 71GD8-2, 1-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation

Typ	Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BF1 RW	reinweiß		1	1,500	6119332
AR45-BF1 SWGR	schwarzgrau		1	1,500	6119334
AR45-BF1 AL	alu lackiert		1	1,500	6119336

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 1fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD8-2.

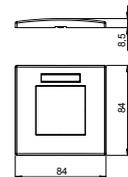


PC

Abdeckrahmen AR45-BSF1, für Geräteeinbaudose 71GD8-2, 1-fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation

Typ	Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BSF1 RW	reinweiß		1	1,500	6119338
AR45-BSF1 SWGR	schwarzgrau		1	1,500	6119339
AR45-BSF1 AL	alu lackiert		1	1,500	6119340

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 1fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD8-2.

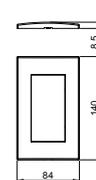


PC

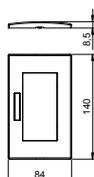
Abdeckrahmen AR45-F2, für Geräteeinbaudose 71GD13, 2-fach

Typ	Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-F2 RW	reinweiß		1	2,320	6119342
AR45-F2 SWGR	schwarzgrau		1	2,320	6119344
AR45-F2 AL	alu lackiert		1	2,320	6119346

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 2fach, ohne Beschriftungsfeld für waagerechte und senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD13 oder in Montageträger 71MT2 45.



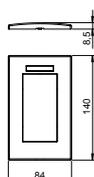
Abdeckrahmen AR45-BF2, für Geräteinbaudose 71GD13, 2-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BF2 RW	reinweiß	1	2,260	6119352
AR45-BF2 SWGR	schwarzgrau	1	2,260	6119354
AR45-BF2 AL	alu lackiert	1	2,260	6119356

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 2fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD13 oder in Montageträger 71MT2 45.

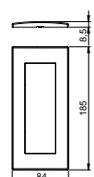
Abdeckrahmen AR45-BSF2, für Geräteinbaudose 71GD13, 2-fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BSF2 RW	reinweiß	1	2,260	6119362
AR45-BSF2 SWGR	schwarzgrau	1	2,260	6119364
AR45-BSF2 AL	alu lackiert	1	2,260	6119366

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 2fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD13 oder in Montageträger 71MT2 45.

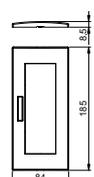
Abdeckrahmen AR45-F3, für Geräteinbaudose 71GD9-2, 3-fach



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-F3 RW	reinweiß	1	2,800	6119372
AR45-F3 SWGR	schwarzgrau	1	2,800	6119374
AR45-F3 AL	alu lackiert	1	2,800	6119376

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 3fach, ohne Beschriftungsfeld für waagerechte und senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD9-2 oder in Montageträger 71MT3 45-2.

Abdeckrahmen AR45-BF3, für Geräteinbaudose 71GD9-2, 3-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BF3 RW	reinweiß	1	2,800	6119382
AR45-BF3 SWGR	schwarzgrau	1	2,800	6119384
AR45-BF3 AL	alu lackiert	1	2,800	6119386

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 3fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD9-2 oder in Montageträger 71MT3 45-2.

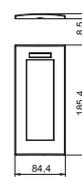


PC

Abdeckrahmen AR45-BSF3, für Geräteeinbaudose 71GD9-2, 3-fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BSF3 RW	reinweiß	1	2,800	6119387
AR45-BSF3 SWGR	schwarzgrau	1	2,800	6119388
AR45-BSF3 AL	alu lackiert	1	2,800	6119389

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 3fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD9-2 oder in Montageträger 71MT3 45-2.

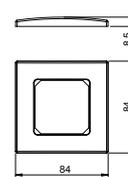


PC

Abdeckrahmen AR50, für Geräteeinbaudose 71GD6/11, 1-fach

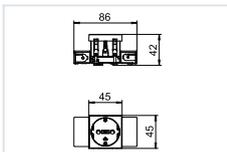
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR50-F1 RW	reinweiß	1	1,620	6119392
AR50-F1 SWGR	schwarzgrau	1	1,620	6119394
AR50-F1 AL	alu lackiert	1	1,620	6119396

Frontrastender Abdeckrahmen für Einbaugeräte mit 50 mm Zentralplatte, 1fach, ohne Beschriftungsfeld für waagechte und senkrechte Geräteinstallation, zur Montage auf Geräteeinbaudose 71GD6, 71GD11 oder in Montageträger 71MTD.



0°-Steckdosen Modul 45connect® für Geräteeinbaukanal 45-2

Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 1-fach



Typ	STD-D0C RW1	STD-D0C ROR1	STD-D0C MZGN1	STD-D0C SRO1	STD-D0C SWGR1	STD-D0C AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	6,700	6,700	6,700	6,700	6,700	6,700
Art.-Nr.	6120340	6120344	6120346	6120348	6120350	6120352

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45.



Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 2-fach



Typ	STD-D0C RW2	STD-D0C ROR2	STD-D0C MZGN2	STD-D0C SRO2	STD-D0C SWGR2	STD-D0C AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	10,100	10,100	10,100	10,100	10,100	10,100
Art.-Nr.	6120362	6120364	6120366	6120368	6120370	6120372

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 2-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45.

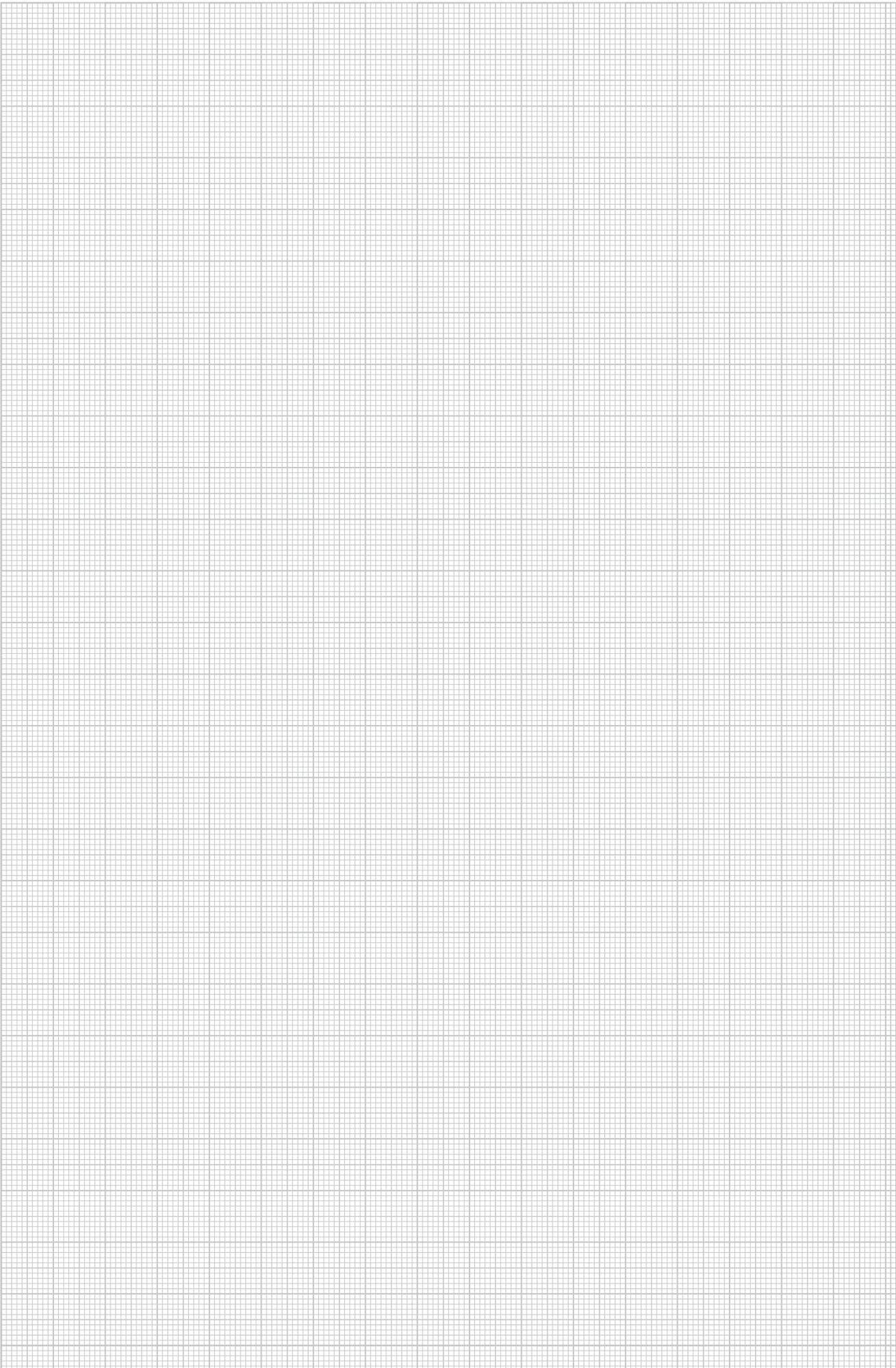
Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 3-fach



Typ	STD-D0C RW3	STD-D0C ROR3	STD-D0C MZGN3	STD-D0C SRO3	STD-D0C SWGR3	STD-D0C AL3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500
Art.-Nr.	6120382	6120384	6120386	6120388	6120390	6120392

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose mit seitlichem Anschluss 3-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1, geeignet für den Einbau in Geräteeinbau-Kanalsysteme Rapid 45.



Steckdose 0°, Schutzkontakt, 1-fach

	Typ	STD-D0 RW1	STD-D0 ROR1	STD-D0 MZGN1	STD-D0 SRO1	STD-D0 SWGR1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200	4,200
Art.-Nr.	6120008	6120010	6120012	6120014	6120016	6120018

Schutzkontakt-Steckdose 1-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

Steckdose 0°, Schutzkontakt, 2-fach

	Typ	STD-D0 RW2	STD-D0 ROR2	STD-D0 MZGN2	STD-D0 SRO2	STD-D0 SWGR2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000
Art.-Nr.	6120022	6120024	6120026	6120028	6120030	6120032

Schutzkontakt-Steckdose 2-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

Steckdose 0°, Schutzkontakt, 3-fach

	Typ	STD-D0 RW3	STD-D0 ROR3	STD-D0 MZGN3	STD-D0 SRO3	STD-D0 SWGR3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	12,200	12,200	12,200	12,200	12,200	12,200
Art.-Nr.	6120042	6120044	6120046	6120048	6120050	6120052

Schutzkontakt-Steckdose 3-fach 0°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

PC

Steckdose 0°, Schutzkontakt, kodierte Ausführung, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STD-D0K SRO1	signalrot	1	4,200	6120292

Schutzkontakt-Steckdose 1-fach 0°, kodierte Ausführung, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.
Die Steckdose kann nur in Verbindung mit Kodierstift Typ CST-STD genutzt werden.
Hinweis: Der Kodierstift gehört nicht zum Lieferumfang.

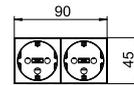
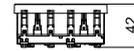


PC

Steckdose 0°, Schutzkontakt, kodierte Ausführung, 2-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STD-D0K SRO2	signalrot	1	8,000	6120294

Schutzkontakt-Steckdose 2-fach 0°, kodierte Ausführung, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.
Die Steckdose kann nur in Verbindung mit Kodierstift Typ CST-STD genutzt werden.
Hinweis: Der Kodierstift gehört nicht zum Lieferumfang.

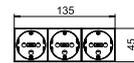


PC

Steckdose 0°, Schutzkontakt, kodierte Ausführung, 3-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
STD-D0K SRO3	signalrot	1	12,200	6120296

Schutzkontakt-Steckdose 3-fach 0°, kodierte Ausführung, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.
Die Steckdose kann nur in Verbindung mit Kodierstift Typ CST-STD genutzt werden.
Hinweis: Der Kodierstift gehört nicht zum Lieferumfang.



Steckdose 33°, Schutzkontakt, 1-fach

Typ	STD-D3S RW1	STD-D3S ROR1	STD-D3S MZGN1	STD-D3S SRO1	STD-D3S SWGR1	STD-D3S AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
Art.-Nr.	6120073	6120075	6120077	6120079	6120081	6120083

PC Polycarbonat

Schutzkontakt-Steckdose 1fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.



Steckdose 33°, Schutzkontakt, 2-fach

	Typ	STD-D3S RW2	STD-D3S ROR2	STD-D3S MZGN2	STD-D3S SRO2	STD-D3S SWGR2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	7,700	7,700	7,700	7,700	7,700	7,700
Art.-Nr.	6120103	6120105	6120107	6120109	6120111	6120114
	PC Polycarbonat					

Schutzkontakt-Steckdose 2-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

Steckdose 33°, Schutzkontakt, 3-fach

	Typ	STD-D3S RW3	STD-D3S ROR3	STD-D3S MZGN3	STD-D3S SRO3	STD-D3S SWGR3
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000
Art.-Nr.	6120123	6120125	6120127	6120129	6120131	6120133
	PC Polycarbonat					

Schutzkontakt-Steckdose 3-fach 33°, mit erhöhtem Berührungsschutz, mit Steckklemmen, 2polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

USB-Ladegerät, Modul 45

USB-Ladegerät

	Typ	MTG-2UC2.1 RW1	MTG-2UC2.1 SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	6,162	5,500	5,500
Art.-Nr.	6105300	6105302	6105304
	PC Polycarbonat		

USB-Ladegerät mit zwei USB Typ A-Buchsen, für das Aufladen von 1-2 mobilen Geräten, maximaler Ladestrom 1x 2100 mA oder 2x 1050 mA.



Potentialausgleichsdose, 1 Modul, Auslass gerade



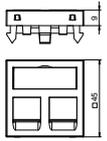
Typ	PAD-ID6 RW1	PAD-ID6 SWGR1	PAD-ID6 AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	5,000	5,000	5,000
Art.-Nr.	6120003	6120001	6120005

PC Polycarbonat

Potentialausgleichdose nach DIN 42801, Buchse in schwarz mit grün-gelbem Farbring, rückseitiger Leitungsanschluss mit Schraubbolzen M6, inklusiv zwei Muttern, Unterlegscheiben und einer Fächerscheibe.



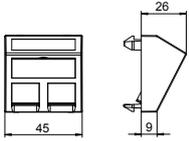
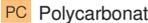
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ RM

						
	Typ	DTG-2RM RW1	DTG-2RM SWGR1	DTG-2RM AL1	DTG-2RM RW1	DTG-2RM AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	schwarzgrau	schwarzgrau	alu lackiert	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100	1,100	1,100	1,100	1,100
Art.-Nr.	6119292	6119294	6119294	6119294	6119296	6119296
						

Datentechnikträger Typ RM ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Typ ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: Kat. 5 und Kat. 6 Module ohne Trägerplatte.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ RM hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

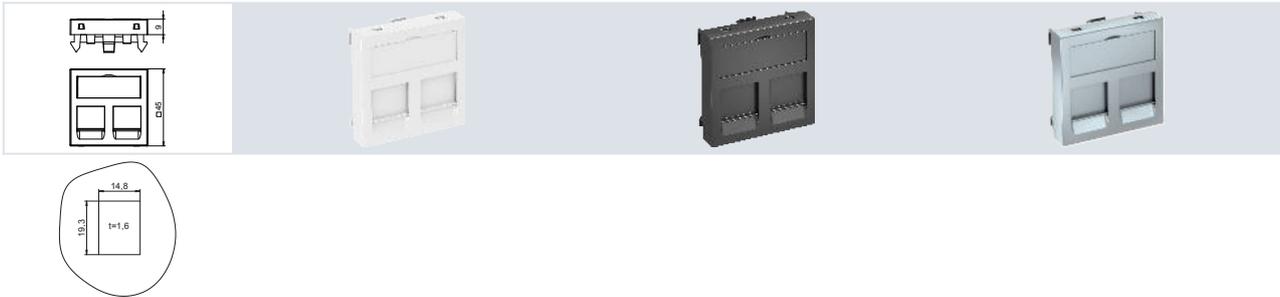
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ RM

						
	Typ	DTS-2RM RW1	DTS-2RM SWGR1	DTS-2RM AL1	DTS-2RM RW1	DTS-2RM AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	schwarzgrau	schwarzgrau	alu lackiert	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	2,900	2,900	2,900	2,900	2,900	2,900
Art.-Nr.	6119298	6119300	6119300	6119300	6119302	6119302
						

Datentechnikträger Typ RM ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Typ ASM-C5, ASM-C5 G, ASM-C6 und ASM-C6 G; R&M: Kat. 5 und Kat. 6 Module ohne Trägerplatte.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ RM hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C



Typ	DTG-2C RW1	DTG-2C SWGR1	DTG-2C AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100	1,100
Art.-Nr.	6119214	6119216	6119218

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ C ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Keystone): Cat.6A Modul und UAE Modul; Comring: Module mit Keystone-Aufnahme; CobiNet: CobiDat KS Modul; Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K und KU-T; EKU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 Buchsenmodule Keystone; OBO: Typ ASM-C6A und ASM-C6A G; R&M: Kat.6A mit Keystone-Befestigung; Rutenbeck: UM und UMflex; SETEC: UKJ und XKJ; Telegärtner: AMJ und UMJ.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C



Typ	DTS-2C RW1	DTS-2C SWGR1	DTS-2C AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,500	1,500	1,500
Art.-Nr.	6119250	6119252	6119254

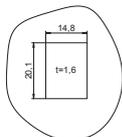
PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ C ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Keystone): Cat.6A Modul und UAE Modul; Comring: Module mit Keystone-Aufnahme; CobiNet: CobiDat KS Modul; Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K und KU-T; EKU: E-Stone; Harting: Prelink Keystone Cat.6A, Fixlink Keystone Cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 Buchsenmodule Keystone; OBO: Typ ASM-C6A und ASM-C6A G; R&M: Kat.6A mit Keystone-Befestigung; Rutenbeck: UM und UMflex; SETEC: UKJ und XKJ; Telegärtner: AMJ und UMJ.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.



Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ A



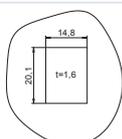
Typ	DTG-2A RW1	DTG-2A SWGR1	DTG-2A AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100	1,100
Art.-Nr.	6119202	6119204	6119206

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ A ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: AMP TYCO (ohne Staubschutzklappe): SL Serie 110Connect und SL Serie Toolless; Brand-Rex: Module mit Artikelnummer-Endung ...JAKS000CR und ...JAKU002; Nexans: LANmark RJ45 mit blauen Adapter-Clip, LANmark GG45 mit Metall-Clip.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ A hat eine Montageöffnung von 20,10 x 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ A



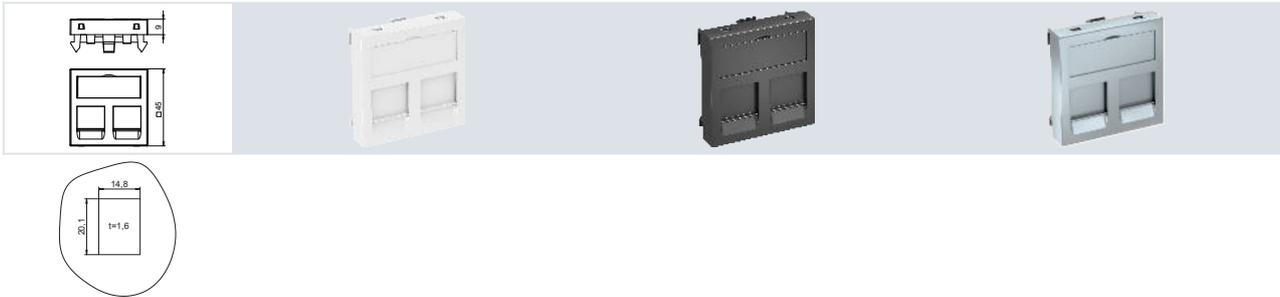
Typ	DTS-2A RW1	DTS-2A SWGR1	DTS-2A AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	2,000	1,500	1,500
Art.-Nr.	6119238	6119240	6119242

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ A ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: AMP TYCO (ohne Staubschutzklappe): SL Serie 110Connect und SL Serie Toolless; Brand-Rex: Module mit Artikelnummer-Endung ...JAKS000CR und ...JAKU002; Nexans: LANmark RJ45 mit blauen Adapter-Clip, LANmark GG45 mit Metall-Clip.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ A hat eine Montageöffnung von 20,10 x 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ B



Typ	DTG-2B RW1	DTG-2B SWGR1	DTG-2B AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100	1,100
Art.-Nr.	6119208	6119210	6119212

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ B ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Modul): Cat. 6A Modul, E-DAT Modul und UAE Modul; Dätwyler: MS und MS-N, Leoni Kerpen: VarioKeystone Buchsenmodul Kat.6A und MegaLine-Connect100 Buchsenmodul Kat.6A und 8C7A.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ B hat eine Montageöffnung von 19,35/21,55 X 14,85 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ B



Typ	DTS-2B RW1	DTS-2B SWGR1	DTS-2B AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,500	1,500	1,500
Art.-Nr.	6119244	6119246	6119248

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ B ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: BTR (Bauform Modul): Cat. 6A Modul, E-DAT Modul und UAE Modul; Dätwyler: MS und MS-N, Leoni Kerpen: VarioKeystone Buchsenmodul Kat.6A und MegaLine-Connect100 Buchsenmodul Kat.6A und 8C7A.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ B hat eine Montageöffnung von 19,35/21,55 X 14,85 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.



Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C, ohne Staubschutzschieber



Typ	DTG-02C RW1	DTG-02C SWGR1	DTG-02C AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,000	1,000	1,383
Art.-Nr.	6119280	6119282	6119284

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ C (ohne Staubschutzschieber) ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: 3M: Volition K6, K10 und Cat. 6A.

Datentechnikträger mit geradem Auslass, ohne Verschlusschieber, zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C, ohne Staubschutzschieber



Typ	DTS-02C RW1	DTS-02C SWGR1	DTS-02C AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,400	1,400	1,400
Art.-Nr.	6119286	6119288	6119290

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ C (ohne Staubschutzschieber) ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: 3M: Volition K6, K10 und Cat. 6A.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass, ohne Verschlusschieber, zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ EP

	Typ	DTG-2EP RW1	DTG-2EP SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100	1,100
Art.-Nr.	6119232	6119234	6119236
	PC Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ EP ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 ELine.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ EP hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ EP

	Typ	DTS-2EP RW1	DTS-2EP SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,500	1,500	1,500
Art.-Nr.	6119268	6119270	6119272
	PC Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ EP ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Leoni Kerpen: Datentechnikträger Typ EP ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 ELine.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ EP hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ F

	Typ	DTG-2F RW1	DTG-2F SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100	1,100
Art.-Nr.	6119220	6119222	6119224
	PC Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ F ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Avaya/Systemax: M-Serie.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ F hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.



Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ F

	Typ	DTS-2F RW1	DTS-2F SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,500	1,500	1,500
Art.-Nr.	6119256	6119258	6119260
	Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ F ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Avaya/Systemax: M-Serie.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ F hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ PA

	Typ	DTG-2PA RW1	DTG-2PA SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100	1,100
Art.-Nr.	6119226	6119228	6119230
	Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ PA ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Panduit: Mini-Com.

Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ PA hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

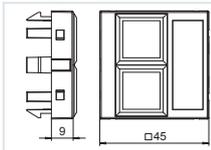
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ PA

	Typ	DTS-2PA RW1	DTS-2PA SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,500	1,500	1,500
Art.-Nr.	6119262	6119264	6119266
	Polycarbonat		

Datentechnikträger Typ PA ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Panduit: Mini-Com.

Datentechnikträger mit schrägem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ PA hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ LE



Typ	DTG-02LE RW1	DTG-02LE SWGR1	DTG-02LE AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	0,900	0,900	0,900
Art.-Nr.	6119304	6119306	6119308

PC Polycarbonat

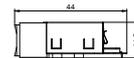
Datentechnikträger Typ LE ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Lexcom/Schneider: Lexcom 125, Lexcom 250 und Lexcom 500.

Datentechnikträger mit geradem Auslass, ohne Verschlusschieber, zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ LE hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

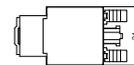
Datentechniklösung KAT5

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 5e, geschirmt

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ASM-C5 G	1	2,660	6117325

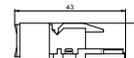


Anschlussmodul Kat. 5e geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2RM und DTS-2RM.

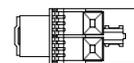


Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 5e, ungeschirmt

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ASM-C5	1	1,120	6117337



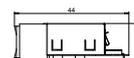
Anschlussmodul Kat. 5e ungeschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2RM und DTS-2RM.



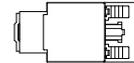
Datentechniklösung KAT6

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, geschirmt

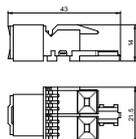
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ASM-C6 G	1	1,850	6117329



Anschlussmodul Kat. 6 geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2RM und DTS-2RM.



Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, ungeschirmt



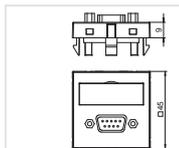
Typ
ASM-C6

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	1,060	6117341

Anschlussmodul Kat. 6 ungeschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2RM und DTS-2RM.

Anschlusslösungen zur Datenübertragung

D-Sub9-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Schraubanschluss

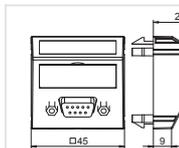


Typ	MTG-DB9 S RW1	MTG-DB9 S SWGR1	MTG-DB9 S AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	2,400	2,400	2,400
Art.-Nr.	6104634	6104637	6104640

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer D-Sub9-Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, D-Sub9-Buchse (RS232) mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

D-Sub9-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als Schraubanschluss

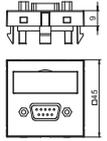


Typ	MTS-DB9 S RW1	MTS-DB9 S SWGR1	MTS-DB9 S AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	2,600	2,600	2,600
Art.-Nr.	6104646	6104649	6104652

PC Polycarbonat

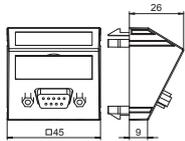
Multimediaträger mit einer D-Sub9-Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, D-Sub9-Buchse (RS232) mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

D-Sub9-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit Anschlusskabel

			
	Typ	MTG-DB9 F RW1	MTG-DB9 F SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	5,200	5,200	5,200
Art.-Nr.	6104682	6104685	6104688
	 Polycarbonat		

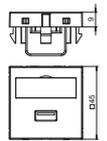
Multimediaträger mit einer D-Sub9-Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, kurzes D-Sub9-Anschlusskabel (RS232) in Ausführung Buchse-Buchse. Träger mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

D-Sub9-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit Anschlusskabel

			
	Typ	MTS-DB9 F RW1	MTS-DB9 F SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	5,400	5,400	5,400
Art.-Nr.	6104694	6104697	6104700
	 Polycarbonat		

Multimediaträger mit einer D-Sub9-Anschlussbuchse, Kabelauslass schräg, mit Beschriftungsfeld, kurzes D-Sub9-Anschlusskabel (RS232) in Ausführung Buchse-Buchse. Träger mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als Schraubanschluss

			
	Typ	MTG-U3A S RW1	MTG-U3A S SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	2,500	2,500	2,500
Art.-Nr.	6104874	6104877	6104880
	 Polycarbonat		

Multimediaträger mit einer USB 3.0-Anschlussbuchse, Kabelauslass gerade, mit Beschriftungsfeld, USB 3.0-Buchse Typ A mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.



USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als Schraubanschluss

	Typ	MTS-U3A S RW1	MTS-U3A S SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	2,700	2,700	2,700
Art.-Nr.	6104886	6104889	6104892
PC Polycarbonat			

Multimediaträger mit einer USB 3.0-Anschlussbuchse, Kabelaussch schräg, mit Beschriftungsfeld, USB 3.0-Buchse Typ A mit Schraubanschluss. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit Anschlusskabel

	Typ	MTG-U3A F RW1	MTG-U3A F SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	6,000	6,000	6,000
Art.-Nr.	6104922	6104925	6104928
PC Polycarbonat			

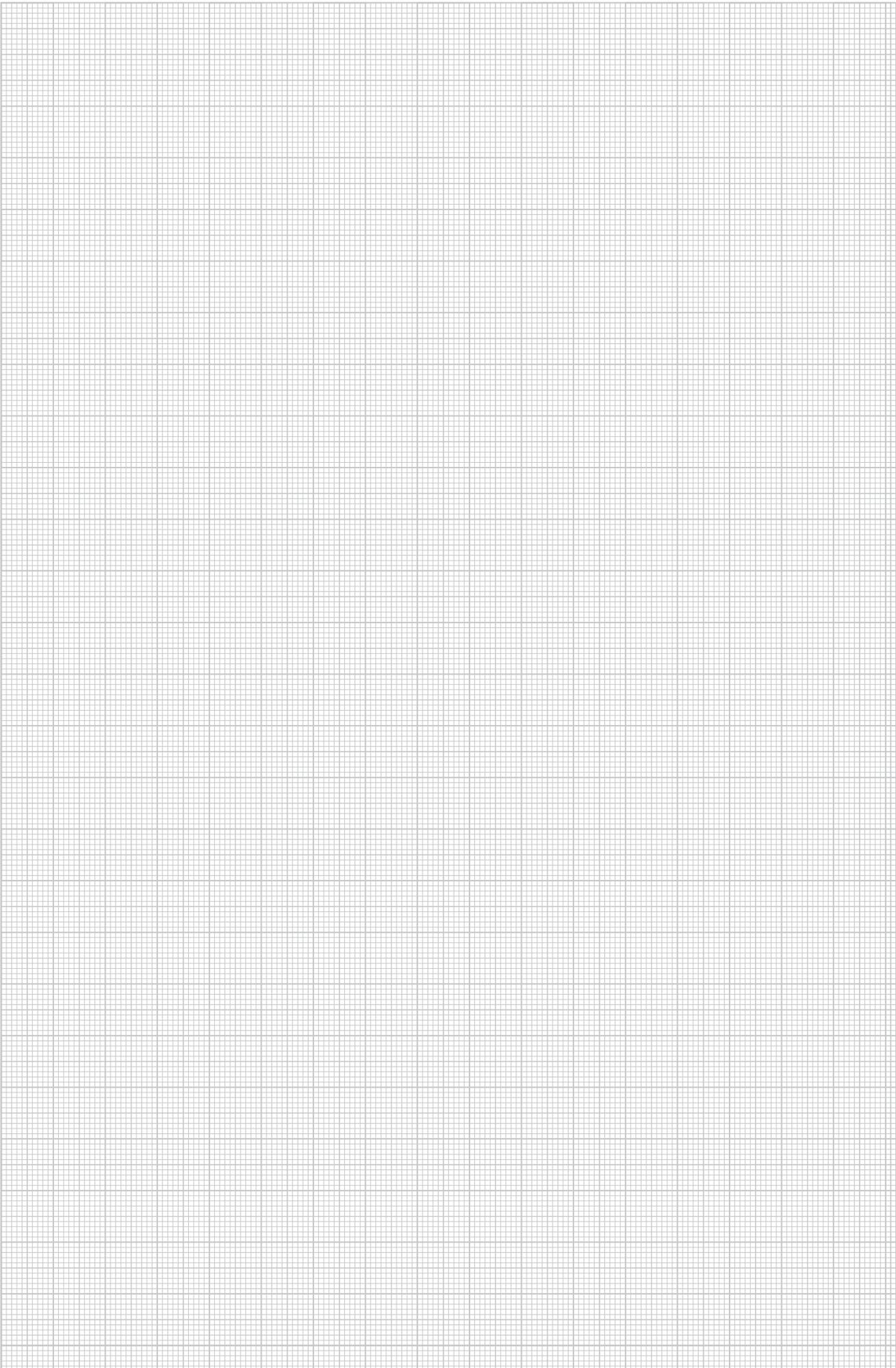
Multimediaträger mit einer USB 3.0-Anschlussbuchse, Kabelaussch gerade, mit Beschriftungsfeld, kurzes USB 3.0 Typ A-Anschlusskabel in Ausführung Buchse-Buchse. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.

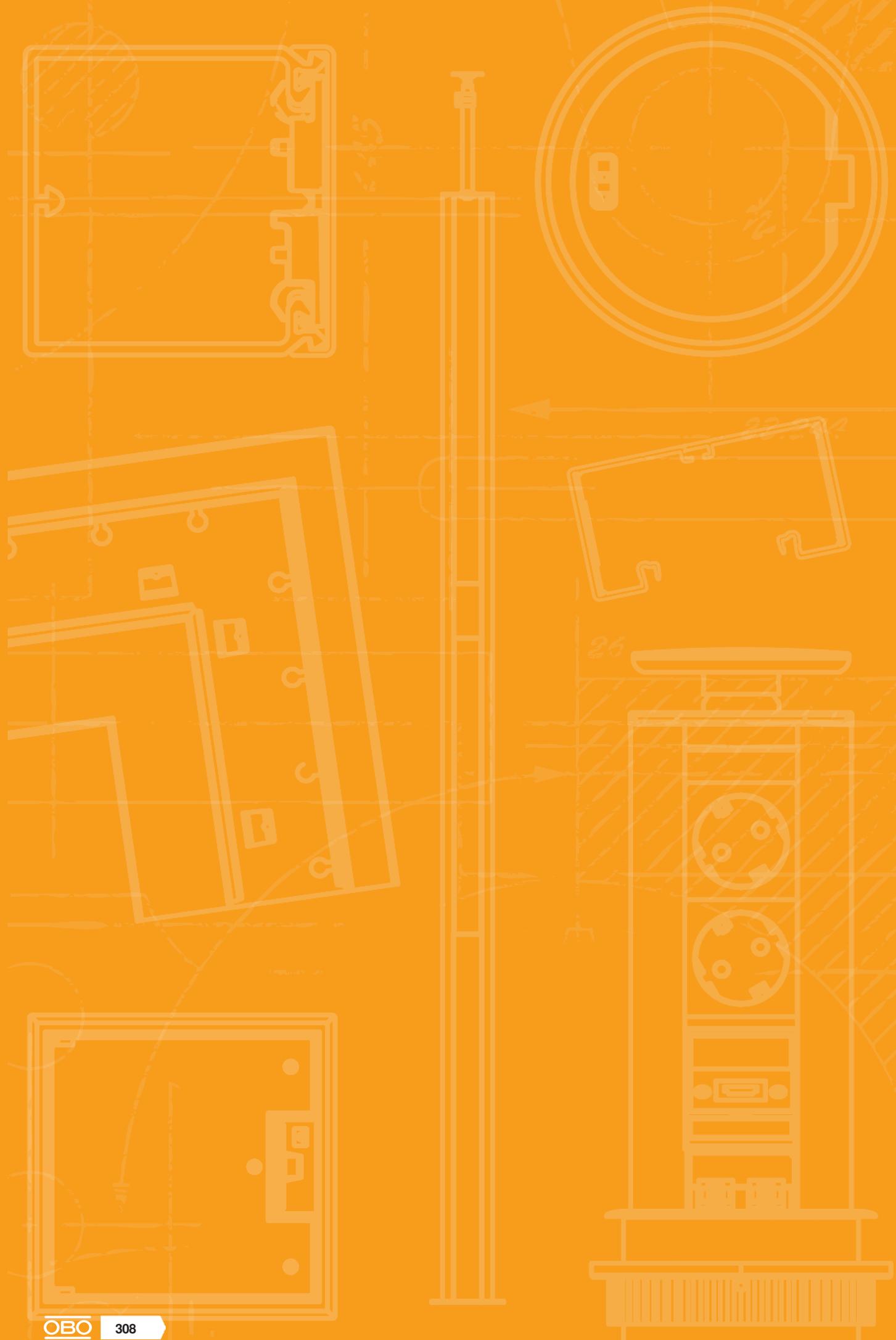
USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit Anschlusskabel

	Typ	MTS-U3A F RW1	MTS-U3A F SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	6,200	6,200	6,200
Art.-Nr.	6104934	6104937	6104940
PC Polycarbonat			

Multimediaträger mit einer USB 3.0-Anschlussbuchse, Kabelaussch schräg, mit Beschriftungsfeld, kurzes USB 3.0 Typ A-Anschlusskabel in Ausführung Buchse-Buchse. Trägerplatte mit Rastbefestigung, geeignet für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung.







Geräteeinbaukanäle Signa Base Kunststoff



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 110 mm

308



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 130 mm

314



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 170 mm

316



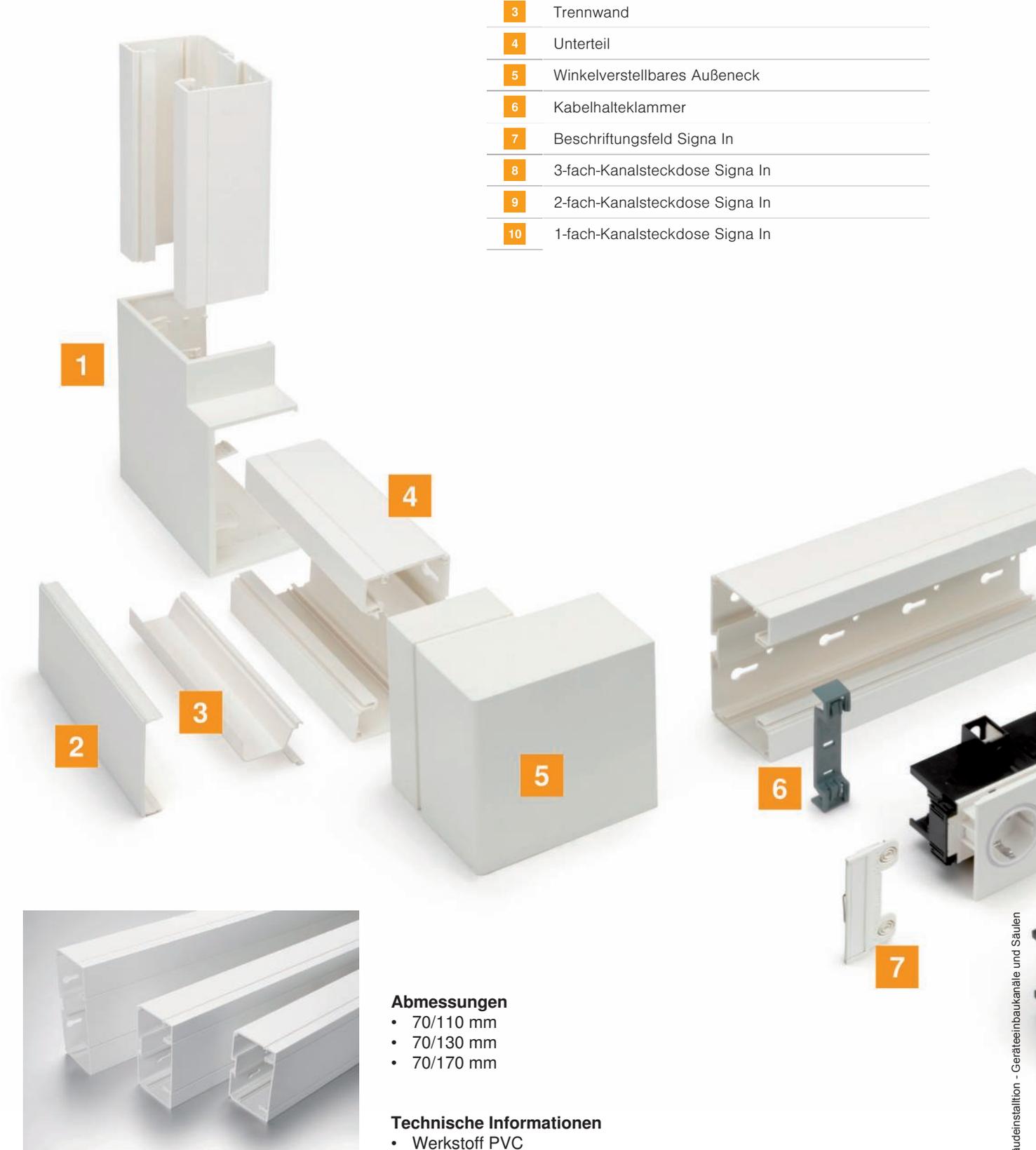
Zubehör Geräteeinbaukanal Signa Base

318

Signa Base

Systemübersicht

1	Flachwinkel
2	Oberteil
3	Trennwand
4	Unterteil
5	Winkelverstellbares Außeneck
6	Kabelhalteklammer
7	Beschriftungsfeld Signa In
8	3-fach-Kanalsteckdose Signa In
9	2-fach-Kanalsteckdose Signa In
10	1-fach-Kanalsteckdose Signa In



Abmessungen

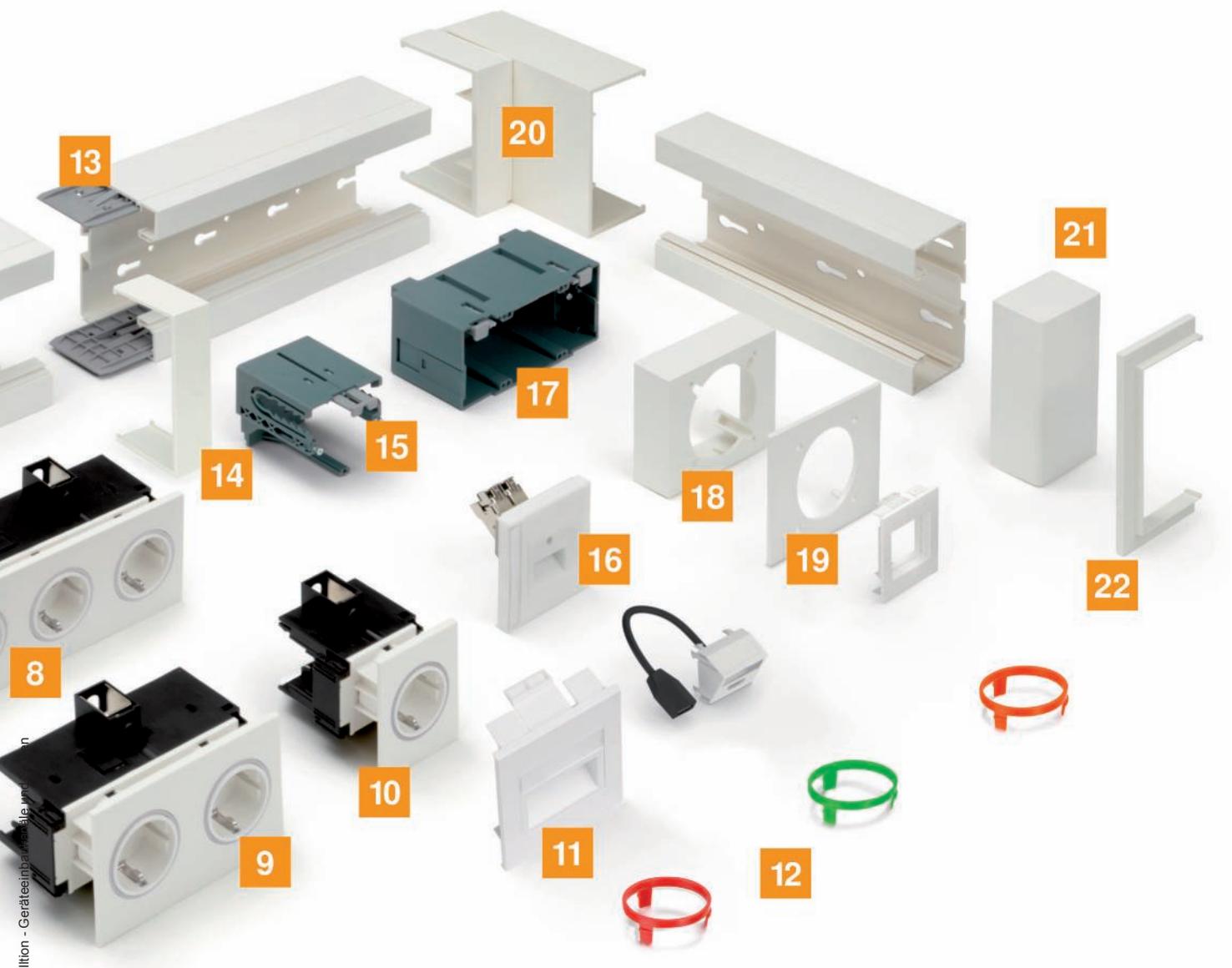
- 70/110 mm
- 70/130 mm
- 70/170 mm

Technische Informationen

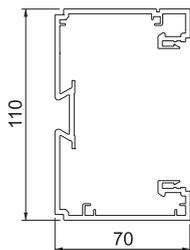
- Werkstoff PVC

11	Trägerplatte für Keystone Module mit 1-fach-Rahmen Modul 45-Rastverbindung
12	Farbringe Signa In
13	Kupplung
14	Stoßstellenabdeckung
15	Geräteeinbadose (Multifunktion: Vordere Eckschalen abziehen – es entsteht ein Träger für Datendosen)
16	Datenblende Signa In für UAE
17	CEE-Geräteeinbadose (Multifunktion: Doppel-Geräteeinbadose für Flächenprogramme)

18	CEE-Flansch (für Geräte mit 70mm-Lochung)
19	CEE-Flansch (für Geräte mit 60mm-Lochung)
20	Winkelverstellbares Inneneck
21	Endstück
22	Wandabdeckrahmen



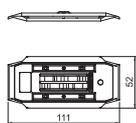
Geräteeinbaukanäle Signa Base 70110



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRK 70110 rws	reinweiß	2000	110	70	2	117,350	6132722
BRK 70110 cws	cremeweiß	2000	110	70	2	117,350	6132721

Kanalunterteil des Geräteeinbaukanals Signa Base zur verdeckten Leitungsführung und den Geräteeinbau im Innenbereich. Im Lieferumfang sind 2 Kanalkupplungen enthalten.

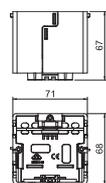
Kanalkupplung Signa Base KUP



Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK KUP gr	111	51,7	10	1,120	6132798

Kanalkupplung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

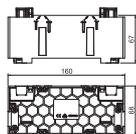
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	67	10	6,950	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

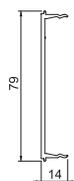
Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	67	4	14,800	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Oberteil Signa Base OT 700802



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRK 700802 rws	reinweiß	2000	79,4	14	2	27,500	6132736
BRK 700802 cws	cremeweiß	2000	79,4	14	2	28,749	6132735

Oberteil zum Verschließen des Geräteeinbaukanals Signa Base.

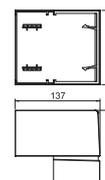
PC/
ABS



Außeneck Signa Base AE 70110

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK AE70110 rws	reinweiß	119	137	120	1	16,200	6132741
BRK AE70110 cws	cremeweiß	119	137	120	1	17,300	6132740

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteinbaukanal Signa Base.



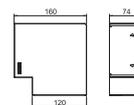
PC/
ABS



Flachwinkel Signa Base FW 70110

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK FW70110 rws	reinweiß	160	160	74	1	16,500	6132763
BRK FW70110 cws	cremeweiß	160	160	74	1	15,000	6132762

Flachwinkel als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteinbaukanal Signa Base.



PC/
ABS



Inneneck Signa Base IE 70110

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK IE70110 rws	reinweiß	120	120	143	1	14,480	6132751
BRK IE70110 cws	cremeweiß	120	120	143	1	12,000	6132750

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteinbaukanal Signa Base.



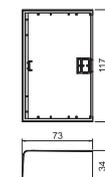
PC/
ABS



Endstück Signa Base ES 70110

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK ES70110 rws	reinweiß	34	117	73	1	5,170	6132776
BRK ES70110 cws	cremeweiß	34	117	73	1	4,000	6132775

Endstück als Formteil für den Geräteinbaukanal Signa Base.



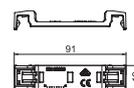
PA



Kabelhalteklammer Signa Base HK

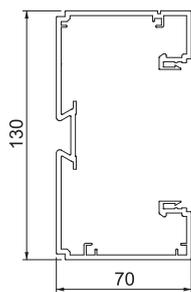
Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SB HK	91	19	10	0,770	6132799

Kabelhalteklammer für den Geräteinbaukanal Signa Base.



Geräteeinbaukanäle Signa Base 70130

PVC

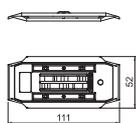


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRK 70130 rws	reinweiß	2000	130	70	2	130,350	6132726
BRK 70130 cws	cremeweiß	2000	130	70	2	130,350	6132725
BRK 70130 lgr	lichtgrau	2000	130	70	2	130,350	6132727

Kanalunterteil des Geräteeinbaukanals Signa Base zur verdeckten Leitungsführung und den Geräteeinbau im Innenbereich. Im Lieferumfang sind 2 Kanalkupplungen enthalten.

Kanalkupplung Signa Base KUP

PP

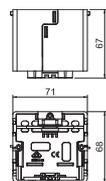


Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK KUP gr	111	51,7	10	1,120	6132798

Kanalkupplung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach

PA

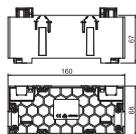


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	67	10	6,950	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach

PA

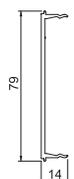


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	67	4	14,800	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Oberteil Signa Base OT 700802

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRK 700802 rws	reinweiß	2000	79,4	14	2	27,500	6132736
BRK 700802 cws	cremeweiß	2000	79,4	14	2	28,749	6132735
BRK 700802 lgr	lichtgrau	2000	79,4	14	2	27,210	6132737

Oberteil zum Verschließen des Geräteeinbaukanals Signa Base.

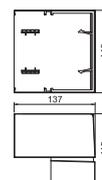
PC/
ABS



Außeneck Signa Base AE 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK AE70130 rws	reinweiß	119	137	140	1	17,600	6132744
BRK AE70130 cws	cremeweiß	119	137	140	1	17,600	6132743
BRK AE70130 lgr	lichtgrau	119	137	140	1	17,600	6132745

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



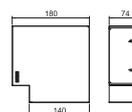
PC/
ABS



Flachwinkel Signa Base FW 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK FW70130 rws	reinweiß	180	180	74	1	20,010	6132766
BRK FW70130 cws	cremeweiß	180	180	74	1	20,010	6132765
BRK FW70130 lgr	lichtgrau	180	180	74	1	17,710	6132767

Flachwinkel als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



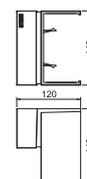
PC/
ABS



Inneneck Signa Base IE 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK IE70130 rws	reinweiß	120	143	140	1	16,250	6132753
BRK IE70130 cws	cremeweiß	120	143	140	1	15,190	6132752
BRK IE70130 lgr	lichtgrau	120	143	140	1	15,190	6132754

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



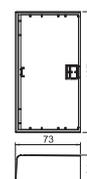
PC/
ABS



Endstück Signa Base ES 70130

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK ES70130 rws	reinweiß	34	137	73	1	5,680	6132778
BRK ES70130 cws	cremeweiß	34	137	73	1	5,130	6132777
BRK ES70130 lgr	lichtgrau	34	137	73	1	5,130	6132779

Endstück als Formteil für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



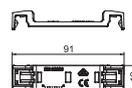
PA



Kabelhalteklammer Signa Base HK

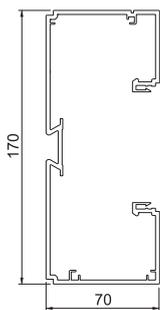
Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SB HK	91	19	10	0,770	6132799

Kabelhalteklammer für den Geräteeinbaukanal Signa Base.



Geräteeinbaukanäle Signa Base 70170

PVC

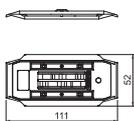


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRK 70170 rws	reinweiß	2000	170	70	2	156,350	6132731
BRK 70170 cws	cremeweiß	2000	170	70	2	156,350	6132730
BRK 70170 lgr	lichtgrau	2000	170	70	2	156,350	6132732

Kanalunterteil des Geräteeinbaukanals Signa Base zur verdeckten Leitungsführung und den Geräteeinbau im Innenbereich. Im Lieferumfang sind 2 Kanalkupplungen enthalten.

Kanalkupplung Signa Base KUP

PP

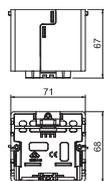


Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK KUP gr	111	51,7	10	1,120	6132798

Kanalkupplung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach

PA

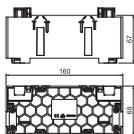


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	67	10	6,950	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach

PA



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	67	4	14,800	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Oberteil Signa Base OT 700802

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRK 700802 rws	reinweiß	2000	79,4	14	2	27,500	6132736
BRK 700802 cws	cremeweiß	2000	79,4	14	2	28,749	6132735
BRK 700802 lgr	lichtgrau	2000	79,4	14	2	27,210	6132737

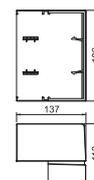
Oberteil zum Verschließen des Geräteeinbaukanals Signa Base.

PC/
ABS



Außeneck Signa Base AE 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK AE70170 rws	reinweiß	118	137	180	1	21,820	6132748
BRK AE70170 cws	cremeweiß	118	137	180	1	21,820	6132747
BRK AE70170 lgr	lichtgrau	118	137	180	1	21,820	6132749



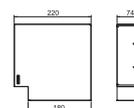
Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.

PC/
ABS



Flachwinkel Signa Base FW 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK FW70170 rws	reinweiß	220	220	74	1	25,790	6132770
BRK FW70170 cws	cremeweiß	220	220	74	1	23,800	6132769
BRK FW70170 lgr	lichtgrau	220	220	74	1	23,800	6132771



Flachwinkel als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.

PC/
ABS



Inneneck Signa Base IE 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK IE70170 rws	reinweiß	120	143	180	1	17,870	6132756
BRK IE70170 cws	cremeweiß	120	143	180	1	16,630	6132755
BRK IE70170 lgr	lichtgrau	120	143	180	1	16,630	6132757



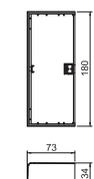
Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.

PC/
ABS



Endstück Signa Base ES 70170

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK ES70170 rws	reinweiß	34	180	73	1	6,280	6132781
BRK ES70170 cws	cremeweiß	34	180	73	1	6,280	6132780
BRK ES70170 lgr	lichtgrau	34	180	73	1	6,280	6132782



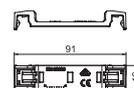
Endstück als Formteil für den Geräteeinbaukanal Signa Base.

PA



Kabelhalteklammer Signa Base HK

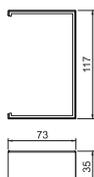
Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SB HK	91	19	10	0,770	6132799



Kabelhalteklammer für den Geräteeinbaukanal Signa Base.

Stoßstellenabdeckung Signa Base SSA 70110

PC/
ABS

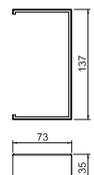


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK SSA70110 rws	reinweiß	35	117	73	1	2,670	6132788
BRK SSA70110 cws	cremeweiß	35	117	73	10	2,550	6132787

Stoßstellenabdeckung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Stoßstellenabdeckung Signa Base SSA 70130

PC/
ABS



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK SSA70130 rws	reinweiß	35	137	73	1	2,850	6132791
BRK SSA70130 cws	cremeweiß	35	137	73	1	2,760	6132790
BRK SSA70130 lgr	lichtgrau	35	137	73	1	2,760	6132792

Stoßstellenabdeckung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Stoßstellenabdeckung Signa Base SSA 70170

PC/
ABS



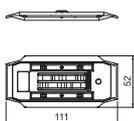
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK SSA70170 rws	reinweiß	35	177	73	1	3,460	6132795
BRK SSA70170 cws	cremeweiß	35	177	73	1	3,160	6132794
BRK SSA70170 lgr	lichtgrau	35	177	73	1	3,160	6132796

Stoßstellenabdeckung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Kanalkupplung

Kanalkupplung Signa Base KUP

PP



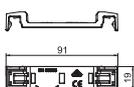
Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK KUP gr	111	51,7	10	1,120	6132798

Kanalkupplung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Kabelhalteklammer

Kabelhalteklammer Signa Base HK

PA



Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SB HK	91	19	10	0,770	6132799

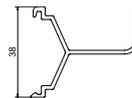
Kabelhalteklammer für den Geräteeinbaukanal Signa Base.

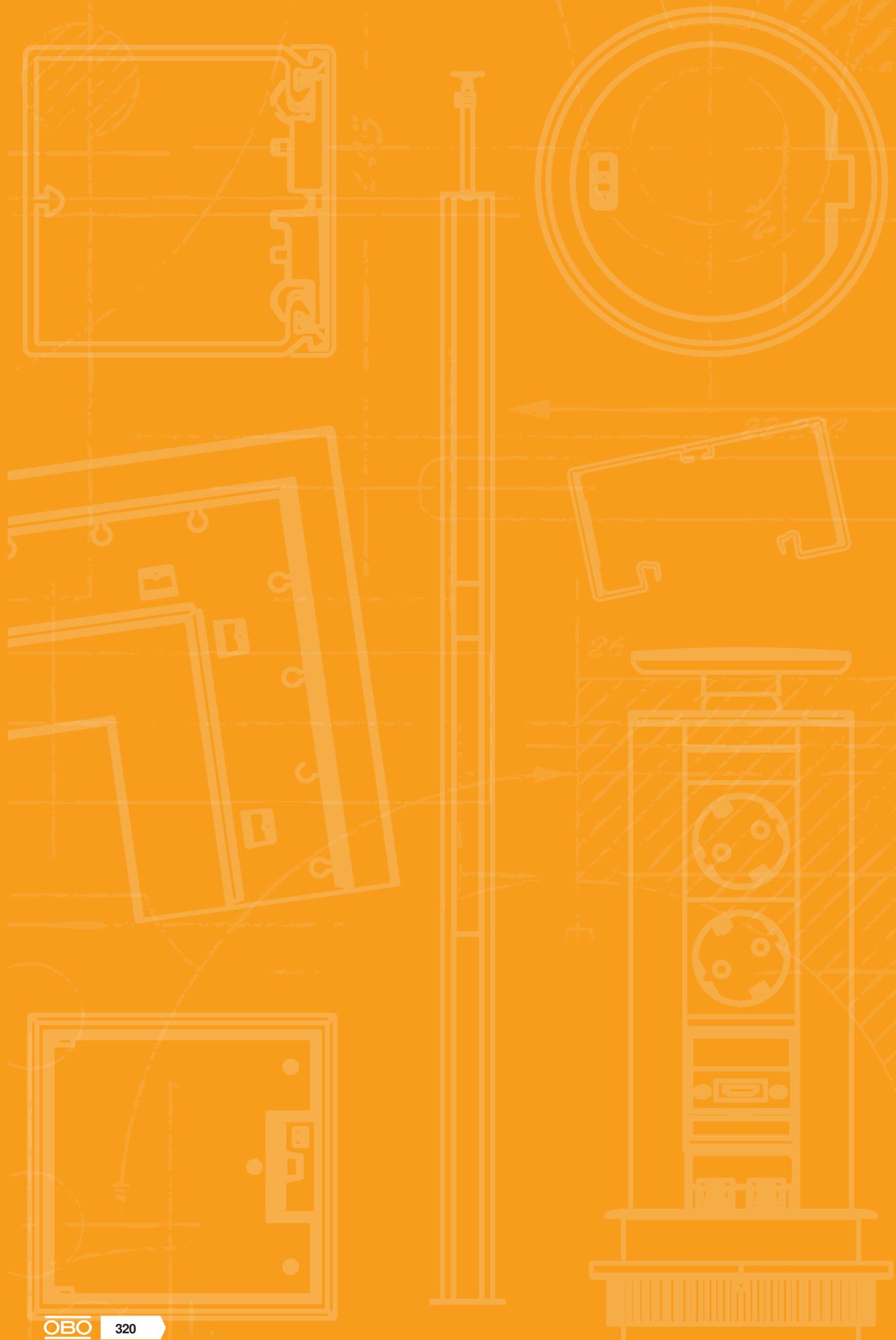
PVC

Trennwand BRK TW

Typ	Farbe	Länge Breite Höhe			Verp. m	Gewicht		Art.-Nr.
		mm	mm	mm		kg/100 m		
BRK TW	reinweiß	2000	39	45	2	20,500	6133610	

Trennwand für Geräteeinbaukanäle. Zum Aufrasten auf ein 35-mm-Hutschiennenprofil.





Geräteeinbaukanäle Signa Style Aluminium



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 110 mm

320



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 130 mm

326



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 170 mm

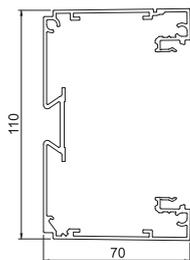
330



Zubehör Signa Style

334

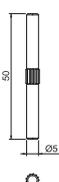
Geräteeinbaukanal Signa Style, Kanalbreite 110, Kanalhöhe 70



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA 70110 EL	eloxiert	2000	2	208,800	6133260

Geräteeinbaukanal Signa Style zur verdeckten Leitungsführung im Innenbereich.

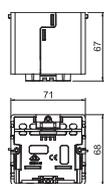
Kupplungsstift



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA KS	50	5	5	100	0,500	6133621

Verbindungsstifte zum direkten Verbinden von Kanalunterteilen. Passend für die Kanalsysteme Signa Style, Compact Data und Profila Data.

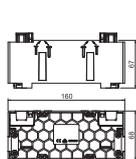
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	67	10	6,950	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

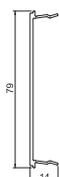
Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	67	4	14,800	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Oberteil BRA OT 80



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA OT 80 EL	2000	79	14	2	39,500	6133267

Oberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Signa Style.

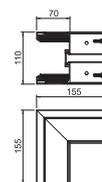
Alu EL



Außeneck BRA AE 70110

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA AE70110 EL	eloxiert	155	1	53,000	6133271

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



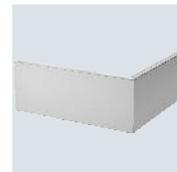
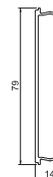
Alu EL



Oberteil BRA OT AE 80

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA OT 80 AE EL	eloxiert	200	1	15,500	6133266

Oberteil zum Verschließen des Außenecks des Geräteeinbaukanals Signa Style.



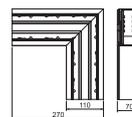
Alu EL



Flachwinkel BRA FW 70110 fallend

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA FWF70110 EL	eloxiert	270	1	88,500	6133286

Flachwinkel fallend als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



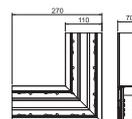
Alu EL



Flachwinkel BRA FW 70110 steigend

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA FWS70110 EL	eloxiert	270	1	88,900	6133281

Flachwinkel steigend als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



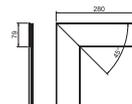
Alu EL



Oberteil BRA OT FW 80

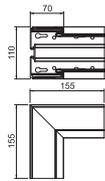
Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA OT 80 FW EL	eloxiert	280	1	18,900	6133268

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels des Geräteeinbaukanals Signa Style.



Inneneck BRA IE 70110

Alu EL

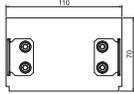


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA IE70110 EL	eloxiert	155	1	56,800	6133276

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteinbaukanal Signa Style.

Endstück BRA ES 70110

Alu EL

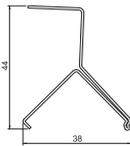


Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA ES70110 EL	eloxiert	1	9,300	6133291

Endstück als Formteil für den Geräteinbaukanal Signa Style.

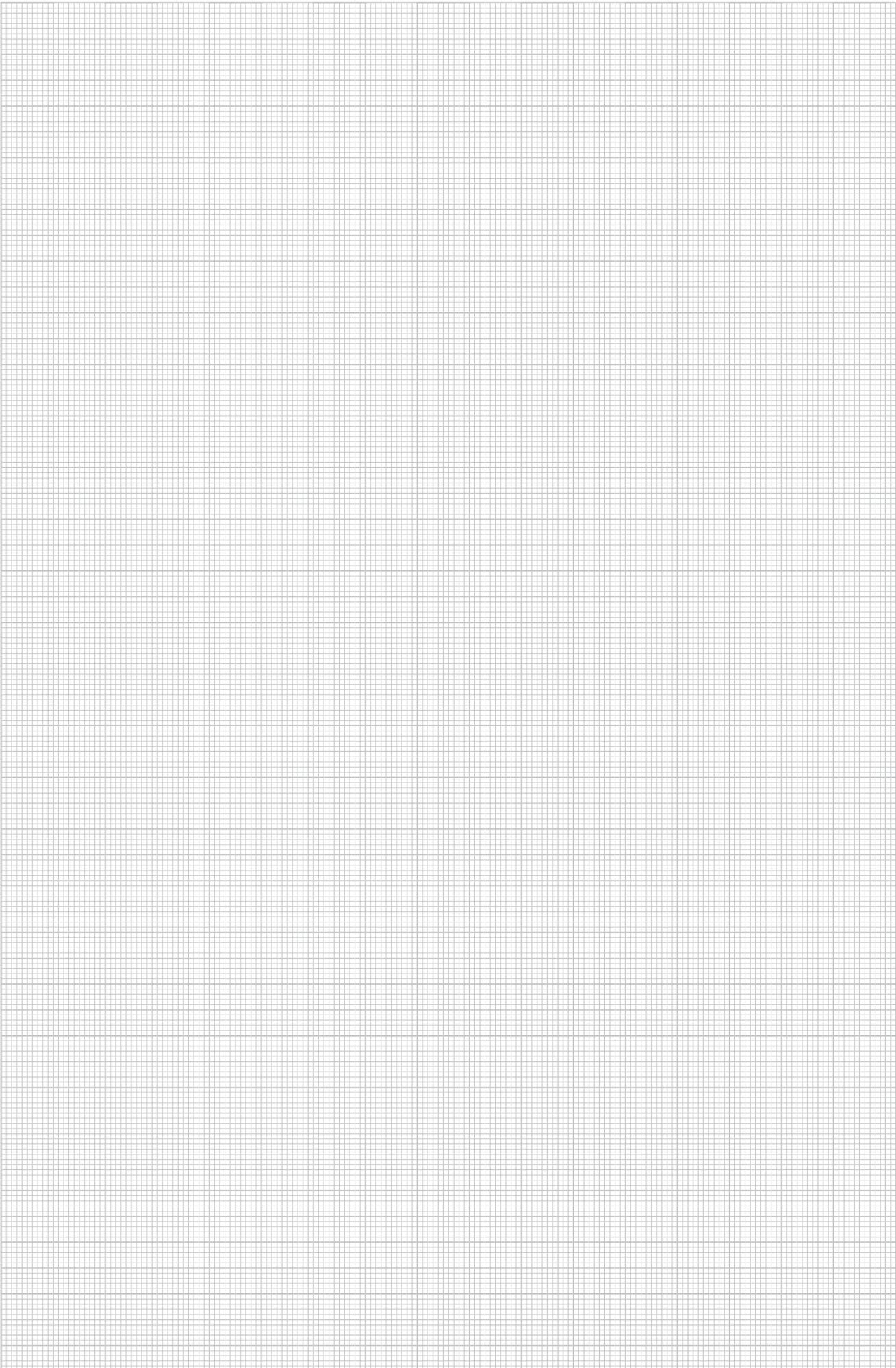
Trennwand BRA TW Stahl

St FS

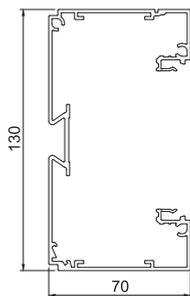


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA TW Stahl	bandverzinkt	1000	30	88,600	6133178

Trennwand für den Geräteinbaukanal SIGNA Style. Zur Unterteilung des Kanalsystems in 2 gleichgroße Kammern.



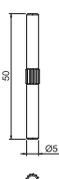
Geräteeinbaukanal Signa Style, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA 70130 EL	eloxiert	2000	2	232,000	6133261

Geräteeinbaukanal Signa Style zur verdeckten Leitungsführung im Innenbereich.

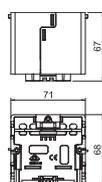
Kupplungsstift



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA KS	50	5	5	100	0,500	6133621

Verbindungsstifte zum direkten Verbinden von Kanalunterteilen. Passend für die Kanalsysteme Signa Style, Compact Data und Profila Data.

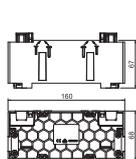
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	67	10	6,950	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

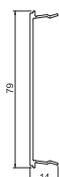
Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	67	4	14,800	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Oberteil BRA OT 80



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA OT 80 EL	2000	79	14	2	39,500	6133267

Oberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Signa Style.

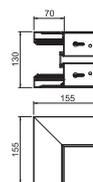
Alu EL



Außeneck BRA AE 70130

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA AE70130 EL	eloxiert	155	1	58,600	6133272

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



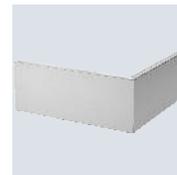
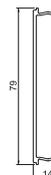
Alu EL



Oberteil BRA OT AE 80

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA OT 80 AE EL	eloxiert	200	1	15,500	6133266

Oberteil zum Verschließen des Außenecks des Geräteeinbaukanals Signa Style.



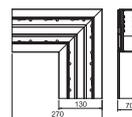
Alu EL



Flachwinkel BRA FW 70130 fallend

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA FWF70130 EL	eloxiert	270	1	94,600	6133287

Flachwinkel fallend als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



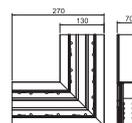
Alu EL



Flachwinkel BRA FW 70130 steigend

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA FWS70130 EL	eloxiert	270	1	95,200	6133282

Flachwinkel steigend als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



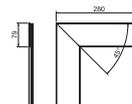
Alu EL



Oberteil BRA OT FW 80

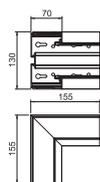
Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA OT 80 FW EL	eloxiert	280	1	18,900	6133268

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels des Geräteeinbaukanals Signa Style.



Inneneck BRA IE 70130

Alu EL

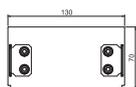


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA IE70130 EL	eloxiert	155	1	62,700	6133277

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteinbaukanal Signa Style.

Endstück BRA ES 70130

Alu EL

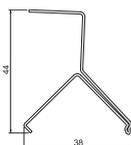


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA ES70130 EL	eloxiert		1	10,000	6133292

Endstück als Formteil für den Geräteinbaukanal Signa Style.

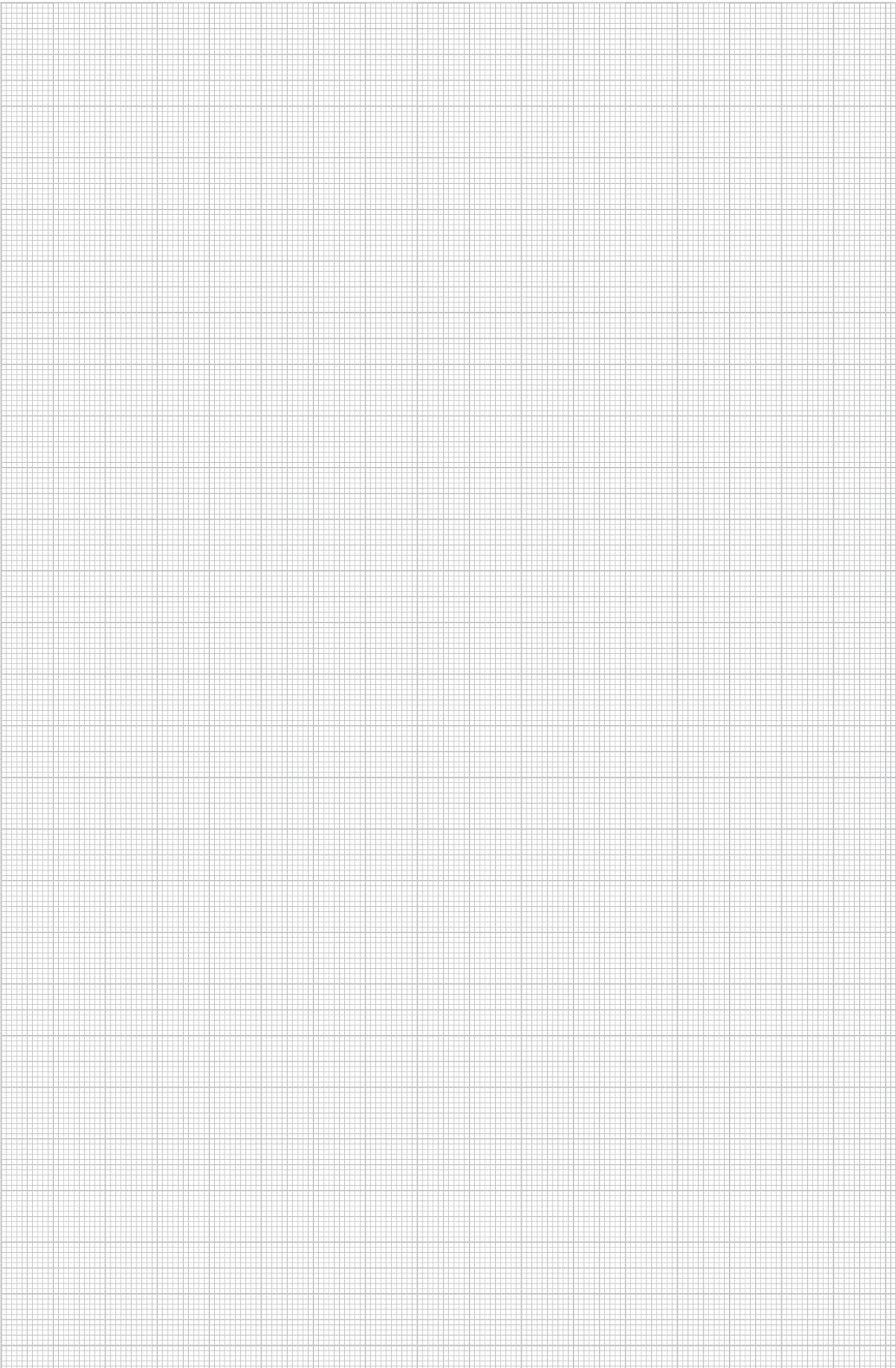
Trennwand BRA TW Stahl

St FS

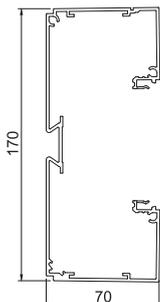
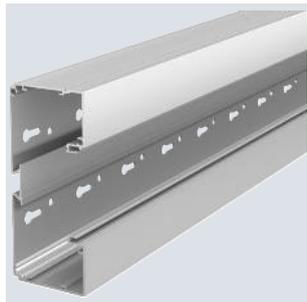


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA TW Stahl	bandverzinkt	1000	30	88,600	6133178

Trennwand für den Geräteinbaukanal SIGNA Style. Zur Unterteilung des Kanalsystems in 2 gleichgroße Kammern.



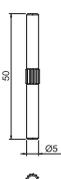
Geräteeinbaukanal Signa Style, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA 70170 EL	eloxiert	2000	2	287,600	6133262

Geräteeinbaukanal Signa Style zur verdeckten Leitungsführung im Innenbereich.

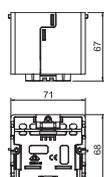
Kupplungsstift



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA KS	50	5	5	100	0,500	6133621

Verbindungsstifte zum direkten Verbinden von Kanalunterteilen. Passend für die Kanalsysteme Signa Style, Compact Data und Profila Data.

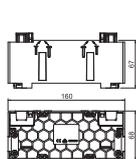
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	67	10	6,950	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

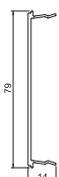
Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	67	4	14,800	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Oberteil BRA OT 80



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA OT 80 EL	2000	79	14	2	39,500	6133267

Oberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Signa Style.

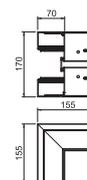
Alu EL



Außeneck BRA AE 70170

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA AE70170 EL	eloxiert	155	1	67,100	6133273

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



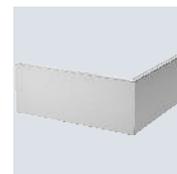
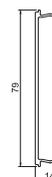
Alu EL



Oberteil BRA OT AE 80

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA OT 80 AE EL	eloxiert	200	1	15,500	6133266

Oberteil zum Verschließen des Außenecks des Geräteeinbaukanals Signa Style.



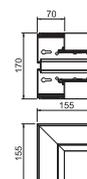
Alu EL



Inneneck BRA IE 70170

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA IE70170 EL	eloxiert	155	1	71,400	6133278

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



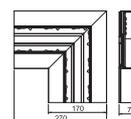
Alu EL



Flachwinkel BRA FW 70170 fallend

Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA FWF70170 EL	eloxiert	270	1	99,400	6133288

Flachwinkel fallend als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



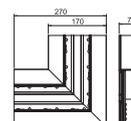
Alu EL



Flachwinkel BRA FW 70170 steigend

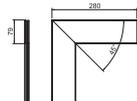
Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA FWS70170 EL	eloxiert	270	1	100,800	6133283

Flachwinkel steigend als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.



Oberteil BRA OT FW 80

Alu EL



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA OT 80 FW EL	eloxiert	280	1	18,900	6133268

Oberteil zum Verschließen des Flachwinkels des Geräteeinbaukanals Signa Style.

Endstück BRA ES 70170

Alu EL

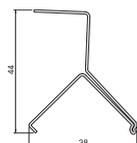


Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA ES70170 EL	eloxiert	1	11,500	6133293

Endstück als Formteil für den Geräteeinbaukanal Signa Style.

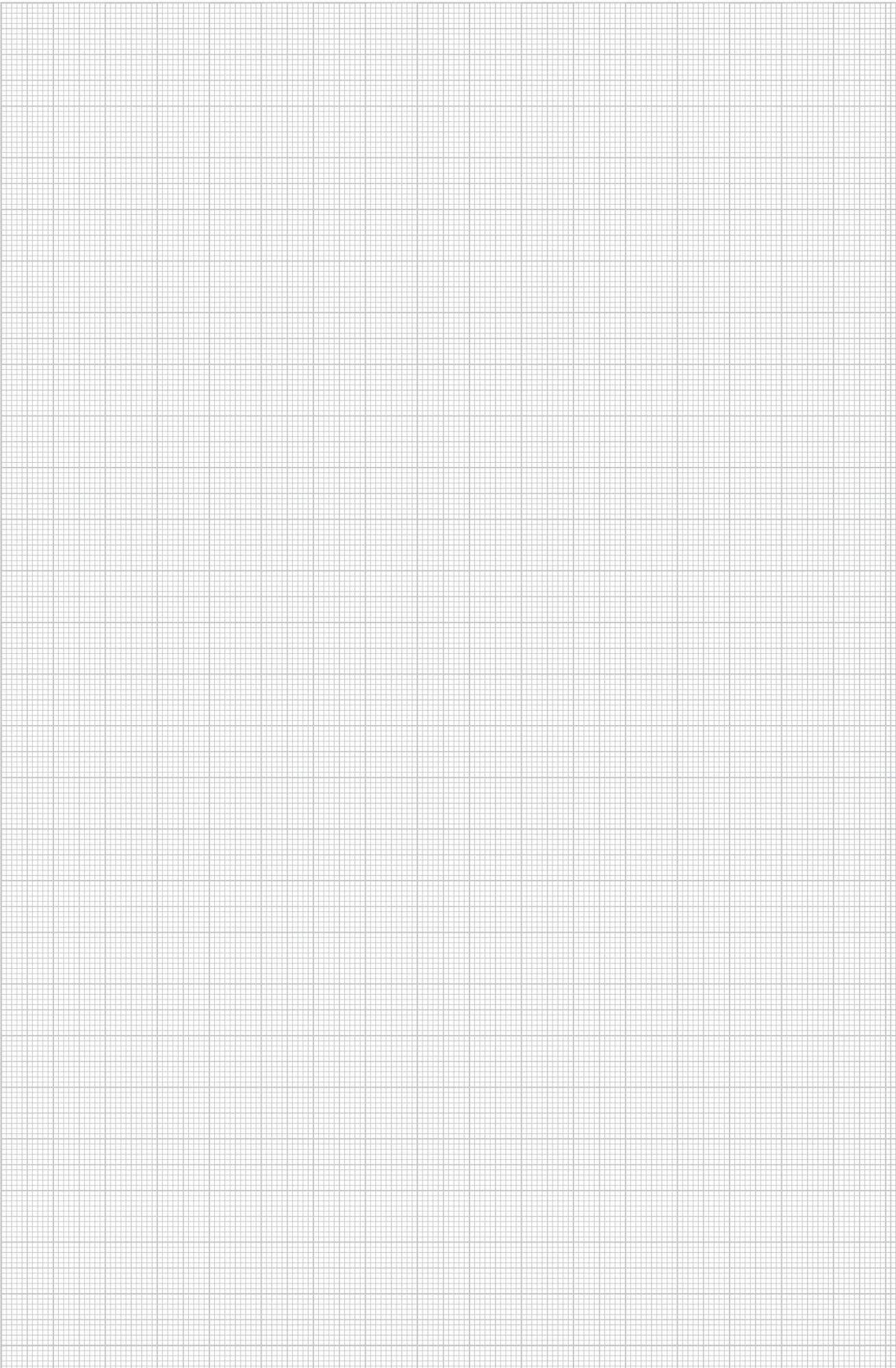
Trennwand BRA TW Stahl

St FS



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA TW Stahl	bandverzinkt	1000	30	88,600	6133178

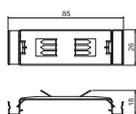
Trennwand für den Geräteeinbaukanal SIGNA Style. Zur Unterteilung des Kanalsystems in 2 gleichgroße Kammern.



Erdungsklemme

Erdungsklammer BRA ERD KL

St FS

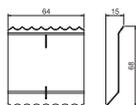
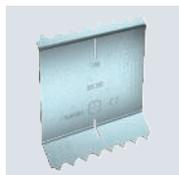


Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA ERD KL	85	26	18	10	1,200	6133407

Erdungsklammer zur elektrischen Verbindung zwischen Unter- und Oberteil.

Erdungskupplung BRA ERD KUP

St FS



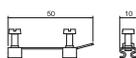
Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA ERD KUP	64	68	15	10	0,180	6133408

Erdungskupplung zur elektrischen Verbindung zwischen Unterteil und Unterteil.

Erdungsbrücke

Erdungsbrücke BRA EB

St FS



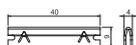
Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA EB	50	10	10	10	1,500	6133616

Erdungsbrücke zur elektrischen Verbindung zwischen Unterteil und Unterteil.

Erdungsklemme

Erdungsclip BRA ERD VB TW

St FS

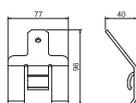


Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA ERD VB TW	40	4	6	20	0,186	6133562

Erdungsclip zur elektrischen Verbindung zwischen Trennwand und Trennwand.

Erdungsklemme BRA ERD KL TW

St FS



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA ERD KL TW	77	96	40	100	0,180	6133615

Erdungsklemme zur elektrischen Verbindung zwischen Trennwand und Trennwand, wenn ein Sprung überbrückt werden muss.

Erdungslitze BRA ERDL FL

Typ	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA ERDL FL	250	10	1,400	6133564

Erdungslitze 250 mm mit Flachstecker und Steckverteiler.



Zubehör Geräteeinbaukanäle SIGNA BASE und SIGNA STYLE

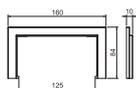


Zubehör Geräteeinbaukanäle Signa Base und Signa Style

338

Wandabschlussblende

Wandabschlussblende BRK WA 70

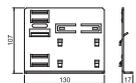


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK WA70110 rws	reinweiß	10	140	84	1	1,820	6133641
BRK WA70130 rws	reinweiß	10	160	84	1	1,980	6132801
BRK WA70170 rws	reinweiß	10	200	84	1	2,240	6132802

Wandabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung durch eine Wand.

Wandkonsolenadapter

Wandkonsolenadapter KSS70110



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KSS70110	130	107	17	1	22,600	6133669

Wandkonsolenadapter zur Montage der Geräteeinbaukanäle Signa Base (BRK 70110) und Signa Style (BRA 70110) an Befestigungskonsolen.

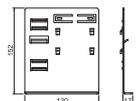
Wandkonsolenadapter KSS70130



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KSS70130	130	122	17	1	25,900	6133670

Wandkonsolenadapter zur Montage der Geräteeinbaukanäle Signa Base (BRK 70130) und Signa Style (BRA 70130) an Befestigungskonsolen.

Wandkonsolenadapter KSS70170



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KSS70170	130	152	17	1	32,000	6133671

Wandkonsolenadapter zur Montage der Geräteeinbaukanäle Signa Base (BRK 70170) Signa Style (BRA 70170) an Befestigungskonsolen.

Einbaueinheit SIGNA

Automateneinbaueinheit BRK AEE3-1



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK AEE3-1	lichtgrau	406	58	68	1	32,200	6133602

Automateneinbaueinheit mit 3 Teilungseinheiten zum Einbau von Sicherungsautomaten.

PC

Klarsichtabdeckung BRK D AEE

Typ	Farbe	Länge	Breite	Höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		mm	mm	mm			
BK D AEE rws	reinweiß	245	83	34	1	12,900	6133597

Klarsichtabdeckung für Automateinbaueinheit.



Befestigungskonsolen, Montagezubehör für Geräteeinbaukanäle

St FS

CE

Befestigungskonsolen

Typ	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BKN75 125	78-127 mm	1	57,000	6288003
BKN120 205	120-205 mm	1	68,000	6288005
BKN200 350	198-351 mm	1	89,000	6288007

Befestigungskonsole zur Montage von Geräteeinbaukanälen an Brüstungskonstruktionen und als Auflage für Konvektionsgitter. Die Befestigungskonsole ist für alle Rapid 80 Geräteeinbaukanalsysteme vom Typ GK, GS und GA einsetzbar. Für die Montage von GK Geräteeinbaukanälen aus Kunststoff wird zusätzlich der passende Wandkonsolenadapter benötigt. Für die Montage von Doppelkanälen Typ GS-D70170 und GS-D90170 sowie für GS Kanäle mit 210 mm Nennbreite wird das Verbindungsprofil benötigt.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.



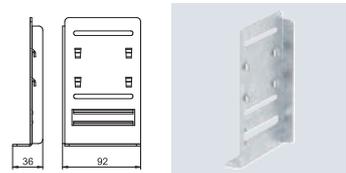
St FS

CE

Verbindungsprofil für Kanalbreite 170 mm

Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

Verbindungsprofil zur Montage und Stabilisierung von Rapid 80 Geräteeinbaukanälen Typ GS und GA der Nennbreite 170 mm.



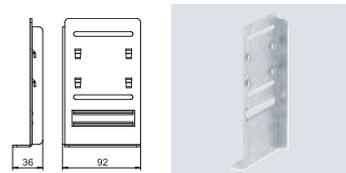
St FS

CE

Verbindungsprofil für Kanalbreite 210 mm

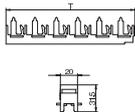
Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

Verbindungsprofil zur Montage und Stabilisierung von Rapid 80 Geräteeinbaukanälen Typ GS und GA der Nennbreite 210 mm.



Profilverbinder horizontal

PP

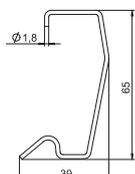


Typ	Länge mm	Anzahl Profile	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
PV N3 50H	50	2	1	0,730	6288100
PV N3 75H	75	3	1	1,054	6288102
PV N3 100H	100	4	1	1,425	6288104
PV N3 125H	125	5	1	1,739	6288106
PV N3 150H	150	6	1	2,071	6288108
PV N3 175H	175	7	1	2,470	6288110
PV N3 200H	200	8	1	2,785	6288112
PV N3 225H	225	9	1	3,109	6288114
PV N3 250H	250	10	1	3,382	6288116
PV N3 275H	275	11	1	3,776	6288118
PV N3 300H	300	12	1	4,150	6288120

Profilverbinder horizontal mit Führungsschlitzen zum Einrasten von Konvektionsgitterprofilen. Der Profilverbinder wird mit dem Spannbügel Typ SP3 auf der Befestigungskonsolle montiert. Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

Spannbügel

St FS

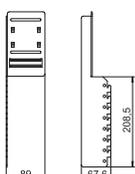


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SP3	10	0,260	6279800

Spannbügel zur Auflagenarretierung zwischen Konvektionsgitter und der Befestigungskonsolle. Passend zu Befestigungskonsolen für Fensterbankdicke 23,5 mm.

Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter, Kanalhöhe 70 mm

St FS

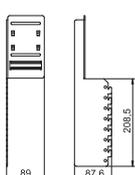


Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MVKG70130	70x130	1	38,000	6279820
MVKG70170	70x170	1	49,000	6279822
MVKG70210	70x210	1	50,000	6279824

Montage- und Verbindungsprofil für die Konsolenmontage von Geräteeinbaukanälen in Verbindung mit vertikal angeordneten Konvektionsgittern. Das Montage- und Verbindungsprofil wird an der Befestigungskonsolle eingerastet und nimmt senkrecht den Profilverbinder Typ PVV N2... auf. Bitte beachten Sie die Kanalabmessungen. Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter, Kanalhöhe 90 mm

St FS



Typ	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
MVKG90130	90x130	1	44,000	6279826
MVKG90170	90x170	1	50,000	6279828
MVKG90210	90x210	1	63,100	6279830

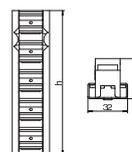
Montage- und Verbindungsprofil für die Konsolenmontage von Geräteeinbaukanälen in Verbindung mit vertikal angeordneten Konvektionsgittern. Das Montage- und Verbindungsprofil wird an der Befestigungskonsolle eingerastet und nimmt senkrecht den Profilverbinder Typ PVV N2... auf. Bitte beachten Sie die Kanalabmessungen. Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

PP



Typ	Länge mm	Anzahl Profile	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
PVV N2 150	150	6	1	9,000	6288034
PVV N2 475	475	19	1	28,500	6288044
PVV N2 500	500	20	1	29,600	6288084
PVV N2 600	600	24	1	36,000	6288050
PVV N2 625	625	25	1	37,500	6288052
PVV N2 700	700	28	1	43,000	6288058
PVV N2 800	800	32	1	51,200	6288090
PVV N2 875	875	35	1	52,500	6288066

Profilverbinder vertikal



Profilverbinder vertikal mit Führungsschlitzen zum Einrasten von Konvektionsgitterprofilen für die Zusammenstellung einer kompakten Gittereinheit. Die vertikalen Konvektionsgitter können ein bestimmtes Maß an der Kanalfrontseite herunter geführt werden, wobei zu Reinigungszwecken ein Spalt zum Boden freibleibt, oder durchgängig bis zum Boden geführt und dort mit dem Bodenhalter BVL befestigt werden. Diese Ausführung stellt eine Variante der Konvektorabdeckung dar. Alternativ zu den Konvektionsgitterprofilen kann eine Verkleidung der Heizkonvektoren auch mit geschlossenen Stahlblechverkleidungen ausgeführt werden.

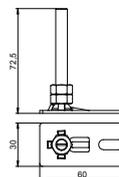
Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.

St



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BVL	1	6,000	6288180

Die Bodenhalterung BVL dient der Befestigung von vertikalen Profilverbindern Typ PVV N2... am Boden.



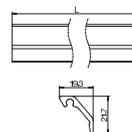
Bodenhalter

Alu EL



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
KG2RW	reinweiß	—	2000	2	23,100	6287700
KG2CW	cremeweiß	—	2000	2	23,100	6287701
KG2LGR	lichtgrau	—	2000	2	23,100	6287702
KG2RW	reinweiß	—	3000	3	23,100	6287710
KG2CW	cremeweiß	—	3000	3	23,100	6287711
KG2LGR	lichtgrau	—	3000	3	23,100	6287712
KG2EL	—	eloxiert	3000	3	21,900	6287723
KG2EL	—	eloxiert	2000	2	21,900	6287733

Konvektionsgitterprofil



Konvektionsgitter schräg, zum optisch ansprechenden Verschließen von Abständen zwischen dem Geräteeinbaukanal und der Wand. Die Konvektionsgitterprofile sind für die horizontale und die vertikale Montage geeignet.

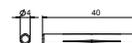
St



Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8VS4	100	0,740	6287810

Kupplungsstift zur Verbindung von Konvektionsgitterprofilen.

Kupplungsstift 8VS4





Einbaugeräte SIGNA BASE und SIGNA STYLE

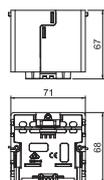


Einbaugeräte für Geräteeinbaukanäle Signa Base und Signa Style

344



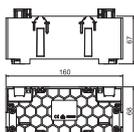
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	67	10	6,950	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach

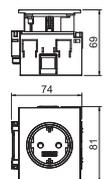


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD 2CEE gr	blaugrau	160	68	67	4	14,800	6133579

Geräteeinbaudose Signa 2-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style.

Kanalsteckdose 1-fach

Kanalsteckdose BRK 1-fach

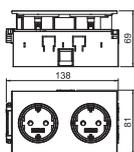


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK 1STD rws	reinweiß	71	74	82	1	10,100	6121004
BRK 1STD cws	cremeweiß	71	74	82	1	10,100	6121002

1-fach Kanalsteckdose Signa In mit erhöhtem Berührungsschutz, inkl. Blende (durch Steck-Kombinationen können maximal 4 Kanalsteckdosen verbunden werden) 16 A/250 V~.

Kanalsteckdose 2-fach

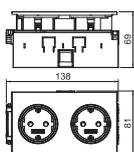
Kanalsteckdose BRK 2-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK 2STD rws	reinweiß	71	140	82	1	20,200	6121014
BRK 2STD cws	cremeweiß	71	140	82	1	20,200	6121012
BRK 2STD agr	anthrazitgrau	71	140	82	1	20,200	6121016

2-fach Kanalsteckdose Signa In mit erhöhtem Berührungsschutz, inkl. Blende (durch Steck-Kombinationen können maximal 3 Signa In-Einheiten verbunden werden) 16 A/250 V.

Kanalsteckdose BRK 2-fach



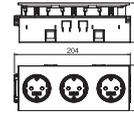
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK 2STD rwsrt	reinweiß	71	140	82	1	20,200	6121020
BRK 2STD cwsrt	cremeweiß	71	140	82	1	20,200	6121018

2-fach Kanalsteckdose Signa In mit erhöhtem Berührungsschutz, inkl. Blende (durch Steck-Kombinationen können maximal 3 Signa In-Einheiten verbunden werden), 16 A/250 V~.

Kanalsteckdose BRK 3-fach

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK 3STD rws	reinweiß	71	206	82	1	30,300	6121032
BRK 3STD cws	cremeweiß	71	206	82	1	30,300	6121026

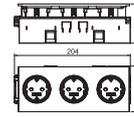
3-fach Kanalsteckdose Sigma In mit erhöhtem Berührungsschutz, inkl. Blende (durch Steck-Kombinationen können maximal 3 Sigma In-Einheiten verbunden werden) 16 A/250 V~.



Kanalsteckdose BRK 3-fach

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK 3STD rwsrt	reinweiß	71	206	82	1	30,300	6121036
BRK 3STD cwsrt	cremeweiß	71	206	82	1	30,300	6121034

3-fach Kanalsteckdose Sigma In mit erhöhtem Berührungsschutz, inkl. Blende mit roten Kennzeichnungsrings (durch Steck-Kombinationen können maximal 3 Sigma In-Einheiten verbunden werden) 16 A/250 V~.



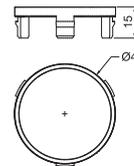
Kennzeichnungsrings

PC/
ABS

Farbring BRK-FR/SAI-FR

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK FR trans	—	15	50	50	10	0,200	6121051
BRK FR rot	feuerrot	15	50	50	10	0,200	6121052
BRK FR gn	grün	15	50	50	10	0,200	6121053
SAI FR or	reinerorange	15	50	50	10	0,200	6121054

Sigma In Farbringe zur Kennzeichnung spezieller Stromkreise. Erhältlich in den Farben Rot, Grün und Orange. Zum Austausch der transluzenten Markierungsringe der Kanalsteckdosen Sigma In.



Beschriftungsfeld

PC/
ABS

Beschriftungsfeld BRK BSF

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK BSF rws	reinweiß	8	80	33	10	0,500	6121064
BRK BSF cws	cremeweiß	8	80	33	10	0,500	6121062
BRK BSF agr	anthrazitgrau	8	80	33	10	0,500	6121066

Sigma In Beschriftungsfeld vertikal, wird seitlich in den Blendrahmen der Kanalsteckdosen Sigma In eingerastet.



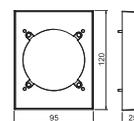
Flansch

PC/
ABS

CEE-Flansch BRK CEE FL

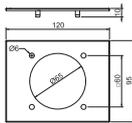
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK CEE FL rws	reinweiß	25	120	95	1	5,300	6121124
BRK CEE FL cws	cremeweiß	25	120	95	1	5,720	6121122

CEE-Flansch für CEE-Geräte mit 70-mm-Lochung passend für Geräteeinbaukanal Sigma Base.



Geräteblenden BRK BL CEE

PC / ABS



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK BL CEE rws	reinweiß	120	95	10	1	5,200	6133591
BRK BL CEE cws	cremeweiß	120	95	10	1	5,200	6133589

Geräteblende zum Abdecken von CEE-Steckdosen für das Kanalsystem Signa Base.

Traging-Installation

Datendose BRK GD UAE

Alu FS



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD UAE	–	60	70	40	1	14,500	6121072

UAE Cat. 6 A ISO 8/8 Anschlussdose mit abbrechbarem Traging für Stegversion. 2 Anschlüsse. Erfüllt die höchsten übertragungstechnischen Produktanforderungen gemäß ISO/IEC 11 801:2011-06 für 500 MHz Bandbreite (10 Gbit/s). Zentralplatte nicht im Lieferumfang enthalten, muss separat bestellt werden.

Datenblende DB

PC / ABS



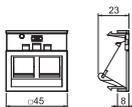
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DB 2 rws	reinweiß	11	80	82	1	0,600	6121075

Signa In Datenblende 80 x 80 mm für Cat. 6-Datengeräte mit 2 Auslässen, optisch passend zu den Kanalsteckdosen Signa In. 2-teilige Abdeckung/Blende, bestehend aus Blende/Rahmen und Zentralplatte.

Rast-Installation

Keystone-Träger BRK-Key A45

PC / ABS



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK Key A45 rws	reinweiß	20	45	45	1	1,000	6121084
BRK Key A45 cws	cremeweiß	20	45	45	1	1,000	6121082
BRK Key A45 agr	anthrazitgrau	20	45	45	1	1,000	6121086

Trägerplatte (inkl. Beschriftungsfeld und Schrägauslass) für Keystone-Module. Breite der Öffnung: 14,9 mm; Höhe der Öffnung: 19,4 mm

Keystone-Träger BRK-Key B45

PC / ABS



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK Key B45 rws	reinweiß	20	45	45	1	1,000	6121090
BRK Key B45 agr	anthrazitgrau	20	45	45	1	1,000	6121092

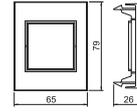
Trägerplatte (inkl. Beschriftungsfeld und Schrägauslass) für Keystone-Module. Breite der Öffnung: 14,9 mm; Höhe der Öffnung: 20,2 mm

PC/
ABS

1-fach Rahmen BRK

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK CF1 M45 rws	reinweiß	28	66	80	1	3,000	6121104
BRK CF1 M45 cws	cremeweiß	28	66	80	1	1,750	6121102
BRK CF1 M45 agr	anthrazitgrau	28	66	80	1	3,000	6121106

Rahmen für Modul 45-Rastverbindung (zur Aufnahme der Trägerplatte für Keystone-Module).

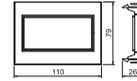


PC/
ABS

2-fach Rahmen BRK

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK CF2 M45 rws	reinweiß	28	110	80	1	2,730	6121108

Rahmen für Modul 45-Rastverbindung (zur Aufnahme der Trägerplatte für Keystone-Module).

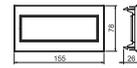


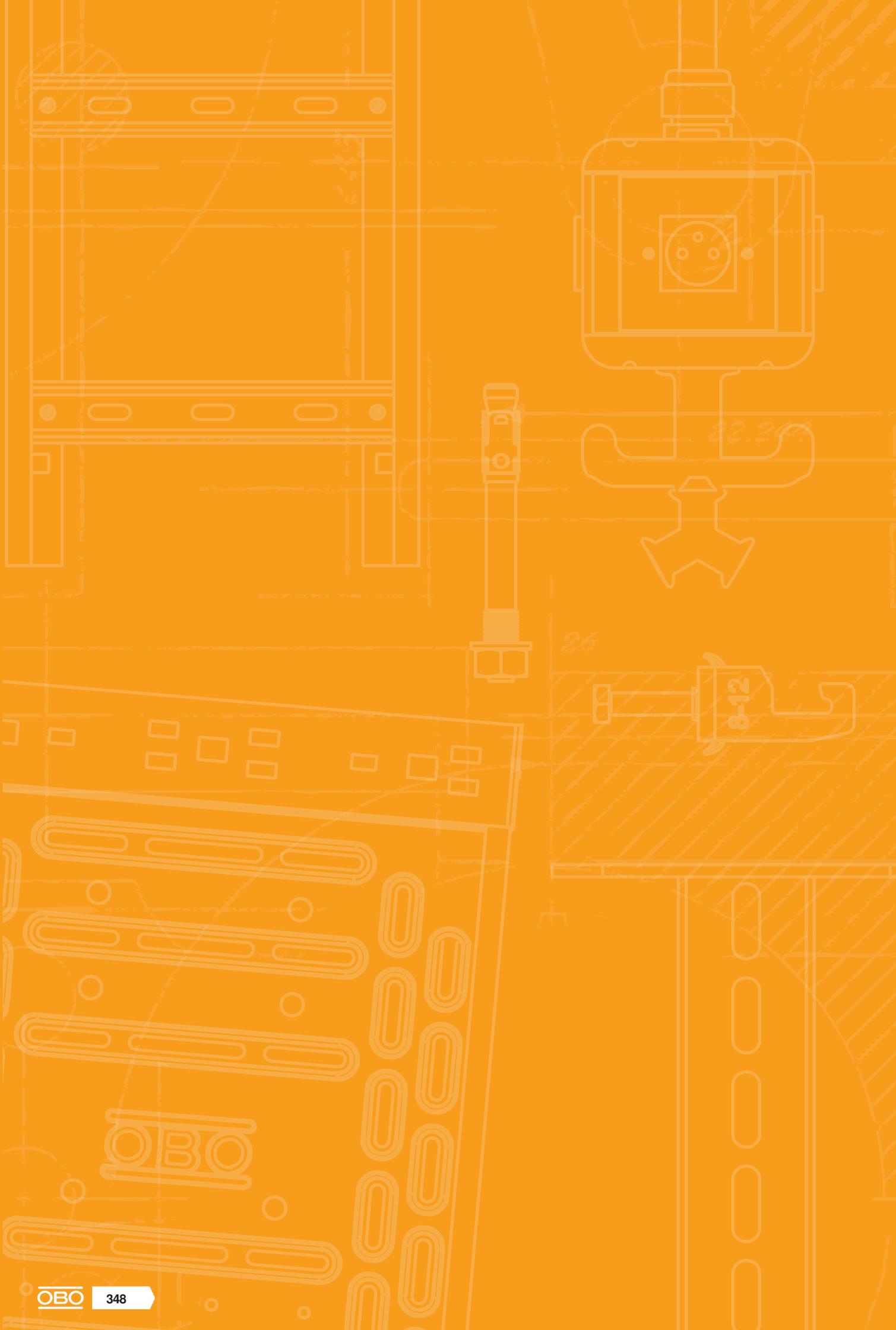
PC/
ABS

3-fach Rahmen BRK

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK CF3 M45 rws	reinweiß	28	200	80	1	4,500	6121110

Rahmen für Modul 45-Rastverbindung (zur Aufnahme der Trägerplatte für Keystone-Module).





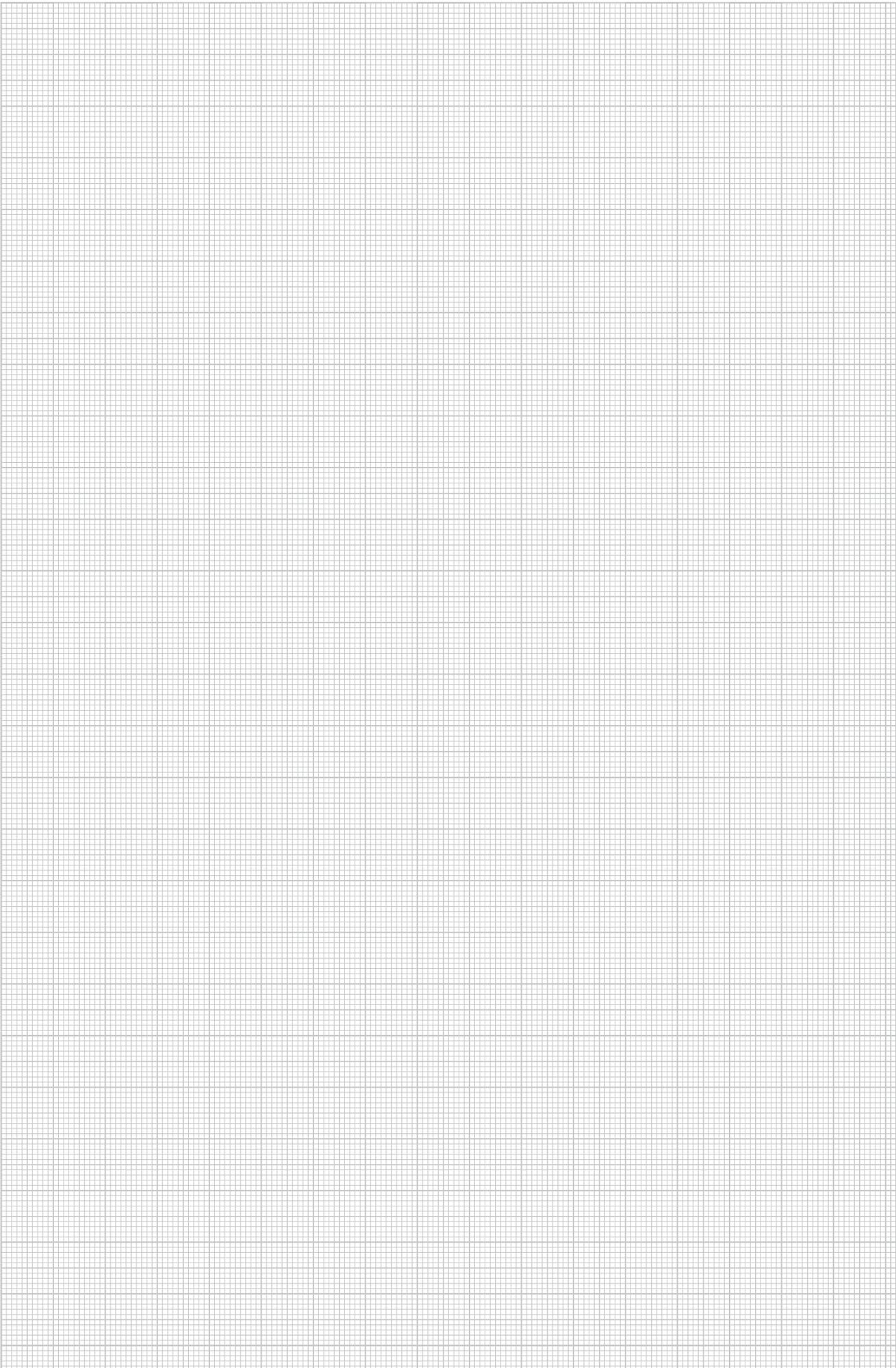
Verzeichnisse

	Verzeichnisse	350
	Prüfzeichen	352
	Piktogrammerklärung	352
	Alphabetisches Verzeichnis	356
	Nummerisches Verzeichnis	362
	Typenverzeichnis	366
	Aktuelle Verkaufs- und Lieferbedingungen unter www.obo.de/vlb	



Prüfzeichen

	American Bureau of Shipping, USA		Underwriters Laboratories Inc., USA + CSA, Kanada
	AENOR, Producto Certificado, Spanien		Österreichischer Verband für Elektrotechnik, Österreich
	STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH, Polen		ISTITUTO ITALIANO DEL MARCHO DI QUALITÀ, Italien
	Blitzstrom geprüft		RINA 1861, Ship Classification, Certification and Services
	Blitzstrom geprüft Klasse H (100kA)		Underwriters Laboratories Inc., USA
	CEBEC, Belgien		SEMKO An Inchcape Testing Services Company, Schweden
	Canadian Standards Association, Kanada		Eidgenössisches Starkstrominspektorat, Schweiz
	DEMKO, Danmarks Elektriske Materielkontrol, Dänemark		South African Bureau of Standards
	Deutsches Institut für Bautechnik Berlin, Deutschland		schockgeprüft, Bundesamt für Zivilschutz, Deutschland
	Det Norske Veritas		Sähkötarkastuskeskus Elinspektionscentralen Electrical Inspectorate, Finnland
	ENEC Österreich		Underwriters Laboratories Inc., USA
	ATEX Zertifikat für explosionsgeschützte Bereiche		Underwriters Laboratories Inc., USA
	ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, Tschechische Republik		Verband der Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik e.V., Deutschland
	FIMKO, Finnland		Verband der Elektrotechnik, Geprüfte Sicherheit
	Forschungs- und Materialprüfungsanstalt, Deutschland		5 Jahre Gewährleistung
	Russland, GOST The State Committee for Standards		
	Prüfzeichen für techn. Arbeitsmittel, VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Offenbach, Deutschland		
	halogenfrei; ohne Chlor, Fluor und Brom		
	INMETRO, Brasilien		
	KEMA-KEUR, Niederlande		
	Kennzeichnung metrischer Produkte		
	MAGYAR ELEKTROTECHNIKAI ELLENŐRZŐ INTÉZET Budapest, Ungarn		
	NEMKO, Norwegen		
	AFNOR Gütezeichen des französischen Normungsinstituts		



Piktogrammerklärung

Oberflächen

	bandverzinkt
	bandverzinkt/kunststoffbeschichtet
	bandverzinkt Zink/Aluminium, Double Dip
	blank
	blank, nachbehandelt
	eloxiert
	feuerverzinkt
	galvanisch verzinkt
	galvanisch verzinkt/kunststoffbeschichtet
	galvanisch verzinkt, gelb chromatiert
	galvanisch verzinkt, gelb passiviert
	galvanisch verzinkt, transparent passiviert
	grundiert
	lackiert
	schweißgrundiert
	tauchfeuerverzinkt
	tauchfeuerverzinkt 85µm
	verkupfert
	vernickelt
	verzinkt, Deltatone 500
	verzinkt, MAGNI 565
	zinkaluminiumbeschichtet, Galfan
	Zinklamelle

Konformitätszeichen

	Communautés Européennes, EG Konformitätserklärung nach EG-Richtlinien
	RoHS conform

Qualitätszeichen

	halogenfrei; ohne Chlor, Fluor und Brom
	flammwidrig 650°C
	flammwidrig 750°C
	flammwidrig 960°C
	UV RESISTANT

Spezifische Produktsymbole

	Durchmesser 60 mm
	Durchmesser 68 mm
	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11
	Übergang von LPZ 2 auf 3
	Akustische Signalisierung

Anwendungen

	Fernsignalisierung
	Akustische Signalisierung
	Integrated Service Digital Network, ISDN-Anwendungen
	Digital Subscriber Line, DSL-Anwendungen
	Analoge Telekommunikation
	Kategorie 5 Twisted-Pair
	Channel Performance nach amerikanischem Standard EIA/TIA
	Mess- Steuer- und Regelanlagen
	TV Anwendungen
	SAT-TV Anwendungen
	Multibase-Unterteil
	LifeControl
	Eigensicheres Schutzgerät für explosionsgefährdete Bereiche
	Channel Performance nach ISO / IEC 11801
	Power over Ethernet
	230/400 V-System
	Schutzart IP 54
	Schutzart IP 65
	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11
	Kombinationsschutzgerät aus Typ 1 und Typ 2
	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11

Blitzschutzklassen

Blitzschutzklassen

	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11
	Schutzgerät nach DIN EN 61643-11 bzw. IEC 61643-11

Blitzschutzzonen

	Übergang von LPZ 0 auf 1
	Übergang von LPZ 0 bis 2
	Übergang von LPZ 0 bis 3
	Übergang von LPZ 1 auf 2
	Übergang von LPZ 1 bis 3
	Übergang von LPZ 2 auf 3

BSS-Funktionserhaltmontage

	Brandgeprüfte Systeme
	Fluchtweg-Deckenmontage Kabelklammer
	OBO Grip Verlegeart Wand
	OBO Grip Verlegeart Decke
	Kabelklammer Funktionserhalt Deckenmontage

BSS-Dübel

	Brandschutz-Dübel
	Brandschutz-Schraubanker

BSS-Prüfzeichen/Baustoffklasse

	Funktionserhaltklasse E30
	Funktionserhaltklasse E90

Bügelschellen Fußformen

	Bügelschelle f. C-Profilschiene, Schlitzweite 11-12 mm
	Bügelschelle f. C-Profilschiene, Schlitzweite 16-17 mm
	Bügelschelle f. C-Profilschiene, Schlitzweite 18-22 mm

Durchmesser

	Durchmesser 60 mm
	Durchmesser 68 mm
	Durchmesser 70 mm
	Durchmesser 74 mm

Einführungen

	4 Kabeleinführungen
	6 Kabeleinführungen
	7 Kabeleinführungen
	8 Kabeleinführungen
	9 Kabeleinführungen
	10 Kabeleinführungen
	12 Kabeleinführungen
	10 Kabeleinführungen ECO
	12 Kabeleinführungen ECO
	14 Kabeleinführungen ECO
	16 Kabeleinführungen
	18 Kabeleinführungen ECO
	24 Kabeleinführungen

Gewinde Verschraubungen

	Gewinde Metrisch
	Gewinde Pg

Größe der Einführungen

	Einführung M20
	Einführung M25
	Einführung M32
	Einführung M40

KTS-Seitenhöhen

	Kabelrinne, Seitenhöhe 35 mm
	Kabelrinne, Seitenhöhe 60 mm
	Kabelrinne, Seitenhöhe 85 mm
	Gitterrinne, Seitenhöhe 35 mm
	Gitterrinne, Seitenhöhe 55 mm

Materialien

	Flachstahl
	Winkelstahl
	U-Stahl
	Rundmaterial



Piktogrammerklärung

Nennquerschnitt

	Nennquerschnitt 1,5 mm ²
	Nennquerschnitt 1,5-2,5 mm ²
	Nennquerschnitt 2,5 mm ²
	Nennquerschnitt 2,5-4 mm ²
	Nennquerschnitt 4 mm ²
	Nennquerschnitt 4-6 mm ²
	Nennquerschnitt 6 mm ²
	Nennquerschnitt 10 mm ²
	Nennquerschnitt 16 mm ²

Nennspannung

	Nennspannung 400 V
	Nennspannung 500 V
	Nennspannung 660 V

Poligkeit

	3polig
	5polig
	7polig
	8polig
	10polig
	12polig

Schlitzweiten

	Schlitzweite 7,5 mm
	Schlitzweite 11 mm
	Schlitzweite 11-12 mm
	Schlitzweite 12 mm
	Schlitzweite 15 mm
	Schlitzweite 16 mm
	Schlitzweite 16,5 mm
	Schlitzweite 16-17 mm
	Schlitzweite 17 mm
	Schlitzweite 18 mm
	Schlitzweite 22 mm
	Schlitzweite 35 mm

Schraubenköpfe

	Schlitzschraube
	Torxschraube
	Kreuz- und Schlitzschraube
	Kreuzschlitz Pozidrive

Schussgeräte

	Bolzensetzgerät
	Gasdrucknagelgerät

Schutzart

	Schutzart IP 20
	Schutzart IP 30
	Schutzart IP 31
	Schutzart IP 44
	Schutzart IP 54
	Schutzart IP 55
	Schutzart IP 65
	Schutzart IP 66
	Schutzart IP 67
	Schutzart IP 68

Werkstoffe Metalle

	Aluminium
	Aluminium/Stahl
	Edelstahl, rostfrei
	Edelstahl, rostfrei
	Edelstahl, rostfrei
	Kupfer
	Messing
	Stahl
	Temperguss
	Zinkdruckguss

Werkstoffe Kunststoffe

	Acrylnitril-Butadien-Styrol
	Duroplast, Aminoplast Typ 131.5
	Duroplast, Melaminharz Typ 150
	Ethylenvinylacetat

Werkstoffe Kunststoffe

FA	Faserdichtwerkstoff DIN 28091
GFK	Glasfaserverstärkter Kunststoff
NBR SBR	Kautschuk-Mischung
NBR	Nitril-Kautschuk
PETR	Petrolatum
PA	Polyamid
PA/ GF	Polyamid, glasfaserverstärkt
PBPT	Polybutylenterephthalat
PC	Polycarbonat
PE	Polyethylen
PP	Polypropylen
PP/GF	Polypropylen, glasfaserverstärkt
PS	Polystyrol
PVC	Polyvinylchlorid
ZELL PE	Zell - Polyethylen



Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

1

1-fach Rahmen BRK; 347

2

2-fach Rahmen BRK; 347

3

3-fach Rahmen BRK; 347

A

Abdeckblende; 227

Abdeckrahmen AR45, 1fach; 287

Abdeckrahmen AR45, 1fach, mit Beschriftungsfeld für; 287
senkrechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 1fach, mit Beschriftungsfeld für; 287
waagerechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 2fach; 287-288

Abdeckrahmen AR45, 2fach, mit Beschriftungsfeld für; 288
senkrechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 2fach, mit Beschriftungsfeld für; 288
waagerechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 3fach; 288-289

Abdeckrahmen AR45, 3fach, mit Beschriftungsfeld für; 289
senkrechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 3fach, mit Beschriftungsfeld für; 288
waagerechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR50, 1fach; 289

Adapterplatte für Kabeltrag-System; 265

Anfahrerschutz für Industriesäule; 266

Anschlussdose BRK GD UAE; 346

Außeneck; 39, 43, 47, 57, 61, 65, 68-69, 81, 85, 89, 95, 99,
108, 117, 121, 125, 133, 141, 148-149, 157, 164-
165, 172, 183, 188, 193, 198-199, 205, 313, 315,
317, 323, 327, 331

Außeneck BRA AE 70110; 323

Außeneck BRA AE 70130; 327

Außeneck BRA AE 70170; 331

Außeneck BRK AE 70110; 313

Außeneck BRK AE 70130; 315

Außeneck BRK AE 70170; 317

Außeneck Designkanal; 68

Außeneck, Kanalhöhe 70 mm; 108, 117, 125, 133, 141, 149,
165, 188, 198

Außeneck, Kanalhöhe 90 mm; 108, 117, 125, 133, 141, 149,
165, 188

Außeneck, Kanaltiefe 70 mm; 157

Außeneck, Kanaltiefe 90 mm; 157

Außeneckabdeckung Soft; 69

Außeneckabdeckung Style; 69

Außeneckabdeckung Swing; 69

Außeneckhaube; 39, 43, 47, 57, 61, 65, 81, 85, 89, 95, 99,
108, 117, 121, 125, 133, 141, 148, 157, 164

Außeneckhaube variabel, Kanalhöhe 70 mm; 157, 164

Außeneckhaube, variabel; 81, 85, 89, 95, 99, 108, 117, 121,
125, 133, 141, 148

Außeneckoberteil; 81, 85, 89, 95, 99, 108, 117, 125, 133, 141,
149, 157, 165, 172, 183, 188, 193, 199,
205

Außeneckoberteil Kunststoff, glatt; 81, 85, 89, 108, 117, 125,
133, 141, 157, 165

Außeneckoberteil Stahlblech; 108, 117, 125, 133, 141, 149,
157, 165, 172

Außeneckoberteil Stahlblech, 50er-Systemöffnung; 149

Außeneckoberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung; 108, 117,
125, 133,
141, 149,
157, 165

Außeneckoberteil, glatt; 95, 99

Automateneinbaueinheit BRK AEE3-1; 338

B

Befestigungskonsolen; 210, 339

Befestigungswinkel für ISST70140B; 229, 231

Beschriftungsfeld BRK BSF; 345

Blende 190 mm für ISSMKS; 269

Blende 355 mm für ISSMKS; 269

Blende 520 mm für ISSMKS; 270

Bodenhalter; 212, 341

Bodenplatte für Industriesäule; 266

Bodenplatte für ISS110100; 244

Bodenplatte für ISS140100R; 248

Bodenplatte für ISS140110; 238

Bodenplatte für ISS70110; 234

Bodenplatte für ISSDM45; 252, 254

Bodenplatte für ISSDM45F; 254

Bodenplatte für ISSOG70140; 228, 230, 232

Bodenplatte für ISSRM45F; 242, 246, 250

Bürstenauslass; 272

C

CEE-Flansch BRK; 345

D

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 5e, geschirmt; 303

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 5e, ungeschirmt; 303

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, geschirmt; 303

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, ungeschirmt; 304

Datenbelnde DB 2; 346

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ A; 298

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ B; 299

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C; 297, 300

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C.; 300
ohne Staubschutzschieber

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ EP; 301

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ F; 301

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ LE; 303

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ PA; 302

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ RM; 296

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ A; 298

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ B; 299

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C; 297, 300

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C.; 300
ohne Staubschutzschieber

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ EP; 301

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ F; 302

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ PA; 302

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ RM; 296

Deckenbefestigung für Industriesäule; 266

Deckenblende für ISS 140110; 239

Deckenblende für ISS 70110; 235

Deckenblende für ISS110100R; 245, 249

Deckenblende für ISSDM45F; 251, 255

Deckenblende für ISSDM45R; 253

Deckenblende für ISSOG70140; 233

Deckenblende für ISSRM45; 240, 243, 247

Deckenblende für ISSRM45F; 243, 247

Deckenblende für ISST70140; 229, 231

Deckenblende für ISST70140B; 231

Deckenblende für Säulenprofil; 237

Deckenblende für Teleskop; 236

Design-Geräteeinbaukanal GAD; 68

Distanzstück; 72

Druckluftabgriff für Industriesäule; 266

D-Sub9 Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 304

Schraubanschluss

D-Sub9 Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit; 305
Anschlusskabel
D-Sub9 Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 304
Schraubanschluss
D-Sub9 Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit; 305
Anschlusskabel

E

Einbaueinheit AR45, für 2 TE; 280
Einbaueinheit AR45, für 3 TE; 280
Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 70 x 210 mm; 280
Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 90 x 170 mm; 280
Einbaueinheit für Reiheneinbaugeräte, 90 x 210 mm; 281
Einbaueinheit IKR4; 280
Einziehwerkzeug; 272
Endstück; 40, 44, 48, 58, 62, 66, 70-71, 83, 87, 91, 97, 101, 111, 120, 128, 136, 144, 152, 160, 168, 173, 184-185, 190, 194-195, 201, 206, 313, 315, 317, 324, 328, 332
Endstück Aluminium; 184, 190, 194, 201
Endstück Aluminium, Kanalhöhe 70 mm; 190, 201
Endstück Aluminium, Kanalhöhe 90 mm; 190
Endstück BRA ES 70110; 324
Endstück BRA ES 70130; 328
Endstück BRA ES 70170; 332
Endstück BRK ES 70110; 313
Endstück BRK ES 70130; 315
Endstück BRK ES 70170; 317
Endstück links; 173
Endstück rechts; 173
Endstück Soft links; 70
Endstück Soft rechts; 71
Endstück Style links; 71
Endstück Style rechts; 71
Endstück Swing links; 70
Endstück Swing rechts; 70
Endstück, Kanalhöhe 70 mm; 111, 120, 128, 136, 144, 152, 160, 168
Endstück, Kanalhöhe 90 mm; 111, 120, 128, 136, 144, 152, 160, 168, 201, 206
Erdungsbrücke BKA EB; 334
Erdungsklemme BKE EKL; 334
Erdungsklemme Erdungsclip BKS; 334
Erdungsklemme KL ERD BA; 334
Erdungsklemme KUP ERD BA; 334
Erdungsleitung BK ERDKL FL; 335

F

Fabring BRK FR; 345
Flachwinkel; 38, 42, 46, 56, 60, 64, 82, 86, 90, 96, 100, 109, 118, 126-127, 134, 142-143, 149-151, 158-159, 165-167, 172-173, 184, 188-189, 194, 199-200, 206, 313, 315, 317, 323, 327, 331
Flachwinkel BRA FW 70110 A; 323
Flachwinkel BRA FW 70110 I; 323
Flachwinkel BRA FW 70130 A; 327
Flachwinkel BRA FW 70130 I; 327
Flachwinkel BRA FW 70170 A; 331
Flachwinkel BRA FW 70170 I; 331
Flachwinkel BRK FW 70110; 313
Flachwinkel BRK FW 70130; 315
Flachwinkel BRK FW 70170; 317
Flachwinkel fallend; 126, 142, 150, 158, 166, 172, 199-200
Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 70 mm; 126, 142, 150, 158, 166, 199
Flachwinkel fallend, Kanalhöhe 90 mm; 126, 142, 150, 158, 166, 200
Flachwinkel steigend; 126, 142, 150, 158, 166, 172, 199

Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 70 mm; 126, 142, 150, 158, 166, 199
Flachwinkel steigend, Kanalhöhe 90 mm; 126, 142, 150, 158, 166, 199
Flachwinkel, Kanalhöhe 70 mm; 109, 118, 134, 188
Flachwinkel, Kanalhöhe 90 mm; 109, 118, 134, 189, 206
Flachwinkelhaube; 38, 42, 46, 56, 60, 64, 82, 86, 90, 96, 100, 109, 118, 126, 134, 142, 149, 158, 165
Flachwinkelhaube, Kanalhöhe 70 mm; 82, 109, 158, 165
Flachwinkeloberteil; 82, 86, 90, 96, 100, 109, 118, 127, 134, 143, 150-151, 159, 166-167, 172-173, 184, 189, 194, 200, 206
Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt; 82, 86, 90, 109, 118, 127, 134, 143, 159, 167
Flachwinkeloberteil Stahlblech fallend; 173
Flachwinkeloberteil Stahlblech steigend; 172
Flachwinkeloberteil Stahlblech, 50er-Systemöffnung; 151
Flachwinkeloberteil Stahlblech, 80er-Systemöffnung; 109, 118, 127, 134, 143, 150, 159, 166
Flachwinkeloberteil, glatt; 96, 100

G

Geräteblenden BRK BL CEE; 346
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach; 312, 314, 316, 322, 326, 330, 344
Geräteeinbaudose BRK GD2CEE, 2-fach; 312, 314, 316, 322, 326, 330, 344
Geräteeinbaudose CEE, 16 A/32 A; 278
Geräteeinbaudose, 1-fach; 80, 84, 88, 94, 98, 106, 115, 123, 131, 139, 147, 155, 163, 170, 182, 187, 192, 197, 204, 276
Geräteeinbaudose, 1-fach, für Modul 45®; 276
Geräteeinbaudose, 1fach, mit großer Einbauöffnung; 276
Geräteeinbaudose, 2-fach; 80, 84, 88, 94, 98, 106, 115, 123, 131, 139, 147, 155, 163, 170, 182, 187, 192, 197, 204, 276
Geräteeinbaudose, 2-fach, für Modul 45®; 276
Geräteeinbaudose, 3-fach, für Modul 45®; 277
Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GA-53100; 56
Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GA-53130; 60
Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GA-53165; 64
Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GK-53100; 38
Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GK-53130; 42
Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GK-53165; 46
Geräteeinbaukanal, Pultkanal; 170
Geräteeinbaukanal, Typ GA-A70170; 196
Geräteeinbaukanal, Typ GAA90170; 197
Geräteeinbaukanal, Typ GA-D90210; 204
Geräteeinbaukanal, Typ GA-S70110; 182
Geräteeinbaukanal, Typ GA-S70130; 186
Geräteeinbaukanal, Typ GA-S70170; 192
Geräteeinbaukanal, Typ GA-S90130; 186
Geräteeinbaukanal, Typ GK70110; 80
Geräteeinbaukanal, Typ GK70130; 84
Geräteeinbaukanal, Typ GK70170; 88
Geräteeinbaukanal, Typ GKH70130; 94
Geräteeinbaukanal, Typ GKH70170; 98
Geräteeinbaukanal, Typ GS-A70130; 122
Geräteeinbaukanal, Typ GS-A70170; 138
Geräteeinbaukanal, Typ GS-A70210; 154
Geräteeinbaukanal, Typ GS-A90130; 122
Geräteeinbaukanal, Typ GS-A90170; 138
Geräteeinbaukanal, Typ GS-A90210; 154
Geräteeinbaukanal, Typ GS-D70170; 146
Geräteeinbaukanal, Typ GS-D70210; 162
Geräteeinbaukanal, Typ GS-D90170; 146



Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

Geräteeinbaukanal, Typ GS-D90210; 162
Geräteeinbaukanal, Typ GS-S70110; 105
Geräteeinbaukanal, Typ GS-S70130; 114
Geräteeinbaukanal, Typ GS-S70170; 130
Geräteeinbaukanal, Typ GS-S90110; 105
Geräteeinbaukanal, Typ GS-S90130; 114
Geräteeinbaukanal, Typ GS-S90170; 130
Geräteeinbaukanäle BRA 70, Kanalbreite 110; 322
Geräteeinbaukanäle BRA 70, Kanalbreite 130; 326
Geräteeinbaukanäle BRA 70, Kanalbreite 170; 330
Geräteeinbaukanäle BRK 70, Kanalbreite 110; 312
Geräteeinbaukanäle BRK 70, Kanalbreite 130; 314
Geräteeinbaukanäle BRK 70, Kanalbreite 170; 316
Gummiunterlage; 229, 231-232, 234, 236, 238, 240, 244, 248, 252
Gummiunterlage für ISS 140110; 238
Gummiunterlage für ISS110100R; 244
Gummiunterlage für ISS140100R; 248
Gummiunterlage für ISS70110; 234
Gummiunterlage für ISSDM45R; 252
Gummiunterlage für ISSOG70140; 229, 231-232
Gummiunterlage für ISSRM45; 240

I

Industriesäulenprofil, Typ ISS160160IP4; 264
Industriesäulenprofil, Typ ISS160160IP6; 264
Inneneck; 38-39, 42-43, 46-47, 57, 61, 65, 69-70, 82, 86, 90, 96, 100, 110, 119, 127, 135, 143, 151, 159, 167, 173, 184, 189, 194, 200, 206, 313, 315, 317, 324, 328, 331
Inneneck BRA IE 70110; 324
Inneneck BRA IE 70130; 328
Inneneck BRA IE 70170; 331
Inneneck BRK IE 70110; 313
Inneneck BRK IE 70130; 315
Inneneck BRK IE 70170; 317
Inneneck Designkanal; 69
Inneneck vereinfacht, Kanalhöhe 70 mm; 143, 151, 159, 167
Inneneck vereinfacht, Kanalhöhe 90 mm; 143, 151, 159, 167
Inneneck, Kanalhöhe 70 mm; 110, 119, 127, 135, 189, 200
Inneneck, Kanalhöhe 90 mm; 110, 119, 127, 135, 189, 200, 206
Inneneckabdeckung Soft; 70
Inneneckabdeckung Style; 70
Inneneckabdeckung Swing; 69
Inneneckhaube; 39, 43, 47, 57, 61, 65, 82, 86, 90, 96, 100, 110, 119, 127, 135, 143, 151, 159, 167
Inneneckhaube variabel; 96, 100
Inneneckhaube, variabel; 82, 86, 90, 110, 119, 127, 135, 143, 151, 159, 167
Inneneckoberteil Stahlblech; 173
Installationssäule Stahlblech mit Oberteil PVC; 226
Installationssäule Stahlblech mit Oberteil Stahlblech; 226
Installationssäule, Typ 130130; 236
Installationssäule, Typ ISS110100F; 246
Installationssäule, Typ ISS110100R; 244
Installationssäule, Typ ISS140100F; 250
Installationssäule, Typ ISS140100R; 248
Installationssäule, Typ ISS140110; 238
Installationssäule, Typ ISS70110; 234
Installationssäule, Typ ISSDHSM45; 260
Installationssäule, Typ ISSDM45; 252, 254
Installationssäule, Typ ISSDM45F; 254
Installationssäule, Typ ISSHS140250; 257
Installationssäule, Typ ISSHS140500; 257
Installationssäule, Typ ISSHS140700; 258
Installationssäule, Typ ISSHS4; 256

Installationssäule, Typ ISSHS6; 259
Installationssäule, Typ ISSOG70140; 232
Installationssäule, Typ ISSOGHS70140; 258
Installationssäule, Typ ISSRHSM45; 259
Installationssäule, Typ ISSRM45; 240, 242
Installationssäule, Typ ISSRM45F; 242
Installationssäule, Typ ISST70140; 228, 230
Installationssäule, Typ ISST70140B; 230

K

Kabelhalteklammer SB HK; 313, 315, 317-318
Kanalabdeckung Designkanal Soft; 68
Kanalabdeckung Designkanal Style; 68
Kanalabdeckung Designkanal Swing; 68
Kanalakupplung BRK KUP; 312, 314, 316, 318
Kanalklammer; 83, 87, 91, 97, 101, 111, 120, 129, 136, 145, 153, 161, 169, 185, 191, 195, 202, 207
Kanaloberteil Kunststoff, glatt; 81, 85, 89, 107, 116, 124, 132, 140, 156, 164, 171
Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert; 81, 85, 89, 107, 116, 124, 132, 140, 156, 164, 171
Kanaloberteil Stahlblech; 106, 115, 123-124, 131, 139, 147-148, 155, 163, 169, 171
Kanaloberteil Stahlblech, 50er-Systemöffnung; 148
Kanaloberteil, glatt; 95, 99
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung; 38, 42, 46, 56, 60, 64
Keystone-Träger BRK Key A45; 346
Keystone-Träger BRK Key B45; 346
Klarsichtabdeckung BRK D AEE; 339
Klemmbefestigung; 227
Konvektionsgitterprofil; 212, 341
Kupplung; 80, 84, 88, 94, 98, 105, 114, 122, 130, 138, 146, 154, 162, 170, 182, 186, 192, 197, 204, 213, 312, 314, 316, 318, 322, 326, 330, 341
Kupplung, Kanalhöhe 70 mm; 105, 114, 122, 130, 138, 146, 154, 162, 182, 186, 192, 197
Kupplung, Kanalhöhe 90 mm; 105, 114, 122, 130, 138, 146, 154, 162, 186, 197, 204
Kupplungsstift BK KS; 322, 326, 330
Kupplungsstifte; 213, 341

M

Mediensäule für Schulen; 269
Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter; 211, 340
Kanalhöhe 70 mm
Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter; 212, 340
Kanalhöhe 90 mm
Montageträger für Datentechnik; 277
Montageträger, 1fach, für Modul 45®; 277
Montageträger, 2fach, für Modul 45®; 277
Montageträger, 3fach, für Modul 45®; 277

N

Nutenstein für Industriesäule; 267

O

Oberteil; 40, 44, 48, 58, 62, 66, 71, 81-82, 85-86, 89-90, 95-96, 99-100, 106-109, 115-118, 123-125, 127, 131-134, 139-141, 143, 147-151, 155-157, 159, 163-167, 169, 171-173, 183-184, 187-189, 193-194, 198-200, 205-206, 214, 226, 265, 272, 312, 314, 316, 322-323, 326-327, 330-332
Oberteil BRA OT 80; 322, 326, 330
Oberteil BRA OT AE 80; 323, 327, 331
Oberteil BRK 700802; 312, 314, 316
Oberteil Rapid 80, opal, glatt; 214
Oberteil Rapid 80, PC, klar, innen kanneliert; 214

Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 80; 183, 187, 193, 198, 205, 265

Oberteiladapter; 71

Oberteile BRA OT FW 80 EL; 323, 327, 332

P

Potentialausgleichsdose, 1 Modul, Auslass gerade; 295

Profilverbinder horizontal; 211, 340

Profilverbinder vertikal; 212, 341

R

Rastklammer; 107, 116, 123, 132, 140, 148, 156, 163, 171, 183, 188, 193, 198, 205, 265, 272

Rastklammer für Oberteile 80-mm-Systemöffnung; 272

S

Schallschutzbarriere; 219

Schallschutzbarriere Meterware; 219

Schlauchanschluss für ISSRM45F; 242, 246, 250, 254

Schloss für IKR12S; 281

Schutzleiteranschlusswinkel; 59, 63, 67, 72, 112, 121, 129,

137, 145, 153, 161, 169, 174,

185, 191, 195, 202, 207, 267, 272

Schutzrahmen für ISSHS4; 256

Spannbügel; 211, 340

Spannvorrichtung; 224, 272

Stabilisatorblech; 72

Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 1-fach; 289

Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 2-fach; 290

Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 3-fach; 290

Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 1-fach; 286

Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 2-fach; 286

Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 3-fach; 286

Steckdose 0°, Schutzkontakt, 1-fach; 292

Steckdose 0°, Schutzkontakt, 2-fach; 292

Steckdose 0°, Schutzkontakt, 3-fach; 292

Steckdose 0°, Schutzkontakt, kodierte Ausführung, 1-; 293
fach

Steckdose 0°, Schutzkontakt, kodierte Ausführung, 2-; 293
fach

Steckdose 0°, Schutzkontakt, kodierte Ausführung, 3-; 293
fach

Steckdose 33°, Schutzkontakt, 1-fach; 293

Steckdose 33°, Schutzkontakt, 2-fach; 294

Steckdose 33°, Schutzkontakt, 3-fach; 294

Steckdose BRK 1STD; 344

Steckdose BRK 2STD; 344

Steckdose BRK 3STD; 345

Steckdoseneinheit AR45, 1-fach; 282-283

Steckdoseneinheit AR45, 1-fach, mit Beschriftungsfeld; 283
für waagerechte Geräteinstallation

Steckdoseneinheit AR45, 2-fach; 282-283

Steckdoseneinheit AR45, 2-fach, mit Beschriftungsfeld; 283
für waagerechte Geräteinstallation

Steckdoseneinheit AR45, 3-fach; 282, 284

Steckdoseneinheit AR45, 3-fach, mit Beschriftungsfeld; 284
für waagerechte Geräteinstallation

Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 16 A; 284

Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 32 A; 284

Steckdose BRK 2STD; 344

Steckdose BRK 3STD; 345

Stoßstellenabdeckung BRK SSA 70110; 318

Stoßstellenabdeckung BRK SSA 70130; 318

Stoßstellenabdeckung BRK SSA 70170; 318

Stoßstellenabdeckung Oberteil; 40, 44, 48, 58, 62, 66

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm; 107, 116, 124, 132,

140, 148, 156, 164

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 90 mm; 107, 116, 124, 132,

140, 148, 156, 164

Stoßstellenverbinder; 71

T

Trennwand; 40, 44, 48, 58, 62, 66, 72, 83, 87, 91, 97, 101,
111, 120, 128-129, 136, 144-145, 152, 160-161,
168, 174, 185, 190-191, 195, 201-202, 207, 235,
237, 239, 241, 243, 253, 255, 265, 319, 324, 328,
332

Trennwand BKS TW; 324, 328, 332

Trennwand BRK TW; 319

Trennwand für Kanalhöhe 40 mm; 72, 241, 243, 253, 255

Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 70 mm; 111, 120, 128, 136,
144, 152, 160, 168

Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 90 mm; 111, 120, 129, 136,
145, 152, 161, 168

Trennwand, Kanalhöhe 70 mm; 185, 190, 195, 201, 235, 239

Trennwand, Kanalhöhe 90 mm; 191, 202, 207

T-Stück; 39, 43, 47, 57-58, 61-62, 65-66, 83, 87, 91, 97, 101,
110, 119, 128, 135, 144, 151-152, 160, 167-168, 184,
189-190, 194, 200-201, 206

T-Stück, Kanalhöhe 70 mm; 110, 119, 128, 135, 144, 151, 160,
167, 189, 200

T-Stück, Kanalhöhe 90 mm; 110, 119, 128, 135, 144, 152, 160,
168, 190, 201, 206

T-Stückadapter; 39, 43, 47, 57-58, 61-62, 65-66

T-Stückadapter auf WDK 40060; 39, 43, 47, 58, 62, 66

U

USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 305
Schraubanschluss

USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit; 306
Anschlusskabel

USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 306
Schraubanschluss

USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit; 306
Anschlusskabel
USB-Ladegerät; 294

V

Verbindungsprofil für Kanalbreite 170 mm; 210, 339

Verbindungsprofil für Kanalbreite 210 mm; 211, 339

W

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70110; 218

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70130; 218

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70170; 218

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70210; 219

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90110; 218

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90130; 218

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90170; 219

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 90210; 219

Wandabschlussblende Aluminium offen 70110; 216

Wandabschlussblende Aluminium offen 70130; 216

Wandabschlussblende Aluminium offen 70170; 217

Wandabschlussblende Aluminium offen 70210; 217

Wandabschlussblende Aluminium offen 90110; 216

Wandabschlussblende Aluminium offen 90130; 217

Wandabschlussblende Aluminium offen 90170; 217

Wandabschlussblende Aluminium offen 90210; 217

Wandabschlussblende BRK WA 70; 338

Wandabschlussblende PVC geschlossen 70170; 216

Wandabschlussblende PVC geschlossen 70210; 216

Wandabschlussblende PVC offen 70110; 214

Wandabschlussblende PVC offen 70130; 214

Wandabschlussblende PVC offen 70170; 215

Wandabschlussblende PVC offen 70210; 215

Wandabschlussblende PVC offen 90110; 214

Wandabschlussblende PVC offen 90130; 215

Wandabschlussblende PVC offen 90170; 215

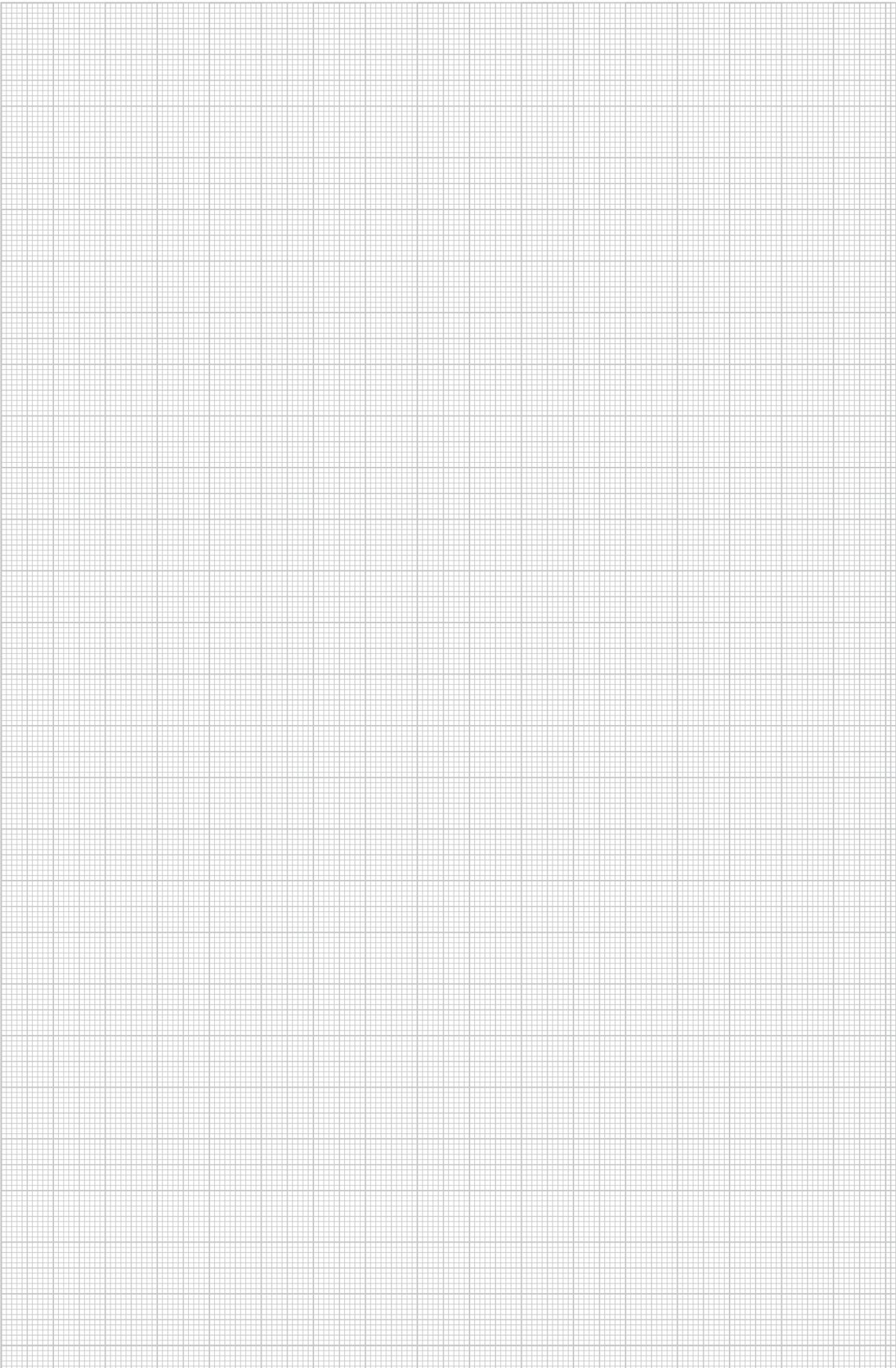


Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

Wandabschlussblende PVC offen 90210; 215
Wandkonsolenadapter für GK Kunststoff, Kanalbreite; 210
110 mm
Wandkonsolenadapter für GK Kunststoff, Kanalbreite; 210
130 mm
Wandkonsolenadapter für GK Kunststoff, Kanalbreite; 210
170 mm
Wandkonsolenadapter KSS70110; 338
Wandkonsolenadapter KSS70130; 338
Wandkonsolenadapter KSS70170; 338

Z

Zugentlastung; 80, 84, 88, 95, 99, 106, 115, 123, 131, 139,
147, 155, 163, 170, 182, 187, 192, 198, 204,
278
Zwischenstabilisator für ISST70140; 228, 230
Zwischenstabilisator für ISST70140B; 230



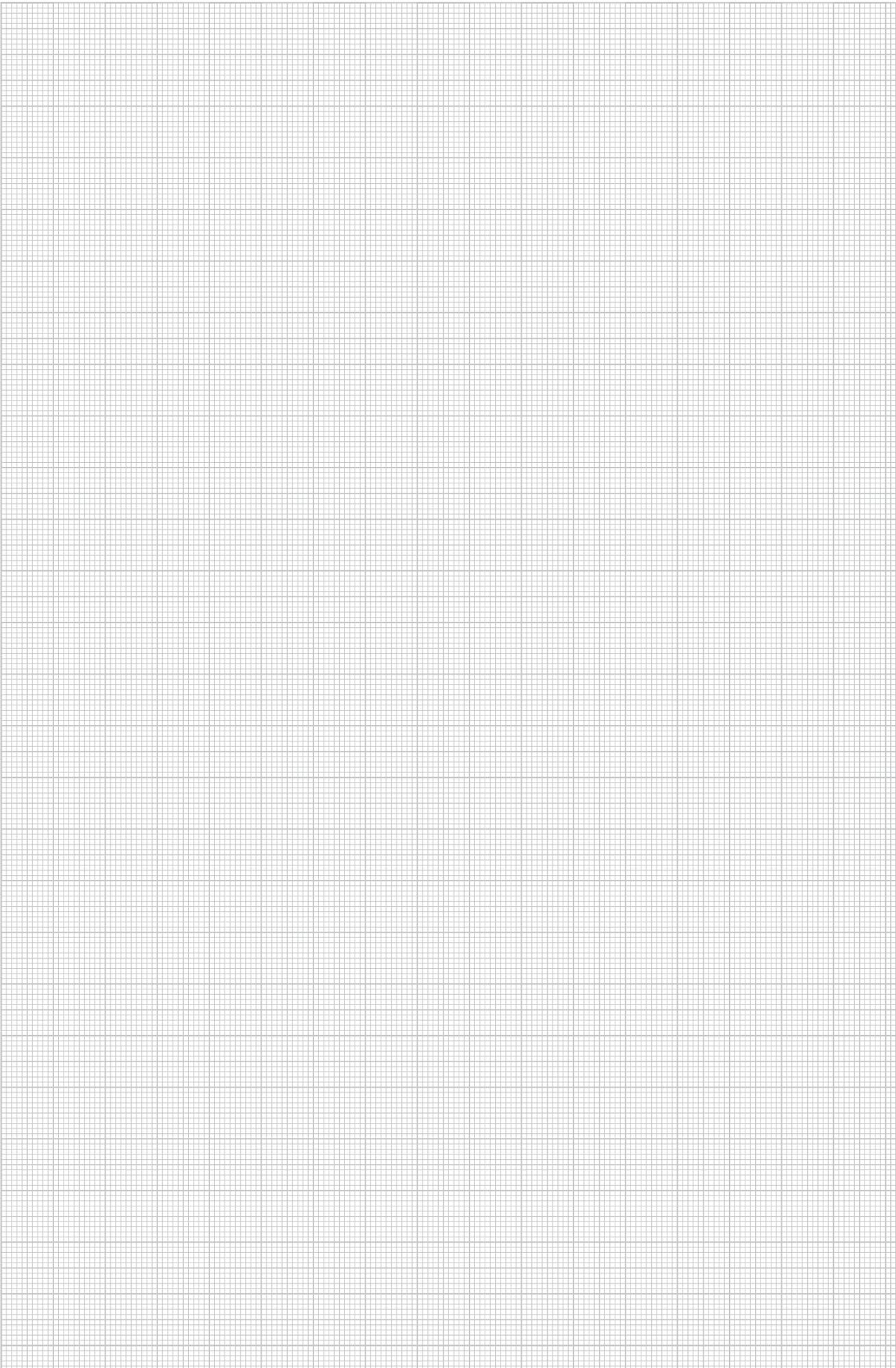
Numerisches Verzeichnis

GTIN	Art.-Nr.	Seite												
6024315	6023096	72	6419234	6113062	38	6450893	6114230	95	5697480	6119270	301	6047222	6120032	292
	€/m		6419258	6113070	39	6450909	6114240	96	5697497	6119272	301	6047260	6120042	292
	€/St.		6419265	6113072	39	6450930	6114250	96	5887331	6119280	300	6047277	6120044	292
5898177	6104634	304	6418015	6113074	57	6451012	6114260	96	5887348	6119282	300	6047321	6120046	292
5898191	6104637	304	6419272	6113080	38	6451111	6114270	97	5887379	6119284	300	6047345	6120048	292
5898245	6104640	304	6419289	6113082	38	6451166	6114280	97	5887386	6119286	300	6047383	6120050	292
5898269	6104646	304	6419296	6113090	38		€/m		5887393	6119288	300	6047390	6120052	292
5898313	6104649	304	6419319	6113092	38	6451173	6114290	97	5887409	6119290	300	7255572	6120073	293
5898320	6104652	304	6418046	6113094	56	6451180	6114300	98	5887430	6119292	296	7255565	6120075	293
5898535	6104682	305	6419333	6113100	39		€/St.		5887447	6119294	296	7255589	6120077	293
5898542	6104685	305	6419340	6113102	39	6451197	6114320	99	5887454	6119296	296	7255633	6120079	293
5898559	6104688	305	6418176	6113104	57	6451241	6114340	100	5888024	6119298	296	7255688	6120081	293
5898566	6104694	305	6419357	6113110	40	6451296	6114360	100	5887492	6119300	296	7255732	6120083	293
5898573	6104697	305	6419371	6113112	40	6451319	6114370	101	5887508	6119302	296	7255787	6120103	294
5898580	6104700	305	6418206	6113114	58	6451364	6114380	101	5925491	6119304	303	7255879	6120105	294
5899334	6104874	305		€/m			€/m		5925507	6119306	303	7255923	6120107	294
5899341	6104877	305	6419388	6113200	42		€/m		5925538	6119308	303	7256005	6120109	294
5899372	6104880	305	6419395	6113202	42	5914075	6115775	68	5889373	6119319	280	7256050	6120111	294
5899389	6104886	306		€/St.			€/St.		5888789	6119322	287	7256128	6120114	294
5899396	6104889	306	6419418	6113210	42	5914211	6115789	68	5888796	6119324	287	7256173	6120123	294
5899402	6104892	306	6419432	6113212	42	5914297	6115795	69	5888802	6119326	287	7256227	6120125	294
5899648	6104922	306	6418268	6113214	60	5914150	6115825	68	5888819	6119332	287	7256272	6120127	294
5899709	6104925	306	6419456	6113220	43	5914174	6115835	68	5888826	6119334	287	7256326	6120129	294
5899754	6104928	306	6419463	6113222	43	5914198	6115845	68	5888833	6119336	287	7256371	6120131	294
5899808	6104934	306	6419470	6113230	43	5914235	6115851	69	5896791	6119338	287	7256449	6120133	294
5899853	6104937	306	6419500	6113232	43	5914259	6115855	69	5896807	6119339	287		€/St.	
5899884	6104940	306	6418305	6113234	61	5914273	6115865	69	5896814	6119340	287	6049073	6120292	293
			6419517	6113240	42	5914310	6115875	69	5888840	6119342	287	6049141	6120294	293
			6419531	6113242	42	5914334	6115885	70	5888871	6119344	287	6049196	6120296	293
6594603	6105300	294	6419555	6113250	43	5914358	6115895	70	5888888	6119346	287	6049387	6120340	289
6594641	6105302	294	6419562	6113252	43	5914372	6115915	70	5888895	6119352	288	6049431	6120344	289
6594665	6105304	294	6418312	6113254	61	5914396	6115925	70	5888901	6119354	288	6049486	6120346	289
	€/m		6419586	6113260	42	5914419	6115935	70	5888932	6119356	288	6049509	6120348	289
6417902	6112400	56	6419609	6113262	42	5914433	6115945	71	5888949	6119362	288	6049554	6120350	289
6417919	6112403	56	6419616	6113270	42	5914457	6115955	71	5888956	6119364	288	6049608	6120352	289
6417926	6112410	58	6419630	6113272	42	5914471	6115965	71	5888963	6119366	288	6049615	6120362	290
6417933	6112413	58	6418374	6113274	60	5914495	6115975	71	5888994	6119372	288	6049622	6120364	290
	€/St.		6419647	6113280	44	5914501	6115980	72	5889007	6119374	288	6049660	6120366	290
6417964	6112420	57	6419661	6113282	44	5914518	6115982	72	5889014	6119376	288	6049677	6120368	290
6417971	6112423	57	6418381	6113284	62	5914525	6115985	72	5889021	6119382	288	6049721	6120370	290
6417995	6112430	57		€/m		5914532	6115995	72	5889038	6119384	288	6049738	6120372	290
6418008	6112433	57	6419685	6113290	40		€/St.		5889045	6119386	288	6049745	6120382	290
6418022	6112440	56		€/St.		6211456	6116752	71	5983309	6119387	289	6049783	6120384	290
6418039	6112443	56	6419814	6113300	43		€/m		5983316	6119388	289	6049790	6120386	290
	€/m		6419821	6113302	43	6235155	6117325	303	5983323	6119389	289	6049974	6120388	290
6418213	6112500	60	6418411	6113304	61	6235216	6117329	303	5889052	6119392	289	6050024	6120390	290
6418251	6112503	60	6419845	6113310	39	6235278	6117337	303	5889069	6119394	289	6050031	6120392	290
	€/St.		6419869	6113312	39	6235339	6117341	304	5889076	6119396	289	6050154	6120412	286
6418275	6112510	61	6418398	6113314	58		€/m		5889113	6119401	282	6050208	6120414	286
6418299	6112513	61	6419876	6113320	43	5696896	6119202	298	5889120	6119402	282	6050222	6120416	286
6418329	6112520	61	6419883	6113322	43	5696902	6119204	298	5889137	6119403	282	6050253	6120418	286
6418336	6112523	61	6418428	6113324	62	5696940	6119206	298	5889144	6119407	282	6050260	6120420	286
6418350	6112530	60		€/m		5696957	6119208	299	5889175	6119408	282	6050277	6120422	286
6418367	6112533	60	6419913	6113400	46	5696964	6119210	299	5889182	6119409	282	6050314	6120432	286
	€/m		6419920	6113402	46	5696971	6119212	299	5889236	6119413	282	6050321	6120434	286
6418503	6112600	64		€/St.		5696988	6119214	297	5889199	6119414	282	6050345	6120436	286
6418534	6112603	64	6419937	6113410	47	5696995	6119216	297	5889205	6119415	282	6050376	6120438	286
	€/St.		6419944	6113412	47	5697008	6119218	297	5889243	6119421	283	6050383	6120440	286
6418558	6112610	65	6419975	6113420	47	5697015	6119220	301	5889250	6119422	283	6050390	6120442	286
6418541	6112613	65	6419982	6113422	47	5697022	6119222	301	5889267	6119423	283	6050437	6120452	286
6418572	6112620	65	6418565	6113424	65	5697039	6119224	301	5889298	6119427	283	6050444	6120454	286
6418596	6112623	65	6419999	6113430	46	5697046	6119226	302	5889304	6119428	283	6050468	6120456	286
6418619	6112630	64	6420001	6113432	46	5697053	6119228	302	5889311	6119429	283	6050499	6120458	286
6418626	6112633	64	6420032	6113440	47	5697060	6119230	302	5889328	6119433	284	6050505	6120460	286
	€/m		6420049	6113442	47	5697077	6119232	301	5889359	6119434	284	6050512	6120462	286
	€/m		6418602	6113444	65	5697084	6119234	301	5889366	6119435	284			
6419036	6113000	38	6420056	6113450	46	5697121	6119236	301	6609963	6119483	284	6734368	6121002	344
6419074	6113002	38	6420063	6113452	46	5697138	6119238	298	6609994	6119485	284	6734375	6121004	344
6419081	6113010	40	6420094	6113460	46	5697145	6119240	298				6734399	6121012	344
6419104	6113012	40	6420100	6113462	46	5697183	6119242	298	6049134	6120001	295	6734405	6121014	344
	€/St.		6418633	6113464	64	569719								

GTIN	Art.-Nr.	Seite												
6734740	6121072	346	6735501	6133281	323		€/St.			€/St.			€/St.	
6734764	6121075	346	6735518	6133282	327	5656845	6274521	86	5659228	6277070	111	5663867	6278020	158
6734771	6121082	346	6735525	6133283	331	5656852	6274522	86		€/m		5663904	6278030	158
6734788	6121084	346	6735532	6133286	323	5656876	6274540	86	5659334	6277090	111	5663959	6278050	159
6734917	6121086	346	6735709	6133287	327	5656883	6274541	86	5659341	6277095	111	5664000	6278060	160
6734931	6121090	346	6735716	6133288	331	5656890	6274542	86	5659389	6277100	105	5664055	6278070	160
6734948	6121092	346	6735723	6133291	324	5656913	6274560	87		€/St.			€/m	
6734979	6121102	347	6735730	6133292	328	5656920	6274561	87	5659518	6277110	108	5664109	6278100	154
6734986	6121104	347	6735747	6133293	332	5656937	6274562	87	5659624	6277120	109		€/St.	
6734993	6121106	347	6723096	6133407	334	5656951	6274570	87	5659709	6277140	110	5664178	6278110	157
6735006	6121108	347	6723102	6133408	334	5656968	6274571	87	5659815	6277160	110	5664222	6278120	158
6735013	6121110	347	6735181	6133562	334	5656975	6274572	87	5659921	6277170	111	5664260	6278130	158
6735044	6121122	345	6735204	6133564	335	5842712	6274574	190		€/m		5664376	6278140	159
6735051	6121124	345	6716753	6133577	312	5846901	6274610	89	5660002	6277200	114	5664482	6278160	160
			6716760	6133579	312	5846918	6274611	89		€/St.		5664567	6278170	160
6717316	6132721	312	6716821	6133589	346	5846925	6274612	89	5660163	6277210	117		€/m	
6717408	6132722	312	6716913	6133591	346	5847052	6274620	90	5660248	6277220	118	5664666	6278200	146
6717422	6132725	314	6716968	6133597	339	5847069	6274621	90	5660323	6277240	119		€/St.	
6717439	6132726	314	6716999	6133602	338	5847076	6274622	90	5660408	6277260	119	5664789	6278210	149
6717446	6132727	314	6736300	6133610	319	5846963	6274640	90	5660484	6277270	120	5664833	6278220	150
6717460	6132730	316	6736522	6133615	334	5847007	6274641	90		€/VPE		5664901	6278230	150
6717477	6132731	316	6736539	6133616	334	5847014	6274642	90	5660590	6277290	105	5664987	6278240	151
6717484	6132732	316	6736560	6133621	322		€/VPE		5700852	6277294	105	5665083	6278260	151
6717866	6132735	312	6736683	6133641	338	5657033	6274650	80		€/m			€/m	
6717873	6132736	312	7273163	6133669	338		€/m		5660606	6277300	114	5665137	6278300	146
6717880	6132737	314	7273187	6133670	338	5657040	6274700	88		€/St.			€/St.	
6717903	6132740	313	7273200	6133671	338	5657057	6274701	88	5660767	6277310	117	5665205	6278310	149
6717910	6132741	313				5657064	6274702	88	5660811	6277320	118	5665250	6278320	150
6717927	6132743	315					€/St.		5660866	6277340	119	5665335	6278330	150
6717934	6132744	315	5847144	6273910	157	5657101	6274710	89	5660941	6277360	119	5665458	6278340	151
6717941	6132745	315	5847298	6273920	158	5657118	6274711	89	5661023	6277370	120	5665502	6278360	152
6717958	6132747	317	5847205	6273940	159	5657125	6274712	89		€/m			€/m	
6717965	6132748	317				5657149	6274720	90	5661139	6277400	122	5665557	6278400	162
6717972	6132749	317	5846390	6274210	81	5657156	6274721	90		€/St.			€/St.	
6717989	6132750	313	5846406	6274211	81	5657163	6274722	90	5661269	6277410	125	5665625	6278410	165
6717996	6132751	313	5846413	6274212	81	5657187	6274740	90	5661375	6277420	126	5665700	6278420	166
6728732	6132752	315	5846574	6274220	82	5657194	6274741	90	5661443	6277430	126	5665816	6278430	166
6728749	6132753	315	5846581	6274221	82	5657200	6274742	90	5661559	6277440	127	5665939	6278440	167
6728756	6132754	315	5846598	6274222	82	5657224	6274760	91	5661665	6277460	128	5666042	6278460	167
6728763	6132755	317	5846475	6274240	82	5657231	6274761	91		€/m			€/m	
6728770	6132756	317	5846482	6274241	82	5657248	6274762	91	5661740	6277500	122	5666097	6278500	162
6728787	6132757	317	5846512	6274282	82	5657262	6274770	91		€/St.			€/St.	
6728824	6132762	313		€/m		5657279	6274771	91	5661900	6277510	125	5666165	6278510	165
6728831	6132763	313	5655473	6274300	80	5657286	6274772	91	5661986	6277520	126	5666219	6278520	166
6728848	6132765	315	5656333	6274301	80	5842729	6274774	195	5662020	6277530	126	5666257	6278530	166
6716456	6132766	315	5656340	6274302	80	5657309	6274790	81	5662075	6277540	127	5666301	6278540	167
6716463	6132767	315		€/St.		5657347	6274791	81	5662129	6277560	128	5666356	6278560	168
6716586	6132769	317	5656401	6274310	81	5657354	6274792	81		€/m			€/m	
6716616	6132770	317	5656432	6274311	81	5657408	6274810	214	5662174	6277600	130	5666400	6278680	81
6716623	6132771	317	5656449	6274312	81	5657477	6274820	214		€/St.		5666417	6278681	81
6721832	6132775	313	5655664	6274320	82	5657545	6274830	215	5662242	6277610	133	5666424	6278682	81
6721849	6132776	313	5656463	6274321	82	5657644	6274840	215	5662310	6277620	134	6036233	6278690	214
6721856	6132777	315	5656494	6274322	82	5657880	6274870	216	5662365	6277640	135	5666530	6278780	81
6721863	6132778	315	5656517	6274340	82	5657958	6274880	216	5662419	6277660	135	5666547	6278781	81
6721870	6132779	315	5656524	6274341	82		€/m		5662464	6277670	136	5666554	6278782	81
6721887	6132780	317	5656555	6274342	82	5658122	6274900	83		€/m		6036271	6278790	214
6721894	6132781	317	5656579	6274360	83		€/St.		5662518	6277700	130		€/St.	
6722594	6132782	317	5656586	6274361	83	5658139	6274910	214		€/St.		5666585	6278800	216
6722648	6132787	318	5656616	6274362	83	5658207	6274920	215	5662587	6277710	133	5666660	6278810	216
6722655	6132788	318	5656630	6274370	83	5658306	6274930	215	5662631	6277720	134	5666776	6278820	217
6722662	6132790	318	5656647	6274371	83	5658375	6274940	215	5662709	6277740	135	5666875	6278830	217
6722679	6132791	318	5656678	6274372	83				5662754	6277760	135	5666929	6278840	218
6722686	6132792	318	5842705	6274374	185		€/m		5662877	6277770	136	5666974	6278850	218
6722693	6132794	318	5846666	6274410	85	5897071	6276900	186		€/m		5667025	6278860	218
6722709	6132795	318	5846673	6274411	85	5897064	6276903	186	5662945	6277800	138	5667094	6278870	219
6722716	6132796	318	5846680											

Numerisches Verzeichnis

GTIN	Art.-Nr.	Seite									
	€/St.			€/m			€/m			€/St.	
5842682	6279160	194	5770084	6279720	183	5146742	6287733	212	5773887	6289974	254
5842675	6279163	194	5770091	6279723	183		€/St.		5773924	6289976	254
	€/m			€/St.		5146797	6287810	213	5811787	6289980	260
5768050	6279200	182	5776147	6279725	183				5811794	6289982	260
5768067	6279203	182	5776154	6279727	183	5676140	6288001	210			
	€/St.		7261504	6279733	183	5676188	6288003	210	5161202	6290010	230
5768111	6279210	183		€/St.		5676195	6288005	210	5161219	6290013	230
5768128	6279213	183	5776161	6279734	184	5676201	6288007	210	5161226	6290020	257
5768166	6279220	184	5776192	6279736	184	5146889	6288034	212	5161264	6290023	257
5768173	6279223	184	5667667	6279760	107	5146971	6288044	212	5161288	6290030	257
5768210	6279240	184	5667704	6279764	116	5147008	6288050	212	5161325	6290033	257
5768227	6279243	184	5667742	6279768	132	5147039	6288052	212	5161349	6290040	258
5768241	6279260	184	5667780	6279772	156	5147060	6288058	212	5161387	6290043	258
5768289	6279263	184	5667827	6279776	107	5147121	6288066	212	5161561	6290073	259
5768302	6279270	184	5667865	6279780	116	5297253	6288084	212	5428091	6290086	240
5768340	6279273	184	5667902	6279784	132	5297284	6288090	212	5428107	6290087	240
	€/m		5667940	6279788	156	5147152	6288100	211	5428138	6290090	259
5768364	6279300	186	5680680	6279800	211	5147169	6288102	211	5428145	6290091	259
5768401	6279303	186	5680697	6279802	210	5147176	6288104	211	5459095	6290095	242
	€/St.		5680703	6279804	210	5147183	6288106	211	5459101	6290097	242
5768456	6279310	188	5680734	6279806	210	5147213	6288108	211	5161578	6290100	234
5768463	6279313	188	5680741	6279810	210	5147220	6288110	211	5161585	6290104	234
5768487	6279320	188	5680758	6279812	211	5147237	6288112	211	5161691	6290120	228
5768524	6279323	188	5680765	6279820	211	5147244	6288114	211	5161707	6290124	228
5768548	6279340	189	5680796	6279822	211	5147275	6288116	211	5161752	6290130	238
5768579	6279343	189	5680802	6279824	211	5147282	6288118	211	5161769	6290134	238
5768593	6279360	189	5680819	6279826	212	5147299	6288120	211	5161813	6290150	229
5768609	6279363	189	5680826	6279828	212	5147404	6288180	212	5161868	6290160	228
5768654	6279370	190	5680857	6279830	212		€/m		5161882	6290170	234
5768661	6279373	190		€/m		5147510	6288264	174	5161936	6290174	229
	€/m		5695813	6279850	106	6691531	6288328	280	5161943	6290176	238
5768715	6279400	196		€/St.		6691548	6288330	280	5428152	6290178	240
5768722	6279403	196	5695936	6279860	109	6691555	6288334	280	6258666	6290189	272
	€/St.		5696056	6279870	108	6691562	6288336	281	5459231	6290196	242
5768784	6279410	198		€/m		6711901	6288348	281	5459248	6290197	242
5768821	6279413	198	5680925	6279880	148		€/St.		5459279	6290198	242
5768845	6279420	199		€/St.		5616559	6288365	280	5162063	6290200	229
5768876	6279423	199	5681038	6279890	149	5809111	6288532	276	5465249	6290201	272
5817925	6279430	199	5681090	6279990	151	5914990	6288569	276	5162162	6290240	239
5817956	6279433	199				5983330	6288572	277	5418566	6290260	233
5768890	6279440	200		€/m		5915027	6288574	277	5428169	6290264	240
5768906	6279443	200	5137337	6282700	170	5889106	6288576	277	5448792	6290269	243
5768951	6279460	200		€/St.		5809128	6288577	277	5648963	6290290	245
5768968	6279463	200	5137405	6282710	172	5915003	6288579	277	5816966	6290330	244
5769002	6279470	194	5137467	6282720	172	5889083	6288583	276	5816980	6290331	244
5818885	6279473	194	5137528	6282730	172	6789146	6288608	80	5816997	6290336	248
	€/m		5137580	6282740	173		€/St.		5817000	6290337	248
5769064	6279500	197	5137672	6282770	173	5148678	6288610	80	5817017	6290347	252
5769071	6279503	197	5137740	6282870	173	6555543	6288635	278	5817024	6290348	252
	€/St.					6637331	6288638	272	5817031	6290358	244
5769132	6279510	199	5809135	6286530	226	5148777	6288640	83	5817048	6290362	248
5769149	6279513	199	5809142	6286540	226	5148791	6288650	219	5817055	6290372	252
5769194	6279520	199	5143888	6286700	256		€/m		5817062	6290382	251
5769200	6279523	199	5143918	6286702	256	5685760	6288651	219	5817079	6290387	253
5817963	6279530	200	7257552	6286740	269		€/St.		6191468	6290404	264
5817970	6279533	200	7254100	6286760	269	5149071	6288680	170	6191451	6290406	264
5769255	6279540	200	7254162	6286766	269	5149088	6288700	107	6191499	6290416	266
5769262	6279543	200	7254216	6286768	270	5149101	6288704	59	6191505	6290422	266
5769309	6279560	201		€/St.		5149460	6288790	80	6191512	6290423	266
5769316	6279563	201	5144045	6286800	227	5160663	6288930	228	6191529	6290436	266
5769361	6279570	201	5144052	6286802	227	5160670	6288933	228	6427451	6290456	265
5769378	6279573	201	5144090	6286810	256	5160731	6288940	234	6258659	6290495	266
	€/m		6784608	6286820	236	5160748	6288943	234	6191550	6290499	267
5769491	6279600	204	6784615	6286821	236	5160861	6288960	238			
5769507	6279603	204	6784622	6286825	237	5160908	6288963	238			
	€/St.		6784639	6286826	237						
5769569	6279610	205	6784646	6286835	237	5477013	6289040	246			
5769606	6279613	205	6784653	6286839	236	5477402	6289043	246			
5769620	6279620	206		€/St.		5477419	6289050	250			
5769668	6279623	206	5381341	6286930	106	5477020	6289053	250			
5769682	6279640	206				5477037	6289060	244			
5769729	6279643	206	5144700	6287050	172	5477426	6289063	244			
5769743	6279660	206	5144762	6287060	172	5477433	6289070	248			
5769774	6279663	206	5144823	6287070	173	5477044	6289073	248			
5769804	6279670	206	5144885	6287080	173	6258697	6289088	232			
5769798	6279673	206		€/m		6258703	6289090	232			
	€/VPE		5146575	6287700	212	6258758	6289096	258			
5769989	6279701	182	5146582	6287701	212	6258765	6289098	258			
5770022	6279704	186	5146612	6287702	212	6770472	6289405	236			
	€/m		5146643	6287710	212	6770489	6289407	236			
5770039	6279711	185	5146674	6287711	212		€/St.				
5770046	6279714	191	5146681	6287712	212	5773863	6289970	252	</		



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
2371 40	6024315	6023096	72	7ZE	5149460	6288790	198
2371 40	6024315	6023096	241	7ZE	5149460	6288790	204
2371 40	6024315	6023096	243	7ZE	5149460	6288790	278
2371 40	6024315	6023096	253				
2371 40	6024315	6023096	255				
		€/m		8AWR	5149101	6288704	59
71GD11	5809111	6288532	276	8AWR	5149101	6288704	63
71GD13	5889083	6288583	276	8AWR	5149101	6288704	67
71GD6	5148678	6288610	80	8AWR	5149101	6288704	72
71GD6	5148678	6288610	84	8AWR	5149101	6288704	112
71GD6	5148678	6288610	88	8AWR	5149101	6288704	121
71GD6	5148678	6288610	94	8AWR	5149101	6288704	129
71GD6	5148678	6288610	98	8AWR	5149101	6288704	137
71GD6	5148678	6288610	106	8AWR	5149101	6288704	145
71GD6	5148678	6288610	115	8AWR	5149101	6288704	153
71GD6	5148678	6288610	123	8AWR	5149101	6288704	161
71GD6	5148678	6288610	131	8AWR	5149101	6288704	169
71GD6	5148678	6288610	139	8AWR	5149101	6288704	174
71GD6	5148678	6288610	147	8AWR	5149101	6288704	185
71GD6	5148678	6288610	155	8AWR	5149101	6288704	191
71GD6	5148678	6288610	163	8AWR	5149101	6288704	195
71GD6	5148678	6288610	170	8AWR	5149101	6288704	202
71GD6	5148678	6288610	182	8AWR	5149101	6288704	207
71GD6	5148678	6288610	187	8AWR	5149101	6288704	267
71GD6	5148678	6288610	192	8AWR	5149101	6288704	272
71GD6	5148678	6288610	197	8V54	5146797	6287810	213
71GD6	5148678	6288610	204	8V54	5146797	6287810	341
71GD6	5148678	6288610	276	AOP3S80RW	5144700	6287050	172
71GD7-2	6789146	6288608	80	AR45-BF1 AL	5888833	6119336	287
71GD7-2	6789146	6288608	84	AR45-BF1 RW	5888819	6119332	287
71GD7-2	6789146	6288608	88	AR45-BF1 SWGR	5888826	6119334	287
71GD7-2	6789146	6288608	94	AR45-BF2 AL	5888932	6119356	288
71GD7-2	6789146	6288608	98	AR45-BF2 RW	5888895	6119352	288
71GD7-2	6789146	6288608	106	AR45-BF2 SWGR	5888901	6119354	288
71GD7-2	6789146	6288608	115	AR45-BF3 AL	5889045	6119386	288
71GD7-2	6789146	6288608	123	AR45-BF3 RW	5889021	6119382	288
71GD7-2	6789146	6288608	131	AR45-BF3 SWGR	5889038	6119384	288
71GD7-2	6789146	6288608	139	AR45-BSF1 AL	5896814	6119340	287
71GD7-2	6789146	6288608	147	AR45-BSF1 RW	5896791	6119338	287
71GD7-2	6789146	6288608	155	AR45-BSF1 SWGR	5896807	6119339	287
71GD7-2	6789146	6288608	163	AR45-BSF2 AL	5888963	6119366	288
71GD7-2	6789146	6288608	170	AR45-BSF2 RW	5888949	6119362	288
71GD7-2	6789146	6288608	182	AR45-BSF2 SWGR	5888956	6119364	288
71GD7-2	6789146	6288608	187	AR45-BSF3 AL	5983323	6119389	289
71GD7-2	6789146	6288608	192	AR45-BSF3 RW	5983309	6119387	289
71GD7-2	6789146	6288608	197	AR45-BSF3 SWGR	5983316	6119388	289
71GD7-2	6789146	6288608	204	AR45-F1 AL	5888802	6119326	287
71GD7-2	6789146	6288608	276	AR45-F1 RW	5888789	6119322	287
		€/St.		AR45-F1 SWGR	5888796	6119324	287
71GD8-2	5914990	6288569	276	AR45-F2 AL	5888888	6119346	287
71GD9-2	5915003	6288579	277	AR45-F2 RW	5888840	6119342	287
71GDCEE	6555543	6288635	278	AR45-F2 SWGR	5888871	6119344	287
71GDCEE16	6609963	6119483	284	AR45-F3 AL	5889014	6119376	288
71GDCEE32	6609994	6119485	284	AR45-F3 RW	5888994	6119372	288
		€/St.		AR45-F3 SWGR	5889007	6119374	288
71MT1 45	5983330	6288572	277	AR50-F1 AL	5889076	6119396	289
71MT2 45	5889106	6288576	277	AR50-F1 RW	5889052	6119392	289
71MT3 45-2	5915027	6288574	277	AR50-F1 SWGR	5889069	6119394	289
71MTD	5809128	6288577	277	ASM-C5	6235278	6117337	303
		€/m		ASM-C5 G	6235155	6117325	303
7LSB	5148791	6288650	219	ASM-C6	6235339	6117341	304
		€/St.		ASM-C6 G	6235216	6117329	303
7LSB M	5685760	6288651	219	BA80	6637331	6288638	272
		€/St.		BK D AEE rws	6716968	6133597	339
7ZE	5149460	6288790	80				
7ZE	5149460	6288790	84	BKN120 205	5676195	6288005	210
7ZE	5149460	6288790	88	BKN120 205	5676195	6288005	339
7ZE	5149460	6288790	95	BKN200 350	5676201	6288007	210
7ZE	5149460	6288790	99	BKN200 350	5676201	6288007	339
7ZE	5149460	6288790	106	BKN50 80	5676140	6288001	210
7ZE	5149460	6288790	115	BKN50 80	5676140	6288001	339
7ZE	5149460	6288790	123	BKN75 125	5676188	6288003	210
7ZE	5149460	6288790	131	BKN75 125	5676188	6288003	339
7ZE	5149460	6288790	139				
7ZE	5149460	6288790	147				
7ZE	5149460	6288790	155				
7ZE	5149460	6288790	163				
7ZE	5149460	6288790	170				
7ZE	5149460	6288790	182				
7ZE	5149460	6288790	187				
7ZE	5149460	6288790	192				

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
BRA 70110 EL	6735280	6133260	322	BRK CF1 M45 cws	6734979	6121102	347
BRA 70130 EL	6735297	6133261	326	BRK CF1 M45 rws	6734986	6121104	347
BRA 70170 EL	6735303	6133262	330	BRK CF2 M45 rws	6735006	6121108	347
BRA AE70110 EL	6735341	6133271	323	BRK CF3 M45 rws	6735013	6121110	347
BRA AE70130 EL	6735358	6133272	327	BRK ES70110 cws	6721832	6132775	313
BRA AE70170 EL	6735365	6133273	331	BRK ES70110 rws	6721849	6132776	313
BRA EB	6736539	6133616	334	BRK ES70130 cws	6721856	6132777	315
BRA ERD KL	6723096	6133407	334	BRK ES70130 lgr	6721870	6132779	315
BRA ERD KL TW	6736522	6133615	334	BRK ES70130 rws	6721863	6132778	315
BRA ERD KUP	6723102	6133408	334	BRK ES70170 cws	6721887	6132780	317
BRA ERD VB TW	6735181	6133562	334	BRK ES70170 lgr	6722594	6132782	317
BRA ERDL FL	6735204	6133564	335	BRK ES70170 rws	6721894	6132781	317
BRA ES70110 EL	6735723	6133291	324	BRK FR gn	6734535	6121053	345
BRA ES70130 EL	6735730	6133292	328	BRK FR rot	6734528	6121052	345
BRA ES70170 EL	6735747	6133293	332	BRK FR trans	6734511	6121051	345
BRA FWF70110 EL	6735532	6133286	323	BRK FW70110 cws	6728824	6132762	313
BRA FWF70130 EL	6735709	6133287	327	BRK FW70110 rws	6728831	6132763	313
BRA FWF70170 EL	6735716	6133288	331	BRK FW70130 cws	6728848	6132765	315
BRA FWS70110 EL	6735501	6133281	323	BRK FW70130 lgr	6716463	6132767	315
BRA FWS70130 EL	6735518	6133282	327	BRK FW70130 rws	6716456	6132766	315
BRA FWS70170 EL	6735525	6133283	331	BRK FW70170 cws	6716586	6132769	317
BRA IE70110 EL	6735372	6133276	324	BRK FW70170 lgr	6716623	6132771	317
BRA IE70130 EL	6735389	6133277	328	BRK FW70170 rws	6716616	6132770	317
BRA IE70170 EL	6735495	6133278	331	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	312
BRA KS	6736560	6133621	322	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	314
BRA KS	6736560	6133621	326	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	316
BRA KS	6736560	6133621	330	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	322
BRA OT 80 AE EL	6735310	6133266	323	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	326
BRA OT 80 AE EL	6735310	6133266	327	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	330
BRA OT 80 AE EL	6735310	6133266	331	BRK GD 2CEE gr	6716760	6133579	344
BRA OT 80 EL	6735327	6133267	322	BRK GD gr	6716753	6133577	312
BRA OT 80 EL	6735327	6133267	326	BRK GD gr	6716753	6133577	314
BRA OT 80 EL	6735327	6133267	330	BRK GD gr	6716753	6133577	316
BRA OT 80 FW EL	6735334	6133268	323	BRK GD gr	6716753	6133577	322
BRA OT 80 FW EL	6735334	6133268	327	BRK GD gr	6716753	6133577	326
BRA OT 80 FW EL	6735334	6133268	332	BRK GD gr	6716753	6133577	330
BRA TW Stahl	6725694	6133178	324	BRK GD gr	6716753	6133577	344
BRA TW Stahl	6725694	6133178	328	BRK GD UAE	6734740	6121072	346
BRA TW Stahl	6725694	6133178	332	BRK IE70110 cws	6717989	6132750	313
BRK 1STD cws	6734368	6121002	344	BRK IE70110 rws	6717996	6132751	313
BRK 1STD rws	6734375	6121004	344	BRK IE70130 cws	6728732	6132752	315
BRK 2STD agr	6734412	6121016	344	BRK IE70130 lgr	6728756	6132754	315
BRK 2STD cws	6734399	6121012	344	BRK IE70130 rws	6728749	6132753	315
BRK 2STD cwsrt	6734429	6121018	344	BRK IE70170 cws	6728763	6132755	317
BRK 2STD rws	6734405	6121014	344	BRK IE70170 lgr	6728787	6132757	317
BRK 2STD rwsrt	6734436	6121020	344	BRK IE70170 rws	6728770	6132756	317
BRK 3STD cws	6734450	6121026	345	BRK Key A45 agr	6734917	6121086	346
BRK 3STD cwsrt	6734474	6121034	345	BRK Key A45 cws	6734771	6121082	346
BRK 3STD rws	6734467	6121032	345	BRK Key A45 rws	6734788	6121084	346
BRK 3STD rwsrt	6734481	6121036	345	BRK Key B45 agr	6734948	6121092	346
BRK 700802 cws	6717866	6132735	312	BRK Key B45 rws	6734931	6121090	346
BRK 700802 cws	6717866	6132735	314	BRK KUP gr	6722723	6132798	312
BRK 700802 cws	6717866	6132735	316	BRK KUP gr	6722723	6132798	316
BRK 700802 lgr	6717880	6132737	314	BRK KUP gr	6722723	6132798	318
BRK 700802 lgr	6717880	6132737	316	BRK SSA70110 cws	6722648	6132787	318
BRK 700802 rws	6717873	6132736	312	BRK SSA70110 rws	6722655	6132788	318
BRK 700802 rws	6717873	6132736	314	BRK SSA70130 cws	6722662	6132790	318
BRK 700802 rws	6717873	6132736	316	BRK SSA70130 lgr	6722686	6132792	318
BRK 70110 cws	6717316	6132721	312	BRK SSA70130 rws	6722679	6132791	318
BRK 70110 rws	6717408	6132722	312	BRK SSA70170 cws	6722693	6132794	318
BRK 70130 cws	6717422	6132725	314	BRK SSA70170 lgr	6722716	6132796	318
BRK 70130 lgr	6717446	6132727	314	BRK SSA70170 rws	6722709	6132795	318
BRK 70130 rws	6717439	6132726	314	BRK TW	6736300	6133610	319
BRK 70170 cws	6717460	6132730	316	BRK WA70110 rws	6736683	6133641	338
BRK 70170 lgr	6717484	6132732	316	BRK WA70130 rws	6722747	6132801	338
BRK 70170 rws	6717477	6132731	316	BRK WA70170 rws	6722754	6132802	338
BRK AE70110 cws	6717903	6132740	313				
BRK AE70110 rws	6717910	6132741	313			€/St.	
BRK AE70130 cws	6717927	6132743	315	BVL	5147404	6288180	212
BRK AE70130 lgr	6717941	6132745	315	BVL	5147404	6288180	341
BRK AE70130 rws	6717934	6132744	315				
BRK AE70170 cws	6717958	6132747	317	DAB-2F	5817062	6290382	251
BRK AE70170 lgr	6717972	6132749	317	DAB-2F	5817062	6290382	255
BRK AE70170 rws	6717965	6132748	317	DAB-F RW	5448792	6290269	243
BRK AEE3-1	6716999	6133602	338	DAB-F RW	5448792	6290269	247
BRK BL CEE cws	6716821	6133589	346				
BRK BL CEE rws	6716913	6133591	346	DB 2 rws	6734764	6121075	346
BRK BSF agr	6734573	6121066	345				
BRK BSF cws	6734559	6121062	345	DBP130130RW	6784622	6286825	237
BRK BSF rws	6734566	6121064	345	DBP130130WA	6784639	6286826	237
BRK CEE FL cws	6735044	6121122	345				
BRK CEE FL rws	6735051	6121124	345	DBT130130RW	6784608	6286820	236
BRK CF1 M45 agr	6734993	6121106	347	DBT130130WA	6784615	6286821	236



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
DTG-02C AL1	5887379	6119284	300	GA-AI70170RW	5768890	6279440	200
DTG-02C RW1	5887331	6119280	300	GA-AI90170EL	5769262	6279543	200
DTG-02C SWGR1	5887348	6119282	300	GA-AI90170RW	5769255	6279540	200
DTG-02LE AL1	5925538	6119308	303	GA-AS53100EL	6417971	6112423	57
DTG-02LE RW1	5925491	6119304	303	GA-AS53100RW	6417964	6112420	57
DTG-02LE SWGR1	5925507	6119306	303	GA-AS53130EL	6418299	6112513	61
DTG-2A AL1	5696940	6119206	298	GA-AS53130RW	6418275	6112510	61
DTG-2A RW1	5696896	6119202	298	GA-AS53165EL	6418541	6112613	65
DTG-2A SWGR1	5696902	6119204	298	GA-AS53165RW	6418558	6112610	65
DTG-2B AL1	5696971	6119212	299	GA-AT70170EL	5768968	6279463	200
DTG-2B RW1	5696957	6119208	299	GA-AT70170RW	5768951	6279460	200
DTG-2B SWGR1	5696964	6119210	299	GA-AT90170EL	5769316	6279563	201
DTG-2C AL1	5697008	6119218	297	GA-AT90170RW	5769309	6279560	201
DTG-2C RW1	5696988	6119214	297				
DTG-2C SWGR1	5696995	6119216	297	GAD AEL	5914211	6115789	68
DTG-2EP AL1	5697121	6119236	301	GAD EL Soft EL	5914419	6115935	70
DTG-2EP RW1	5697077	6119232	301	GAD EL Style EL	5914457	6115955	71
DTG-2EP SWGR1	5697084	6119234	301	GAD EL Swing EL	5914372	6115915	70
DTG-2F AL1	5697039	6119224	301	GAD ER Soft EL	5914433	6115945	71
DTG-2F RW1	5697015	6119220	301	GAD ER Style EL	5914471	6115965	71
DTG-2F SWGR1	5697022	6119222	301	GAD ER Swing EL	5914396	6115925	70
DTG-2PA AL1	5697060	6119230	302	GAD IEL	5914297	6115795	69
DTG-2PA RW1	5697046	6119226	302	GAD OTA	5914495	6115975	71
DTG-2PA SWGR1	5697053	6119228	302	GAD OTD LGR	5914518	6115982	72
DTG-2RM AL1	5887454	6119296	296	GAD OTD RW	5914501	6115980	72
DTG-2RM RW1	5887430	6119292	296	GAD OTD SW	5914525	6115985	72
DTG-2RM SWGR1	5887447	6119294	296	GAD SB	5914532	6115995	72
						€/m	
DTS-02C AL1	5887409	6119290	300	GAD UEL	5914075	6115775	68
DTS-02C RW1	5887386	6119286	300				
DTS-02C SWGR1	5887393	6119288	300	GA-D90210EL	5769507	6279603	204
DTS-2A AL1	5697183	6119242	298	GA-D90210RW	5769491	6279600	204
DTS-2A RW1	5697138	6119238	298			€/St.	
DTS-2A SWGR1	5697145	6119240	298	GA-DA90210EL	5769606	6279613	205
DTS-2B AL1	5697244	6119248	299	GA-DA90210RW	5769569	6279610	205
DTS-2B RW1	5697190	6119244	299	GA-DF90210EL	5769668	6279623	206
DTS-2B SWGR1	5697206	6119246	299	GA-DF90210RW	5769620	6279620	206
DTS-2C AL1	5697305	6119254	297	GA-DI90210EL	5769729	6279643	206
DTS-2C RW1	5697251	6119250	297	GA-DI90210RW	5769682	6279640	206
DTS-2C SWGR1	5697268	6119252	297	GA-DT90210EL	5769774	6279663	206
DTS-2EP AL1	5697497	6119272	301	GA-DT90210RW	5769743	6279660	206
DTS-2EP RW1	5697442	6119268	301				
DTS-2EP SWGR1	5697480	6119270	301	GA-E70110EL	5768340	6279273	184
DTS-2F AL1	5697374	6119260	302	GA-E70110RW	5768302	6279270	184
DTS-2F RW1	5697312	6119256	302	GA-E70130EL	5768661	6279373	190
DTS-2F SWGR1	5697329	6119258	302	GA-E70130RW	5768654	6279370	190
DTS-2PA AL1	5697435	6119266	302	GA-E70170EL	5818885	6279473	194
DTS-2PA RW1	5697381	6119262	302	GA-E70170EL	5818885	6279473	201
DTS-2PA SWGR1	5697428	6119264	302	GA-E70170RW	5769002	6279470	194
DTS-2RM AL1	5887508	6119302	296	GA-E70170RW	5769002	6279470	201
DTS-2RM RW1	5888024	6119298	296	GA-E90130EL	5897187	6276973	190
DTS-2RM SWGR1	5887492	6119300	296	GA-E90130RW	5897224	6276970	190
				GA-E90170EL	5769378	6279573	201
FOOP3RW	5144762	6287060	172	GA-E90170RW	5769361	6279570	201
				GA-E90210EL	5769798	6279673	206
FUOP3RW	5144823	6287070	173	GA-E90210RW	5769804	6279670	206
		€/m					
GA-53100EL	6417919	6112403	56	GA-FS53100EL	6418039	6112443	56
GA-53100RW	6417902	6112400	56	GA-FS53100RW	6418022	6112440	56
GA-53130EL	6418251	6112503	60	GA-FS53130EL	6418367	6112533	60
GA-53130RW	6418213	6112500	60	GA-FS53130RW	6418350	6112530	60
GA-53165EL	6418534	6112603	64	GA-FS53165EL	6418626	6112633	64
GA-53165RW	6418503	6112600	64	GA-FS53165RW	6418619	6112630	64
GA-A70170EL	5768722	6279403	196	GA-IS53100EL	6418008	6112433	57
GA-A70170RW	5768715	6279400	196	GA-IS53100RW	6417995	6112430	57
GA-A90170EL	5769071	6279503	197	GA-IS53130EL	6418336	6112523	61
GA-A90170RW	5769064	6279500	197	GA-IS53130RW	6418329	6112520	61
		€/St.		GA-IS53165EL	6418596	6112623	65
GA-AA70170EL	5768821	6279413	198	GA-IS53165RW	6418572	6112620	65
GA-AA70170RW	5768784	6279410	198				
GA-AA90170EL	5769149	6279513	199			€/VPE	
GA-AA90170RW	5769132	6279510	199	GA-KUP70	5769989	6279701	182
GA-AFF70170EL	5817956	6279433	199	GA-KUP70	5769989	6279701	186
GA-AFF70170RW	5817925	6279430	199	GA-KUP70	5769989	6279701	192
GA-AFF90170EL	5817970	6279533	200	GA-KUP70	5769989	6279701	197
GA-AFF90170RW	5817963	6279530	200	GA-KUP90	5770022	6279704	186
GA-AFS70170EL	5768876	6279423	199	GA-KUP90	5770022	6279704	197
GA-AFS70170RW	5768845	6279420	199	GA-KUP90	5770022	6279704	204
GA-AFS90170EL	5769200	6279523	199				
GA-AFS90170RW	5769194	6279520	199			€/m	
GA-AI70170EL	5768906	6279443	200	GA-OT45EL	6417933	6112413	58
				GA-OT45EL	6417933	6112413	62

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/m				€/St.	
GA-OT45EL	6417933	6112413	66	GA-SI90130EL	5897125	6276943	189
GA-OT45RW	6417926	6112410	58	GA-SI90130RW	5897156	6276940	189
GA-OT45RW	6417926	6112410	62	GA-ST70110EL	5768289	6279263	184
GA-OT45RW	6417926	6112410	66	GA-ST70110RW	5768241	6279260	184
		€/St.		GA-ST70130EL	5768609	6279363	189
GA-OTAEI	5776154	6279727	183	GA-ST70130RW	5768593	6279360	189
GA-OTAEI	5776154	6279727	188	GA-ST70170EL	5842675	6279163	194
GA-OTAEI	5776154	6279727	193	GA-ST70170RW	5842682	6279160	194
GA-OTAEI	5776154	6279727	199	GA-ST90130EL	5897163	6276963	190
GA-OTAEI	5776154	6279727	205	GA-ST90130RW	5897170	6276960	190
GA-OTARW	5776147	6279725	183			€/m	
GA-OTARW	5776147	6279725	188	GA-TW70	5770039	6279711	185
GA-OTARW	5776147	6279725	193	GA-TW70	5770039	6279711	190
GA-OTARW	5776147	6279725	199	GA-TW70	5770039	6279711	195
GA-OTARW	5776147	6279725	205	GA-TW70	5770039	6279711	201
		€/m		GA-TW70	5770039	6279711	235
GA-OTEL	5770091	6279723	265	GA-TW70	5770039	6279711	239
GA-OTEL	5770091	6279723	183	GA-TW90	5770046	6279714	191
GA-OTEL	5770091	6279723	187	GA-TW90	5770046	6279714	202
GA-OTEL	5770091	6279723	193	GA-TW90	5770046	6279714	207
GA-OTEL	5770091	6279723	198			€/St.	
GA-OTEL	5770091	6279723	205	G-AWAG70110RW	5666929	6278840	218
GA-OTEL 100	7261504	6279733	183	G-AWAG70110RW	5666929	6278840	235
GA-OTEL 100	7261504	6279733	187	G-AWAG70130RW	5666974	6278850	218
GA-OTEL 100	7261504	6279733	193	G-AWAG70170RW	5667025	6278860	218
GA-OTEL 100	7261504	6279733	198	G-AWAG70210RW	5667094	6278870	219
GA-OTEL 100	7261504	6279733	205	G-AWAG90110RW	5667384	6279020	218
GA-OTEL 100	7261504	6279733	265	G-AWAG90130RW	5667476	6279030	218
		€/St.		G-AWAG90170RW	5667520	6279040	219
GA-OTFEL	5776192	6279736	184	G-AWAG90210RW	5667599	6279050	219
GA-OTFEL	5776192	6279736	189	G-AWAO70110RW	5666585	6278800	216
GA-OTFEL	5776192	6279736	194	G-AWAO70130RW	5666660	6278810	216
GA-OTFEL	5776192	6279736	200	G-AWAO70170RW	5666776	6278820	217
GA-OTFEL	5776192	6279736	206	G-AWAO70210RW	5666875	6278830	217
GA-OTFRW	5776161	6279734	184	G-AWAO90110RW	5667148	6278880	216
GA-OTFRW	5776161	6279734	189	G-AWAO90130RW	5667216	6278890	217
GA-OTFRW	5776161	6279734	194	G-AWAO90170RW	5667261	6279000	217
GA-OTFRW	5776161	6279734	200	G-AWAO90210RW	5667315	6279010	217
GA-OTFRW	5776161	6279734	206			€/m	
		€/m		GEK-AKU45	6211456	6116752	71
GA-OTRW	5770084	6279720	183			€/m	
GA-OTRW	5770084	6279720	187	GEK-SA133110RW	5137337	6282700	170
GA-OTRW	5770084	6279720	193			€/St.	
GA-OTRW	5770084	6279720	198	GEK-SAA133110RW	5137405	6282710	172
GA-OTRW	5770084	6279720	205	GEK-SAFF133110RW	5137528	6282730	172
GA-OTRW 100	7261528	6279715	183	GEK-SAFS133110RW	5137467	6282720	172
GA-OTRW 100	7261528	6279715	187	GEK-SAIS133110RW	5137580	6282740	173
GA-OTRW 100	7261528	6279715	193	GEK-SEL133110RW	5137740	6282870	173
GA-OTRW 100	7261528	6279715	198	GEK-SER133110RW	5137672	6282770	173
GA-OTRW 100	7261528	6279715	205			€/m	
		€/m		GK-53100LGR	6419074	6113002	38
GA-S70110EL	5768067	6279203	182	GK-53100RW	6419036	6113000	38
GA-S70110RW	5768050	6279200	182	GK-53130LGR	6419395	6113202	42
GA-S70130EL	5768401	6279303	186	GK-53130RW	6419388	6113200	42
GA-S70130RW	5768364	6279300	186	GK-53165LGR	6419920	6113402	46
GA-S70170EL	5842545	6279103	192	GK-53165RW	6419913	6113400	46
GA-S70170RW	5842552	6279100	192			€/St.	
GA-S90130EL	5897064	6276903	186	GK-70110CW	5656333	6274301	80
GA-S90130RW	5897071	6276900	186	GK-70110LGR	5656340	6274302	80
		€/St.		GK-70110RW	5655473	6274300	80
GA-SA70110EL	5768128	6279213	183	GK-70130CW	5656746	6274501	84
GA-SA70110RW	5768111	6279210	183	GK-70130LGR	5656753	6274502	84
GA-SA70130EL	5768463	6279313	188	GK-70130RW	5656739	6274500	84
GA-SA70130RW	5768456	6279310	188	GK-70170CW	5657057	6274701	88
GA-SA70170EL	5842583	6279113	193	GK-70170LGR	5657064	6274702	88
GA-SA70170RW	5842590	6279110	193	GK-70170RW	5657040	6274700	88
GA-SA90130EL	5897088	6276913	188			€/St.	
GA-SA90130RW	5897095	6276910	188	GK-A70110CW	5656432	6274311	81
GA-SF70110EL	5768173	6279223	184	GK-A70110LGR	5656449	6274312	81
GA-SF70110RW	5768166	6279220	184	GK-A70110RW	5656401	6274310	81
GA-SF70130EL	5768524	6279323	188	GK-A70130CW	5656807	6274511	85
GA-SF70130RW	5768487	6279320	188	GK-A70130LGR	5656814	6274512	85
GA-SF70170EL	5842613	6279123	194	GK-A70130RW	5656791	6274510	85
GA-SF70170RW	5842620	6279121	194	GK-A70170CW	5657118	6274711	89
GA-SF90130EL	5897101	6276923	189	GK-A70170LGR	5657125	6274712	89
GA-SF90130RW	5897118	6276920	189	GK-A70170RW	5657101	6274710	89
GA-SI70110EL	5768227	6279243	184	GK-AH53100AL	6417988	6113054	57
GA-SI70110RW	5768210	6279240	184	GK-AH53100LGR	6419210	6113052	39
GA-SI70130EL	5768579	6279343	189	GK-AH53100RW	6419203	6113050	39
GA-SI70130RW	5768548	6279340	189				
GA-SI70170EL	5842644	6279143	194				
GA-SI70170RW	5842651	6279140	194				



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
GK-AH53100RW	6419203	6113050	57	GK-FH53130RW	6419616	6113270	42
GK-AH53130AL	6418305	6113234	61	GK-FH53130RW	6419616	6113270	60
GK-AH53130LGR	6419500	6113232	43	GK-FH53165AL	6418633	6113464	64
GK-AH53130RW	6419470	6113230	43	GK-FH53165LGR	6420100	6113462	46
GK-AH53130RW	6419470	6113230	61	GK-FH53165RW	6420094	6113460	46
GK-AH53165AL	6418565	6113424	65	GK-FH53165RW	6420094	6113460	64
GK-AH53165LGR	6419982	6113422	47	GK-FH70110CW	5846581	6274221	82
GK-AH53165RW	6419975	6113420	47	GK-FH70110LGR	5846598	6274222	82
GK-AH53165RW	6419975	6113420	65	GK-FH70110RW	5846574	6274220	82
GK-AH70110CW	5846406	6274211	81	GK-FH70110RW	5846574	6274220	109
GK-AH70110CW	5846406	6274211	108	GK-FH70130CW	5846826	6274421	86
GK-AH70110LGR	5846413	6274212	81	GK-FH70130LGR	5846833	6274422	86
GK-AH70110LGR	5846413	6274212	108	GK-FH70130RW	5846819	6274420	86
GK-AH70110RW	5846390	6274210	81	GK-FH70130RW	5846819	6274420	96
GK-AH70110RW	5846390	6274210	108	GK-FH70130RW	5846819	6274420	118
GK-AH70110RW	5846390	6274210	117	GK-FH70130RW	5846819	6274420	126
GK-AH70130CW	5846673	6274411	85	GK-FH70170CW	5847069	6274621	90
GK-AH70130LGR	5846680	6274412	85	GK-FH70170LGR	5847076	6274622	90
GK-AH70130RW	5846666	6274410	85	GK-FH70170RW	5847052	6274620	90
GK-AH70130RW	5846666	6274410	95	GK-FH70170RW	5847052	6274620	100
GK-AH70130RW	5846666	6274410	121	GK-FH70170RW	5847052	6274620	134
GK-AH70130RW	5846666	6274410	125	GK-FH70170RW	5847052	6274620	142
GK-AH70170CW	5846918	6274611	89	GK-FH70170RW	5847052	6274620	149
GK-AH70170LGR	5846925	6274612	89	GK-FH70210RW	5847298	6273920	158
GK-AH70170RW	5846901	6274610	89	GK-FH70210RW	5847298	6273920	165
GK-AH70170RW	5846901	6274610	99	GK-FS53100LGR	6419289	6113082	38
GK-AH70170RW	5846901	6274610	133	GK-FS53100RW	6419272	6113080	38
GK-AH70170RW	5846901	6274610	141	GK-FS53130LGR	6419609	6113262	42
GK-AH70170RW	5846901	6274610	148	GK-FS53130RW	6419586	6113260	42
GK-AH70210RW	5847144	6273910	157	GK-FS53165LGR	6420063	6113452	46
GK-AH70210RW	5847144	6273910	164	GK-FS53165RW	6420056	6113450	46
GK-AS53100LGR	6419197	6113042	39			€/m	
GK-AS53100RW	6419173	6113040	39	GKH-70130RW	6450824	6114200	94
GK-AS53130LGR	6419463	6113222	43	GKH-70170RW	6451180	6114300	98
GK-AS53130RW	6419456	6113220	43			€/St.	
GK-AS53165LGR	6419944	6113412	47	GKH-A70130RW	6450848	6114220	95
GK-AS53165RW	6419937	6113410	47	GKH-A70170RW	6451197	6114320	99
				GKH-E70130RW	6451166	6114280	97
GK-E53100AL	6418206	6113114	58	GKH-E70170RW	6451364	6114380	101
GK-E53100LGR	6419371	6113112	40	GKH-F70130RW	6450909	6114240	96
GK-E53100RW	6419357	6113110	40	GKH-F70170RW	6451241	6114340	100
GK-E53100RW	6419357	6113110	58	GKH-I70130RW	6451012	6114260	96
GK-E53130AL	6418381	6113284	62	GKH-I70170RW	6451296	6114360	100
GK-E53130LGR	6419661	6113282	44	GKH-OTGARW	6450893	6114230	95
GK-E53130RW	6419647	6113280	44	GKH-OTGARW	6450893	6114230	99
GK-E53130RW	6419647	6113280	62	GKH-OTGFRW	6450930	6114250	96
GK-E53165AL	6418657	6113474	66	GKH-OTGFRW	6450930	6114250	100
GK-E53165LGR	6420124	6113472	48			€/m	
GK-E53165RW	6420117	6113470	48	GKH-OTGRW	6450831	6114210	95
GK-E53165RW	6420117	6113470	66	GKH-OTGRW	6450831	6114210	99
GK-E70110CW	5656647	6274371	83			€/St.	
GK-E70110LGR	5656678	6274372	83	GKH-T70130RW	6451111	6114270	97
GK-E70110RW	5656630	6274370	83	GKH-T70170RW	6451319	6114370	101
GK-E70110RW	5656630	6274370	185			€/m	
GK-E70110WA	5842705	6274374	185	GKH-TW70	6451173	6114290	97
GK-E70130CW	5656968	6274571	87	GKH-TW70	6451173	6114290	101
GK-E70130LGR	5656975	6274572	87			€/St.	
GK-E70130RW	5656951	6274570	87	GK-I70110CW	5656524	6274341	82
GK-E70130RW	5656951	6274570	190	GK-I70110LGR	5656555	6274342	82
GK-E70130WA	5842712	6274574	190	GK-I70110RW	5656517	6274340	82
GK-E70170CW	5657279	6274771	91	GK-I70130CW	5656883	6274541	86
GK-E70170LGR	5657286	6274772	91	GK-I70130LGR	5656890	6274542	86
GK-E70170RW	5657262	6274770	91	GK-I70130RW	5656876	6274540	86
GK-E70170RW	5657262	6274770	195	GK-I70170CW	5657194	6274741	90
GK-E70170RW	5657262	6274770	201	GK-I70170LGR	5657200	6274742	90
GK-E70170WA	5842729	6274774	195	GK-I70170RW	5657187	6274740	90
GK-E70170WA	5842729	6274774	201	GK-IH53100AL	6418015	6113074	57
				GK-IH53100LGR	6419265	6113072	39
GK-F70110CW	5656463	6274321	82	GK-IH53100RW	6419258	6113070	39
GK-F70110LGR	5656494	6274322	82	GK-IH53100RW	6419258	6113070	57
GK-F70110RW	5656664	6274320	82	GK-IH53130AL	6418312	6113254	61
GK-F70130CW	5656845	6274521	86	GK-IH53130LGR	6419562	6113252	43
GK-F70130LGR	5656852	6274522	86	GK-IH53130RW	6419555	6113250	43
GK-F70130RW	5656838	6274520	86	GK-IH53130RW	6419555	6113250	61
GK-F70170CW	5657156	6274721	90	GK-IH53165AL	6418602	6113444	65
GK-F70170LGR	5657163	6274722	90	GK-IH53165LGR	6420049	6113442	47
GK-F70170RW	5657149	6274720	90	GK-IH53165RW	6420032	6113440	47
GK-FH53100AL	6418046	6113094	56	GK-IH53165RW	6420032	6113440	65
GK-FH53100LGR	6419319	6113092	38	GK-IH70110CW	5846482	6274241	82
GK-FH53100RW	6419296	6113090	38	GK-IH70110LGR	5846512	6274282	82
GK-FH53100RW	6419296	6113090	56	GK-IH70110RW	5846475	6274240	82
GK-FH53130AL	6418374	6113274	60				
GK-FH53130LGR	6419630	6113272	42				

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
GK-IH70110RW	5846475	6274240	110	GK-OTGFRW	5656692	6274490	134
GK-IH70130CW	5846765	6274441	86	GK-OTGFRW	5656692	6274490	143
GK-IH70130LGR	5846772	6274442	86	GK-OTGFRW	5656692	6274490	159
GK-IH70130RW	5846727	6274440	86	GK-OTGFRW	5656692	6274490	167
GK-IH70130RW	5846727	6274440	96			€/m	
GK-IH70130RW	5846727	6274440	119	GK-OTGLGR	5666424	6278682	81
GK-IH70130RW	5846727	6274440	127	GK-OTGLGR	5666424	6278682	85
GK-IH70170CW	5847007	6274641	90	GK-OTGLGR	5666424	6278682	89
GK-IH70170LGR	5847014	6274642	90	GK-OTGO	6036233	6278690	214
GK-IH70170RW	5846963	6274640	90	GK-OTGRW	5666400	6278680	81
GK-IH70170RW	5846963	6274640	100	GK-OTGRW	5666400	6278680	85
GK-IH70170RW	5846963	6274640	135	GK-OTGRW	5666400	6278680	89
GK-IH70170RW	5846963	6274640	143	GK-OTGRW	5666400	6278680	107
GK-IH70170RW	5846963	6274640	151	GK-OTGRW	5666400	6278680	116
GK-IH70210RW	5847205	6273940	159	GK-OTGRW	5666400	6278680	124
GK-IH70210RW	5847205	6273940	167	GK-OTGRW	5666400	6278680	132
GK-IS53100LGR	6419234	6113062	38	GK-OTGRW	5666400	6278680	140
GK-IS53100RW	6419227	6113060	38	GK-OTGRW	5666400	6278680	156
GK-IS53130LGR	6419531	6113242	42	GK-OTGRW	5666400	6278680	164
GK-IS53130RW	6419517	6113240	42	GK-OTGRW	5666400	6278680	171
GK-IS53165LGR	6420001	6113432	46	GK-OTKCW	5666547	6278781	81
GK-IS53165RW	6419999	6113430	46	GK-OTKCW	5666547	6278781	85
		€/VPE		GK-OTKCW	5666547	6278781	89
GK-KS45-1AL	6417940	6113024	56	GK-OTKPI	6036271	6278790	214
GK-KS45-1AL	6417940	6113024	64	GK-OTKLGR	5666554	6278782	81
GK-KS45-1LGR	6419142	6113022	38	GK-OTKLGR	5666554	6278782	85
GK-KS45-1LGR	6419142	6113022	46	GK-OTKLGR	5666554	6278782	89
GK-KS45-1RW	6419111	6113020	38	GK-OTKRW	5666530	6278780	81
GK-KS45-1RW	6419111	6113020	46	GK-OTKRW	5666530	6278780	85
GK-KS45-1RW	6419111	6113020	56	GK-OTKRW	5666530	6278780	89
GK-KS45-1RW	6419111	6113020	60	GK-OTKRW	5666530	6278780	107
GK-KS45-1RW	6419111	6113020	64	GK-OTKRW	5666530	6278780	116
GK-KS45-2AL	6418268	6113214	60	GK-OTKRW	5666530	6278780	124
GK-KS45-2LGR	6419432	6113212	42	GK-OTKRW	5666530	6278780	132
GK-KS45-2RW	6419418	6113210	42	GK-OTKRW	5666530	6278780	140
		€/VPE		GK-OTKRW	5666530	6278780	156
GK-KUP	5657033	6274650	80	GK-OTKRW	5666530	6278780	164
GK-KUP	5657033	6274650	84	GK-OTKRW	5666530	6278780	171
GK-KUP	5657033	6274650	88			€/St.	
GK-KUP	5657033	6274650	94	GK-OTSA45AL	6417957	6113034	58
GK-KUP	5657033	6274650	98	GK-OTSA45AL	6417957	6113034	62
		€/m		GK-OTSA45AL	6417957	6113034	66
GK-OT45LGR	6419104	6113012	40	GK-OTSA45LGR	6419166	6113032	40
GK-OT45LGR	6419104	6113012	44	GK-OTSA45LGR	6419166	6113032	44
GK-OT45LGR	6419104	6113012	48	GK-OTSA45LGR	6419166	6113032	48
GK-OT45RW	6419081	6113010	40	GK-OTSA45RW	6419159	6113030	40
GK-OT45RW	6419081	6113010	44	GK-OTSA45RW	6419159	6113030	44
GK-OT45RW	6419081	6113010	48	GK-OTSA45RW	6419159	6113030	48
		€/St.		GK-OTSA45RW	6419159	6113030	58
GK-OTGACW	5657347	6274791	81	GK-OTSA45RW	6419159	6113030	62
GK-OTGACW	5657347	6274791	85	GK-OTSA45RW	6419159	6113030	66
GK-OTGACW	5657347	6274791	89			€/St.	
GK-OTGALGR	5657354	6274792	81	GK-T70110CW	5656586	6274361	83
GK-OTGALGR	5657354	6274792	85	GK-T70110LGR	5656616	6274362	83
GK-OTGALGR	5657354	6274792	89	GK-T70110RW	5656579	6274360	83
GK-OTGARW	5657309	6274790	81	GK-T70130CW	5656920	6274561	87
GK-OTGARW	5657309	6274790	85	GK-T70130LGR	5656937	6274562	87
GK-OTGARW	5657309	6274790	89	GK-T70130RW	5656913	6274560	87
GK-OTGARW	5657309	6274790	108	GK-T70170CW	5657231	6274761	91
GK-OTGARW	5657309	6274790	117	GK-T70170LGR	5657248	6274762	91
GK-OTGARW	5657309	6274790	125	GK-T70170RW	5657224	6274760	91
GK-OTGARW	5657309	6274790	133	GK-TA WDK 1AL	6418398	6113314	58
GK-OTGARW	5657309	6274790	141	GK-TA WDK 1AL	6418398	6113314	66
GK-OTGARW	5657309	6274790	157	GK-TA WDK 1LGR	6419869	6113312	39
GK-OTGARW	5657309	6274790	165	GK-TA WDK 1LGR	6419869	6113312	47
		€/m		GK-TA WDK 1RW	6419845	6113310	39
GK-OTGCW	5666417	6278681	81	GK-TA WDK 1RW	6419845	6113310	47
GK-OTGCW	5666417	6278681	85	GK-TA WDK 1RW	6419845	6113310	58
GK-OTGCW	5666417	6278681	89	GK-TA WDK 1RW	6419845	6113310	66
		€/St.		GK-TA WDK 2AL	6418428	6113324	62
GK-OTGFCW	5656708	6274491	82	GK-TA WDK 2LGR	6419883	6113322	43
GK-OTGFCW	5656708	6274491	86	GK-TA WDK 2RW	6419876	6113320	43
GK-OTGFCW	5656708	6274491	90	GK-TA WDK 2RW	6419876	6113320	62
GK-OTGFLGR	5656715	6274492	82	GK-TR53100AL	6418176	6113104	57
GK-OTGFLGR	5656715	6274492	86	GK-TR53100LGR	6419340	6113102	39
GK-OTGFLGR	5656715	6274492	90	GK-TR53100RW	6419333	6113100	39
GK-OTGFRW	5656692	6274490	82	GK-TR53100RW	6419333	6113100	57
GK-OTGFRW	5656692	6274490	86	GK-TR53130AL	6418411	6113304	61
GK-OTGFRW	5656692	6274490	90	GK-TR53130LGR	6419821	6113302	43
GK-OTGFRW	5656692	6274490	109	GK-TR53130RW	6419814	6113300	43
GK-OTGFRW	5656692	6274490	118	GK-TR53130RW	6419814	6113300	61
GK-OTGFRW	5656692	6274490	127	GK-TR53165AL	6418664	6113484	65
		€/St.		GK-TR53165LGR	6420162	6113482	47



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
GK-TR53165RW	6420155	6113480	47	GS-DI70170RW	5664987	6278240	151
GK-TR53165RW	6420155	6113480	65	GS-DI70210RW	5665939	6278440	167
		€/m		GS-DI90170RW	5665458	6278340	151
GK-TW53	6419685	6113290	40	GS-DI90210RW	5666301	6278540	167
GK-TW53	6419685	6113290	44	GS-DT70170RW	5665083	6278260	151
GK-TW53	6419685	6113290	48	GS-DT70210RW	5666042	6278460	167
GK-TW53	6419685	6113290	58	GS-DT90170RW	5665502	6278360	152
GK-TW53	6419685	6113290	62	GS-DT90210RW	5666356	6278560	168
GK-TW53	6419685	6113290	66				
GK-TW70	5658122	6274900	83	GS-E70110RW	5659228	6277070	111
GK-TW70	5658122	6274900	87	GS-E70130RW	5660484	6277270	120
GK-TW70	5658122	6274900	91	GS-E70130RW	5660484	6277270	128
GK-TW70	5658122	6274900	265	GS-E70170RW	5662464	6277670	136
		€/St.		GS-E70170RW	5662464	6277670	144
G-KWAG70170RW	5657880	6274870	216	GS-E70170RW	5662464	6277670	152
G-KWAG70210RW	5657958	6274880	216	GS-E70210RW	5664055	6278070	160
G-KWAO70110RW	5657408	6274810	214	GS-E70210RW	5664055	6278070	168
G-KWAO70130RW	5657477	6274820	214	GS-E90110RW	5659921	6277170	111
G-KWAO70170RW	5657545	6274830	215	GS-E90130RW	5661023	6277370	120
G-KWAO70210RW	5657644	6274840	215	GS-E90130RW	5661023	6277370	128
G-KWAO90110RW	5658139	6274910	214	GS-E90170RW	5662877	6277770	136
G-KWAO90130RW	5658207	6274920	215	GS-E90170RW	5662877	6277770	144
G-KWAO90170RW	5658306	6274930	215	GS-E90170RW	5662877	6277770	152
G-KWAO90210RW	5658375	6274940	215	GS-E90210RW	5664567	6278170	160
		€/m		GS-E90210RW	5664567	6278170	168
GS-A70130RW	5661139	6277400	122			€/VPE	
GS-A70170RW	5662945	6277800	138	GS-KUP70	5660590	6277290	105
GS-A70210RW	5663744	6278000	154	GS-KUP70	5660590	6277290	114
GS-A90130RW	5661740	6277500	122	GS-KUP70	5660590	6277290	122
GS-A90170RW	5663317	6277900	138	GS-KUP70	5660590	6277290	130
GS-A90210RW	5664109	6278100	154	GS-KUP70	5660590	6277290	138
		€/St.		GS-KUP70	5660590	6277290	146
GS-AA70130RW	5661269	6277410	125	GS-KUP70	5660590	6277290	154
GS-AA70170RW	5663034	6277810	141	GS-KUP70	5660590	6277290	162
GS-AA70210RW	5663812	6278010	157	GS-KUP90	5700852	6277294	105
GS-AA90130RW	5661900	6277510	125	GS-KUP90	5700852	6277294	114
GS-AA90170RW	5663409	6277910	141	GS-KUP90	5700852	6277294	122
GS-AA90210RW	5664178	6278110	157	GS-KUP90	5700852	6277294	130
GS-AFF70130RW	5661443	6277430	126	GS-KUP90	5700852	6277294	138
GS-AFF70170RW	5663140	6277830	142	GS-KUP90	5700852	6277294	146
GS-AFF70210RW	5663904	6278030	158	GS-KUP90	5700852	6277294	154
GS-AFF90130RW	5662020	6277530	126	GS-KUP90	5700852	6277294	162
GS-AFF90170RW	5663539	6277930	142			€/St.	
GS-AFF90210RW	5664260	6278130	158	GS-OT50ARW	5681038	6279890	149
GS-AFS70130RW	5661375	6277420	126	GS-OT50FRW	5681090	6279990	151
GS-AFS70170RW	5663102	6277820	142			€/m	
GS-AFS70210RW	5663867	6278020	158	GS-OT50RW	5680925	6279880	148
GS-AFS90130RW	5661986	6277520	126			€/St.	
GS-AFS90170RW	5663478	6277920	142	GS-OTARW	5696056	6279870	117
GS-AFS90210RW	5664222	6278120	158	GS-OTARW	5696056	6279870	125
GS-AI70130RW	5661559	6277440	127	GS-OTARW	5696056	6279870	133
GS-AI70170RW	5663195	6277840	143	GS-OTARW	5696056	6279870	141
GS-AI70210RW	5663959	6278050	159	GS-OTARW	5696056	6279870	149
GS-AI90130RW	5662075	6277540	127	GS-OTARW	5696056	6279870	157
GS-AI90170RW	5663607	6277940	143	GS-OTARW	5696056	6279870	165
GS-AI90210RW	5664376	6278140	159	GS-OTARW	5696056	6279870	108
GS-AT70130RW	5661665	6277460	128	GS-OTFRW	5695936	6279860	109
GS-AT70170RW	5663249	6277860	144	GS-OTFRW	5695936	6279860	118
GS-AT70210RW	5664000	6278060	160	GS-OTFRW	5695936	6279860	127
GS-AT90130RW	5662129	6277560	128	GS-OTFRW	5695936	6279860	134
GS-AT90170RW	5663690	6277960	144	GS-OTFRW	5695936	6279860	143
GS-AT90210RW	5664482	6278160	160	GS-OTFRW	5695936	6279860	150
		€/m		GS-OTFRW	5695936	6279860	159
GS-D70170RW	5664666	6278200	146	GS-OTFRW	5695936	6279860	166
GS-D70210RW	5665557	6278400	162			€/m	
GS-D90170RW	5665137	6278300	146	GS-OTRW	5695813	6279850	106
GS-D90210RW	5666097	6278500	162	GS-OTRW	5695813	6279850	115
		€/St.		GS-OTRW	5695813	6279850	123
GS-DA70170RW	5664789	6278210	149	GS-OTRW	5695813	6279850	131
GS-DA70210RW	5665625	6278410	165	GS-OTRW	5695813	6279850	139
GS-DA90170RW	5665205	6278310	149	GS-OTRW	5695813	6279850	147
GS-DA90210RW	5666165	6278510	165	GS-OTRW	5695813	6279850	155
GS-DFF70170RW	5664901	6278230	150	GS-OTRW	5695813	6279850	163
GS-DFF70210RW	5665816	6278430	166	GS-OTRW	5695813	6279850	171
GS-DFF90170RW	5665335	6278330	150			€/St.	
GS-DFF90210RW	5666257	6278530	166	GS-OTRW 100	5381341	6286930	106
GS-DFS70170RW	5664833	6278220	150	GS-OTRW 100	5381341	6286930	115
GS-DFS70210RW	5665700	6278420	166	GS-OTRW 100	5381341	6286930	124
GS-DFS90170RW	5665250	6278320	150	GS-OTRW 100	5381341	6286930	131
GS-DFS90210RW	5666219	6278520	166	GS-OTRW 100	5381341	6286930	139
				GS-OTRW 100	5381341	6286930	147

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
GS-OTRW 100	5381341	6286930	155	IKR-6 RW	5889373	6119319	280
GS-OTRW 100	5381341	6286930	169	IOP3RW	5144885	6287080	173
GS-OTRW 100	5381341	6286930	171				
		€/m		ISS110100FEL	5477402	6289043	246
GS-S70110RW	5658726	6277000	105	ISS110100FRW	5477013	6289040	246
GS-S70130RW	5660002	6277200	114	ISS110100REL	5477426	6289063	244
GS-S70170RW	5662174	6277600	130	ISS110100RRW	5477037	6289060	244
GS-S90110RW	5659389	6277100	105	ISS130130EL	6770472	6289405	236
GS-S90130RW	5660606	6277300	114	ISS130130RW	6770489	6289407	236
GS-S90170RW	5662518	6277700	130			€/St.	
		€/St.		ISS140100FEL	5477020	6289053	250
GS-SA70110RW	5658856	6277010	108	ISS140100FRW	5477419	6289050	250
GS-SA70130RW	5660163	6277210	117	ISS140100REL	5477044	6289073	248
GS-SA70170RW	5662242	6277610	133	ISS140100RRW	5477433	6289070	248
GS-SA90110RW	5659518	6277110	108	ISS140110EL	5160908	6288963	238
GS-SA90130RW	5660767	6277310	117	ISS140110RW	5160861	6288960	238
GS-SA90170RW	5662587	6277710	133	ISS160160APKTS	6427451	6290456	265
GS-SFS70110RW	5658962	6277020	109	ISS160160AS HRO	6191512	6290423	266
GS-SFS70130RW	5660248	6277220	118	ISS160160AS WA	6191505	6290422	266
GS-SFS70170RW	5662310	6277620	134	ISS160160BP	6191499	6290416	266
GS-SFS90110RW	5659624	6277120	109	ISS160160DB WA	6191529	6290436	266
GS-SFS90130RW	5660811	6277320	118	ISS160160DLA	6258659	6290495	266
GS-SFS90170RW	5662631	6277720	134	ISS160160IP4 EL	6191468	6290404	264
GS-SI70110RW	5659044	6277040	110	ISS160160IP6 EL	6191451	6290406	264
GS-SI70130RW	5660323	6277240	119				
GS-SI70170RW	5662365	6277640	135	ISS70110EL	5160748	6288943	234
GS-SI90110RW	5659709	6277140	110	ISS70110RW	5160731	6288940	234
GS-SI90130RW	5660866	6277340	119	ISS70110STKRW	5809142	6286540	226
GS-SI90170RW	5662709	6277740	135	ISS70110STSRW	5809135	6286530	226
GS-ST70110RW	5659150	6277060	110				
GS-ST70130RW	5660408	6277260	119	ISS98B	5144045	6286800	227
GS-ST70170RW	5662419	6277660	135	ISS98KF	5144052	6286802	227
GS-ST90110RW	5659815	6277160	110				
GS-ST90130RW	5660941	6277360	119	ISSBP110100RW	5816966	6290330	244
GS-ST90170RW	5662754	6277760	135	ISSBP110100WA	5816980	6290331	244
		€/m		ISSBP140100RW	5816997	6290336	248
GS-TW70	5659334	6277090	111	ISSBP140100WA	5817000	6290337	248
GS-TW70	5659334	6277090	120	ISSBP140110RW	5161752	6290130	238
GS-TW70	5659334	6277090	128	ISSBP140110WA	5161769	6290134	238
GS-TW70	5659334	6277090	136	ISSBP70110RW	5161578	6290100	234
GS-TW70	5659334	6277090	144	ISSBP70110WA	5161585	6290104	234
GS-TW70	5659334	6277090	152	ISSBP70140RW	5161691	6290120	232
GS-TW70	5659334	6277090	160	ISSBP70140RW	5161691	6290120	228
GS-TW70	5659334	6277090	168	ISSBP70140RW	5161691	6290120	230
GS-TW90	5659341	6277095	111	ISSBP70140WA	5161707	6290124	232
GS-TW90	5659341	6277095	120	ISSBP70140WA	5161707	6290124	228
GS-TW90	5659341	6277095	129	ISSBP70140WA	5161707	6290124	230
GS-TW90	5659341	6277095	136	ISSBPD45RW	5817017	6290347	252
GS-TW90	5659341	6277095	145	ISSBPD45WA	5817024	6290348	252
GS-TW90	5659341	6277095	152	ISSBW70140RW	5161813	6290150	229
GS-TW90	5659341	6277095	161	ISSBW70140RW	5161813	6290150	231
GS-TW90	5659341	6277095	168				
		€/St.		ISSDHSM45EL	5811794	6289982	260
G-SVS70110RW	5667667	6279760	107	ISSDHSM45RW	5811787	6289980	260
G-SVS70130RW	5667704	6279764	116	ISSDM45EL	5773870	6289972	252
G-SVS70130RW	5667704	6279764	124	ISSDM45FEL	5773924	6289976	254
G-SVS70170RW	5667742	6279768	132	ISSDM45FRW	5773887	6289974	254
G-SVS70170RW	5667742	6279768	140	ISSDM45RW	5773863	6289970	252
G-SVS70170RW	5667742	6279768	148	ISSDV	6258666	6290189	272
G-SVS70210RW	5667780	6279772	156				
G-SVS70210RW	5667780	6279772	164	ISSGU110100	5817031	6290358	244
G-SVS90110RW	5667827	6279776	107	ISSGU130130	6784653	6286839	236
G-SVS90130RW	5667865	6279780	116			€/St.	
G-SVS90130RW	5667865	6279780	124	ISSGU140100	5817048	6290362	248
G-SVS90170RW	5667902	6279784	132	ISSGU140110	5161943	6290176	238
G-SVS90170RW	5667902	6279784	140	ISSGU70110	5161882	6290170	234
G-SVS90170RW	5667902	6279784	148	ISSGU70140	5161936	6290174	229
G-SVS90210RW	5667940	6279788	156	ISSGU70140	5161936	6290174	231
G-SVS90210RW	5667940	6279788	164	ISSGUDM45	5161936	6290174	232
		€/St.			5817055	6290372	252
HAT30	5465249	6290201	272	ISSHS140250EL	5161264	6290023	257
IKR12RW70170	6691531	6288328	280	ISSHS140250RW	5161226	6290020	257
IKR12RW70210	6691555	6288334	280	ISSHS140500EL	5161325	6290033	257
IKR12RW90170	6691548	6288330	280	ISSHS140500RW	5161288	6290030	257
IKR12RW90210	6691562	6288336	281	ISSHS140700EL	5161387	6290043	258
IKR12S	6711901	6288348	281	ISSHS140700RW	5161349	6290040	258
		€/St.		ISSHS4 61OT3LGR	5143918	6286702	256
IKR4RW	5616559	6288365	280	ISSHS4 61OT3RW	5143888	6286700	256
		€/St.		ISSHS4SR40	5144090	6286810	256
		€/St.		ISSHS6EL	5161561	6290073	259



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
ISSMKS BL RW 190	7254100	6286760	269	MTG-2UC2.1 AL1	6594665	6105304	294
ISSMKS BL RW 355	7254162	6286766	269	MTG-2UC2.1 RW1	6594603	6105300	294
ISSMKS BL RW 520	7254216	6286768	270	MTG-2UC2.1 SWGR1	6594641	6105302	294
ISSMKSRW ST P12	7257552	6286740	269	MTG-DB9 F AL1	5898559	6104688	305
		€/St.		MTG-DB9 F RW1	5898535	6104682	305
ISSOG70140EL	6258697	6289088	232	MTG-DB9 F SWGR1	5898542	6104685	305
ISSOG70140RW	6258703	6289090	232	MTG-DB9 S AL1	5898245	6104640	304
ISSOGHS70140EL	6258758	6289096	258	MTG-DB9 S RW1	5898177	6104634	304
ISSOGHS70140RW	6258765	6289098	258	MTG-DB9 S SWGR1	5898191	6104637	304
ISSRGU	5428152	6290178	240	MTG-U3A F AL1	5899754	6104928	306
ISSRHSM45EL	5428145	6290091	259	MTG-U3A F RW1	5899648	6104922	306
ISSRHSM45RW	5428138	6290090	259	MTG-U3A F SWGR1	5899709	6104925	306
ISSRM45EL	5428107	6290087	240	MTG-U3A S AL1	5899372	6104880	305
ISSRM45FEL	5459101	6290097	242	MTG-U3A S RW1	5899334	6104874	305
ISSRM45FRW	5459095	6290095	242	MTG-U3A S SWGR1	5899341	6104877	305
ISSRM45RW	5428091	6290086	240	MTS-DB9 F AL1	5898580	6104700	305
ISST70140BEL	5161219	6290013	230	MTS-DB9 F RW1	5898566	6104694	305
ISST70140BRW	5161202	6290010	230	MTS-DB9 F SWGR1	5898573	6104697	305
ISST70140EL	5160670	6288933	228	MTS-DB9 S AL1	5898320	6104652	304
ISST70140RW	5160663	6288930	228	MTS-DB9 S RW1	5898269	6104646	304
ISSZ70140	5161868	6290160	228	MTS-DB9 S SWGR1	5898313	6104649	304
ISSZ70140	5161868	6290160	230	MTS-U3A F AL1	5899884	6104940	306
		€/m		MTS-U3A F RW1	5899808	6104934	306
KG2CW	5146582	6287701	212	MTS-U3A F SWGR1	5899853	6104937	306
KG2CW	5146582	6287701	341	MTS-U3A S AL1	5899402	6104892	306
KG2CW	5146674	6287711	341	MTS-U3A S RW1	5899389	6104886	306
KG2CW	5146674	6287711	212	MTS-U3A S SWGR1	5899396	6104889	306
KG2EL	5146704	6287723	341	MVKG70130	5680765	6279820	211
KG2EL	5146704	6287723	212	MVKG70130	5680765	6279820	340
KG2EL	5146742	6287733	341	MVKG70170	5680796	6279822	211
KG2EL	5146742	6287733	212	MVKG70170	5680796	6279822	340
KG2LGR	5146612	6287702	212	MVKG70210	5680802	6279824	211
KG2LGR	5146612	6287702	341	MVKG70210	5680802	6279824	340
KG2LGR	5146681	6287712	341	MVKG90130	5680819	6279826	212
KG2LGR	5146681	6287712	212	MVKG90130	5680819	6279826	340
KG2RW	5146575	6287700	212	MVKG90170	5680826	6279828	212
KG2RW	5146575	6287700	341	MVKG90170	5680826	6279828	340
KG2RW	5146643	6287710	341	MVKG90210	5680857	6279830	212
KG2RW	5146643	6287710	212	MVKG90210	5680857	6279830	340
		€/St.		NS8 ST	6191550	6290499	267
KL80A	5148777	6288640	83	OT A Soft EL	5914259	6115855	69
KL80A	5148777	6288640	87	OT A Style EL	5914273	6115865	69
KL80A	5148777	6288640	91	OT A Swing EL	5914235	6115851	69
KL80A	5148777	6288640	97	OT GAD Soft EL	5914174	6115835	68
KL80A	5148777	6288640	101	OT GAD Style EL	5914198	6115845	68
KL80A	5148777	6288640	111	OT GAD Swing EL	5914150	6115825	68
KL80A	5148777	6288640	120	OT I Soft EL	5914334	6115885	70
KL80A	5148777	6288640	129	OT I Style EL	5914358	6115895	70
KL80A	5148777	6288640	136	OT I Swing EL	5914310	6115875	69
KL80A	5148777	6288640	145	PAD-ID6 AL1	6049189	6120005	295
KL80A	5148777	6288640	153	PAD-ID6 RW1	6049127	6120003	295
KL80A	5148777	6288640	161	PAD-ID6 SWGR1	6049134	6120001	295
KL80A	5148777	6288640	169	PV N3 100H	5147176	6288104	211
KL80A	5148777	6288640	185	PV N3 100H	5147176	6288104	340
KL80A	5148777	6288640	191	PV N3 125H	5147183	6288106	211
KL80A	5148777	6288640	195	PV N3 125H	5147183	6288106	340
KL80A	5148777	6288640	202	PV N3 150H	5147213	6288108	211
KL80A	5148777	6288640	207	PV N3 150H	5147213	6288108	340
KS70110	5680697	6279802	210	PV N3 150H	5147220	6288110	211
KS70130	5680703	6279804	210	PV N3 175H	5147220	6288110	340
KS70170	5680734	6279806	210	PV N3 200H	5147237	6288112	211
KSP170	5680741	6279810	210	PV N3 200H	5147237	6288112	340
KSP170	5680741	6279810	339	PV N3 225H	5147244	6288114	211
KSP210	5680758	6279812	211	PV N3 225H	5147244	6288114	340
KSP210	5680758	6279812	339	PV N3 250H	5147275	6288116	211
KSS70110	7273163	6133669	338	PV N3 250H	5147275	6288116	340
KSS70130	7273187	6133670	338	PV N3 275H	5147282	6288118	211
KSS70170	7273200	6133671	338	PV N3 275H	5147282	6288118	340
		€/St.		PV N3 300H	5147299	6288120	211
KUPP	5149071	6288680	170	PV N3 300H	5147299	6288120	340
				PV N3 50H	5147152	6288100	211
				PV N3 50H	5147152	6288100	340
				PV N3 75H	5147169	6288102	211
				PV N3 75H	5147169	6288102	340

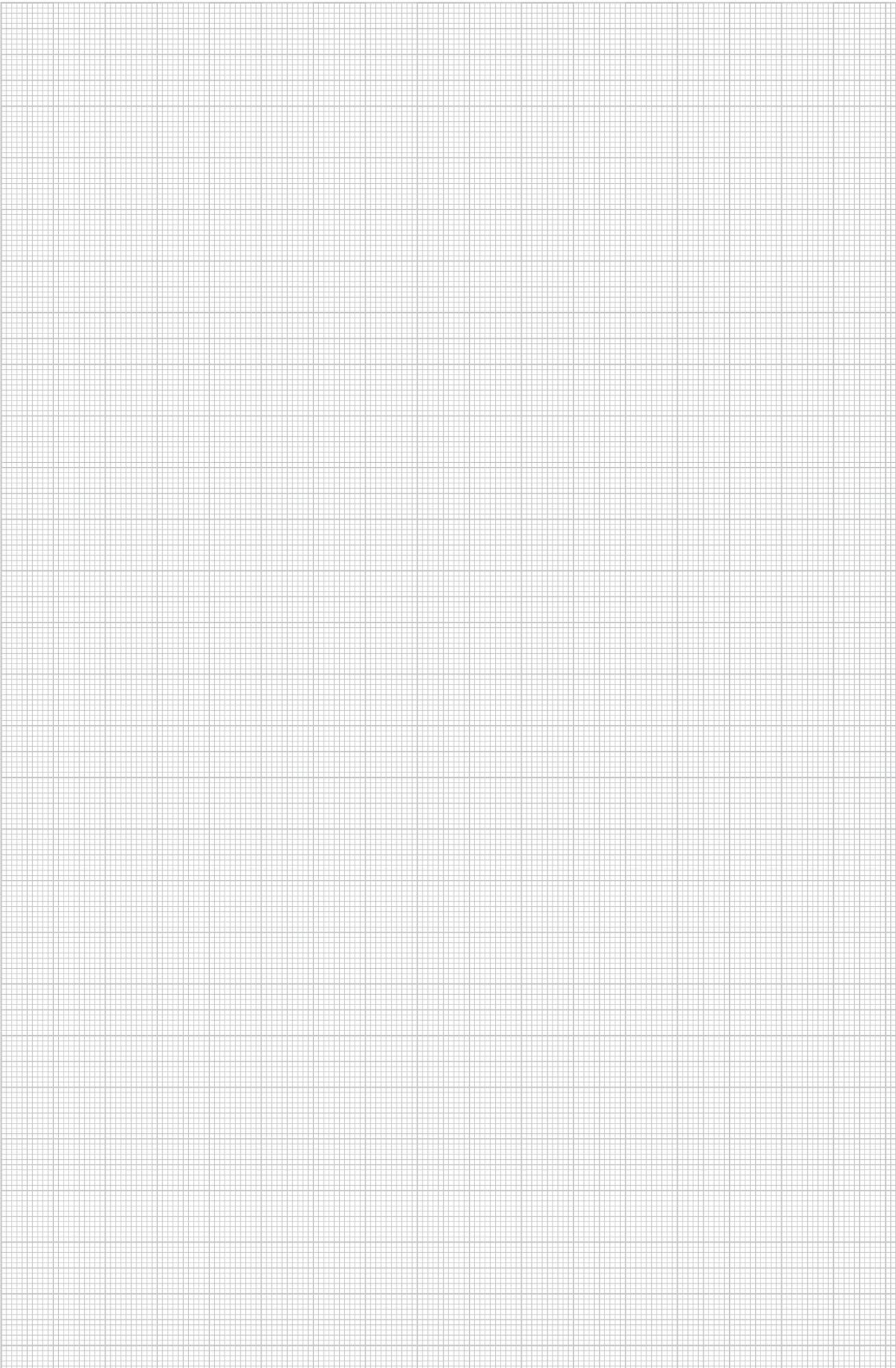
Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
PVV N2 150	5146889	6288034	212	STD-D0 MZGN2	6047147	6120026	292
PVV N2 150	5146889	6288034	341	STD-D0 MZGN3	6047321	6120046	292
PVV N2 475	5146971	6288044	212	STD-D0 ROR1	6046973	6120010	292
PVV N2 475	5146971	6288044	341	STD-D0 ROR2	6047130	6120024	292
PVV N2 500	5297253	6288084	212	STD-D0 ROR3	6047277	6120044	292
PVV N2 500	5297253	6288084	341	STD-D0 RW1	6046966	6120008	292
PVV N2 600	5147008	6288050	212	STD-D0 RW2	6047109	6120022	292
PVV N2 600	5147008	6288050	341	STD-D0 RW3	6047260	6120042	292
PVV N2 625	5147039	6288052	212	STD-D0 SRO1	6047031	6120014	292
PVV N2 625	5147039	6288052	341	STD-D0 SRO2	6047154	6120028	292
PVV N2 700	5147060	6288058	212	STD-D0 SRO3	6047345	6120048	292
PVV N2 700	5147060	6288058	341	STD-D0 SWGR1	6047086	6120016	292
PVV N2 800	5297284	6288090	212	STD-D0 SWGR2	6047208	6120030	292
PVV N2 800	5297284	6288090	341	STD-D0 SWGR3	6047383	6120050	292
PVV N2 875	5147121	6288066	212	STD-D0C AL1	6049608	6120352	289
PVV N2 875	5147121	6288066	341	STD-D0C AL2	6049738	6120372	290
				STD-D0C AL3	6050031	6120392	290
RKV3V	5149088	6288700	107	STD-D0C MZGN1	6049486	6120346	289
RKV3V	5149088	6288700	116	STD-D0C MZGN2	6049660	6120366	290
RKV3V	5149088	6288700	123	STD-D0C MZGN3	6049790	6120386	290
RKV3V	5149088	6288700	132	STD-D0C ROR1	6049431	6120344	289
RKV3V	5149088	6288700	140	STD-D0C ROR2	6049622	6120364	290
RKV3V	5149088	6288700	148	STD-D0C ROR3	6049783	6120384	290
RKV3V	5149088	6288700	156	STD-D0C RW1	6049387	6120340	289
RKV3V	5149088	6288700	163	STD-D0C RW2	6049615	6120362	290
RKV3V	5149088	6288700	171	STD-D0C RW3	6049745	6120382	290
RKV3V	5149088	6288700	183	STD-D0C SRO1	6049509	6120348	289
RKV3V	5149088	6288700	188	STD-D0C SRO2	6049677	6120368	290
RKV3V	5149088	6288700	193	STD-D0C SRO3	6049974	6120388	290
RKV3V	5149088	6288700	198	STD-D0C SWGR1	6049554	6120350	289
RKV3V	5149088	6288700	205	STD-D0C SWGR2	6049721	6120370	290
RKV3V	5149088	6288700	265	STD-D0C SWGR3	6050024	6120390	290
RKV3V	5149088	6288700	272	STD-D0C8 AL1	6050277	6120422	286
				STD-D0C8 AL2	6050390	6120442	286
SAI FR or	6734542	6121054	345	STD-D0C8 AL3	6050512	6120462	286
		€/St.		STD-D0C8 MZGN1	6050222	6120416	286
SAISSF	5459279	6290198	242	STD-D0C8 MZGN2	6050345	6120436	286
SAISSF	5459279	6290198	246	STD-D0C8 MZGN3	6050468	6120456	286
SAISSF	5459279	6290198	250	STD-D0C8 ROR1	6050208	6120414	286
SAISSF	5459279	6290198	254	STD-D0C8 ROR2	6050321	6120434	286
				STD-D0C8 ROR3	6050444	6120454	286
SB HK	6722730	6132799	313	STD-D0C8 RW1	6050154	6120412	286
SB HK	6722730	6132799	315	STD-D0C8 RW2	6050314	6120432	286
SB HK	6722730	6132799	317	STD-D0C8 RW3	6050437	6120452	286
SB HK	6722730	6132799	318	STD-D0C8 SRO1	6050253	6120418	286
		€/St.		STD-D0C8 SRO2	6050376	6120438	286
SDE-RW D0GN1	5889120	6119402	282	STD-D0C8 SRO3	6050499	6120458	286
SDE-RW D0GN1B	5889250	6119422	283	STD-D0C8 SWGR1	6050260	6120420	286
SDE-RW D0GN2	5889175	6119408	282	STD-D0C8 SWGR2	6050383	6120440	286
SDE-RW D0GN2B	5889304	6119428	283	STD-D0C8 SWGR3	6050505	6120460	286
SDE-RW D0GN3	5889205	6119415	282	STD-D0K SRO1	6049073	6120292	293
SDE-RW D0GN3B	5889359	6119434	284	STD-D0K SRO2	6049141	6120294	293
SDE-RW D0RT1	5889137	6119403	282	STD-D0K SRO3	6049196	6120296	293
SDE-RW D0RT1B	5889267	6119423	283	STD-D3S AL1	7255732	6120083	293
SDE-RW D0RT2	5889182	6119409	282	STD-D3S AL2	7256128	6120114	294
SDE-RW D0RT2B	5889311	6119429	283	STD-D3S AL3	7256449	6120133	294
SDE-RW D0RT3	5889236	6119413	282	STD-D3S MZGN1	7255589	6120077	293
SDE-RW D0RT3B	5889366	6119435	284	STD-D3S MZGN2	7255923	6120107	294
SDE-RW D0RW1	5889113	6119401	282	STD-D3S MZGN3	7256272	6120127	294
SDE-RW D0RW1B	5889243	6119421	283	STD-D3S ROR1	7255565	6120075	293
SDE-RW D0RW2	5889144	6119407	282	STD-D3S ROR2	7255879	6120105	294
SDE-RW D0RW2B	5889298	6119427	283	STD-D3S ROR3	7256227	6120125	294
SDE-RW D0RW3	5889199	6119414	282	STD-D3S RW1	7255572	6120073	293
SDE-RW D0RW3B	5889328	6119433	284	STD-D3S RW2	7255787	6120103	294
				STD-D3S RW3	7256173	6120123	294
SFISSFRW	5459231	6290196	242	STD-D3S SRO1	7255633	6120079	293
SFISSFRW	5459231	6290196	246	STD-D3S SRO2	7256005	6120109	294
SFISSFRW	5459231	6290196	250	STD-D3S SRO3	7256326	6120129	294
SFISSFRW	5459231	6290196	254	STD-D3S SWGR1	7255688	6120081	293
SFISSFWAL	5459248	6290197	242	STD-D3S SWGR2	7256050	6120111	294
SFISSFWAL	5459248	6290197	246	STD-D3S SWGR3	7256371	6120131	294
SFISSFWAL	5459248	6290197	250				
SFISSFWAL	5459248	6290197	254	TW130130	6784646	6286835	237
SP3	5680680	6279800	211			€/m	
SP3	5680680	6279800	340	TWP	5147510	6288264	174
						€/St.	
STD-D0 AL1	6047093	6120018	292	WAG140100RRW	5648963	6290290	245
STD-D0 AL2	6047222	6120032	292	WAG140100RW	5648963	6290290	249
STD-D0 AL3	6047390	6120052	292	WAG140110RW	5162162	6290240	239
STD-D0 MZGN1	6047024	6120012	292	WAG701400	5418566	6290260	233



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
WAG70140TRW	5162063	6290200	229
WAG70140TRW	5162063	6290200	231
WAGDM45	5817079	6290387	253
WAGRM45	5428169	6290264	240







© OBO Bettermann Best.-Nr. 9178314 10/2022 DE

OBO Bettermann
Vertrieb Deutschland GmbH & Co. KG
Hüingser Ring 52
58710 Menden
DEUTSCHLAND

www.obo.de

Kundenservice Deutschland
Tel.: +49 23 73 89 - 20 00
info@obo.de

Building Connections

OBO
BETTERMANN