



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



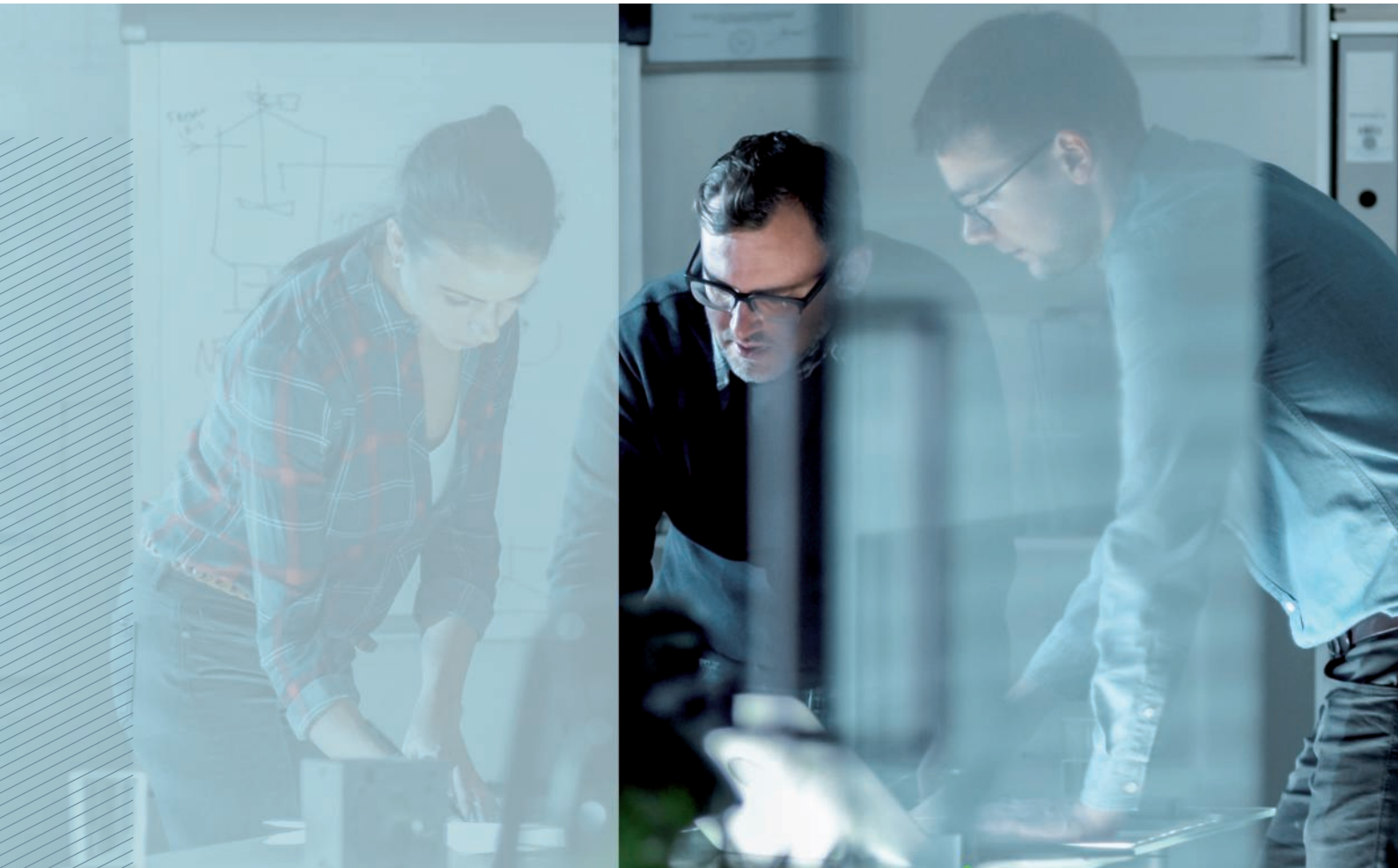
Schutzinstallation

- 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.

OBO Support & *Kontakt*



***Sie haben ein
Problem?
Wir haben die
Lösung!***

OBO Bettermann ist mehr als die Summe seiner Produkte. Wir sind in jeder Situation der verlässliche Partner an Ihrer Seite. Sie haben ein Problem? Wir haben die Lösung!

Dabei ist es ganz gleich, in welcher Branche unsere Unterstützung benötigt wird – vom Industrie- und Anlagenbau über private, öffentliche und Verwaltungsgebäude bis hin zu den Bereichen Mobilität und erneuerbare Energien verfügen wir über das nötige Know-how.

OBO liefert nicht nur die gesamte elektro-technische Infrastruktur mit den bestmöglichen Produkten, sondern unterstützt Sie mit fundiertem Fachwissen und über einem Jahrhundert Erfahrung, auch bei der Planung und Umsetzung Ihrer Projekte. Auf unsere Lösungen ist Verlass, mit uns sind Sie stets auf der sicheren Seite.

Unseren Kundenservice erreichen Sie unter:

Tel.: +43 720 105 400

Montag - Donnerstag
07:00 Uhr - 16:30 Uhr

Freitag
07:00 Uhr - 12:30 Uhr

info@obo.at

Was ist OBO Support?

Jedes OBO-Produkt trägt ein Plus in sich, das nur ein Markenprodukt bieten kann. Es wird von der Idee bis zur Endkontrolle mit hoher Kompetenz entwickelt, gefertigt und geprüft. Darüber hinaus stehen unsere Fachleute beratend zur Seite und geben Ihnen jederzeit Hilfestellungen sowie Schulungen rund um das Produkt.

Wir planen mit Ihnen Ihr Projekt, wählen gemeinsam die richtigen Produkte aus und stehen Ihnen auch darüber hinaus zur Verfügung. Von der reibungslosen Logistik bis zur praxisgerechten Information geben wir Unterstützung auf allen Ebenen. Zertifikate über die Konformität unserer Produkte mit den wichtigsten Normen und Richtlinien bieten Sicherheit.

Wir sind so flexibel wie Sie – denn wir wissen, wie Praktiker arbeiten und worauf es ankommt. Jeder Schritt ein Plus – das ist das Konzept von OBO Support.



Service



Training



Handling



Zertifizierung

Service – OBO hilft weiter

Überall und in jeder Projektphase:

- Kompetente Hotline
- Produkt- und Systeminformationen, digital oder gedruckt
- Auswahl- und Planungshilfen im Web, als App, als CAD-Anwendung oder gedruckt
- 2D- und 3D-Produktdaten für die Planung
- Außendienst, Niederlassungen und Tochtergesellschaften in 60 Ländern
- Ingenieurleistungen für Großprojekte

Trainings von OBO

- Seminare und Workshops
- Beratung und Schulungen vor Ort
- Planertage

Handling – OBO liefert zuverlässig

Mit optimierten Lieferprozessen:

- Zuverlässige Logistik
- Praxisgerechte Transportsysteme und Verpackungen
- Lademittelhandling und Entsorgungskonzepte

Zertifizierung und Garantie

OBO gibt Sicherheit. Unsere Produkte erfüllen die wichtigsten länderspezifischen Bestimmungen:

- Konformität (z. B. IEC, VDE, CE, KEMA, KEUR, UL)
- Zertifizierung (z. B. DIN EN, DGNB)
- 5 Jahre Garantie auf Überspannungsschutzprodukte
- Gewährleistungsmanagement



Planungshilfen

Seite 10



Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Kunststoff

Seite 30



Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Aluminium

Seite 48



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff

Seite 68



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff, halogenfrei

Seite 88



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Stahlblech

Seite 98



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Aluminium

Seite 118



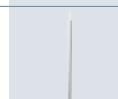
Zubehör Geräteeinbaukanäle Rapid 80

Seite 140



Installationssäulen

Seite 148



Einbaugeräte Rapid und Installationssäulen

Seite 192



Geräteeinbaukanäle Signa Base Kunststoff

Seite 226



Geräteeinbaukanäle Signa Style Aluminium

Seite 238



Zubehör Geräteeinbaukanäle Signa Base und Signa Style

Seite 254



Einbaugeräte Signa Base und Signa Style

Seite 260



Verzeichnisse

Seite 266







Planungshilfen

Einbeziehung der Geräteinbaukanal-Systeme und der Metall-Installationssäulen in die Schutzmaßnahmen	12
Wer muss welche Normen beachten?	14
Wie ermittle ich das Kabelvolumen?	15
Grundlagenwerte zur Ermittlung des Kabelvolumens	16
Werkstoffe mit dem richtigen Werkzeug bearbeiten	17
Halogenfreie Leitungsführungs-Systeme	18
Individuelle Sonderfarben	20
Pulverbeschichtungen für den Innenbereich	21
Werkstoffe Kunststoffe	22
Europäische Klassifizierung nach EN 50085-1	25
Chemikalienbeständigkeiten von Hart-PVC	28

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.



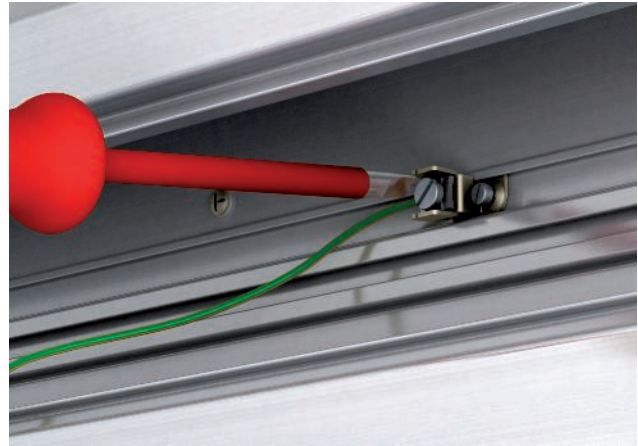
Durchgehende Schutzmaßnahmen

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

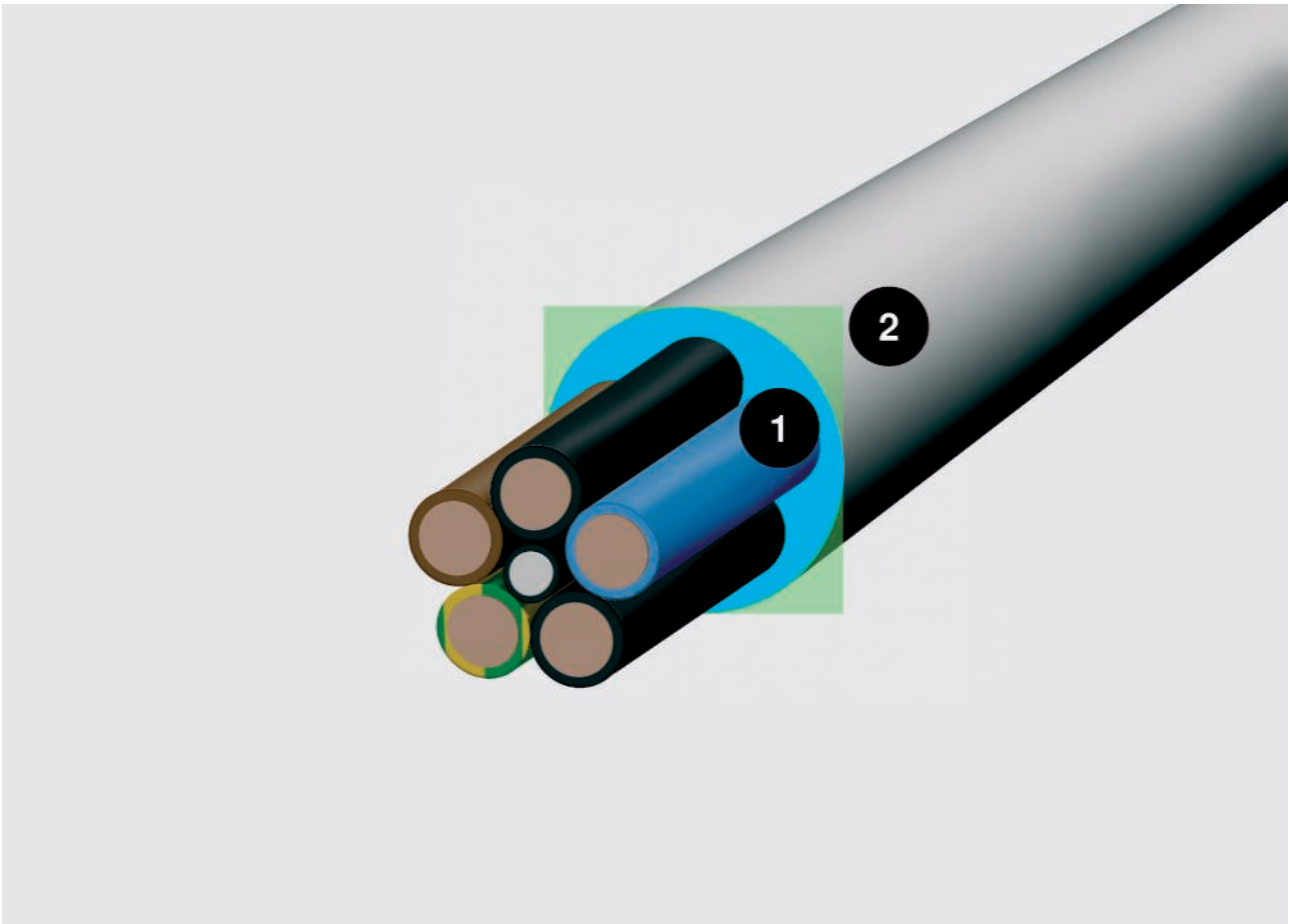
Norm	Titel	OBO-System
DIN EN 50085-1 Gerä- teprüfbestimmung	Elektroinstallationskanalsysteme für elektrische Installationen, Teil 1: allgemeine Anforderungen	Alle Systeme
DIN EN 50085-2-1	Besondere Anforderungen für Elektroinstallationskanal-Systeme für Wand und Decke.	Leitungsführungs- und Gerä- teeinbaukanäle
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 Ein- bau 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 cm²

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.

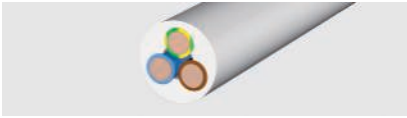
Die richtige Wahl

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 $(2r)^2$

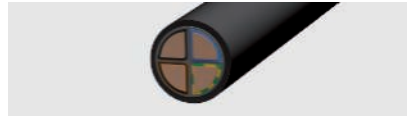
Der Durchmesser sagt wenig über den tatsächlichen Platzbedarf eines Kabels aus. Rechnen Sie: $(2r)^2$. Dieser Wert spiegelt den realistischen Platzbedarf inklusive der Zwischenräume wider.

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

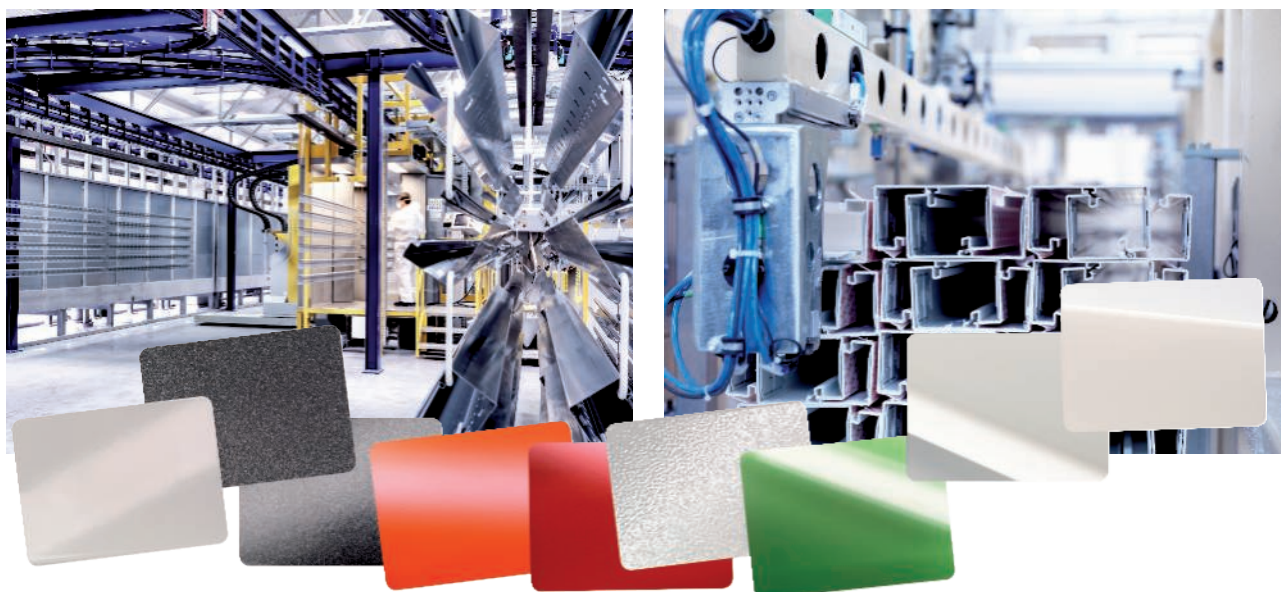
Bei den Geräteeinbaukanalsystemen und Installationssäulen aus Stahlblech oder Aluminium sind die Standardfarben Reinweiß, Lichtgrau und Cremeweiß im Angebot. Durch Pulverbeschichtung sind auch alle anderen RAL-Farben im Stahlblech- und Aluminiumbereich möglich. Abweichend vom RAL-Standard können sowohl 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/ AVA	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
Spannungsrisssgefahr:	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
Spannungsrisssgefahr:	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 Spannungsrisbildung.
Unbeständig gegen:	Bleichlauge, die meisten Säuren, Chlor
Spannungsrisssgefahr:	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.
Spannungsrisssgefahr:	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
Spannungsrisssgefahr:	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 53 482:	min. 10 10
Wärmeformbeständigkeit nach DIN 53 460/B:	min. 75 °C
Entflammbarkeit nach UL 94:	Stufe V-0
Brandverhalten nach EN 13501-1	B-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



Klassifizierung nach EN 50085-1

		WDK Leitungsführungskanal	WDKH Leitungsführungskanal	LKM Leitungsführungskanal	SKL Sockelleistenkanal	VK Verdrahtungskanal	VKH Verdrahtungskanal	Rapid 45-2 GK Geräteeinbaukanal PVC	Rapid 45-2 GA Geräteeinbaukanal Alu	Rapid 80 GK Geräteeinbaukanal PVC	Rapid 80 GKH Geräteeinbaukanal PC/ABS	Rapid 80 GS Geräteeinbaukanal Stahl	Rapid 80 GA Geräteeinbaukanal Alu	ISS Industrie Installationssäule
6.1	Nach Werkstoff	*2	*2	*2	*2	*2	*2	*2	*2	*2	*2	*2	*2	*2
6.2	Nach Schlagfestigkeit für Installation und Anwendung			*1										
6.2.1	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 0,5 J	x		*1				x						
6.2.2	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 1 J			*1										
6.2.3	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 2 J		X	*1	x									
6.2.4	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 5 J			*1					*1	x	x			
6.2.5	Elektroinstallationskanalsysteme für Schlagenergie 20 J			*1					x			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
	-15 °C				x					x	x			
	-5 °C	x				x								
	Tabelle 2: Mindestinstallations- und -Anwendungstemperaturen ± 2 °C													
	-25 °C			x								x	x	x
	-15 °C							x	x	x	x			
	-5 °C	x	x		x									
	+5 °C													
	+15 °C													
	Tabelle 3: Anwendungshöchsttemperaturen ± 2 °C													
	+60 °C	x			x	x		x	x	x		x	x	x
	+90 °C		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 zutreffende Klassifizierung, *1 in Prüfung, *2 in Beratung * 5 Joule bei Zubehör aus PC/ABS

Klassifizierung nach EN 50085-1

		WDK Leitungsführungskanal	WDKH Leitungsführungskanal	LKM Leitungsführungskanal	SKL Sockelleistenkanal	VK Verdrahtungskanal	VKH Verdrahtungskanal	Rapid 45-2 GK Geräteeinbaukanal PVC	Rapid 45-2 GA Geräteeinbaukanal Alu	Rapid 80 GK Geräteeinbaukanal PVC	Rapid 80 GKH Geräteeinbaukanal PC/ABS	Rapid 80 GS Geräteeinbaukanal Stahl	Rapid 80 GA Geräteeinbaukanal Alu	ISS Industrie Installations säule
6.5	Nach elektrischer Leitfähigkeit													
6.5.1	Elektroinstallationskanalsystem mit elektrischer Leitfähigkeit			x					x			x	x	x
6.5.2	Elektroinstallationskanalsystem ohne elektrische Leitfähigkeit	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
6.6.2	Elektroinstallationskanalsystem mit elektrischer Isoliereigenschaft	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	IP 30	IP 30	IP 30	IP 41			IP* 40	IP* 40	IP 30	IP 30	IP 30	IP 30	IP 30
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	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	2	3
6.9	Nach Befestigungsart der Systemkanalabdeckung													
6.9.1	Kanalabdeckung des Elektroinstallationskanalsystems ohne Werkzeug zu öffnen	x	x	x		x	x							
6.9.2	Kanalabdeckung des Elektroinstallationskanalsystems nur mit Werkzeug zu öffnen						x	x	x	x	x	x	x	x
6.10	Nach der elektrischen Schutztrennung													
6.10.1	Elektroinstallationskanalsysteme ohne internes Schutztrennelement	x		x		x	x					x	x	x
6.10.2	Elektroinstallationskanalsysteme mit internem Schutztrennelement		x		x			x	x	x	x			

x zutreffende Klassifizierung, *2 mittlerer Schutz, *3 hoher Schutz, * im System mit Zubehör aus PVC/ABS, sonst IP 30, 2 mittlerer Schutz, 3 hoher Schutz



Klassifizierung nach EN 50085-2-1

		WDK Leitungsführungskanal	WDKH Leitungsführungskanal	LKM Leitungsführungskanal	SKL Sockelleistenkanal	VK Verdrahtungskanal	VKH Verdrahtungskanal	Rapid 45-2 GK Geräteeinbaukanal PVC	Rapid 45-2 GA Geräteeinbaukanal Alu	Rapid 80 GK Geräteeinbaukanal PVC	Rapid 80 GKH Geräteeinbaukanal PC/ABS	Rapid 80 GS Geräteeinbaukanal Stahl	Rapid 80 GA Geräteeinbaukanal Alu	ISS Industrie Installationssäule
6.101.3	Nach Art der Bodenpflege. Installationssäulen für trockene Bodenpflege.													
6.101.3.1	Unterputz-/Aufputz-Elektroinstallationskanal an Wand.	x	x	x				x	x	x	x	x	x	
6.101.3.2	Unterputz-/Aufputz-Elektroinstallationskanal der Decke.	x	x	x				x	x	x	x	x	x	
6.101.3.3	Elektroinstallationskanal an der Wand und unterstützt durch den Boden.													
6.101.3.4	Elektroinstallationskanal an der Wand und unterstützt durch eine andere horizontale Fläche als dem Fußboden.				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 Fußbodens													
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 eingeschränkt.													
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 zutreffende Klassifizierung

Chemikalienbeständigkeit von Hart-PVC

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-diphenyllessigsäure	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
Aminosalicylsäure (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
Athan	20	A
Athanol	40	A
Athanolamin	20	B
Athylacetat	20	C
Athylacrylat	20	C
Athylbenzol	20	C
Athylchlorid	20	C
Athylenglykol	20	A
Benzin, aromatenfrei	60	A
Benzin, benzolhaltig	20	C
Benzoephonon 100%	20	C
Benzoessäure	40	A
Benzoessäureanhydrid	30	A
Benzol	20	C
Benzolsulfonsäure	60	A
Benzotrithlorid	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

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

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Bromwasserstoff 100%	60	B
Bromwasserstoffsäure bis 40%	60	A
Butan, gasförmig, 30%	20	A
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
Dibutylloxalat	20	C
Dibutylphthalat	20	C
Dichloräthylen	20	C
Dichlorpropylen	20	C
Dichromate (K-, Na-)	50	C
Dimethyläther	20	C
Di-n-butyläther	20	C
Diäthylphthalat	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
Firnis	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



Chemikalienbeständigkeit von Hart-PVC



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

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Flusssäure bis 60%	60	B
Formaldehyd	60	A
Formamid 100%	20	C
Formiate (Ammonium- u. a.)	20	A
Furfurol	20	C
Furfurylalkohol	20	C
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
Pentylchlorid	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

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

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Phenol 90%	45	B
Phenylhydrazin	20	C
Phenylhydrazinchlorid	20	B
Phenylhydrazinchlorid	60	C
Phosgen, flüchtig	20	C
Phosgen, gasförmig	20	A
Phosgen, gasförmig	60	B
Phosphate (Ammonium-, Na- u. a.)	60	A
Phosphorperoxid	20	A
Phosphorsäure	40	A
Phosphorsäure	60	B
Propan	20	A
Propanol	60	A
Pyridin	20	A
Rhodaide (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
Xylole	20	C
Zitronensäure	20	A
Zitronensäure	60	B



Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2 Kunststoff



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 100 mm

32



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 130 mm

40



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 165 mm

44



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 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.



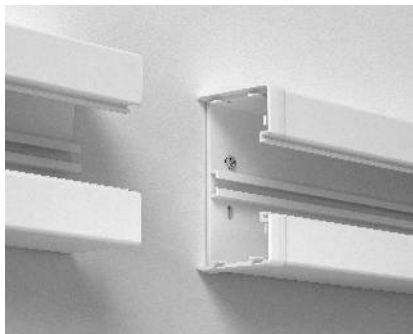
Montage feste Formteile

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.



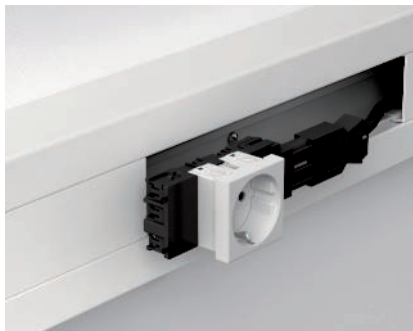
Montage Stoßstellenverbinder

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



Montage Endstück

Das Endstück wird auf die C-Profilsschiene 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.

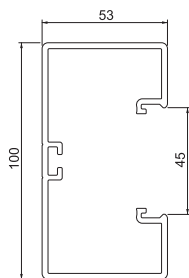
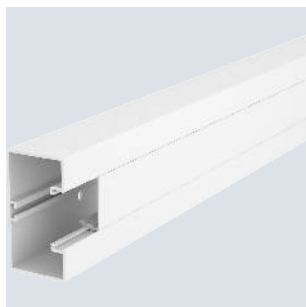


Montage T-Stückadapter

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



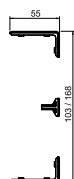
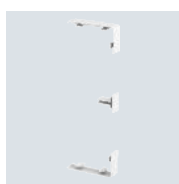
Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 100, Kanalhöhe 53



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

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage.

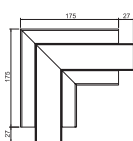
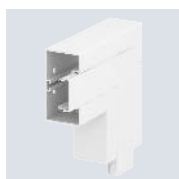
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



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

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.

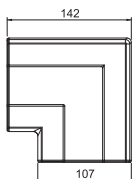
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53100



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

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

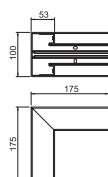
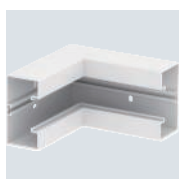
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100



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

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

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



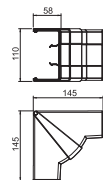
PC/ABS



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

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



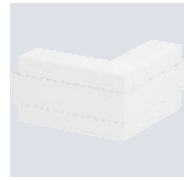
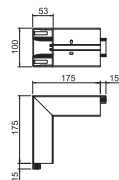
PVC



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

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



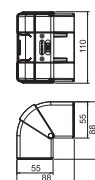
PC/ABS



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

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



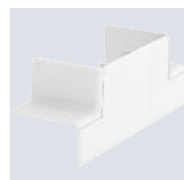
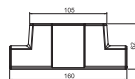
PC/ABS



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

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

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



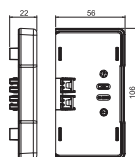
PC/ABS



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

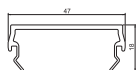
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E53100RW	reinweiß	1	2,493	6113110

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



Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2

PVC

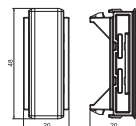


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OT45RW	reinweiß	2000	2	20,550	6113010

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Stoßstellenabdeckung Oberteil

PC/
ABS

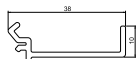


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTSA45RW	reinweiß	6	0,624	6113030
GK-OTSA45LGR	lichtgrau	6	0,624	6113032

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

PVC

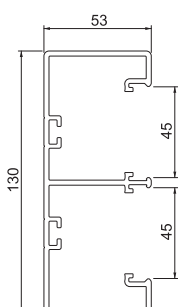
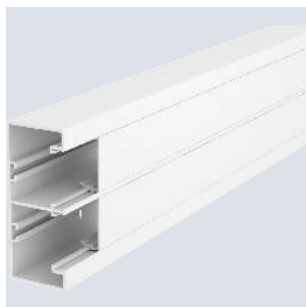


Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-TW53	2000	2	28,700	6113290

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

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage.

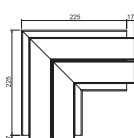
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



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

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.

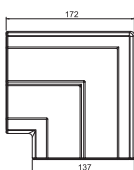
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53130



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

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

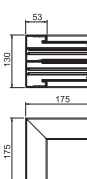
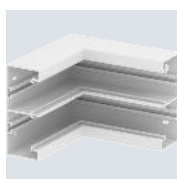
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53130



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

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

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



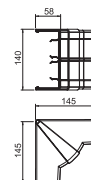
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

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

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



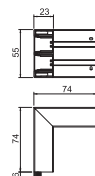
PVC



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

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



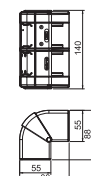
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

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

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



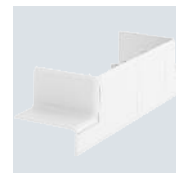
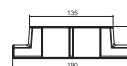
PC/ABS



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

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

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



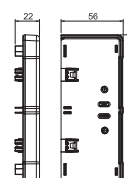
PC/ABS



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

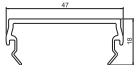
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E53130RW	reinweiß	1	2,972	6113280

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



Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2

PVC

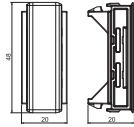


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Stoßstellenabdeckung Oberteil

PC/ABS

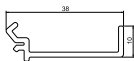


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTSA45LGR	lichtgrau	6	0,624	6113032

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

PVC

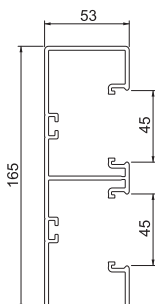
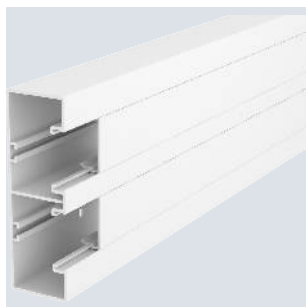


Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.

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



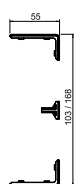
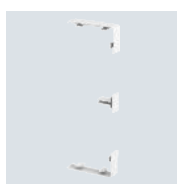
Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 165, Kanalhöhe 53



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

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage.

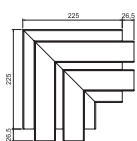
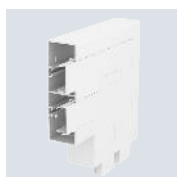
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



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

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.

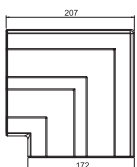
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ GK-53165



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

Flachwinkel zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

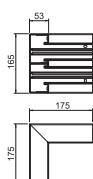
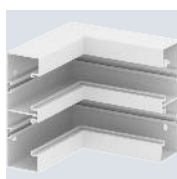
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165



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

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

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



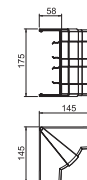
PC/ABS



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

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



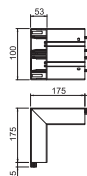
PVC



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

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



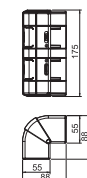
PC/ABS



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

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



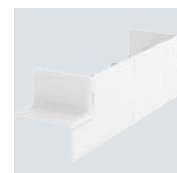
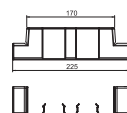
PC/ABS



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

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

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



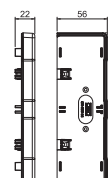
PC/ABS



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

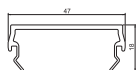
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E53165RW	reinweiß	1	3,561	6113470

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



Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2

PVC

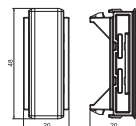


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.

Kanaloberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Stoßstellenabdeckung Oberteil

PC/
ABS

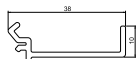


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTSA45LGR	lichtgrau	6	0,624	6113032

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

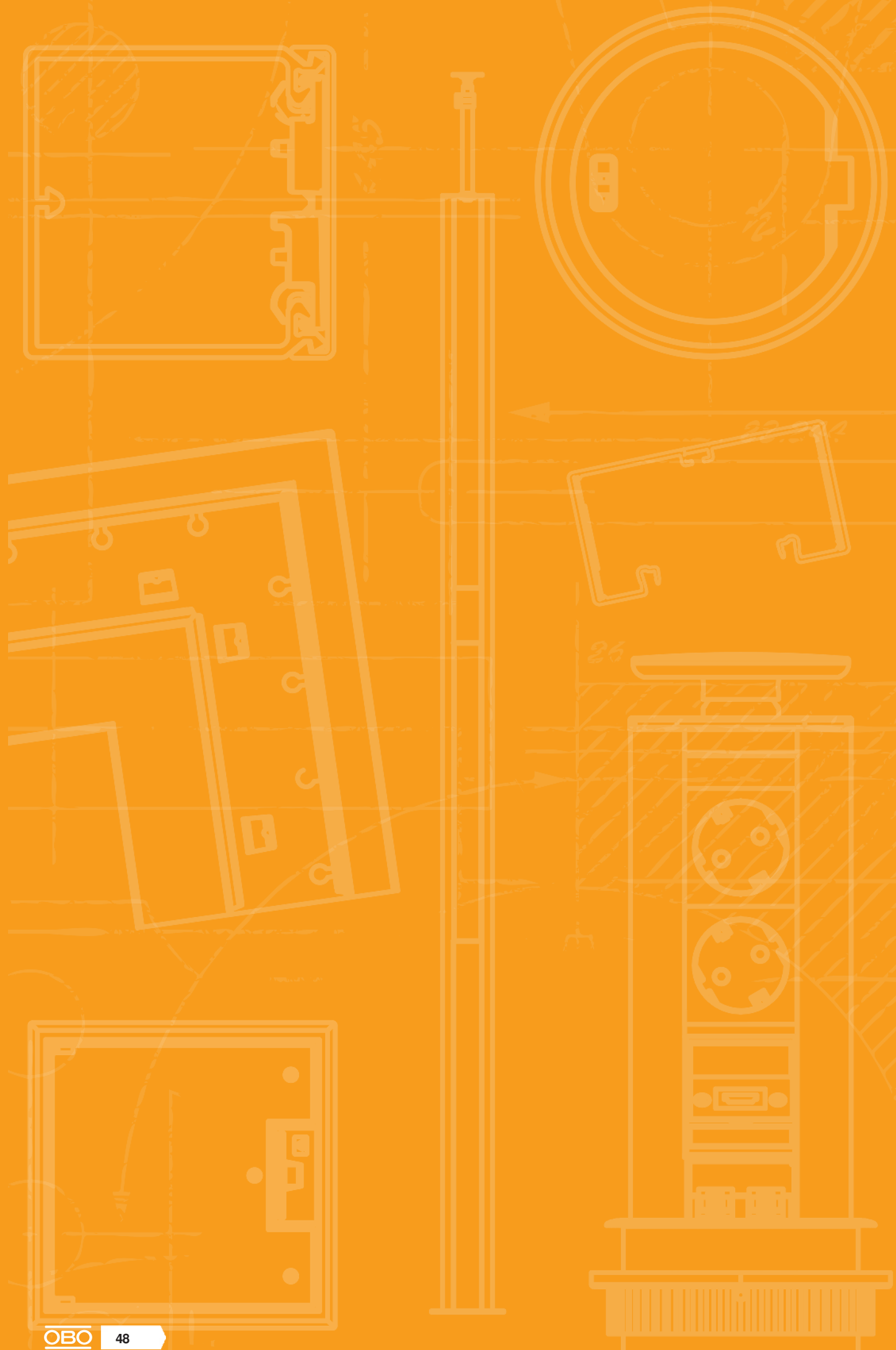
PVC



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	50
	Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 130 mm	58
	Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 165 mm	62
	GAD Design Geräteeinbaukanal	66



Systembeschreibung

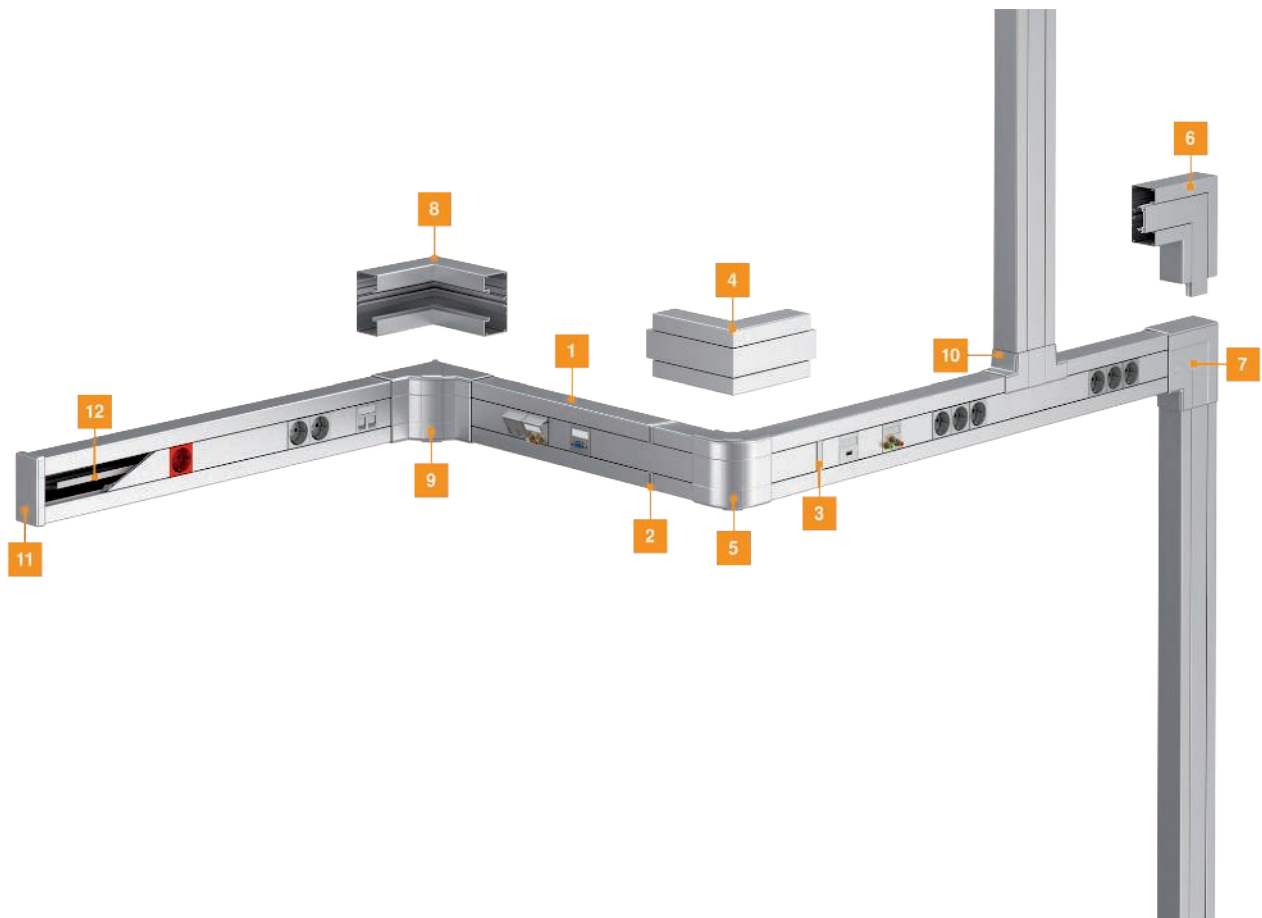


Die neue Rapid 45-Generation vereint symmetrische Formsprache, homogene Farbqualität und technische Flexibilität in einem System. Innovative Formteile ermöglichen praxiserichte Wandinstallationen in Verwaltungen, Gewerbebereichen und in der Industrie. In vier Abmessungen bieten die Rapid 45-2 Geräteeinbaukanäle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



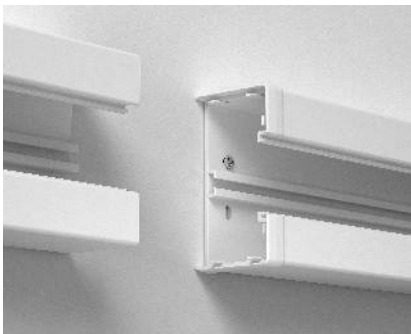
Montage feste Formteile

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-Profilsschiene 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.

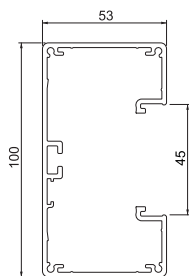


Montage T-Stückadapter

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



Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Kanalbreite 100, Kanalhöhe 53



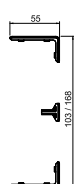
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-53100EL	–	eloxiert	2000	2	223,800	6112403
GA-53100RW	reinweiß	–	2000	2	223,800	6112400

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.

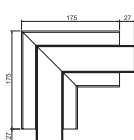
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



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



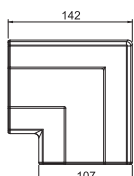
Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-FS53100EL	–	eloxiert	175	1	69,200	6112443
GA-FS53100RW	reinweiß	–	175	1	69,200	6112440

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-FH53100RW	reinweiß	1	10,911	6113090

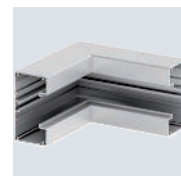
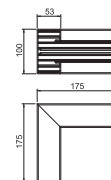
Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

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:

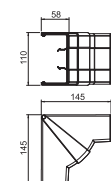
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von 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-IH53100RW	reinweiß	1	12,856	6113070



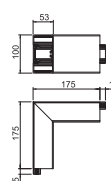
Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.

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:

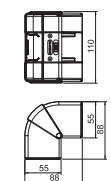
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von 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-AH53100RW	reinweiß	1	7,153	6113050



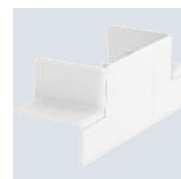
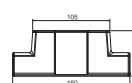
Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.

PC/ABS



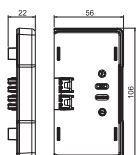
T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100

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



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

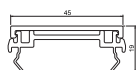
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53100



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

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

Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2



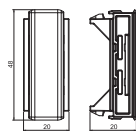
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OT45RW	reinweiß	-	2000	2	47,450	6112410

Oberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle 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.

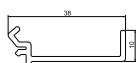
Stoßstellenabdeckung Oberteil



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

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

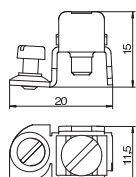
Trennwand GK-TW53



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.

Schutzleiteranschlusswinkel

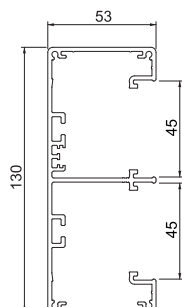
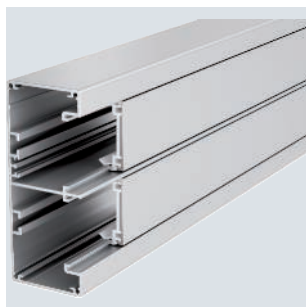


Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

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 45-2, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 53



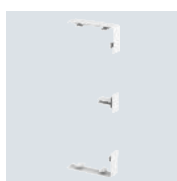
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-53130EL	–	eloxiert	2000	2	326,500	6112503
GA-53130RW	reinweiß	–	2000	2	326,500	6112500

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.

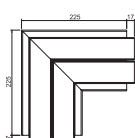
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-KS45-1RW	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



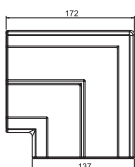
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-FS53130EL	–	eloxiert	225	1	119,900	6112533
GA-FS53130RW	reinweiß	–	225	1	119,900	6112530

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-FH53130RW	reinweiß	1	14,754	6113270

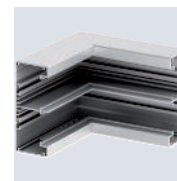
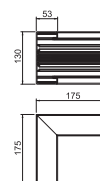
Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

Alu EL



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

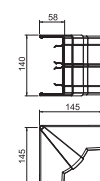
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von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

PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

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



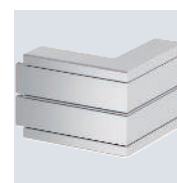
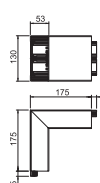
Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.

Alu EL



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

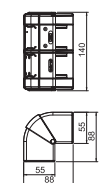
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von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

PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

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



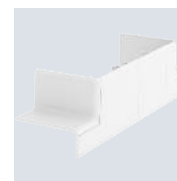
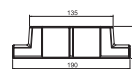
Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.

PC/ABS



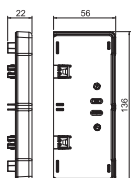
T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130

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



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

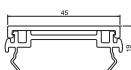
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53130



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

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

Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2



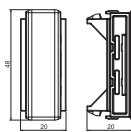
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OT45RW	reinweiß	–	2000	2	47,450	6112410

Oberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle 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.

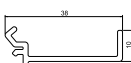
Stoßstellenabdeckung Oberteil



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

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

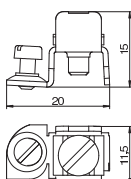
Trennwand GK-TW53



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.

Schutzleiteranschlusswinkel

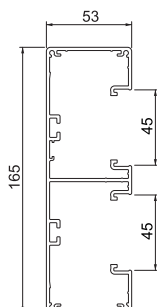


Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

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 45-2, Kanalbreite 165, Kanalhöhe 53



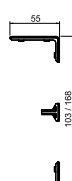
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-53165EL	–	eloxiert	2000	2	370,750	6112603
GA-53165RW	reinweiß	–	2000	2	370,750	6112600

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.

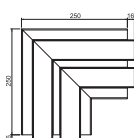
Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung



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



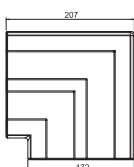
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GA-FS53165EL	–	eloxiert	250	1	121,900	6112633
GA-FS53165RW	reinweiß	–	250	1	121,900	6112630

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-FH53165RW	reinweiß	1	16,300	6113460

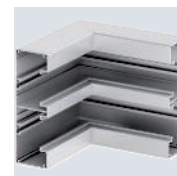
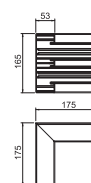
Flachwinkel als Haubenformteil zur Richtungsänderung der Geräteeinbaukanäle Rapid 45-2.

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:

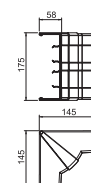
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von 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-IH53165RW	reinweiß	1	15,634	6113440



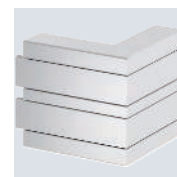
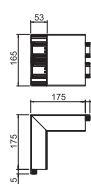
Inneneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 83° - 97° verstellbar.

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:

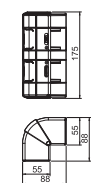
Bei eloxierten Geräteeinbaukanälen und Formteilen aus Aluminium lassen sich leichte Farbtonunterschiede, die auf material- und verfahrensbedingte zulässige Streuung zurückzuführen sind, nicht vermeiden (gemäß DIN 17 611). Einbaugeräte mit 45 mm Größe können direkt eingeklickt werden. Bei Verwendung von 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-AH53165RW	reinweiß	1	9,230	6113420



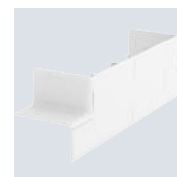
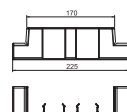
Außeneck zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 45-2. Die Formteile sind variabel von 80° - 110° verstellbar.

PC/ABS



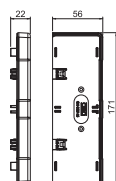
T-Stückadapter, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165

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



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

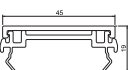
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2 Typ 53165



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

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

Oberteil, für Geräteeinbaukanal Rapid 45-2



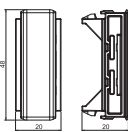
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-OT45RW	reinweiß	–	2000	2	47,450	6112410

Oberteil zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle 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.

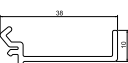
Stoßstellenabdeckung Oberteil



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

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

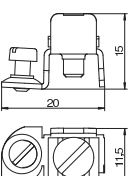
Trennwand GK-TW53



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.

Schutzleiteranschlusswinkel

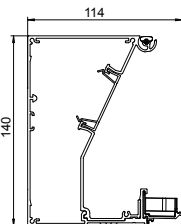
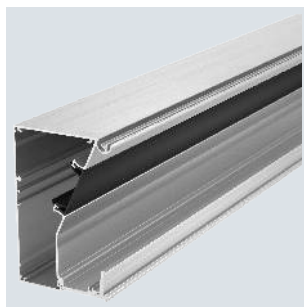


Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.

Schutzleiteranschlusswinkel zum Einziehen 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
CEUK
CA


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 Obertheadapter 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.

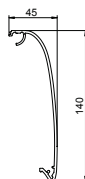
Kanalabdeckung Designkanal Swing

 Alu EL
CEUK
CA


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 Obertheadapter 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.

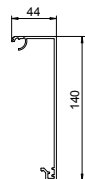
Kanalabdeckung Designkanal Soft

 Alu EL
CEUK
CA


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 Obertheadapter 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.

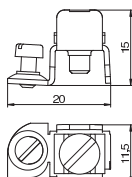
Kanalabdeckung Designkanal Style

 Alu EL
CEUK
CA


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 Obertheadapter 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.

Schutzleiteranschlusswinkel

 St G
CEUK
CA


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

PVC

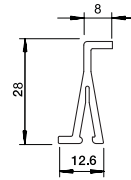


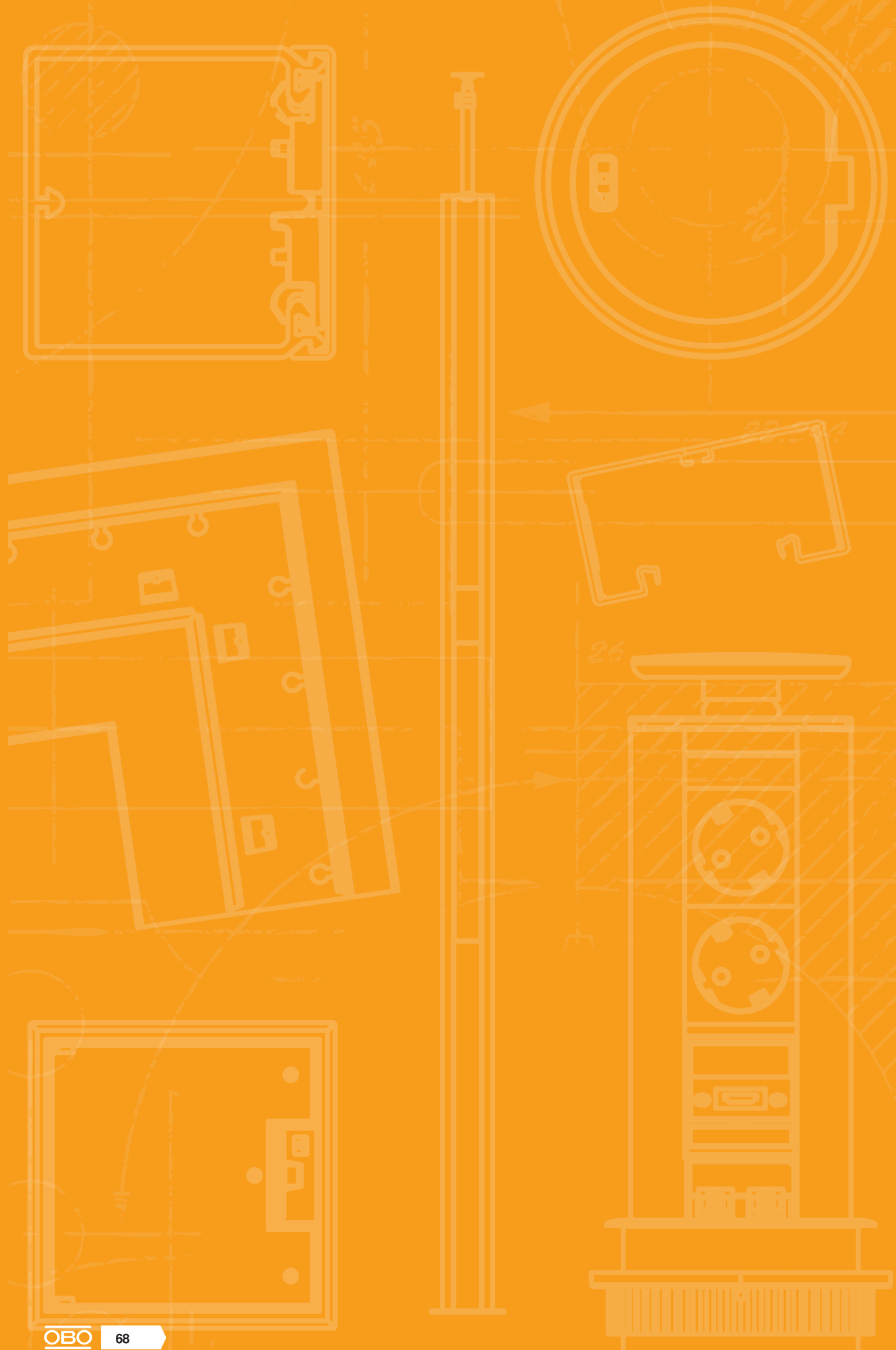
Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

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.

Die Trennwände werden auf die Bodenpilze aufgesteckt.





Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 110 mm

70



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 130 mm

78



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 170 mm

84



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.



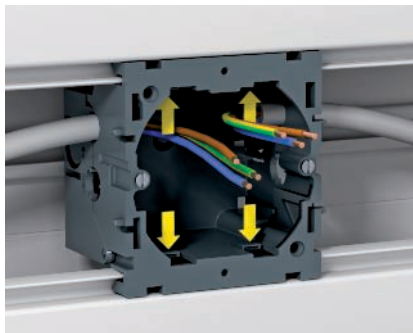
GK/GS/GA Montage Geräteinbaudose

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.



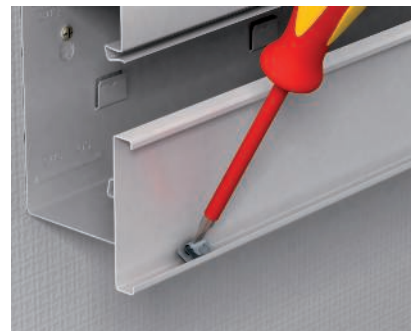
GK/GS/GA Montage Geräteinbaudose

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.

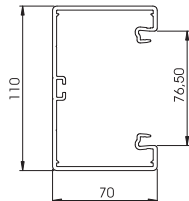
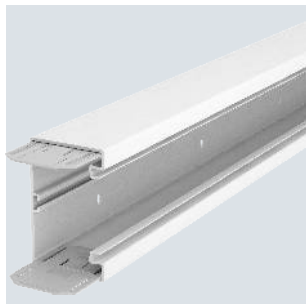


GK/GS Montage Endstück

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

PVC

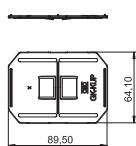


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-70110RW	reinweiß	2000	2	132,000	6274300
GK-70110CW	cremeweiß	2000	2	132,000	6274301
GK-70110LGR	lichtgrau	2000	2	132,000	6274302
GK-70110GR	steingrau	2000	8	132,000	6274306

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/AVA

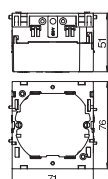


Typ	Farbe	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	2,140	6274650

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

Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

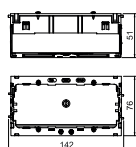
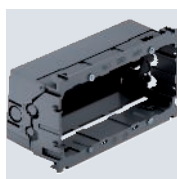


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

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.

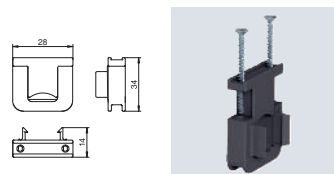
PA



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



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
GK-OTGGR	steingrau	2000	2	27,500	6278686

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



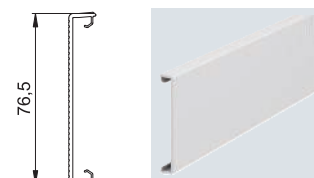
PVC



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

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



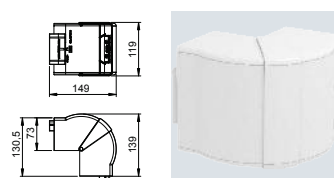
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 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.



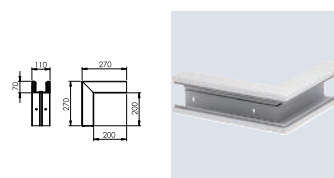
PVC



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70110

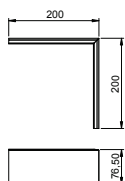
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-A70110RW	reinweiß	1	116,000	6274310
GK-A70110CW	cremeweiß	1	116,000	6274311
GK-A70110LGR	lichtgrau	1	116,000	6274312
GK-A70110GR	steingrau	1	116,000	6274316

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



Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

PVC

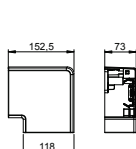


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

Flachwinkelhaube, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ 70110

PC/ABS

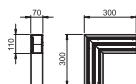


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70110RW	reinweiß	152,5	1	15,100	6274220
GK-FH70110CW	cremeweiß	152,5	1	15,100	6274221
GK-FH70110LGR	lichtgrau	152,5	1	15,100	6274222

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

Flachwinkel, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70110

PVC

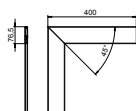


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-F70110RW	reinweiß	1	78,000	6274320
GK-F70110CW	cremeweiß	1	78,000	6274321
GK-F70110LGR	lichtgrau	1	78,000	6274322
GK-F70110GR	steingrau	1	78,000	6274326

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GK Geräteinbaukanäle.

Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

PVC

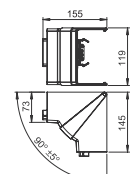


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

Inneneckhaube, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ 70110

PC/ABS



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

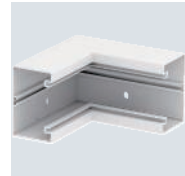
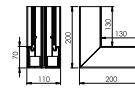
Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

PVC



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
GK-I70110GR	steingrau	1	100,000	6274346



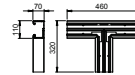
Inneneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

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
GK-T70110GR	steingrau	1	100,000	6274366



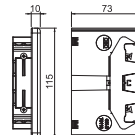
T-Stück zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 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
GK-E70110GR	steingrau	1	5,009	6274376



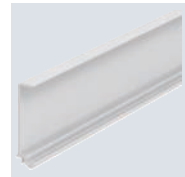
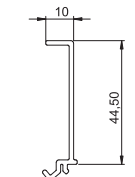
Endstück zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle.

PVC



Trennwand GK-TW70

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



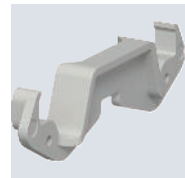
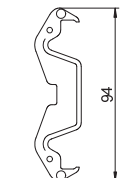
Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

PC/ABS



Kanalklammer KL80A

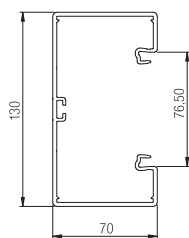
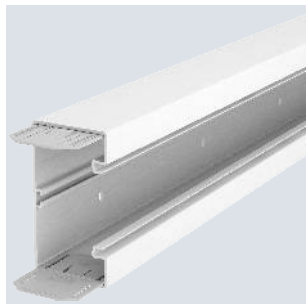
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640



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

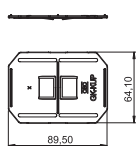


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-70130RW	reinweiß	2000	2	152,000	6274500
GK-70130CW	cremeweiß	2000	2	152,000	6274501
GK-70130LGR	lichtgrau	2000	2	152,000	6274502
GK-70130GR	steingrau	2000	8	152,000	6274506

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/AVA

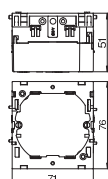


Typ	Farbe	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	2,140	6274650

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

Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

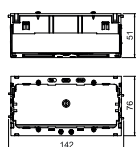
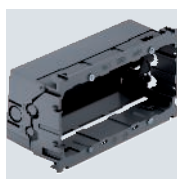


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

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.

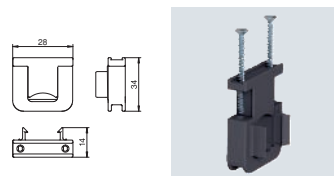
PA



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



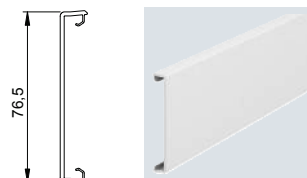
PVC



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
GK-OTGGR	steingrau	2000	2	27,500	6278686

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



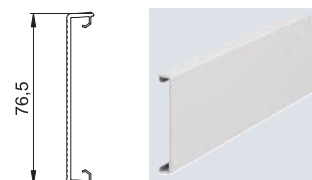
PVC



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

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



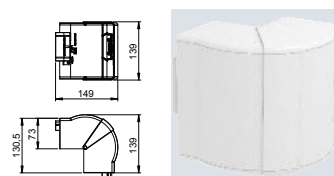
PC/ABS



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.



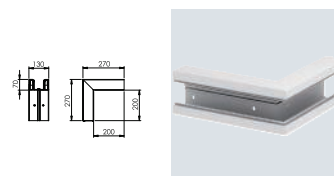
PVC



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70130

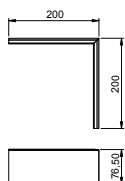
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-A70130RW	reinweiß	1	127,000	6274510
GK-A70130CW	cremeweiß	1	127,000	6274511
GK-A70130LGR	lichtgrau	1	127,000	6274512
GK-A70130GR	steingrau	1	127,000	6274516

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



Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

PVC

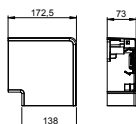


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

Flachwinkelhaube, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

PC/ABS

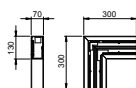


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70130RW	reinweiß	172,5	1	12,461	6274420
GK-FH70130CW	cremeweiß	172,5	1	17,100	6274421
GK-FH70130LGR	lichtgrau	172,5	1	17,100	6274422

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

Flachwinkel, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70130

PVC

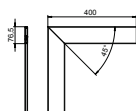
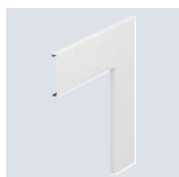


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-F70130RW	reinweiß	1	83,000	6274520
GK-F70130CW	cremeweiß	1	83,000	6274521
GK-F70130LGR	lichtgrau	1	83,000	6274522
GK-F70130GR	steingrau	1	83,000	6274526

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GK Geräteinbaukanäle.

Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

PVC

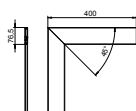


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

Flachwinkeloberteil, kanneliert

PVC



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTKFRW	reinweiß	1	20,000	6274590

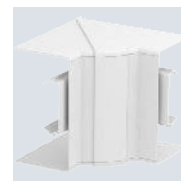
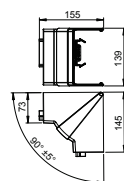
Flachwinkeloberteil PVC, kannelierte Oberfläche

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
GK-IH70130CW	cremeweiß	1	14,900	6274441
GK-IH70130LGR	lichtgrau	1	14,900	6274442



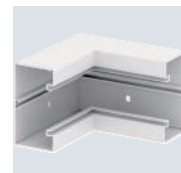
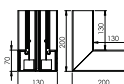
Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteeinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

PVC



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
GK-I70130GR	steingrau	1	110,000	6274546



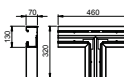
Inneneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

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
GK-T70130GR	steingrau	1	108,000	6274566



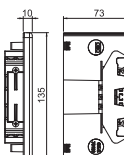
T-Stück zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

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
GK-E70130GR	steingrau	1	5,621	6274576



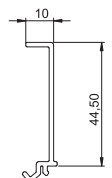
Endstück zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle.

PVC



Trennwand GK-TW70

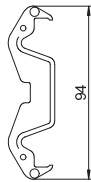
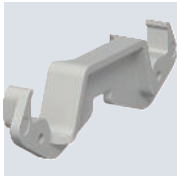
Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-TW70	2000	2	17,400	6274900



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

Kanalklammer KL80A

PC/
ABS



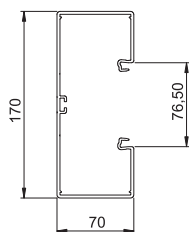
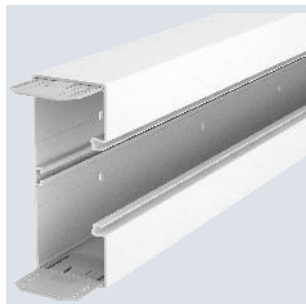
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL80A	lichtgrau	20	0,685	6288640

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



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70

PVC

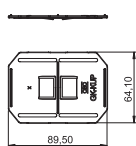


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-70170RW	reinweiß	2000	2	180,000	6274700
GK-70170CW	cremeweiß	2000	2	180,000	6274701
GK-70170LGR	lichtgrau	2000	2	180,000	6274702
GK-70170GR	steingrau	2000	8	180,000	6274706

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/AVA

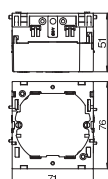


Typ	Farbe	Verp. VPE	Gewicht kg/100 VPE	Art.-Nr.
GK-KUP	lichtgrau	1	2,140	6274650

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

Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

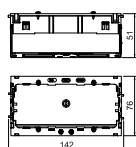
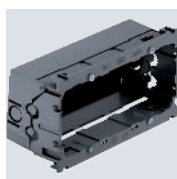


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

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.

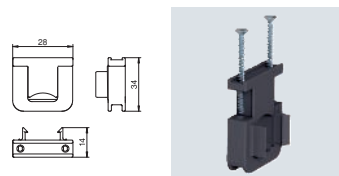
PA



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...



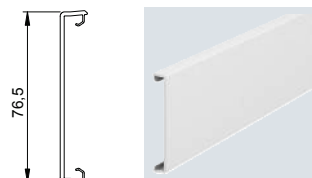
PVC



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
GK-OTGGR	steingrau	2000	2	27,500	6278686

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



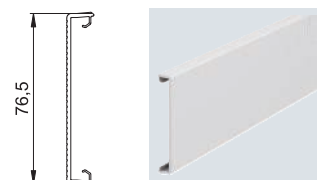
PVC



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

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



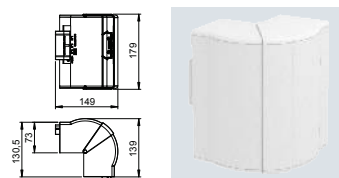
PC/ABS



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.



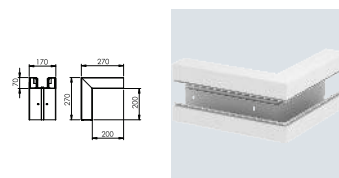
PVC



Außeneck, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70170

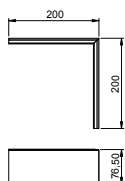
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-A70170RW	reinweiß	1	149,000	6274710
GK-A70170CW	cremeweiß	1	149,000	6274711
GK-A70170LGR	lichtgrau	1	149,000	6274712
GK-A70170GR	steingrau	1	149,000	6274716

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



Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

PVC

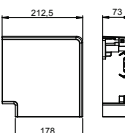


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGARW	reinweiß	1	9,500	6274790

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

Flachwinkelhaube, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

PC/ABS

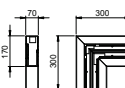


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-FH70170RW	reinweiß	212,5	1	26,150	6274620
GK-FH70170CW	cremeweiß	212,5	1	26,150	6274621
GK-FH70170LGR	lichtgrau	212,5	1	26,150	6274622

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

Flachwinkel, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GK-70170

PVC

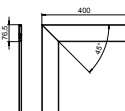


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-F70170RW	reinweiß	1	91,000	6274720
GK-F70170CW	cremeweiß	1	91,000	6274721
GK-F70170LGR	lichtgrau	1	91,000	6274722
GK-F70170GR	steingrau	1	91,000	6274726

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GK Geräteinbaukanäle.

Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

PVC

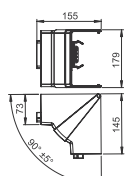


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-OTGFRW	reinweiß	1	17,000	6274490

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

Inneneckhaube, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

PC/ABS



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

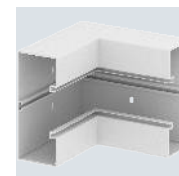
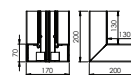
Inneneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von Geräteinbaukanälen Rapid 80 der Systeme GK, GKH, GS und GA. Die Formteile sind variabel von 85° - 95° verstellbar und einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanäle.

PVC



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
GK-I70170GR	steingrau	1	130,000	6274746



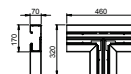
Inneneck zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



T-Stück, für Geräteeinbaukanal 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
GK-T70170GR	steingrau	1	120,000	6274766



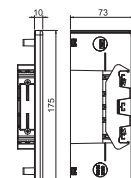
T-Stück zur Richtungsänderung der GK Geräteeinbaukanäle.

PVC



Endstück, für Geräteeinbaukanal 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
GK-E70170GR	steingrau	1	6,840	6274776



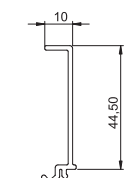
Endstück zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle.

PVC



Trennwand GK-TW70

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



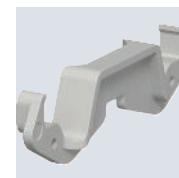
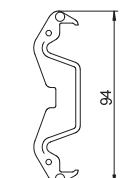
Trennwand zur Montage in Rapid 80 GK, GA und Rapid IBIS Geräteeinbaukanälen oder ISS Installationssäulen für die Installation von Kabeln und Leitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.

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.



Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Kunststoff, halogenfrei



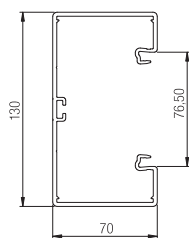
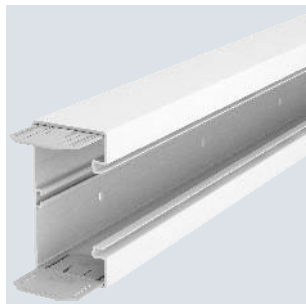
Geräteeinbaukanal Kunststoff, halogenfrei, Kanalbreite 130 mm 90



Geräteeinbaukanal Kunststoff, halogenfrei, Kanalbreite 170 mm 94



Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70, halogenfrei

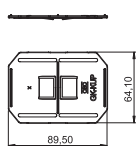


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GKH-70130RW	reinweiß	2000	2	121,000	6114200

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.

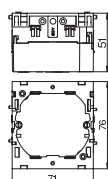
Kupplung GK-KUP



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.

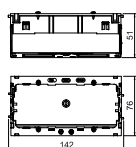
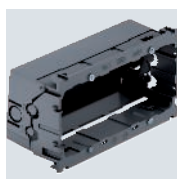
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



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.

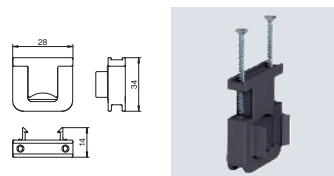
PA



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...



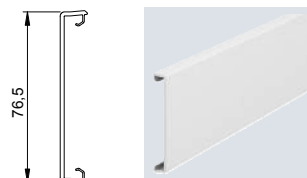
PC/ABS



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.



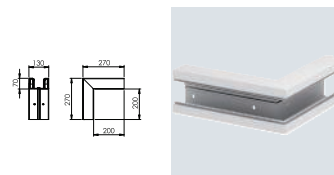
PC/ABS



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.



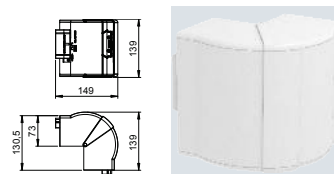
PC/ABS



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.



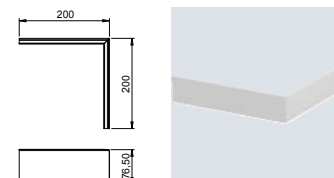
PC/ABS



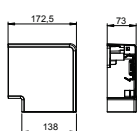
Außeneckoberteil, glatt

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

Außeneckoberteil aus PC/ABS, glatte Oberfläche.



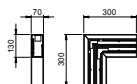
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



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.

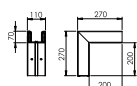
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70130



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.

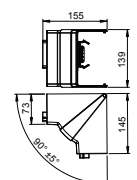
Flachwinkeloberteil, glatt



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

Flachwinkeloberteil aus halogenfreiem PC/ABS.

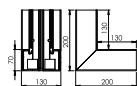
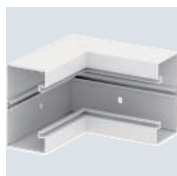
Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



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.

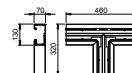
PC/
ABS



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.



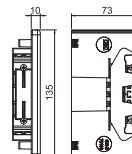
PC/
ABS



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.



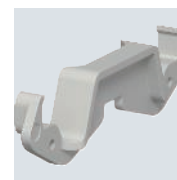
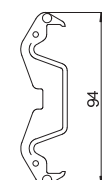
PC/
ABS



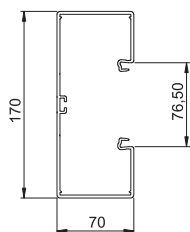
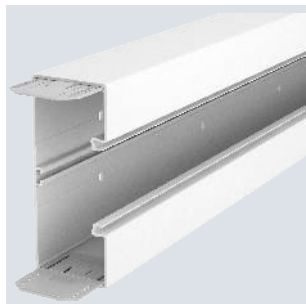
Kanalklammer KL80A

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

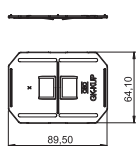


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GKH-70170RW	reinweiß	2000	2	151,000	6114300

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.

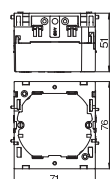
Kupplung GK-KUP



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.

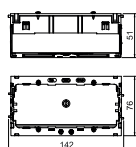
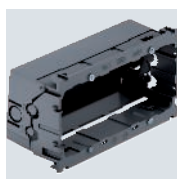
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



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.

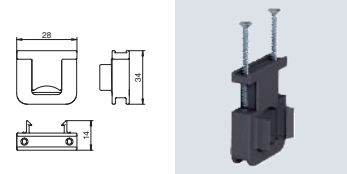
PA



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



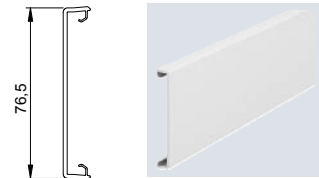
PC/ABS



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.



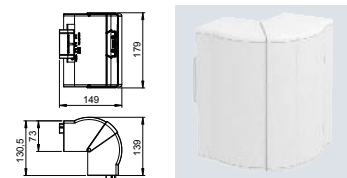
PC/ABS



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.



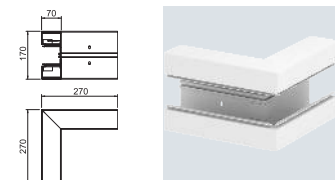
PC/ABS



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.



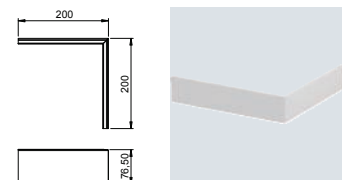
PC/ABS



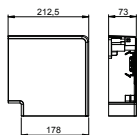
Außeneckoberteil, glatt

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

Außeneckoberteil aus PC/ABS, glatte Oberfläche.



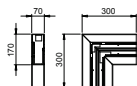
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



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.

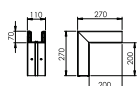
Flachwinkel, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GKH-70170



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.

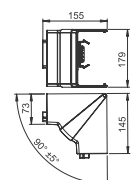
Flachwinkeloberteil, glatt



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

Flachwinkeloberteil aus halogenfreiem PC/ABS.

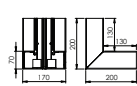
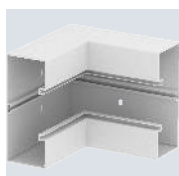
Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



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.

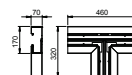
PC/
ABS



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.



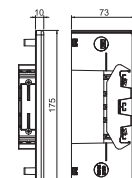
PC/
ABS



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.



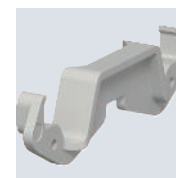
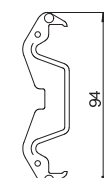
PC/
ABS



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.



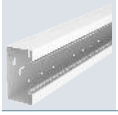


Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Stahlblech



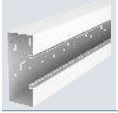
Geräteeinbaukanal Metall, Kanalbreite 110 mm

100



Geräteeinbaukanal Metall, Kanalbreite 130 mm

106

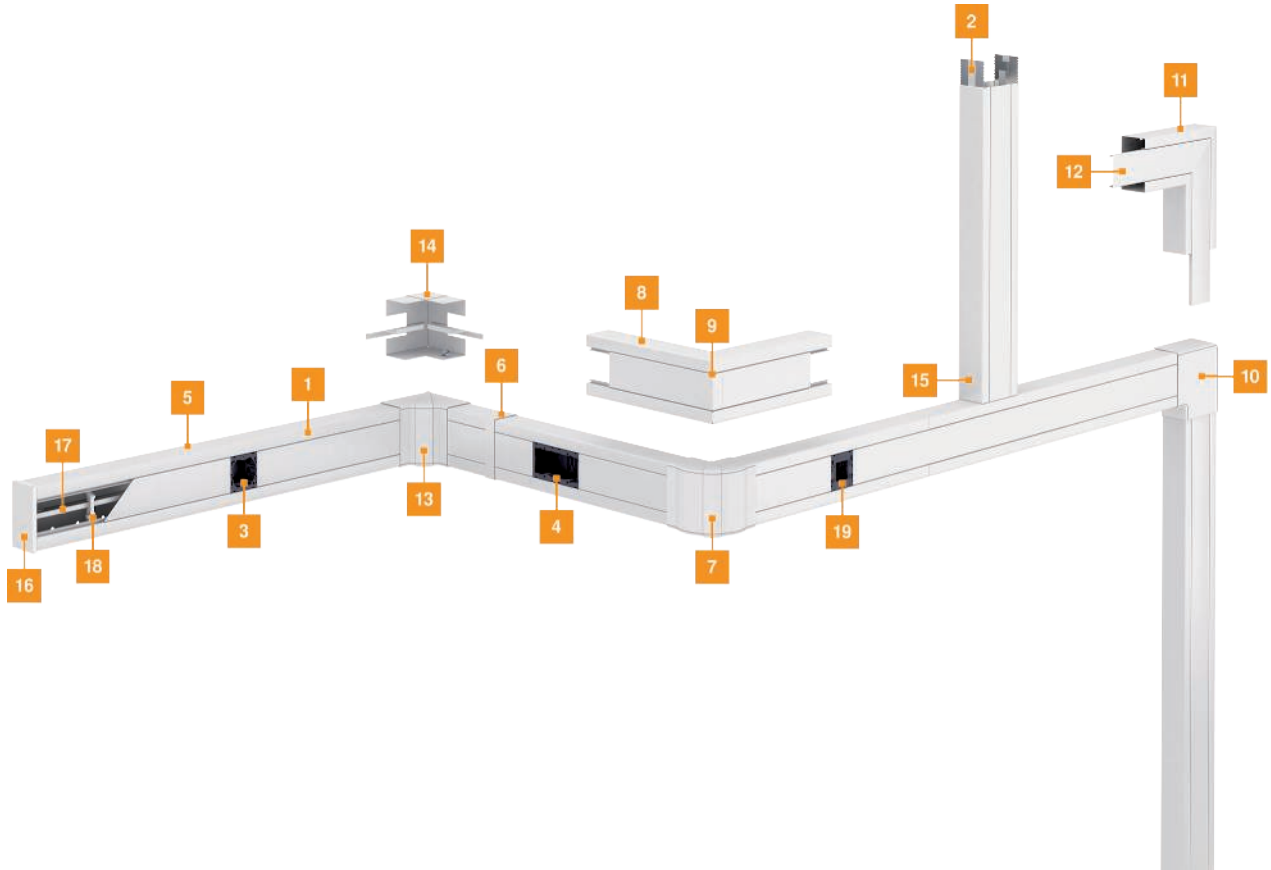


Geräteeinbaukanal Metall, Kanalbreite 170 mm

112

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		

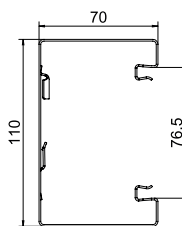
St



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.



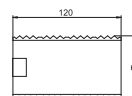
A2



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.



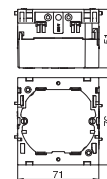
PA



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

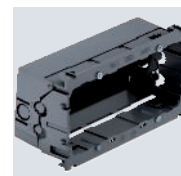
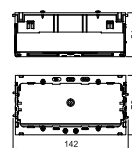


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

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.



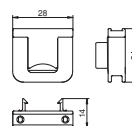
PA



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



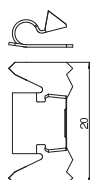
Kanaloberteil Stahlblech



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.

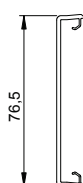
Rastklammer RKV3V



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.

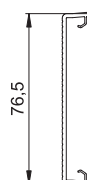
Kanaloberteil Kunststoff, glatt



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.

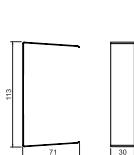
Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert



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-SVS70110RW	reinweiß	1	4,800	6279760

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

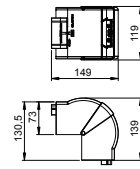
PC/ABS



Außeneckhaube, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ 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.



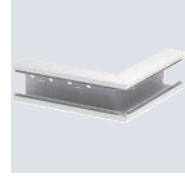
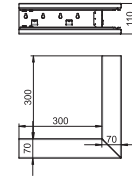
St



Außeneck, symmetrisch, für Geräteinbaukanal 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 Geräteinbaukanäle.



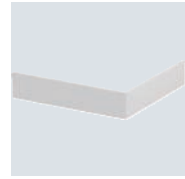
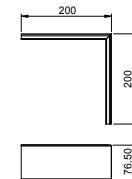
PVC



Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

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

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.



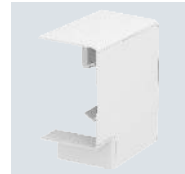
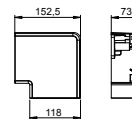
PC/ABS



Flachwinkelhaube, für Geräteinbaukanal 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 Geräteinbaukanal der Serie Rapid 80 GK, GKH, GS und GA. Das Flachwinkel-Haubenformteil ist einsetzbar für symmetrische und asymmetrische Kanaltypen.



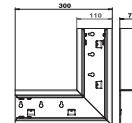
St



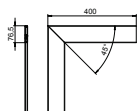
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70110

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

Flachwinkel zur Richtungsänderung der GS Geräteinbaukanäle.



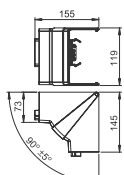
Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt



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

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.

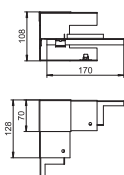
Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110



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.

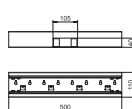
Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70110



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

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.

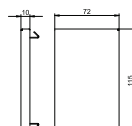
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70110



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

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70110



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

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

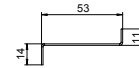
St



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-TW70



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



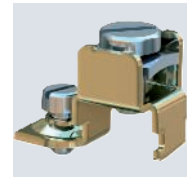
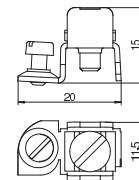
St G



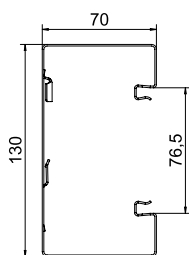
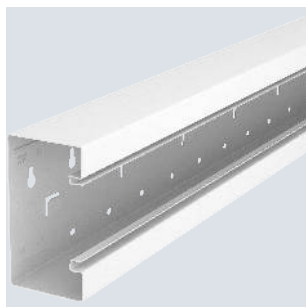
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

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



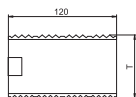
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70, symmetrisch



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.

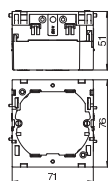
Kupplung GS-KUP70



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.

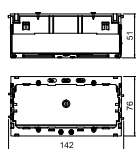
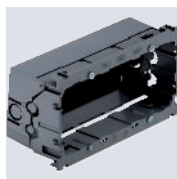
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



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.

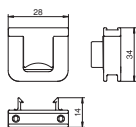
Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach



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

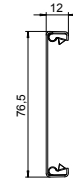
St



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.



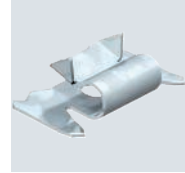
St



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.



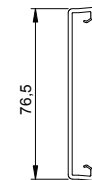
PVC



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.



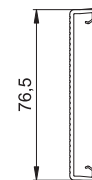
PVC



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.



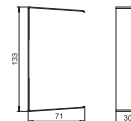
St



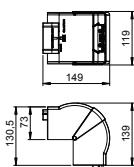
Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm

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

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.



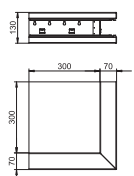
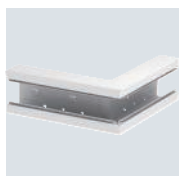
Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70110



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.

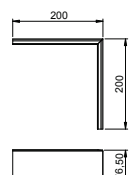
Außeneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70130



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

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteeinbaukanäle.

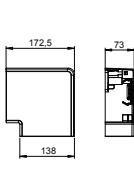
Außeneckoberteil Kunststoff, glatt



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

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

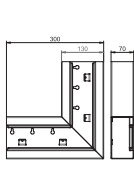
Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130



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.

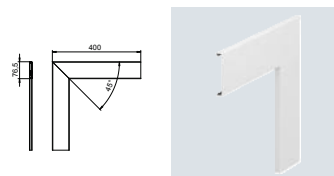
PVC



Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

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

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.



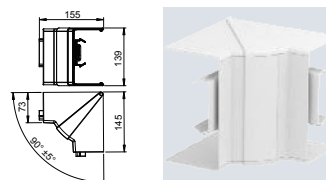
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 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.



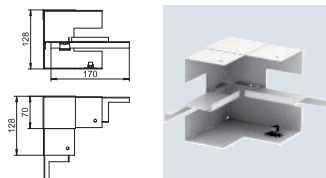
St



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.



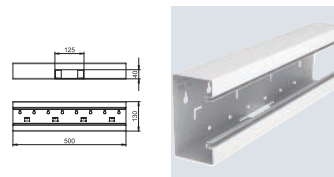
St



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.



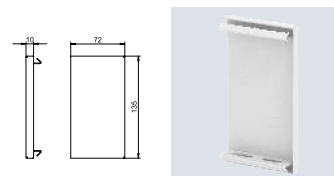
St



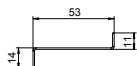
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70130

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

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.



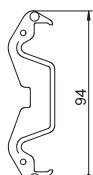
Trennwand GS-TW70



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.

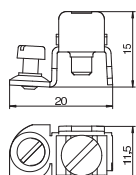
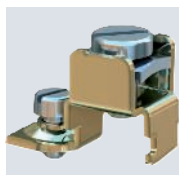
Kanalklammer KL80A



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.

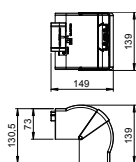
Schutzleiteranschlusswinkel



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

Außeneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 70130

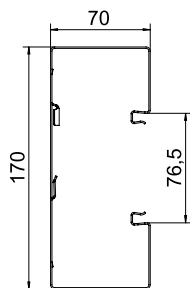
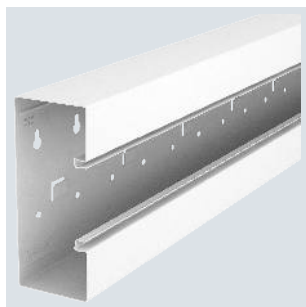


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70130RW	reinweiß	130,5	1	18,535	6274410

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.



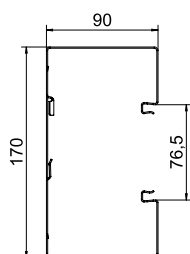
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70, symmetrisch



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.

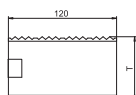
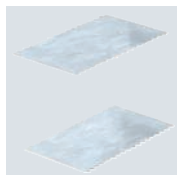
Geräteeinbaukanal Rapid 80, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 90, symmetrisch



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.

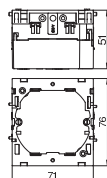
Kupplung GS-KUP70



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.

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

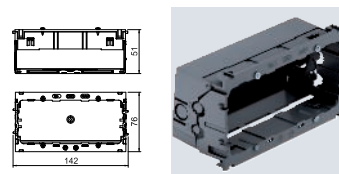


Geräteeinbaudose 71GD7-2, 2-fach

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

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.



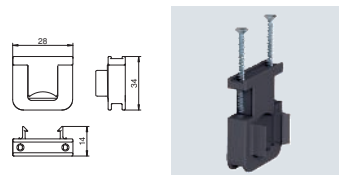
PA



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



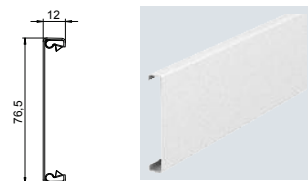
St



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.



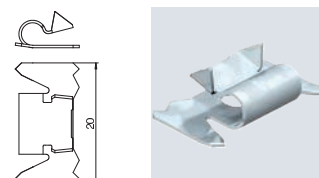
St



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.



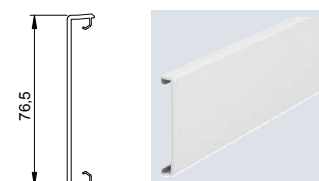
PVC



Kanaloberteil Kunststoff, glatt

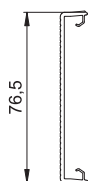
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTGRW	reinweiß	2000	2	27,500	6278680

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



Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert

PVC

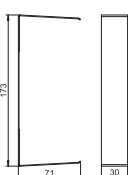


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GK-OTKRW	reinweiß	2000	2	27,000	6278780

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

Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm

St

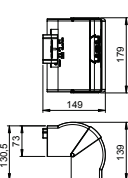


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
G-SVS70170RW	reinweiß	1	6,000	6279768

Stoßstellenabdeckung zum Kaschieren von gesägten Kanalstoßkanten.

Außeneckhaube, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ 70170

PC/ABS

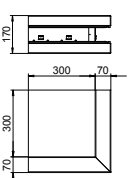


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-AH70170RW	reinweiß	130,5	1	20,490	6274610

Außeneck-Haubenformteil aus halogenfreiem PC/ABS zur Richtungsänderung von 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.

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

St

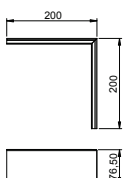


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-SA70170RW	reinweiß	1	236,000	6277610

Außeneck zur Richtungsänderung der GS Geräteinbaukanäle.

Außeneckoberteil Kunststoff, glatt

PVC



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

Außeneckoberteil PVC, glatte Oberfläche.

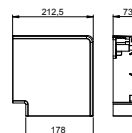
PC/ABS



Flachwinkelhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 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.



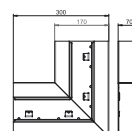
St



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.



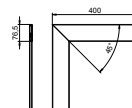
PVC



Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt

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

Flachwinkeloberteil PVC, glatte Oberfläche.



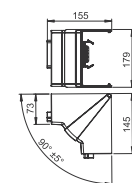
PC/ABS



Inneneckhaube, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 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.



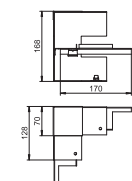
St



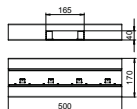
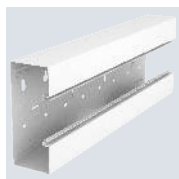
Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70170

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

Inneneck zur direkten Montage am GS Geräteeinbaukanal.



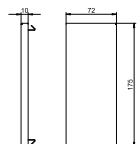
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-S70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-ST70170RW	reinweiß	1	172,000	6277660

T-Stück zur direkten Wandmontage geeignet.

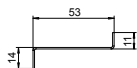
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GS-70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GS-E70170RW	reinweiß	1	12,900	6277670

Endstück für GS Geräteeinbaukanal.

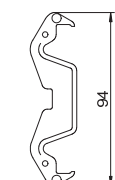
Trennwand GS-TW70



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.

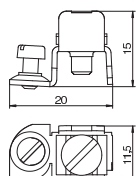
Kanalklammer KL80A



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



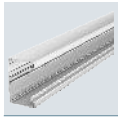
Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

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



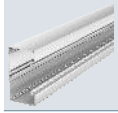


Geräteeinbaukanäle Rapid 80 Aluminium



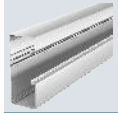
Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 110 mm

120



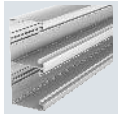
Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 130 mm

128



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 170 mm

132



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 210 mm

136



Systembeschreibung

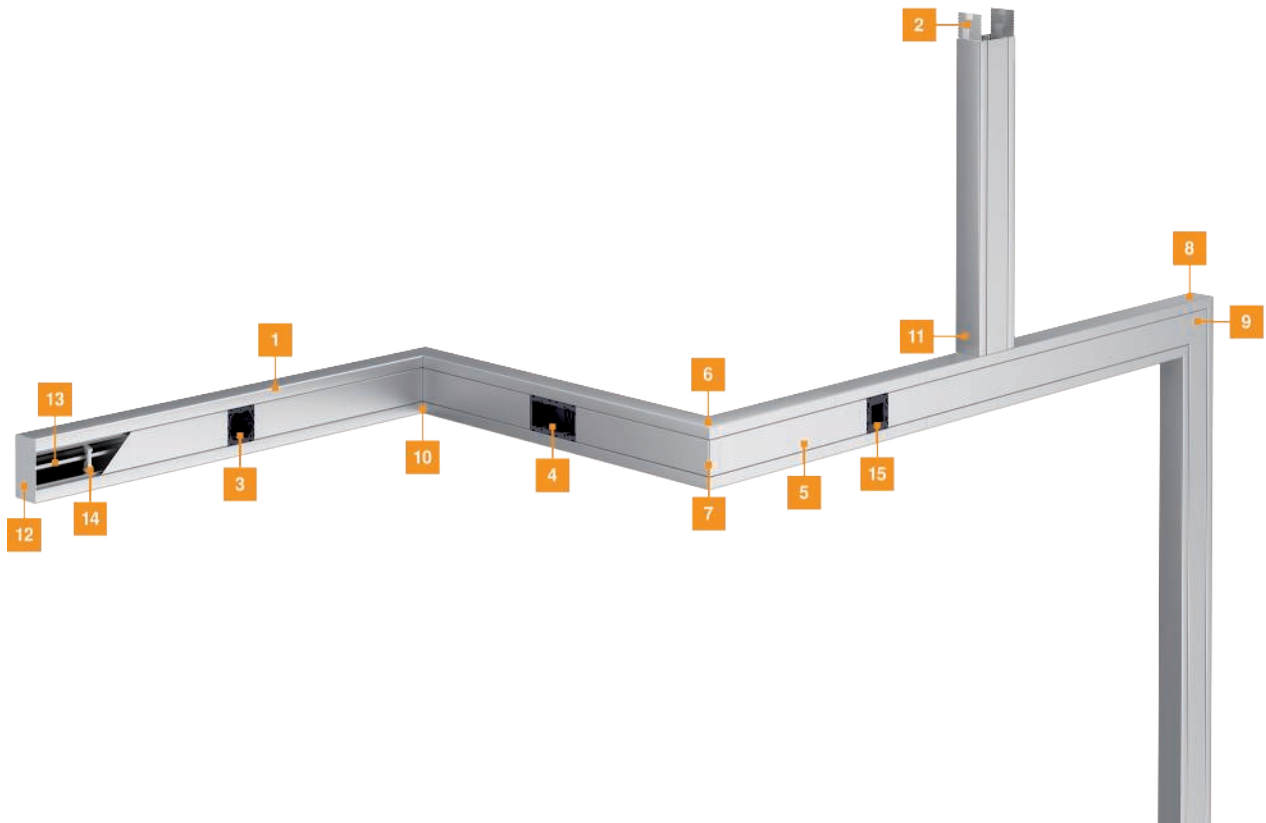


Rapid 80 ist überall dort die richtige Wahl, wo viel installiert werden muss. Funktion und attraktive Optik passen bei diesen Geräteeinbaukanälen einfach gut zusammen. Klarer Vorteil ist auch ihre Flexibilität. Da ist für jedes Gebäude das richtige System dabei.

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



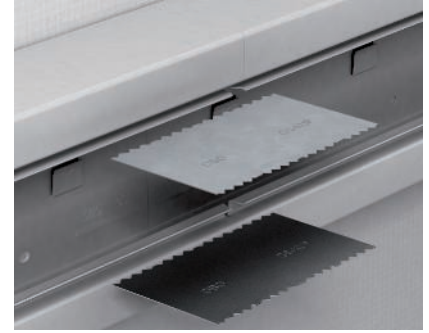
GK Flexible Büroinstallation

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



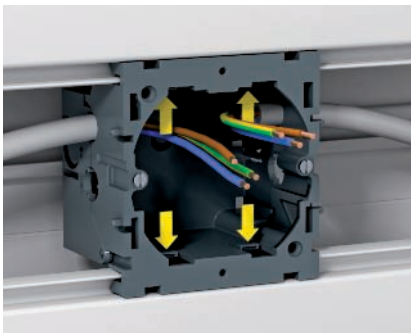
GK/GS/GA Montage Geräteeinbaudose

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.



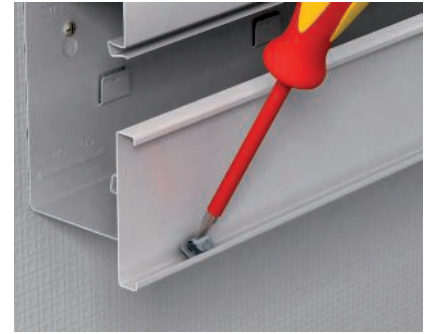
GK/GS/GA Montage Geräteeinbaudose

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

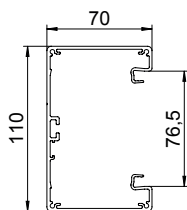
Das Endstück besteht aus einem Befestigungselement und einer Blende. Die Blendenführungen eignen sich für jeden Kanaltyp (symmetrisch, asymmetrisch oder Doppelkanal) sowie rechte und linke Endstücke. Die Piktogramme auf der Blende helfen, die jeweils passende Führung zu wählen.



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, symmetrisch



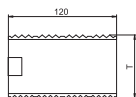
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-S70110EL	—	eloxiert	2000	2	198,200	6279203
GA-S70110RW	reinweiß	—	2000	2	198,200	6279200

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).

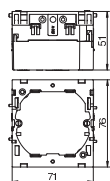
Kupplung GA-KUP70



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.

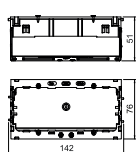
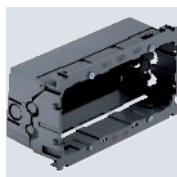
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



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

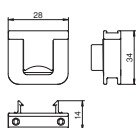


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

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

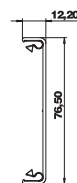
Alu EL



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.



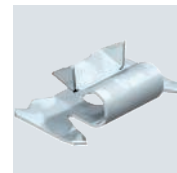
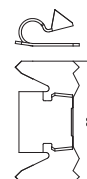
St



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.



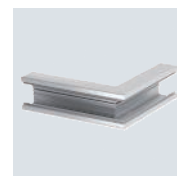
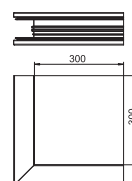
Alu EL



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.



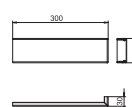
Alu EL



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

Außeneckoberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.



Alu EL



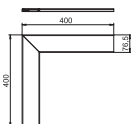
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70110

Typ	Farbe	Oberfläche	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 Geräteinbaukanäle Aluminium.



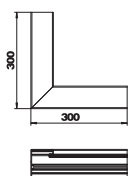
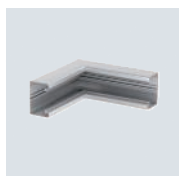
Flachwinkeloberteil Aluminium



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

Flachwinkeloberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

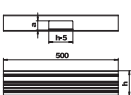
Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70110



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.

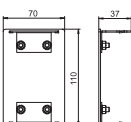
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70110



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.

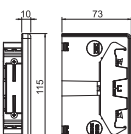
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70110



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.

Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ 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 Geräteeinbaukanäle.

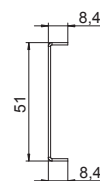
St



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 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-TW70



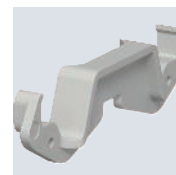
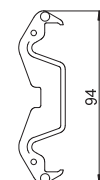
PC/
ABS



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



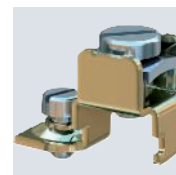
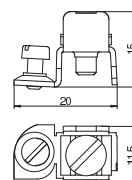
St G



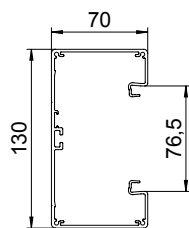
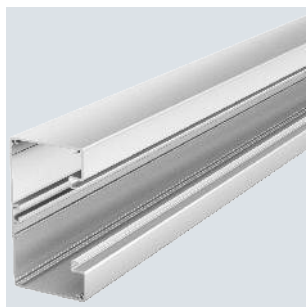
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

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 130, Kanalhöhe 70, symmetrisch



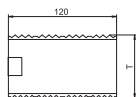
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-S70130EL	—	eloxiert	2000	2	219,700	6279303
GA-S70130RW	reinweiß	—	2000	2	219,700	6279300

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).

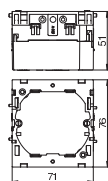
Kupplung GA-KUP70



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.

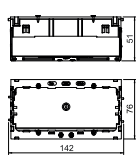
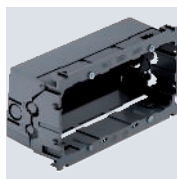
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



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

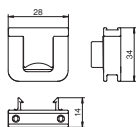


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

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

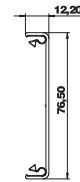
Alu EL



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.



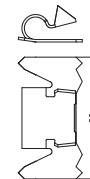
St



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.



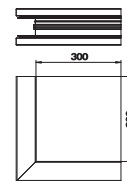
Alu EL



Außeneck, symmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GA-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 Geräteinbaukanäle Aluminium.



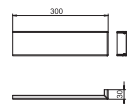
Alu EL



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

Außeneckoberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.



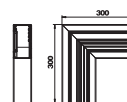
Alu EL



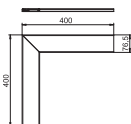
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70130

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 Geräteinbaukanäle Aluminium.



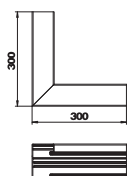
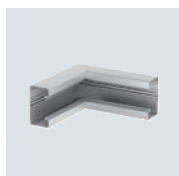
Flachwinkeloberteil Aluminium



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

Flachwinkeloberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

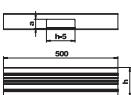
Inneneck, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70130



Typ	Farbe	Ober- fläche	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.

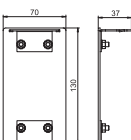
T-Stück, symmetrisch, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70130



Typ	Farbe	Ober- fläche	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.

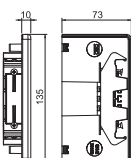
Endstück, für Geräteeinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70130



Typ	Farbe	Ober- fläche	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 70130



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E70130RW	reinweiß	1	5,574	6274570

Endstück zum Verschließen der Geräteeinbaukanäle.

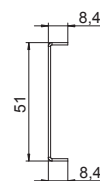
St



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 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-TW70



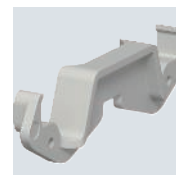
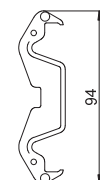
PC/
ABS



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



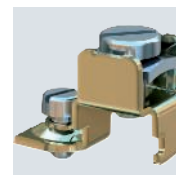
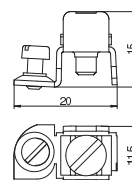
St G



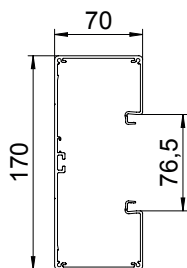
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

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

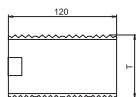


Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-S70170EL	—	eloxiert	2000	2	262,900	6279103
GA-S70170RW	reinweiß	—	2000	2	262,900	6279100

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).

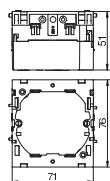
Kupplung GA-KUP70



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.

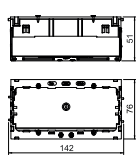
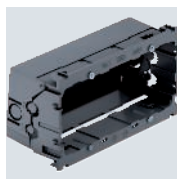
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



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

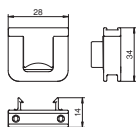


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

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

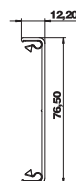
Alu EL



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.



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.



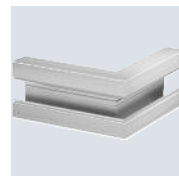
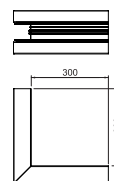
Alu EL



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.



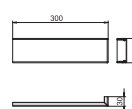
Alu EL



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

Außeneckoberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.



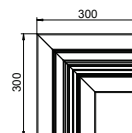
Alu EL



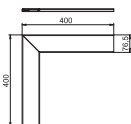
Flachwinkel, symmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70170

Typ	Farbe	Oberfläche	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 Geräteinbaukanäle Aluminium.



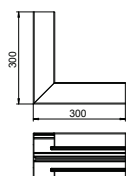
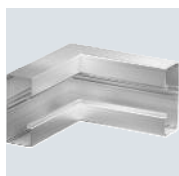
Flachwinkeloberteil Aluminium



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

Flachwinkeloberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.

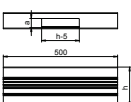
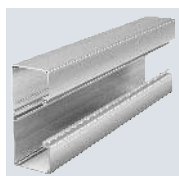
Inneneck, symmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70170



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 Geräteinbaukanäle Aluminium.

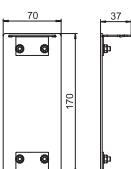
T-Stück, symmetrisch, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GA-S70170



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 Geräteinbaukanäle Aluminium.

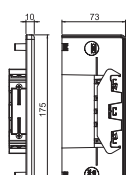
Endstück, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ GA-70170



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 Geräteinbaukanäle Aluminium.

Endstück, für Geräteinbaukanal Rapid 80 Typ 70170



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
GK-E70170RW	reinweiß	1	6,840	6274770

Endstück zum Verschließen der Geräteinbaukanäle.

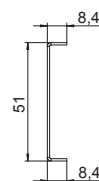
St



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 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-TW70



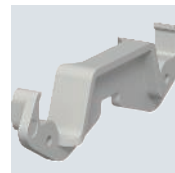
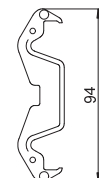
PC/
ABS



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



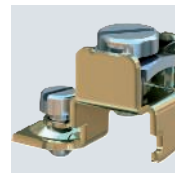
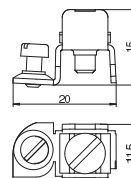
St G



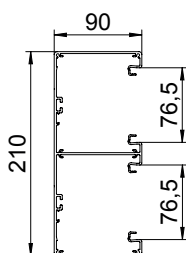
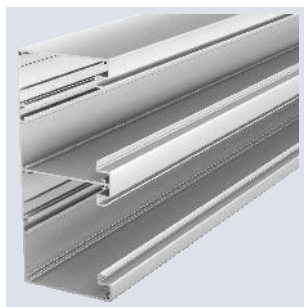
Typ	Ober- fläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8AWR	galvanisch verzinkt	10	0,610	6288704

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, symmetrisch, doppelt, Kanalbreite 210, Kanalhöhe 90



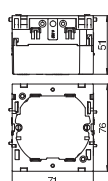
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
GA-D90210EL	—	eloxiert	2000	2	378,600	6279603
GA-D90210RW	reinweiß	—	2000	2	378,600	6279600

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).

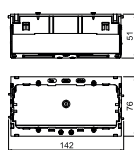
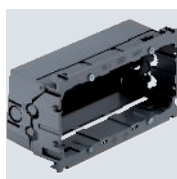
Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach



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

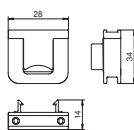


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

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

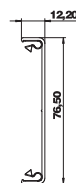
Alu EL



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.



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.



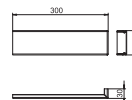
Alu EL



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

Außeneckoberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Außeneck- Formteil.



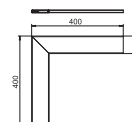
Alu EL



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

Flachwinkeloberteil zur Montage auf dem Rapid 80 GA Flachwinkel- Formteil.



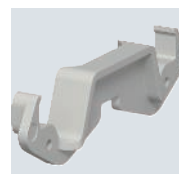
PC/ABS



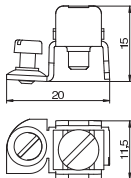
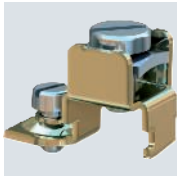
Kanalklammer KL80A

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.



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





Zubehör Geräteeinbaukanäle Rapid 80



Befestigungskonsolen, Montagezubehör für Geräteeinbaukanäle

142

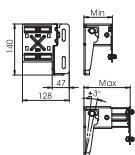


Transparente Oberteile, Wandabschlussblenden, Schallschutz

146



Befestigungskonsolen

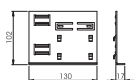


Typ	Ausführung	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BKN50 80	53-83 mm	1	50,000	6288001
BKN75 125	78-127 mm	1	57,000	6288003
BKN120 205	120-205 mm	1	68,000	6288005
BKN200 350	198-351 mm	1	89,000	6288007

Befestigungskonsole zur Montage von Geräteeinbaukanälen an Brüstungskonstruktionen und als Auflage für Konvektionsgitter. Die Befestigungskonsole ist für alle Rapid 80 Geräteeinbaukanalsysteme vom Typ GK 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



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.

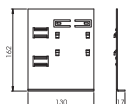
Wandkonsolenadapter KS70130 für GK Kunststoff, Kanalbreite 130 mm



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.

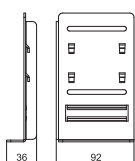
Wandkonsolenadapter KS70170 für GK Kunststoff, Kanalbreite 170 mm



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



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.



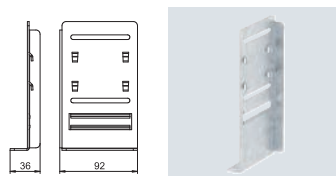
St FS



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

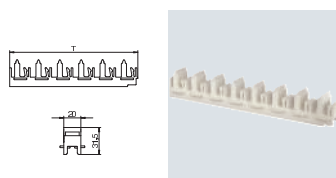


Profilverbinder horizontal

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

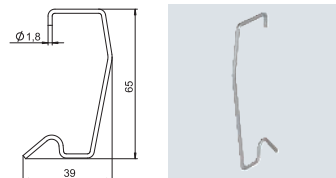


Spannbügel

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

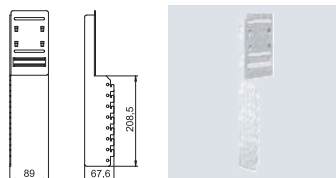


Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter, Kanalhöhe 70 mm

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

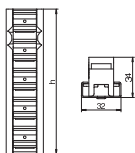
Montage- und Verbindungsprofil für die Konsolenmontage von Geräteeinbaukanälen in Verbindung mit vertikal angeordneten Konvektionsgittern. Das Montage- und Verbindungsprofil wird an der Befestigungskonsolle eingerastet und nimmt senkrecht den Profilverbinder Typ PVV N2... auf. Bitte beachten Sie die Kanalabmessungen.

Die Gitterlamellen werden einfach nur auf die Lamellenhalter aufgesteckt.



Profilverbinder vertikal

PP
CEUK
CA



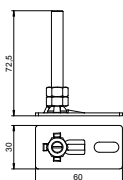
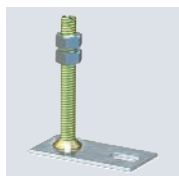
Typ	Länge mm	Anzahl Profile	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
PVV N2 150	150	6	1	9,000	6288034
PVV N2 475	475	19	1	28,500	6288044
PVV N2 500	500	20	1	29,600	6288084
PVV N2 600	600	24	1	36,000	6288050
PVV N2 625	625	25	1	37,500	6288052
PVV N2 700	700	28	1	43,000	6288058
PVV N2 800	800	32	1	51,200	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
CEUK
CA

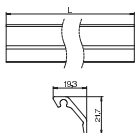


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BVL	1	6,000	6288180

Die Bodenhalterung BVL dient der Befestigung von vertikalen Profilverbindern Typ PVV N2... am Boden.

Konvektionsgitterprofil

Alu EL
CEUK
CA

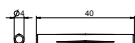


Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
KG2RW 2000	reinweiß	—	2000	2	23,100	6287700
KG2RW 3000	reinweiß	—	3000	3	23,100	6287710
KG2EL 3000	—	eloxiert	3000	3	21,900	6287723
KG2EL 2000	—	eloxiert	2000	2	21,900	6287733

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.

Kupplungsstift 8VS4

St
CEUK
CA



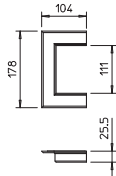
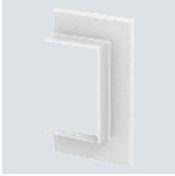
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8VS4	100	0,740	6287810

Kupplungsstift zur Verbindung von Konvektionsgitterprofilen.





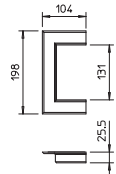
Wandabschlussblende Kunststoff offen 70110



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.

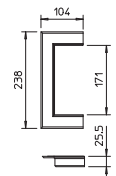
Wandabschlussblende Kunststoff offen 70130



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.

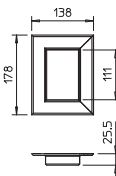
Wandabschlussblende Kunststoff offen 70170



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.

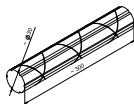
Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70110



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.

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.

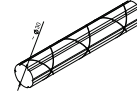


Schallschutzbarriere Meterware 7LSB M

Typ	Länge mm	Verp. Gewicht		Art.-Nr.
		m	kg/100 m	
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	150
	Installationssäulen Boden	184
	Zubehör Säulen	190

Systembeschreibung



In den modernen Bürolandschaften muss die Technik maximal flexibel sein und auch an die Ästhetik werden heute hohe Ansprüche gestellt. Die Lösung: OBOs Installations-säulensysteme. 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 Installations-säulensysteme 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



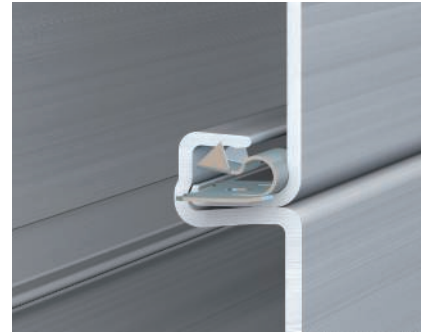
Installationssäule spannen

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

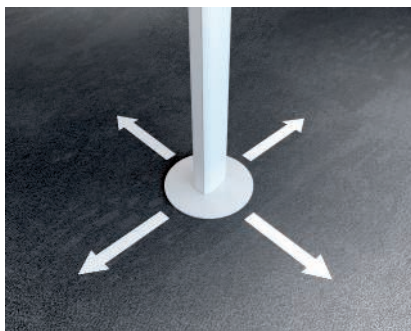
Die Teleskopspannvorrichtung wird durch wiederholtes Drücken des Hebels ausgefahren und verspannt die Säule zwischen Boden und Decke. Optional kann die Spannvorrichtung mit der Decke verschraubt werden.

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

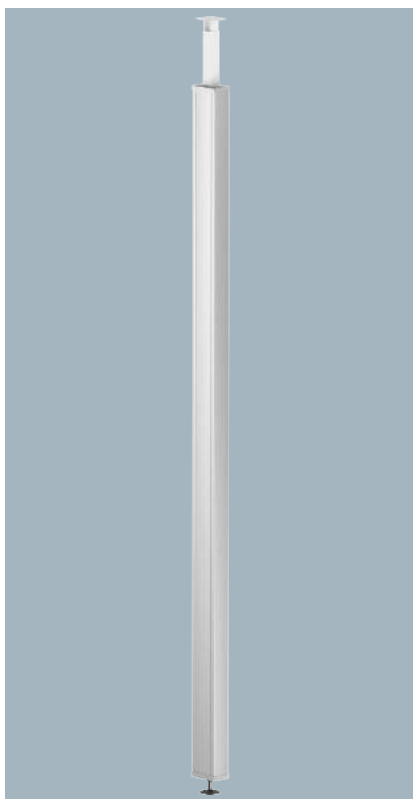
Die Bodeninstallationssäule kann über einen Doppelboden mit Strom- und Datenkabeln versorgt werden. Als Anschlusspunkt eignet sich ein Unterflurverteiler.



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



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

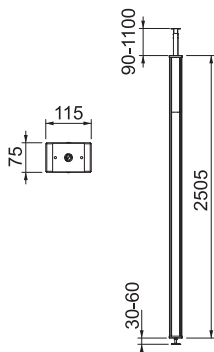
Länge: 2500 mm

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



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

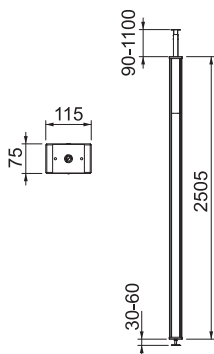
Länge: 2500 mm

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.



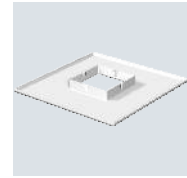
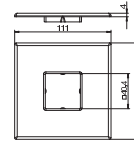
St



Abdeckblende

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS98B	reinweiß	1	13,000	6286800

Abdeckblende zum Kaschieren des Deckenplattenausschnittes im Durchführungsbereich der Installationssäule ISS70110ST.



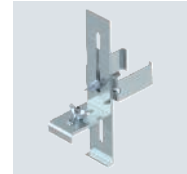
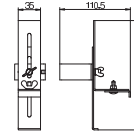
St FS



Klemmbefestigung

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



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

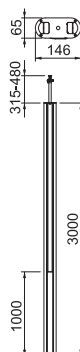
ISS Twin-Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

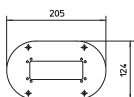
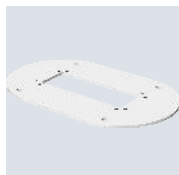
- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Kanaleinbauprofil
- Länge: 1000 mm
- 1 Oberteil Aluminium
- Länge: 1000 mm

Der Bereich für den Geräteeinbau ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.

Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



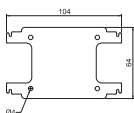
Bodenplatte 70140



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



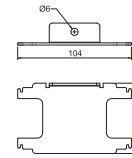
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSZ70140	reinweiß	1	8,000	6290160

Zwischenstabilisator zur zusätzlichen Versteifung der Twin-Profile. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.



Befestigungswinkel für ISST70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBW70140RW	reinweiß	1	8,500	6290150

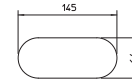


Befestigungswinkel zur Wandbefestigung der Twin-Installationssäule. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.



Gummiunterlage für 70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU70140	schwarz	1	5,000	6290174

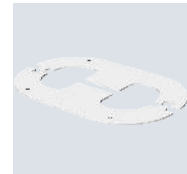
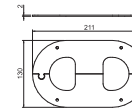


Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.



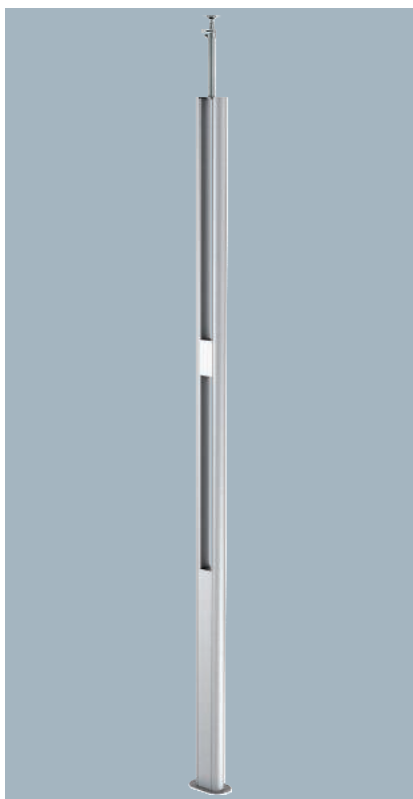
Deckenblende für ISST70140

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



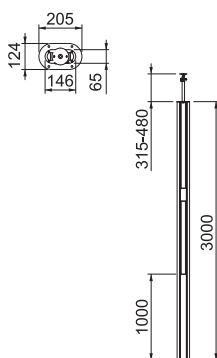
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISST70140BEL	–	eloxiert	3000	1	860,000	6290013
ISST70140BRW	reinweiß	–	3000	1	860,000	6290010

ISS Twin-Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

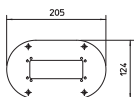
Set bestehend aus:

- 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 Geräteinbaudosen 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. Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



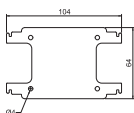
Bodenplatte 70140



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



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSZ70140	reinweiß	1	8,000	6290160

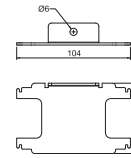
Zwischenstabilisator zur zusätzlichen Versteifung der Twin-Profile. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.



Befestigungswinkel für ISST70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSBW70140RW	reinweiß	1	8,500	6290150

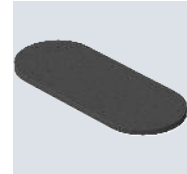
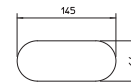
Befestigungswinkel zur Wandbefestigung der Twin-Installationssäule. Passend zur Montage an den Installationssäulen Typ ISST70140 und ISST70140B.



Gummiunterlage für 70140

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU70140	schwarz	1	5,000	6290174

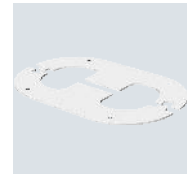
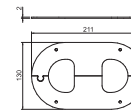
Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule. Die Gummiunterlage eignet sich zur Montage von Installationssäulen vom Typ ISST70140, ISSOG70140 und ISST70140B.



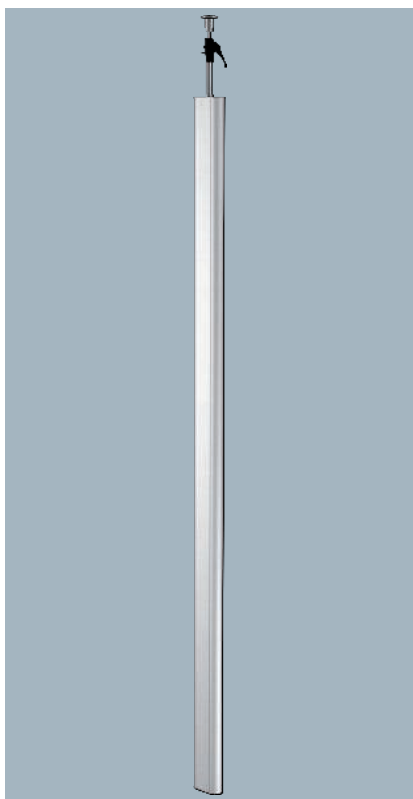
Deckenblende für ISST70140

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



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

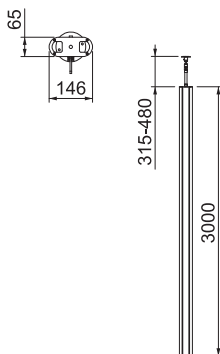
ISS Installationssäule in ovaler Form aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

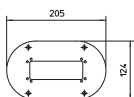
- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Kanaleinbauprofil
- Länge: 3000 mm
- 1 Oberteil Aluminium
- Länge: 3000 mm

Der Bereich für den Geräteeinbau ist zur Aufnahme von frontrastenden Geräteeinbaudosen der Serie 71GD... geeignet.

Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



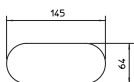
Bodenplatte 70140



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



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.

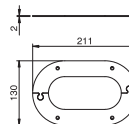
St



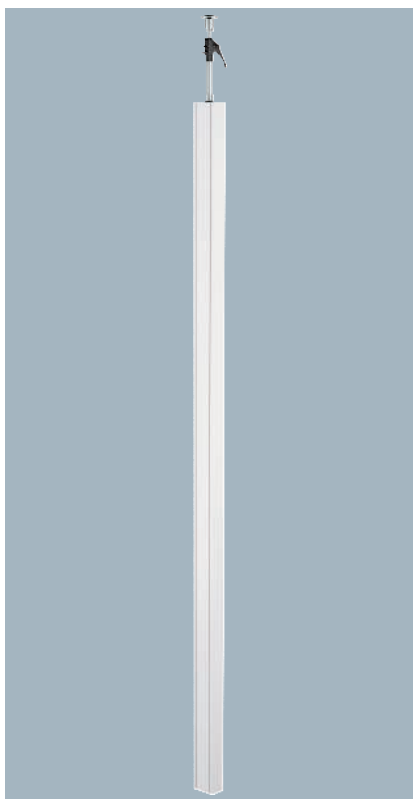
Deckenblende für ISSOG70140

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



Typ	Farbe	Ober- fläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS70110RW	reinweiß	—	3000	1	750,000	6288940

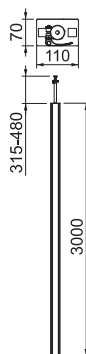
ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 76,5-mm-Systemöffnung.

Set bestehend aus:

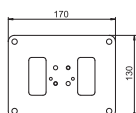
- 1 einzügige Säule mit Spannbefestigung
- Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm
- 1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung
- 1 Oberteil Aluminium
- Länge: 3000 mm

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 Oberteilklammer Typ KL80A (6288640) möglich.

Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



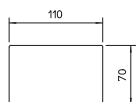
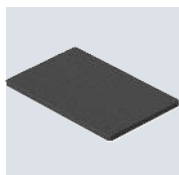
Bodenplatte für ISS70110



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



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.

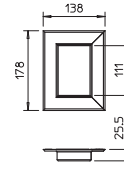
Alu



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.



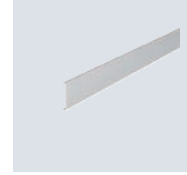
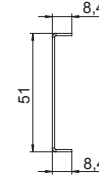
St



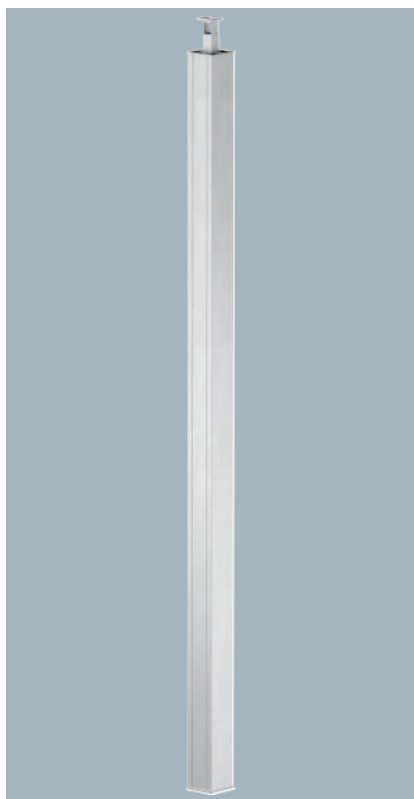
Trennwand GA-TW70

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.



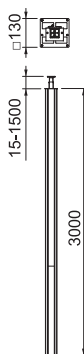
Installationssäule, Typ ISS130130



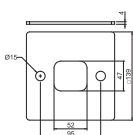
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS130130EL	—	eloxiert	3000	1	100,000	6289405
ISS130130RW	reinweiß	—	3000	1	100,000	6289407

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.



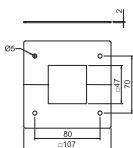
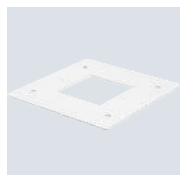
Gummiunterlage



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSGU130130	schwarz	1	7,600	6286839

Gummiunterlage zur rutschfreien Befestigung der Boden-Decken-Installationssäule Typ ISS130130.

Deckenblende für Teleskop



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DBT130130WA	weißaluminium	1	10,800	6286821
DBT130130RW	reinweiß	1	10,800	6286820

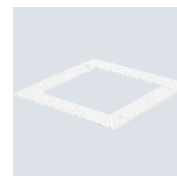
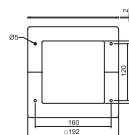
Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss des Teleskops an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISS130130.

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



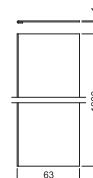
Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Säulendurchführung an der Decke. Passend zu Installationssäule Typ ISS130130.

St



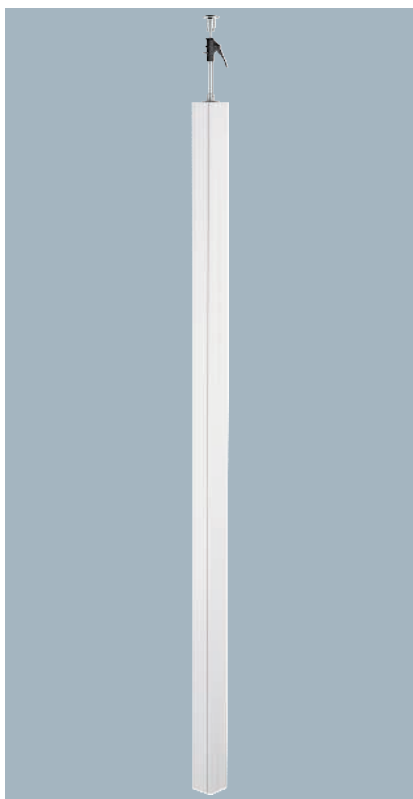
Trennwand

Typ	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
TW130130	1000	1	53,500	6286835



Trennwand zur Unterteilung der Installationssäule Typ ISS130130 zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

Installationssäule, Typ ISS140110



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

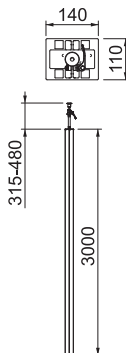
1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung

2 Oberteile Aluminium

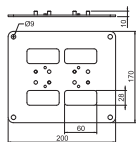
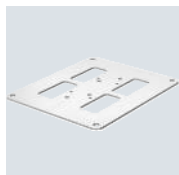
Länge: 3000 mm

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 Oberteilkammer Typ KL80A (6288640) möglich.

Je nach Montagesituation kann das nachfolgende Zubehör verwendet werden.



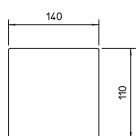
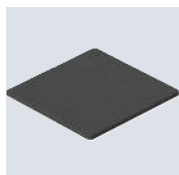
Bodenplatte für ISS140110



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



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.

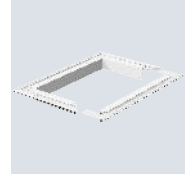
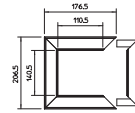
Alu



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.



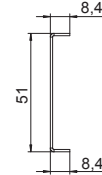
St



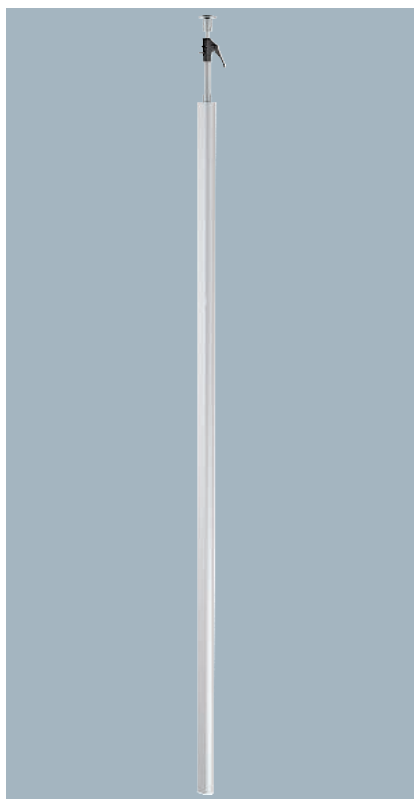
Trennwand GA-TW70

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



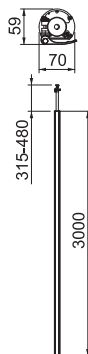
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSRM45EL	—	eloxiert	3000	1	510,000	6290087
ISSRM45RW	reinweiß	—	3000	1	510,000	6290086

ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45 mm Systemöffnung.

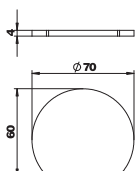
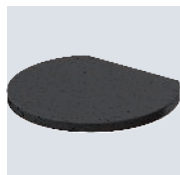
Set bestehend aus:

- 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.



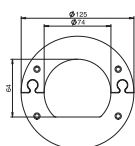
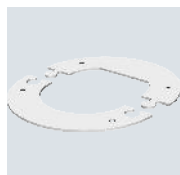
Gummiunterlage für ISSRM45



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



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.

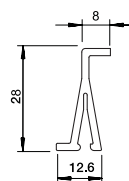
PVC



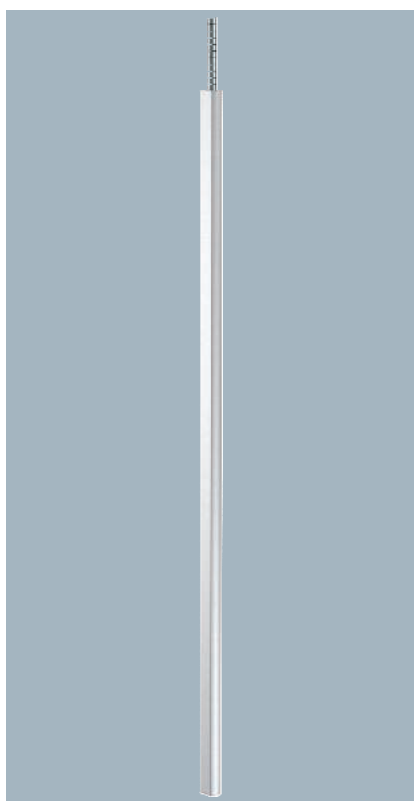
Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

Typ	Farbe	Länge 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 ISSRM45F



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:

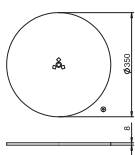
- 1 einzügige Säule mit flexiblem Schlauch zur Decke
Gesamtlänge: 2300 mm
- 1 flexibler Schlauch, Länge: 1500 mm
- 1 Oberteil Aluminium
Länge: 2300 mm

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).



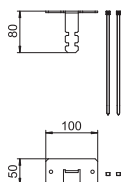
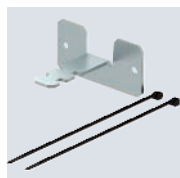
Standfuß



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



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SAISSF	80	1	14,000	6290198

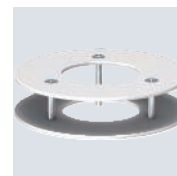
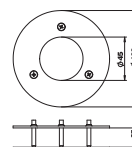
Schlauchanschluss als Deckenbefestigung für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

St



Deckenblende

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
DAB-F RW	reinweiß	1	20,700	6290269



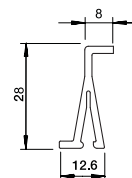
Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung des flexiblen Schlauches durch die Decke.

PVC



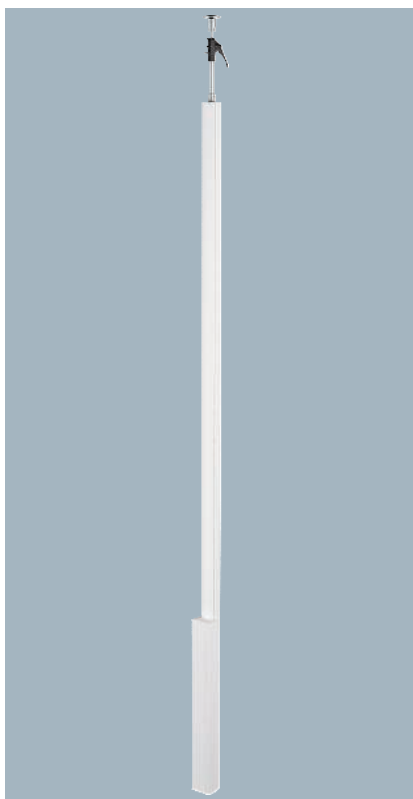
Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

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



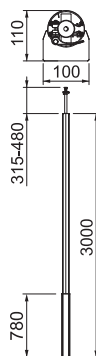
Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISS110100REL	-	eloxiert	3000	1	1.000,000	6289063
ISS110100RRW	reinweiß	-	3000	1	1.000,000	6289060

ISS Installationssäule aus Aluminium mit schmalem Rohr zur Decke.

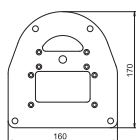
Set bestehend aus:

- 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.



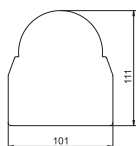
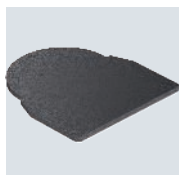
Bodenplatte für ISS110100R



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



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.

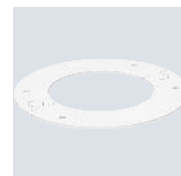
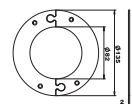
St



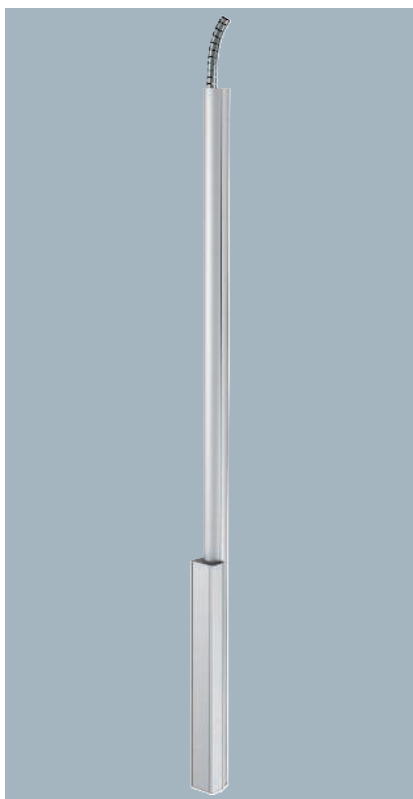
Deckenblende

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



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

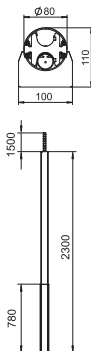
Gesamtlänge: 2300 mm

1 flexibler Schlauch, Länge: 1500 mm

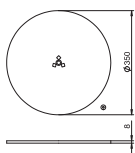
1 bestückbarer Installationsbereich Aluminium

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).



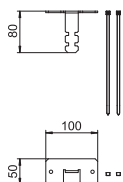
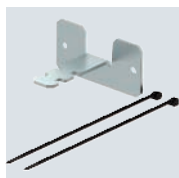
Standfuß



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SFISSFAL	weiß/Aluminium	1	600,000	6290197
SFISSFRW	reinweiß	1	600,000	6290196

Bodenplatte als Standfuß für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

Schlauchanschluss



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.

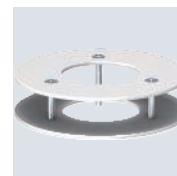
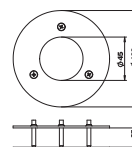
St



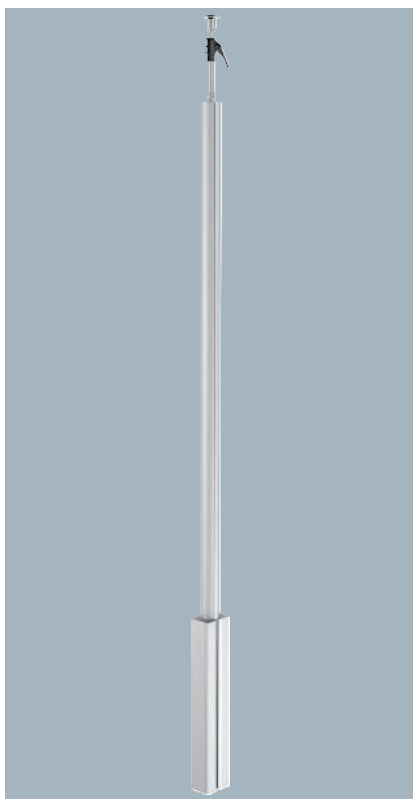
Deckenblende

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



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 schmalen Rohr zur Decke.

Set bestehend aus:

1 zweizügige Säule mit Spannbefestigung

Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

1 Deckenbefestigung mit Spannvorrichtung

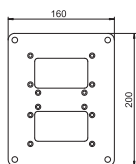
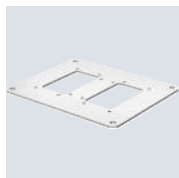
2 Oberteile Aluminium

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.



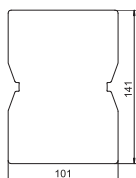
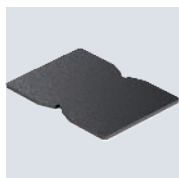
Bodenplatte für ISS140100R



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



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.

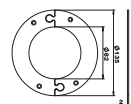
St



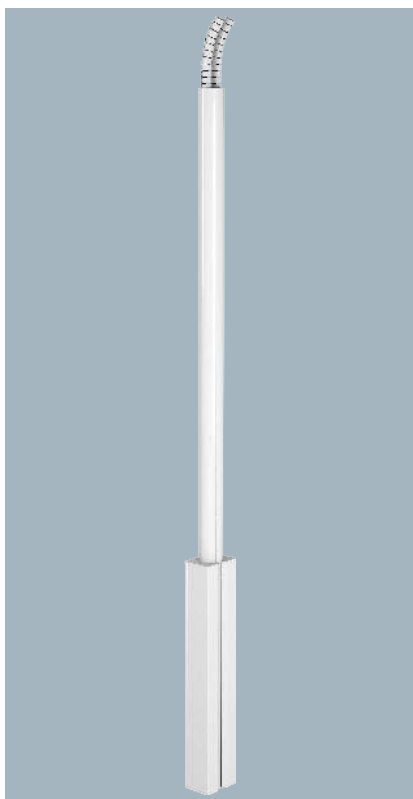
Deckenblende

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



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

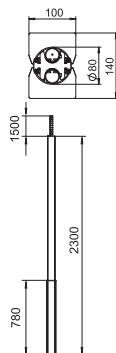
Gesamtlänge des Aluminiumprofils: 2300 mm

2 flexible Schläuche, je Länge: 1500 mm

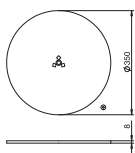
2 Oberteile Aluminium

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).



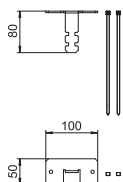
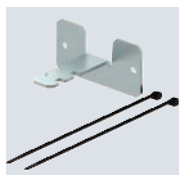
Standfuß



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



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.

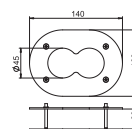
St



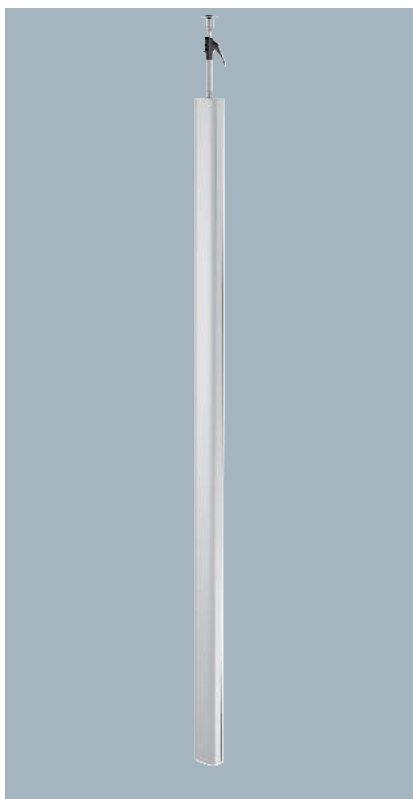
Deckenblende

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
DAB-2F	reinweiß	1	27,100	6290382

Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung der flexiblen Schläuche durch die Decke.



Installationssäule, Typ ISSDM45



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

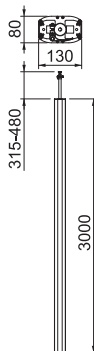
ISS Installationssäule aus Aluminium mit einer 45 mm Systemöffnung.

Set bestehend aus:

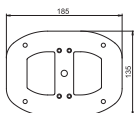
1 zweizügige Säule mit Spannbefestigung
Gesamtlänge: 3315 mm - 3480 mm

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.



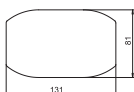
Bodenplatte für ISSDM45



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



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.

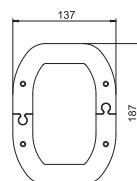
St



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.



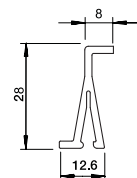
PVC



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.

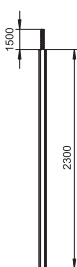
Set bestehend aus:

1 zweizügige Säule mit 2 flexiblen Schläuchen zur Decke

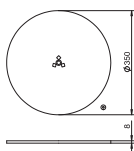
Gesamtlänge des Aluminiumprofils: 2300 mm

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).



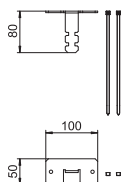
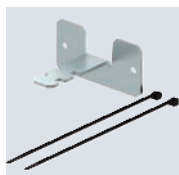
Standfuß



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



Typ	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SAISSF	80	1	14,000	6290198

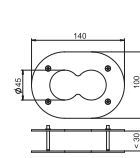
Schlauchanschluss als Deckenbefestigung für Installationssäulen mit Schlauch zur Decke Typ ISS110100F, ISS140100F, ISSRM45F und ISSDM45F.

St



Deckenblende

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
DAB-2F	reinweiß	1	27,100	6290382



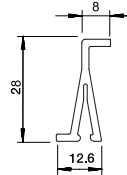
Deckenabschlussblende zum sauberen Abschluss der Durchführung der flexiblen Schläuche durch die Decke.

PVC



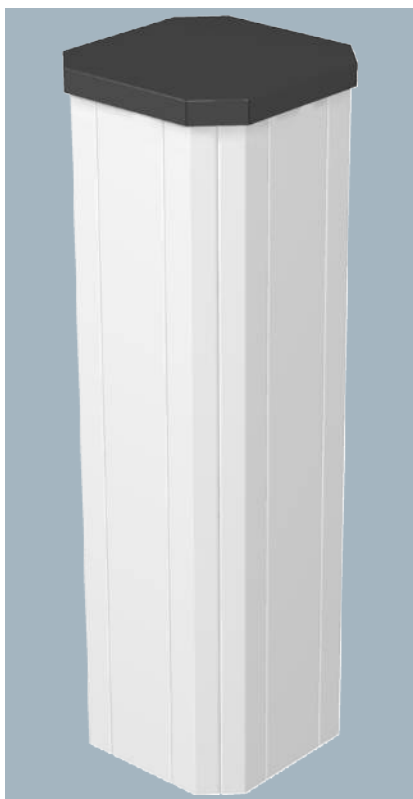
Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

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



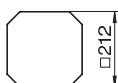
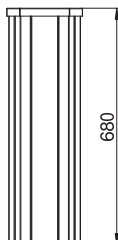
Trennwand zur Unterteilung der WDK-Kanäle der Kanalhöhe 40 mm und verschiedener ISS Installationssäulen zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

Installationssäule, Typ ISSHS4

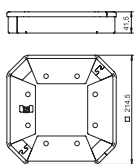


Typ	Farbe	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS4 61OT3RW	reinweiß	4	1	1.050,000	6286700
ISSHS4 61OT3LGR	lichtgrau	4	1	1.108,000	6286702

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



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS4SR40	tiefschwarz	1	69,400	6286810

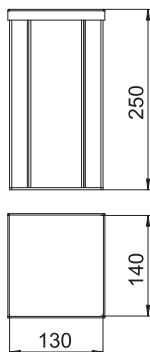
Schutzrahmen für Installationssäule ISSHS4 zum mechanischen Schutz der Säule im Fußbereich.

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.

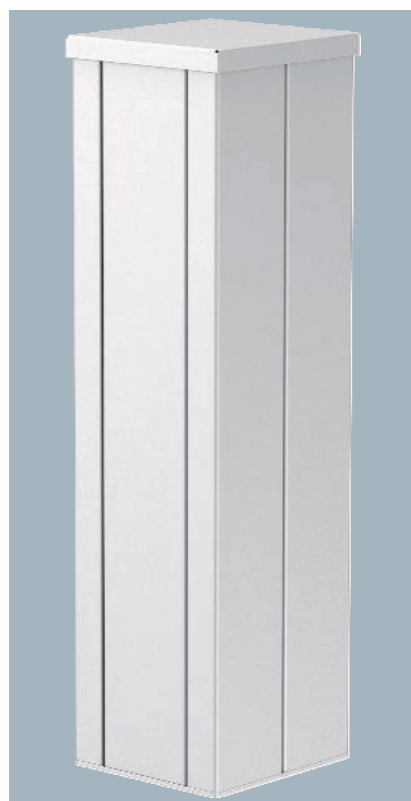


Alu EL

Installationssäule, Typ ISSHS140500

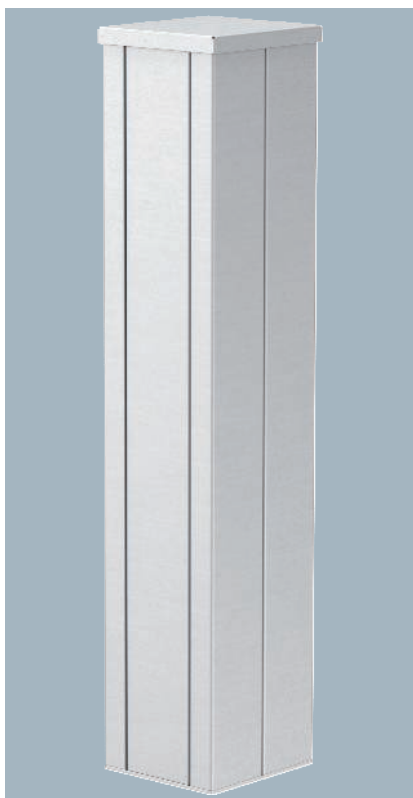
Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ISSHS140500EL	–	eloxiert	2	1	354,800	6290033
ISSHS140500RW	reinweiß	–	2	1	302,000	6290030

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.



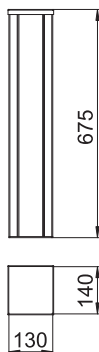
Installationssäule, Typ ISSHS140700

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.



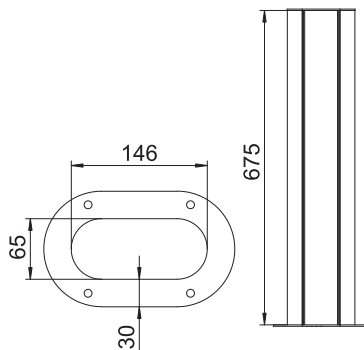
Installationssäule, Typ ISSOGHS70140

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.



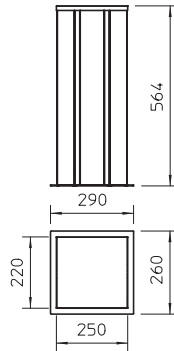
Alu EL

Installationssäule, Typ ISSHS6

Typ	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	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 frontastenden 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 St.	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:

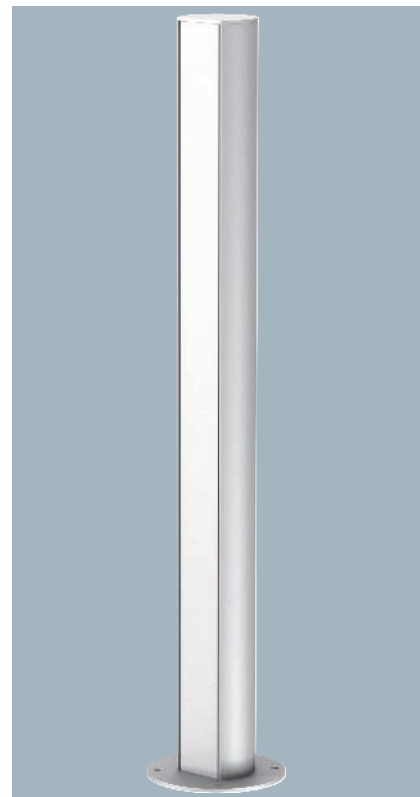
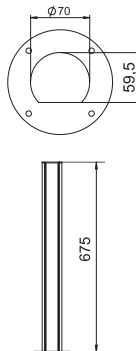
1 einzügige Säule mit Standfuß

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



Typ	Farbe	Oberfläche	Anzahl der Züge St.	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:

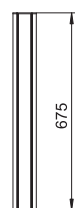
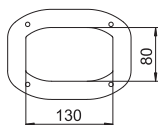
1 Zweizügige Säule mit Standfuß

Gesamtlänge 675 mm

2 Oberteile Aluminium

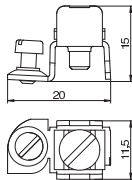
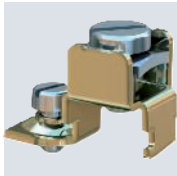
Länge 675 mm

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.





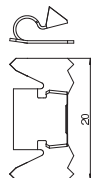
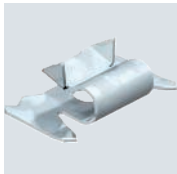
Schutzleiteranschlusswinkel



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

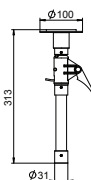
Rastklammer RKV3V



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.

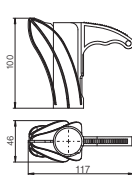
Spannvorrichtung



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.

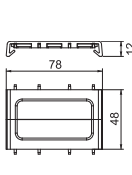
Einziehwerkzeug



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








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.





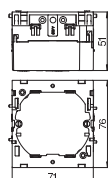
Einbaugeräte Rapid und Installationssäulen

	Geräteeinbaudosen	194
	Einbaueinheiten für dezentrale Absicherung	198
	Vorkonfektionierte Steckdoseneinheiten	200
	Modul 45connect®	204
	Steckdoseneinheiten Modul 45®	210
	Datentechnikträger	214



Geräteeinbaudose 71GD6, 1-fach

PA

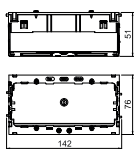
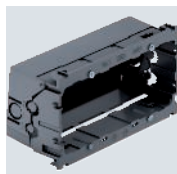


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD6	eisengrau	5	5,600	6288610

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



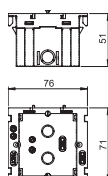
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD7-2	eisengrau	2	8,200	6288608

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

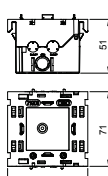
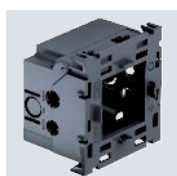


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD11		1	4,600	6288532

Geräteeinbaudose zur Aufnahme von Standard-Schalt- und Steckgeräten in Tragring- und Tragbügelausführung 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

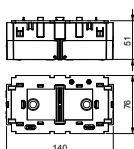


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GD8-2	eisengrau	1	5,900	6288569

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.

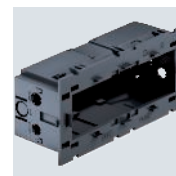
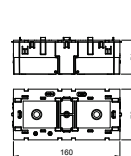


PA

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.



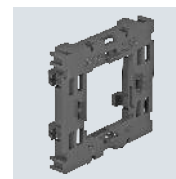
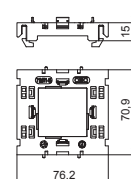
Montageträger

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.

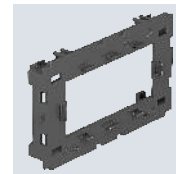
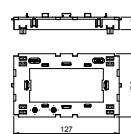


PA

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.

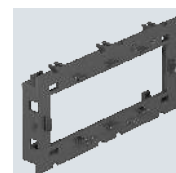
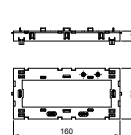


PA

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.

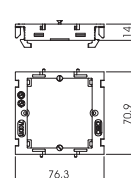


PA

Montageträger für Datentechnik

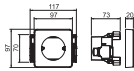
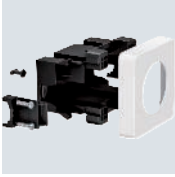
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71MTD	lichtgrau	5	1,640	6288577

Montageträger zur Installation von Datentechnikgeräten in Geräteeinbaukanälen der Serie Rapid 80 und ISS Installationssäulen mit 76,5-mm-Systemöffnung



Geräteeinbaudose für CEE-Steckdosen Typ 71GDCEE, 16 A/32 A

PA

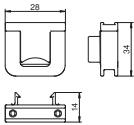


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GDCEE	1	13,700	6288635

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

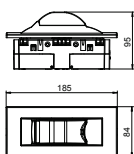


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
7ZE	50	0,700	6288790

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



Einbaueinheit IKR6, für 2 TE



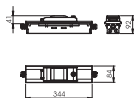
Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
IKR-6 RW	reinweiß	1	19,000	6119319

Einbaueinheit zur Aufnahme von Schutzeinrichtungen wie Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschalter von 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



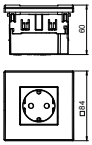
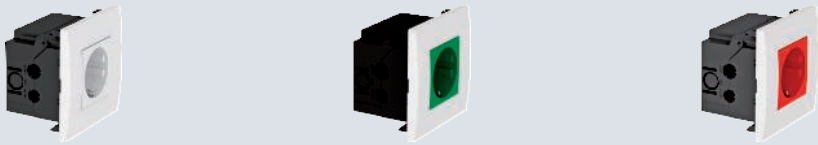

Farbe		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
Typ				
IKR4RW	reinweiß	1	85,400	6288365

Einbaueinheit zum Einbau von Sicherungsautomaten oder FI-Schutzschaltern in Geräteeinbaukanälen der Serie Rapid 80 GK, GS und GA. Mit 1 Hutschiene 3 TE. 6 mm² Reihenklemmen für N und PE auf Hutschiene komplett durchverdrahtet. Der Leitungsquerschnitt beträgt 6 mm². Die Einbaueinheit ist anschlussfertig vorverdrahtet. 2 Kabelverschraubungen Typ V-Tec M20 sind zur Leitungseinführung im Lieferumfang enthalten. Es können an jeder Seite max. 3 Kabelverschraubungen M20 oder 1 Kabelverschraubung M25 montiert werden.





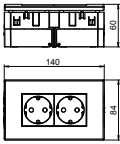
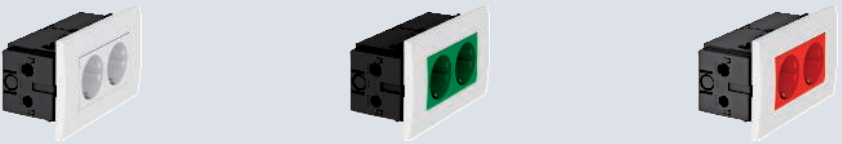

Steckdoseneinheit AR45, 1-fach

			
	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
			

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.

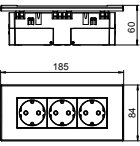
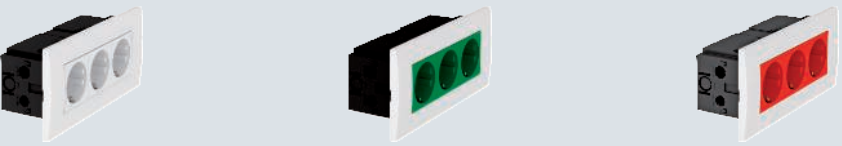

Steckdoseneinheit AR45, 2-fach

			
	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
			

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
			

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			

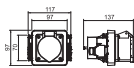
Vorkonfektionierte Steckdoseneinheit mit Beschriftungsfeld, geeignet für den Einbau in Geräteinbau-Kanalsysteme Rapid 80.

- Steckdoseneinheit bestehend aus :
- Geräteinbaudose, 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

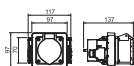


Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GDCEE16	graphitschwarz	1	31,100	6119483

- Geräteinbaudose zum Einbau einer 3- oder 5-poligen CEE-Steckdose 16 A oder 32 A.
 Lieferumfang:
- 1 frontastende Geräteinbaudose 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



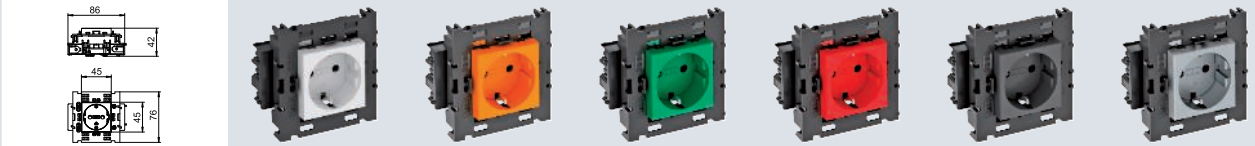
Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
71GDCEE32	graphitschwarz	1	37,200	6119485

- Geräteinbaudose zum Einbau einer 3- oder 5-poligen CEE-Steckdose 16 A oder 32 A.
 Lieferumfang:
- 1 frontastende Geräteinbaudose 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

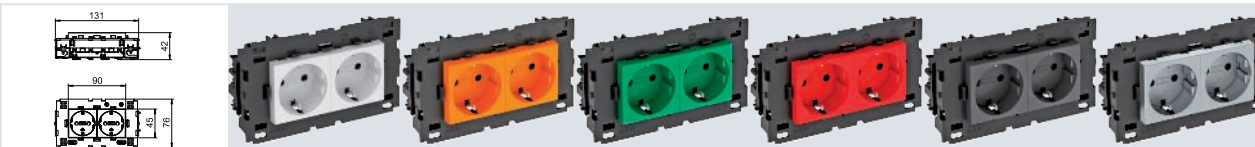


Typ	STD-D0C8 RW1	STD-D0C8 ROR1	STD-D0C8 MZGN1	STD-D0C8 SRO1	STD-D0C8 SWGR1	STD-D0C8 AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500
Art.-Nr.	6120412	6120414	6120416	6120418	6120420	6120422

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

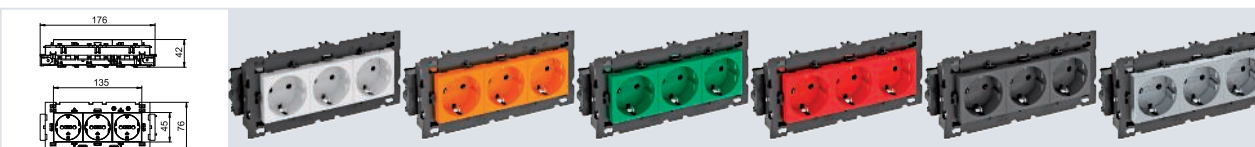


Typ	STD-D0C8 RW2	STD-D0C8 ROR2	STD-D0C8 MZGN2	STD-D0C8 SRO2	STD-D0C8 SWGR2	STD-D0C8 AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000
Art.-Nr.	6120432	6120434	6120436	6120438	6120440	6120442

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.

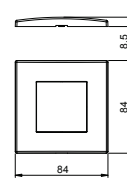


PC

Abdeckrahmen AR45-F1, für Geräteinbaudose 71GD8-2, 1-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-F1 RW	reinweiß	1	2,560	6119322

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 1fach, ohne Beschriftungsfeld für waagerechte und senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD8-2.

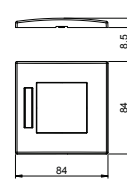


PC

Abdeckrahmen AR45-BF1, für Geräteinbaudose 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 AL	alu lackiert	1	1,500	6119336

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 1fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD8-2.

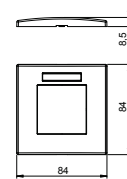


PC

Abdeckrahmen AR45-BSF1, für Geräteinbaudose 71GD8-2, 1-fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BSF1 RW	reinweiß	1	2,000	6119338

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 1fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD8-2.

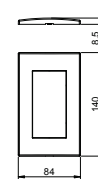


PC

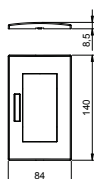
Abdeckrahmen AR45-F2, für Geräteinbaudose 71GD13, 2-fach

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-F2 RW	reinweiß	1	2,320	6119342

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 2fach, ohne Beschriftungsfeld für waagerechte und senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD13 oder in Montageträger 71MT2 45.



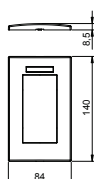
Abdeckrahmen AR45-BF2, für Geräteinbaudose 71GD13, 2-fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BF2 RW	reinweiß	1	2,260	6119352
AR45-BF2 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.

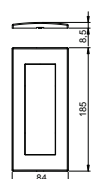
Abdeckrahmen AR45-BSF2, für Geräteinbaudose 71GD13, 2-fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation



Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
AR45-BSF2 RW	reinweiß	1	2,260	6119362

Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 2fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD13 oder in Montageträger 71MT2 45.

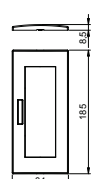
Abdeckrahmen AR45-F3, für Geräteinbaudose 71GD9-2, 3-fach



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

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 AL	alu lackiert	1	2,800	6119386

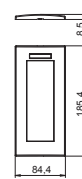
Frontrastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 3fach, mit Beschriftungsfeld für waagerechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteinbaudose 71GD9-2 oder in Montageträger 71MT3 45-2.

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

Frontastender Abdeckrahmen für Modul 45 Einbaugeräte, 3fach, mit Beschriftungsfeld für senkrechte Geräteinstallation, zum Rasten in Geräteeinbaudose 71GD9-2 oder in Montageträger 71MT3 45-2.

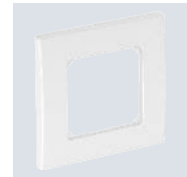
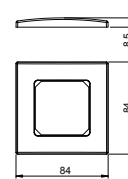


PC

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 AL	alu lackiert	1	1,620	6119396

Frontastender Abdeckrahmen für Einbaugeräte mit 50 mm Zentralplatte, 1fach, ohne Beschriftungsfeld für waagechte und senkrechte Geräteinstallation, zur Montage auf Geräteeinbaudose 71GD6, 71GD11 oder in Montage-träger 71MTD.



0°-Steckdosen Modul 45connect® für Geräteeinbaukanal 45-2

Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 1-fach

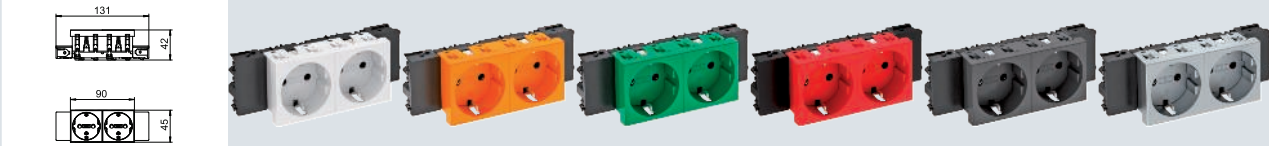
Typ	STD-D0C RW1	STD-D0C ROR1	STD-D0C MZGN1	STD-D0C SRO1	STD-D0C SWGR1	STD-D0C AL1
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	6,700	6,700	6,700	6,700	6,700	6,700
Art.-Nr.	6120340	6120344	6120346	6120348	6120350	6120352

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

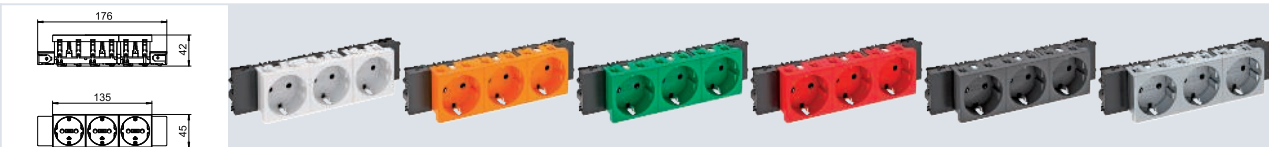


Typ	STD-D0C RW2	STD-D0C ROR2	STD-D0C MZGN2	STD-D0C SRO2	STD-D0C SWGR2	STD-D0C AL2
Farbe	reinweiß	reinorange	minzgrün	signalrot	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	10,100	10,100	10,100	10,100	10,100	10,100
Art.-Nr.	6120362	6120364	6120366	6120368	6120370	6120372

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.

Steckdose 33°, Schutzkontakt, 1-fach

	Typ	STD-D3S RW1	STD-D3S ROR1	STD-D3S MZGN1	STD-D3S SRO1	STD-D3S SWGR1
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 1-fach 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, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.

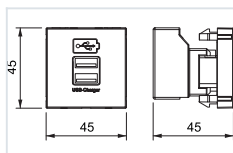
Steckdose 33°, Schutzkontakt, 3-fach

	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, 2-polig, 16 A, 250 V~, mit Verbindungsklemmen nach IEC 60884-1.



USB-Ladegerät



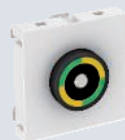
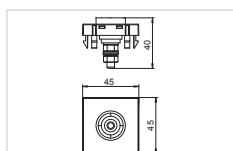
Typ	MTG-2UC2.1 RW1	MTG-2UC2.1 SWGR1	MTG-2UC2.1 AL1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	6,162	5,500	5,500
Art.-Nr.	6105300	6105302	6105304

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.

Potentialausgleichdose

Potentialausgleichsdose, 1 Modul, Auslass gerade



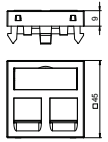


Typ	PAD-ID6 RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	5,000
Art.-Nr.	6120003

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
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100	1,100
Art.-Nr.	6119292	6119294	6119296
	 Polycarbonat		

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.

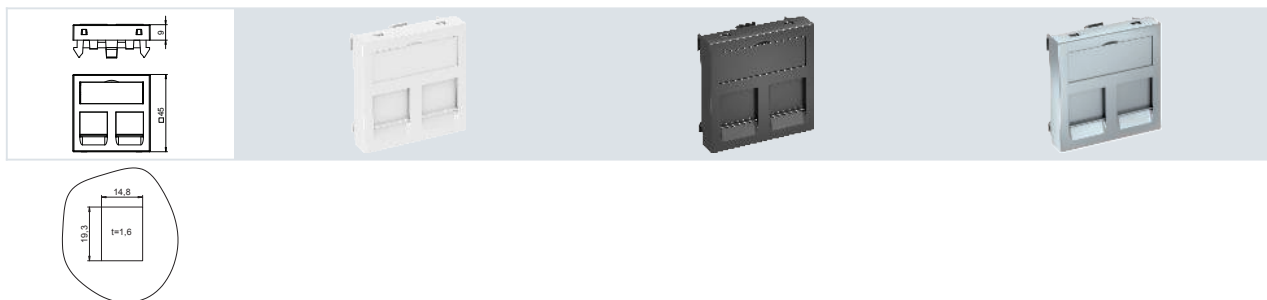
Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ RM

			
	Typ	DTS-2RM RW1	DTS-2RM SWGR1
Farbe	reinweiß	schwarzgrau	alu lackiert
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	2,900	2,900	2,900
Art.-Nr.	6119298	6119300	6119302
	 Polycarbonat		

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

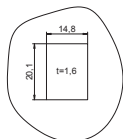
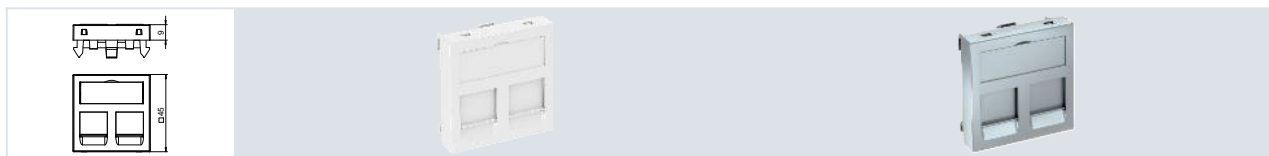
PC Polycarbonat

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



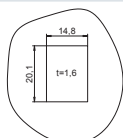
Typ	DTG-2A RW1	DTG-2A AL1
Farbe	reinweiß	alu lackiert
Verp. Stück	1	1
Gewicht kg/100 St.	1,100	1,100
Art.-Nr.	6119202	6119206

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
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	2,000
Art.-Nr.	6119238

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
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,500
Art.-Nr.	6119244

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
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,000
Art.-Nr.	6119280

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

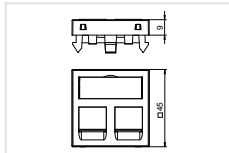


Typ	DTS-02C RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,400
Art.-Nr.	6119286

PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ C (ohne Staubschutzschieber) ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: 3M: Volition K6, K10 und Cat. 6A.

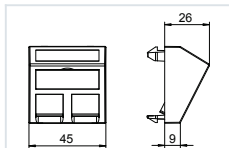
Datentechnikträger mit schrägem Auslass, ohne Verschlusschieber, zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ C hat eine Montageöffnung von 19,30 X 14,80 mm und ist für die direkte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ EP


Typ	DTG-2EP RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,100
Art.-Nr.	6119232
	PC Polycarbonat

Datentechnikträger Typ EP ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Leoni Kerpen: MegaLine-Connect45 ELine.

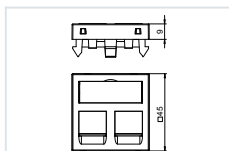
Datentechnikträger mit geradem Auslass und Verschlusschieber zur Aufnahme von zwei Datentechnik-Anschlussmodulen mit RJ45-Buchse. Die Rastbefestigung eignet sich für den waagerechten und senkrechten Einbau in die Systemumgebung. Typ EP hat eine spezielle Modulaufnahme und ist für eine indirekte Befestigung der Daten-Anschlussmodule in der Montageöffnung ausgelegt.

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ EP


Typ	DTS-2EP RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,500
Art.-Nr.	6119268
	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


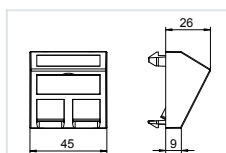
Typ	DTG-2F RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,100
Art.-Nr.	6119220
	PC Polycarbonat

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

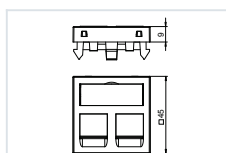


Typ	DTS-2F RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,500
Art.-Nr.	6119256
	PC Polycarbonat

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

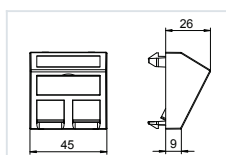


Typ	DTG-2PA RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,100
Art.-Nr.	6119226
	PC Polycarbonat

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



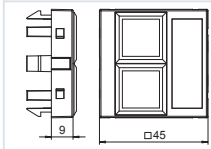
Typ	DTS-2PA RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	1,500
Art.-Nr.	6119262
	PC Polycarbonat

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
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	0,900
Art.-Nr.	6119304

PC Polycarbonat

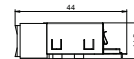
Datentechnikträger Typ LE ist für die Aufnahme der nachfolgenden Daten-Anschlussmodule geeignet: Lexcom/Schneider: Lexcom 125, Lexcom 250 und Lexcom 500.

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.

Datentechnicklösung KAT5

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 5e, geschirmt

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ASM-C5 G	1	2,660	6117325

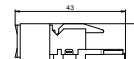


Anschlussmodul Kat. 5e geschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2RM und DTS-2RM.

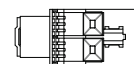


Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 5e, ungeschirmt

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ASM-C5	1	1,120	6117337



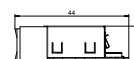
Anschlussmodul Kat. 5e ungeschirmt, mit einem RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und einer Montageanleitung. Geeignet für den Einbau in Datentechnikträger Typ DTG-2RM und DTS-2RM.



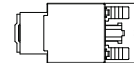
Datentechnicklösung KAT6

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, geschirmt

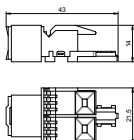
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ASM-C6 G	1	1,850	6117329



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

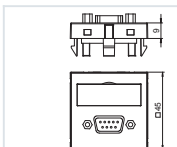


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
ASM-C6	1	1,060	6117341

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**

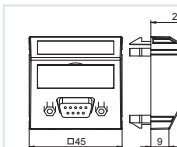
Farbe reinweiß
 Verp. Stück 1
 Gewicht kg/100 St. 2,400

Art.-Nr. **6104634**

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**

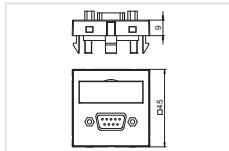
Farbe reinweiß
 Verp. Stück 1
 Gewicht kg/100 St. 2,600

Art.-Nr. **6104646**

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

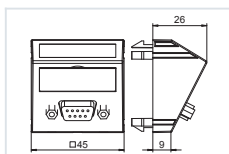


Typ	MTG-DB9 F RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	5,200
Art.-Nr.	6104682

PC 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

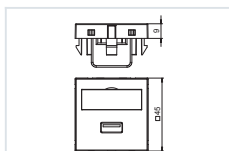


Typ	MTS-DB9 F RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	5,400
Art.-Nr.	6104694

PC 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, mit Anschlusskabel



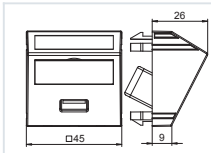
Typ	MTG-U3A F RW1
Farbe	reinweiß
Verp. Stück	1
Gewicht kg/100 St.	6,000
Art.-Nr.	6104922

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer USB 3.0-Anschlussbuchse, Kabelauslass 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

Farbe reinweiß

Verp. Stück 1

Gewicht kg/100 St. 6,200

Art.-Nr. 6104934

PC Polycarbonat

Multimediaträger mit einer USB 3.0-Anschlussbuchse, Kabelauslass 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

228



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 130 mm

232



Geräteeinbaukanal Kunststoff, Kanalbreite 170 mm

234



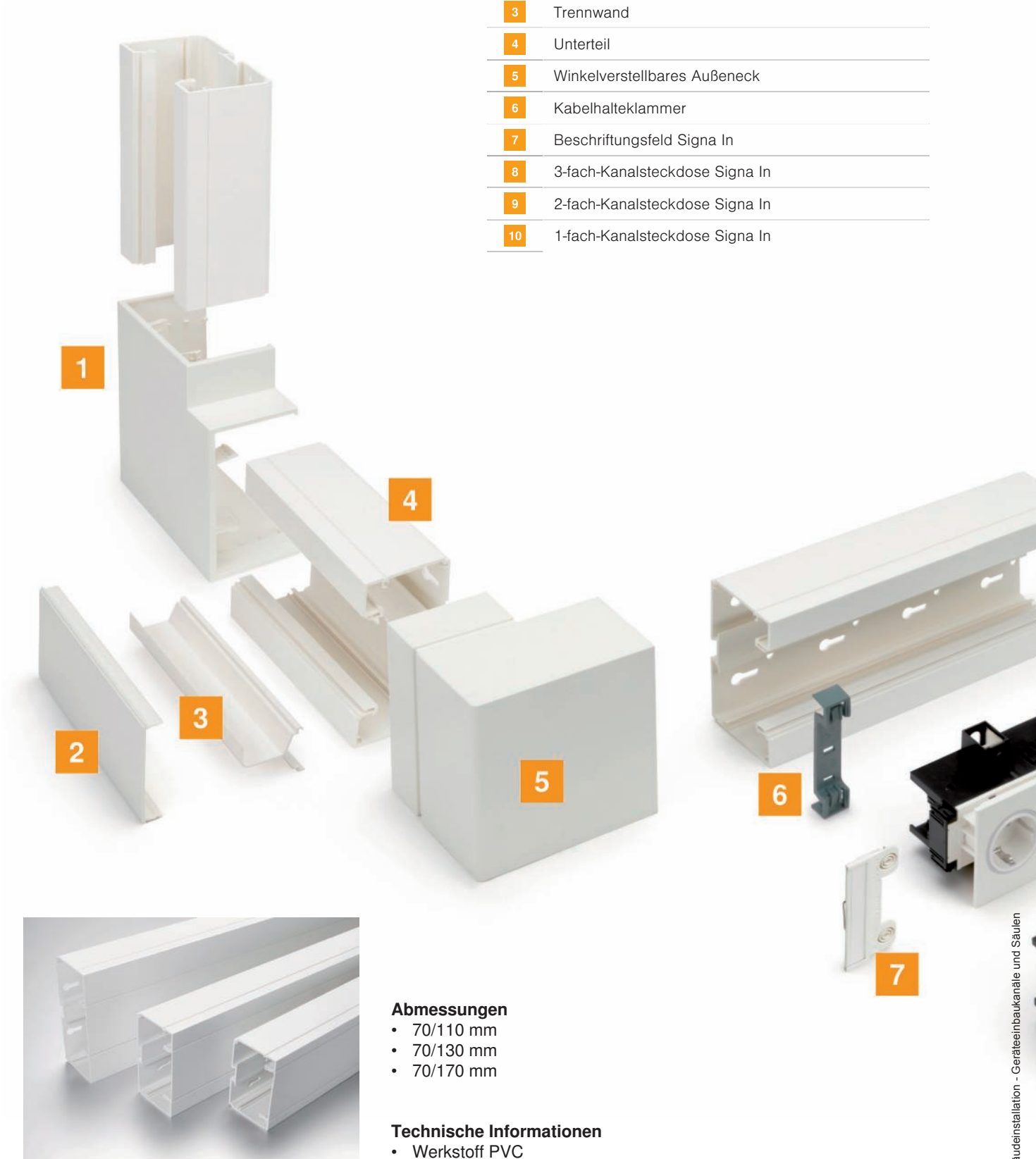
Zubehör Geräteeinbaukanal Signa Base

236

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

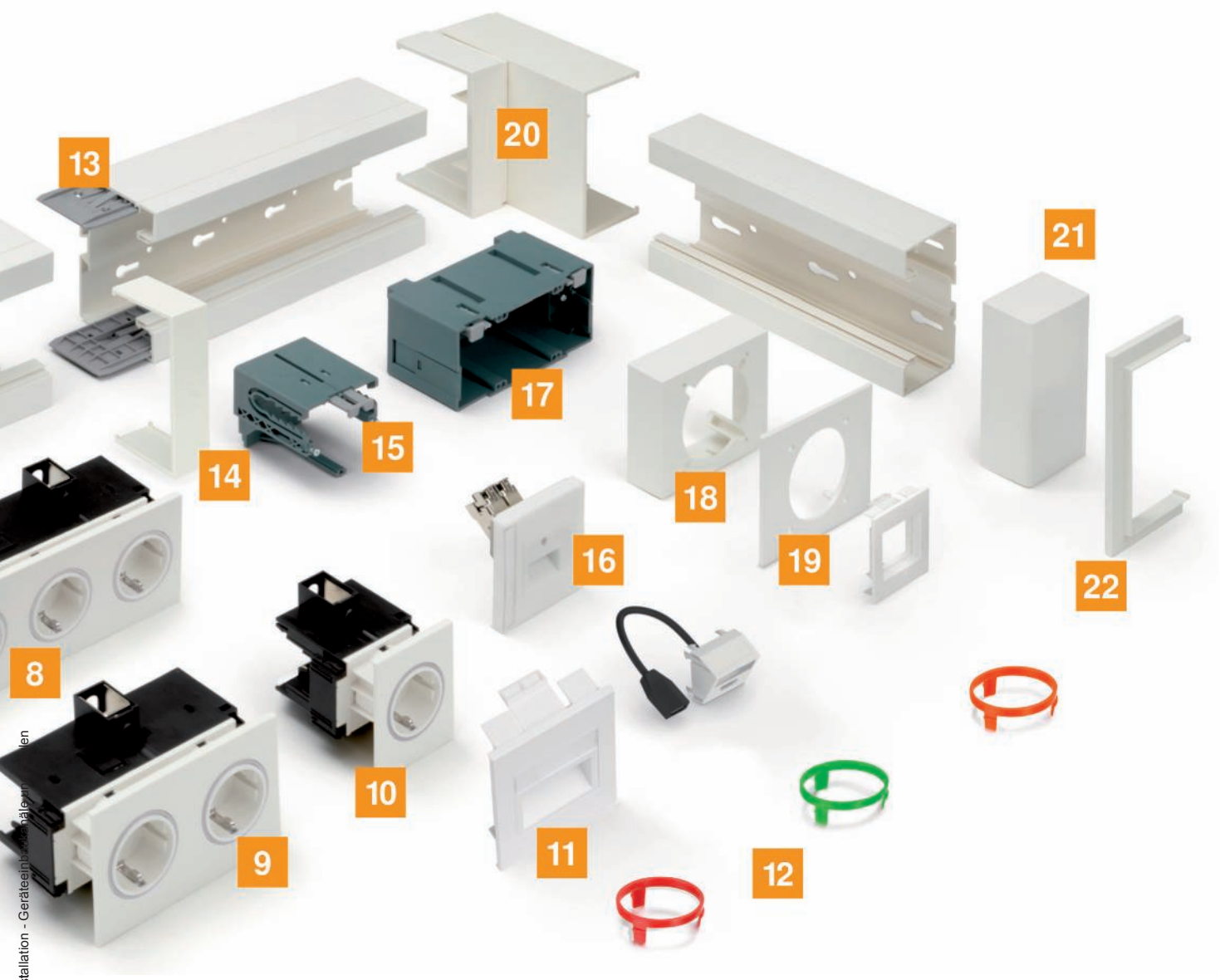
Technische Informationen

- 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)

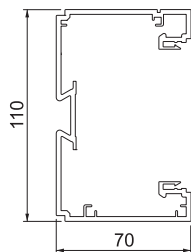
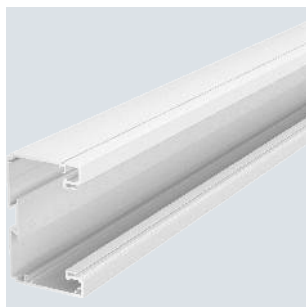
- 18 CEE-Flansch (für Geräte mit 70mm-Lochung)
- 19 CEE-Flansch (für Geräte mit 60mm-Lochung)
- 20 Winkelverstellbares Inneneck
- 21 Endstück
- 22 Wandabdeckrahmen



Gebäudeinstallation - Geräteeinbaudosen

Geräteeinbaukanäle Signa Base 70110

PVC
CE

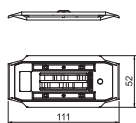


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRK 70110 rws	reinweiß	2000	110	70	2	117,350	6132722
BRK 70110 cws	cremeweiß	2000	110	70	2	117,350	6132721

Kanalunterteil des Geräteeinbaukanals Signa Base zur verdeckten Leitungsführung und den Geräteeinbau im Innenbereich. Im Lieferumfang sind 2 Kanalkupplungen enthalten.

Kanalkupplung Signa Base KUP

PP
CE

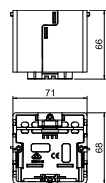
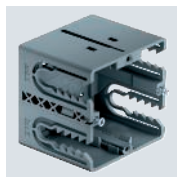


Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK KUP gr	111	51,7	10	1,120	6132798

Kanalkupplung zur Verbindung des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach

PA
CE UK CA

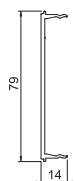


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	10	6,950	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

Oberteil Signa Base OT 700802

PVC
CE

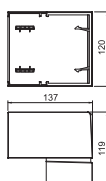


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRK 700802 rws	reinweiß	2000	79,4	14	2	24,925	6132736
BRK 700802 cws	cremeweiß	2000	79,4	14	2	24,920	6132735

Oberteil zum Verschließen des Geräteeinbaukanals Signa Base.

Außeneck Signa Base AE 70110

PC/ABS
CE



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	17,930	6132740

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.

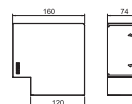
PC/
ABS



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	16,500	6132762

Flachwinkel als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteinbaukanal Signa Base.



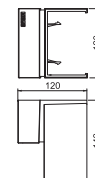
PC/
ABS



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	13,540	6132751
BRK IE70110 cws	cremeweiß	120	120	143	1	13,540	6132750

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteinbaukanal Signa Base.



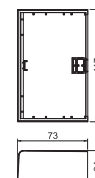
PC/
ABS



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	5,170	6132775

Endstück als Formteil für den Geräteinbaukanal Signa Base.



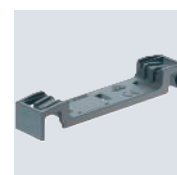
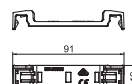
PA



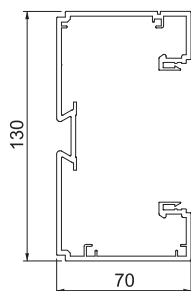
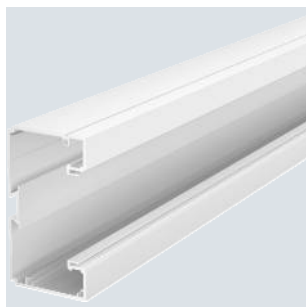
Kabelhalteklammer Signa Base HK

Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SB HK	91	19	10	0,700	6132799

Kabelhalteklammer für den Geräteinbaukanal Signa Base.



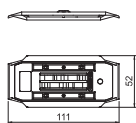
Geräteeinbaukanäle Signa Base 70130



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.

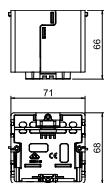
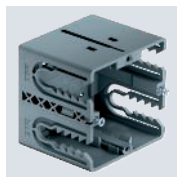
Kanalkupplung Signa Base KUP



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.

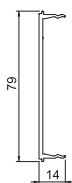
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	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.

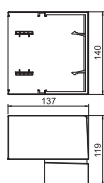
Oberteil Signa Base OT 700802



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	24,925	6132736
BRK 700802 cws	cremeweiß	2000	79,4	14	2	24,920	6132735
BRK 700802 lgr	lichtgrau	2000	79,4	14	2	24,925	6132737

Oberteil zum Verschließen des Geräteeinbaukanals Signa Base.

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	20,010	6132743
BRK AE70130 lgr	lichtgrau	119	137	140	1	17,600	6132745

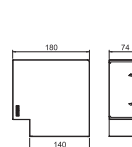
Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.

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	16,500	6132766
BRK FW70130 cws	cremeweiß	180	180	74	1	16,500	6132765
BRK FW70130 lgr	lichtgrau	180	180	74	1	20,010	6132767



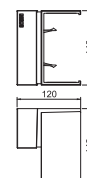
Flachwinkel als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteinbaukanal Signa Base.

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	16,250	6132752
BRK IE70130 lgr	lichtgrau	120	143	140	1	16,250	6132754



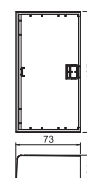
Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteinbaukanal Signa Base.

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	5,680	6132777
BRK ES70130 lgr	lichtgrau	34	137	73	1	5,130	6132779



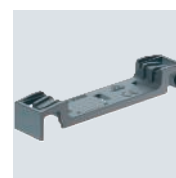
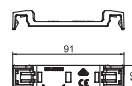
Endstück als Formteil für den Geräteinbaukanal Signa Base.

PA



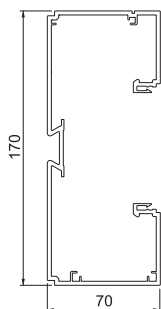
Kabelhalteklammer Signa Base HK

Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SB HK	91	19	10	0,700	6132799



Kabelhalteklammer für den Geräteinbaukanal Signa Base.

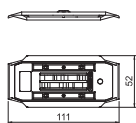
Geräteeinbaukanäle Signa Base 70170



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.

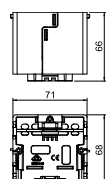
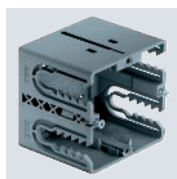
Kanalkupplung Signa Base KUP



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.

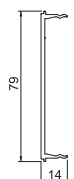
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	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.

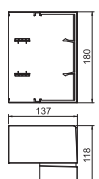
Oberteil Signa Base OT 700802



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	24,925	6132736
BRK 700802 cws	cremeweiß	2000	79,4	14	2	24,920	6132735
BRK 700802 lgr	lichtgrau	2000	79,4	14	2	24,925	6132737

Oberteil zum Verschließen des Geräteeinbaukanals Signa Base.

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	20,500	6132748
BRK AE70170 cws	cremeweiß	118	137	180	1	23,970	6132747
BRK AE70170 lgr	lichtgrau	118	137	180	1	23,970	6132749

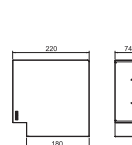
Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Base.

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	25,790	6132769
BRK FW70170 lgr	lichtgrau	220	220	74	1	25,790	6132771



Flachwinkel als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteinbaukanal 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	17,870	6132755
BRK IE70170 lgr	lichtgrau	120	143	180	1	17,870	6132757



Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteinbaukanal 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



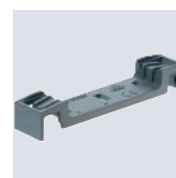
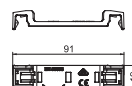
Endstück als Formteil für den Geräteinbaukanal Signa Base.

PA



Kabelhalteklammer Signa Base HK

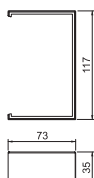
Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SB HK	91	19	10	0,700	6132799



Kabelhalteklammer für den Geräteinbaukanal Signa Base.

Stoßstellenabdeckung Signa Base SSA 70110

PC/
ABS

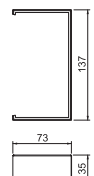


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK SSA70110 rws	reinweiß	35	117	73	1	2,670	6132788
BRK SSA70110 cws	cremeweiß	35	117	73	10	2,670	6132787

Stoßstellenabdeckung zur Verbindung des Geräteinbaukanals Signa Base.

Stoßstellenabdeckung Signa Base SSA 70130

PC/
ABS

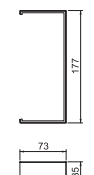


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK SSA70130 rws	reinweiß	35	137	73	1	2,880	6132791
BRK SSA70130 cws	cremeweiß	35	137	73	1	2,880	6132790
BRK SSA70130 lgr	lichtgrau	35	137	73	1	2,880	6132792

Stoßstellenabdeckung zur Verbindung des Geräteinbaukanals Signa Base.

Stoßstellenabdeckung Signa Base SSA 70170

PC/
ABS



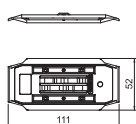
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK SSA70170 rws	reinweiß	35	177	73	1	3,170	6132795
BRK SSA70170 cws	cremeweiß	35	177	73	1	3,160	6132794
BRK SSA70170 lgr	lichtgrau	35	177	73	1	3,170	6132796

Stoßstellenabdeckung zur Verbindung des Geräteinbaukanals Signa Base.

Kanalkupplung

Kanalkupplung Signa Base KUP

PP



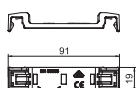
Typ	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK KUP gr	111	51,7	10	1,120	6132798

Kanalkupplung zur Verbindung des Geräteinbaukanals 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	0,700	6132799

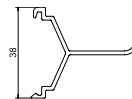
Kabelhalteklammer für den Geräteinbaukanal Signa Base.

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	21,400	6133610	

Trennwand für Geräteeinbaukanäle. Zum Aufrasten auf ein 35-mm-Hutschieneprofil.





Geräteeinbaukanäle Signa Style Aluminium



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 110 mm

240



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 130 mm

244



Geräteeinbaukanal Aluminium, Kanalbreite 170 mm

248

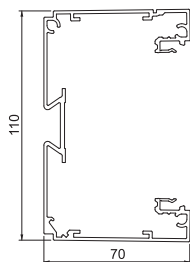
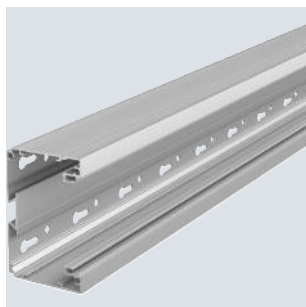


Zubehör Signa Style

252



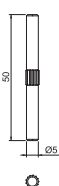
Geräteeinbaukanal Signa Style, Kanalbreite 110, Kanalhöhe 70



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA 70110 EL	eloxiert	2000	2	208,800	6133260

Geräteeinbaukanal mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

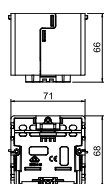
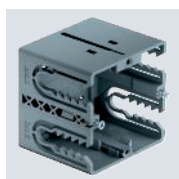
Kupplungsstift



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.

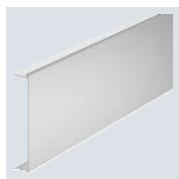
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	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.

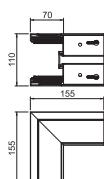
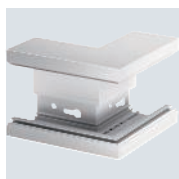
Oberteil BRA OT 80



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.

Außeneck BRA AE 70110



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA AE70110 EL	eloxiert	155	1	53,000	6133271

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.

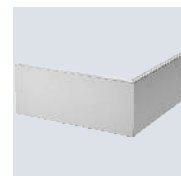
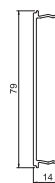
Alu EL



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 Geräteinbaukanals Signa Style.



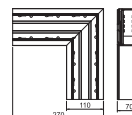
Alu EL



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 Geräteinbaukanal Signa Style.



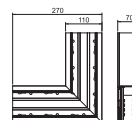
Alu EL



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 Geräteinbaukanal Signa Style.



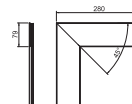
Alu EL



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 Geräteinbaukanals Signa Style.



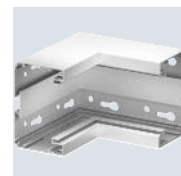
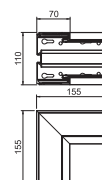
Alu EL



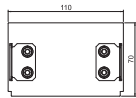
Inneneck BRA IE 70110

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.



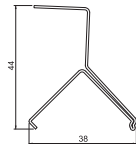
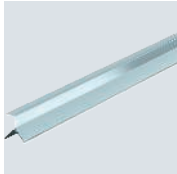
Endstück BRA ES 70110



Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA ES70110 EL	eloxiert	1	9,300	6133291

Endstück als Formteil für den Geräteeinbaukanal Signa Style.

Trennwand BRA TW Stahl

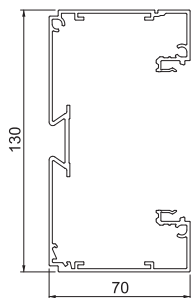
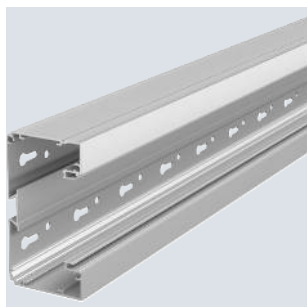


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA TW Stahl	bandverzinkt	1000	30	65,100	6133178

Trennwand für den Geräteeinbaukanal Signa Style. Zur Unterteilung des Kanalsystems in 2 gleichgroße Kammern.



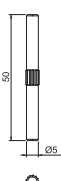
Geräteeinbaukanal Signa Style, Kanalbreite 130, Kanalhöhe 70



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA 70130 EL	eloxiert	2000	2	232,000	6133261

Geräteeinbaukanal mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

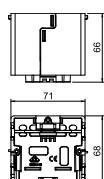
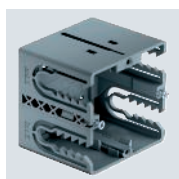
Kupplungsstift



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.

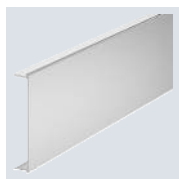
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	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.

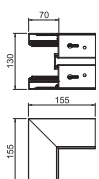
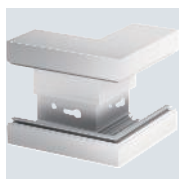
Oberteil BRA OT 80



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.

Außeneck BRA AE 70130



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA AE70130 EL	eloxiert	155	1	58,600	6133272

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.

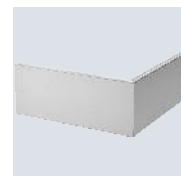
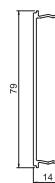
Alu EL



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 Geräteinbaukanals Signa Style.



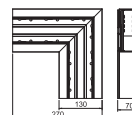
Alu EL



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 Geräteinbaukanal Signa Style.



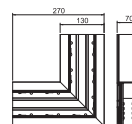
Alu EL



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 Geräteinbaukanal Signa Style.



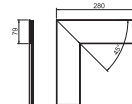
Alu EL



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 Geräteinbaukanals Signa Style.



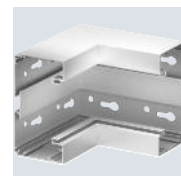
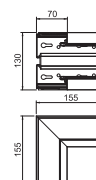
Alu EL



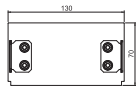
Inneneck BRA IE 70130

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.



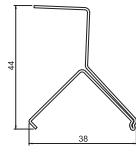
Endstück BRA ES 70130



Typ	Oberfläche	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA ES70130 EL	eloxiert	1	10,000	6133292

Endstück als Formteil für den Geräteeinbaukanal Signa Style.

Trennwand BRA TW Stahl

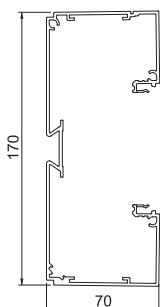
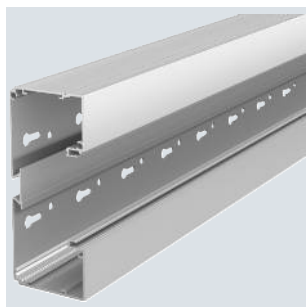


Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA TW Stahl	bandverzinkt	1000	30	65,100	6133178

Trennwand für den Geräteeinbaukanal Signa Style. Zur Unterteilung des Kanalsystems in 2 gleichgroße Kammern.



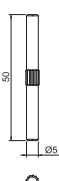
Geräteeinbaukanal Signa Style, Kanalbreite 170, Kanalhöhe 70



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA 70170 EL	eloxiert	2000	2	287,600	6133262

Geräteeinbaukanal mit Bodenlochung zur direkten Wandmontage oder an Konsolen geeignet. Andere RAL-Farben können auf Anfrage realisiert werden. Die Sichtflächen der Geräteeinbaukanäle sind foliert.

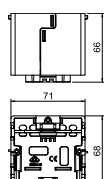
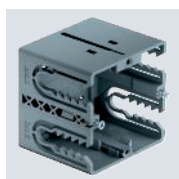
Kupplungsstift



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.

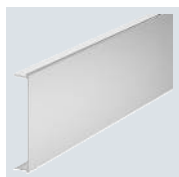
Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	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.

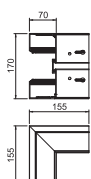
Oberteil BRA OT 80



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.

Außeneck BRA AE 70170



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA AE70170 EL	eloxiert	155	1	67,100	6133273

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Geräteeinbaukanal Signa Style.

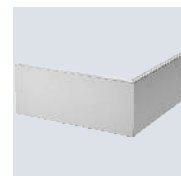
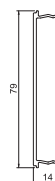
Alu EL



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 Geräteinbaukanals Signa Style.



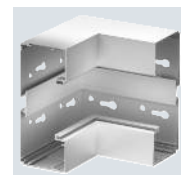
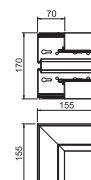
Alu EL



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 Geräteinbaukanal Signa Style.



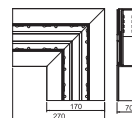
Alu EL



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 Geräteinbaukanal Signa Style.



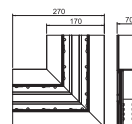
Alu EL



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 Geräteinbaukanal Signa Style.



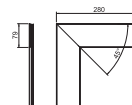
Alu EL



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 Geräteinbaukanals Signa Style.



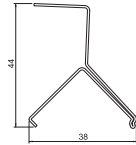
Endstück BRA ES 70170



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



Typ	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
BRA TW Stahl	bandverzinkt	1000	30	65,100	6133178

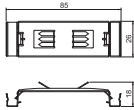
Trennwand für den Geräteeinbaukanal Signa Style. Zur Unterteilung des Kanalsystems in 2 gleichgroße Kammern.



Erdungsklemme

Erdungsklammer BRA ERD KL

St FS

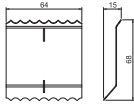


Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA ERD KL	85	26	18	10	1,220	6133407

Erdungsklammer zur elektrischen Verbindung zwischen Unter- und Oberteil.

Erdungskupplung BRA ERD KUP

St FS



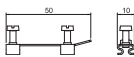
Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRA ERD KUP	64	68	15	10	1,740	6133408

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.





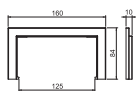
Zubehör Geräteeinbaukanäle Signa Base und Signa Style



Zubehör Geräteeinbaukanäle Signa Base und Signa Style

256

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.

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	70	59	1	32,200	6133602

Automateneinbaueinheit mit 3 Teilungseinheiten zum Einbau von Sicherungsautomaten.

Klarsichtabdeckung BRK D AEE

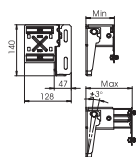


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BK D AEE rws	reinweiß	245	83	45	1	12,900	6133597

Klarsichtabdeckung für Automateneinbaueinheit.

Befestigungskonsolen, Montagezubehör für Geräteinbaukanäle

Befestigungskonsolen



Typ	Aus- führung	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

Befestigungskonsolle zur Montage von Geräteinbaukanälen an Brüstungskonstruktionen und als Auflage für Konvektionsgitter. Die Befestigungskonsolle ist für alle Rapid 80 Geräteinbaukanalsysteme vom Typ GK und GA einsetzbar. Für die Montage von GK Geräteinbaukanälen 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.

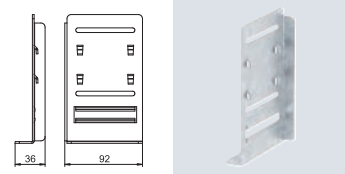
St FS



Verbindungsprofil für Kanalbreite 170 mm

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.



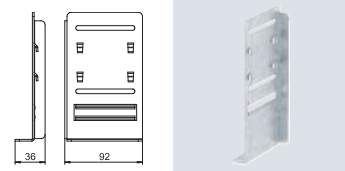
St FS



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.



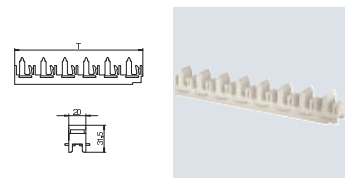
PP



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.



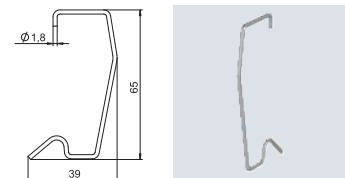
St FS



Spannbügel

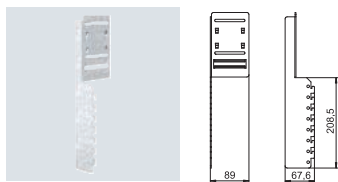
Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
SP3	10	0,260	6279800

Spannbügel zur Auflagenarretierung zwischen Konvektionsgitter und der Befestigungskonsolle. Passend zu Befestigungskonsolen für Fensterbankdicke 23,5 mm.



Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter, Kanalhöhe 70 mm

St FS
CEUK
CA



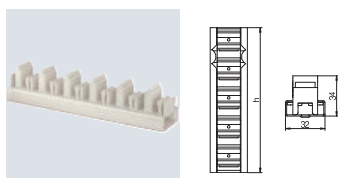
Typ	für Kanal-Abmessung		Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
	Typ	Abmessung			
MVKG70130	70x130		1	38,000	6279820
MVKG70170	70x170		1	49,000	6279822
MVKG70210	70x210		1	50,000	6279824

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.

Profilverbinder vertikal

PP
CEUK
CA



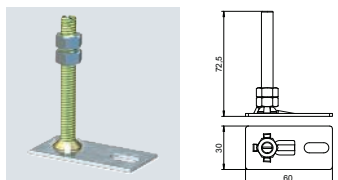
Typ	Länge mm	Anzahl Profile	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
PVV N2 150	150	6	1	9,000	6288034
PVV N2 475	475	19	1	28,500	6288044
PVV N2 500	500	20	1	29,600	6288084
PVV N2 600	600	24	1	36,000	6288050
PVV N2 625	625	25	1	37,500	6288052
PVV N2 700	700	28	1	43,000	6288058
PVV N2 800	800	32	1	51,200	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
CEUK
CA

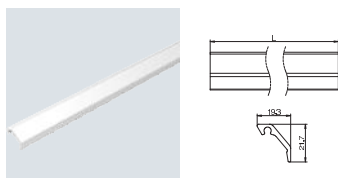


Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BVL	1	6,000	6288180

Die Bodenhalterung BVL dient der Befestigung von vertikalen Profilverbindern Typ PVV N2... am Boden.

Konvektionsgitterprofil

Alu EL
CEUK
CA



Typ	Farbe	Oberfläche	Länge mm	Verp. m	Gewicht kg/100 m	Art.-Nr.
KG2RW 2000	reinweiß	—	2000	2	23,100	6287700
KG2RW 3000	reinweiß	—	3000	3	23,100	6287710
KG2EL 3000	—	eloxiert	3000	3	21,900	6287723
KG2EL 2000	—	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.

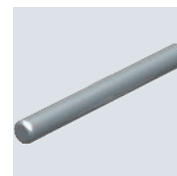
St



Kupplungsstift 8VS4

Typ	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
8VS4	100	0,740	6287810

Kupplungsstift zur Verbindung von Konvektionsgitterprofilen.





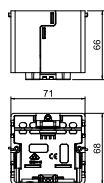
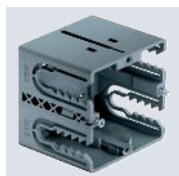
Einbaugeräte Signa Base und Signa Style



Einbaugeräte für Geräteeinbaukanäle Signa Base und Signa Style 262



Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach

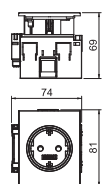


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK GD gr	blaugrau	71	68	66	10	6,950	6133577

Geräteeinbaudose Signa 1-fach zum Anschluss von Strom- und Datentechnik in den Kanalsystemen Signa Base/Signa Style. Leichter Umbau zur Datendose.

Kanalsteckdose 1-fach

Kanalsteckdose BRK 1-fach

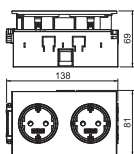


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK 1STD rws	reinweiß	71	74	82	1	10,100	6121004
BRK 1STD cws	cremeweiß	71	74	82	1	10,100	6121002

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

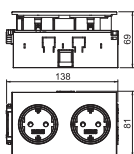
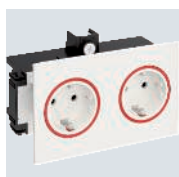
Kanalsteckdose BRK 2-fach



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

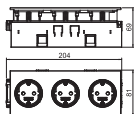


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK 2STD rwsrt	reinweiß	71	140	82	1	20,200	6121020
BRK 2STD cwsrt	cremeweiß	71	140	82	1	20,200	6121018

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 3-fach

Kanalsteckdose BRK 3-fach



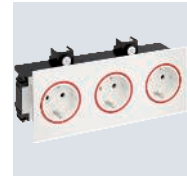
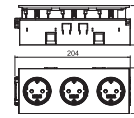
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK 3STD rws	reinweiß	71	206	82	1	30,300	6121032
BRK 3STD cws	cremeweiß	71	206	82	1	30,300	6121026

3-fach Kanalsteckdose 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 rwsrt	reinweiß	71	206	82	1	30,300	6121036

3-fach Kanalsteckdose Signa In mit erhöhtem Berührungsschutz, inkl. Blende mit roten Kennzeichnungsringen (durch Steck-Kombinationen können maximal 3 Signa In-Einheiten verbunden werden) 16 A/250 V~.



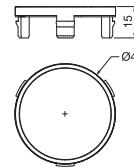
Kennzeichnungsringe

PC/
ABS

Farbring BRK-FR/SAI-FR

Typ	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
BRK FR trans	–	10	0,200	6121051
BRK FR rot	feuerrot	10	0,200	6121052
BRK FR gn	grün	10	0,200	6121053
SAI FR or	reinsorange	10	0,200	6121054

Signa In Farbringe zur Kennzeichnung spezieller Stromkreise. Erhältlich in den Farben Rot, Grün und Orange. Zum Austausch der transluzenten Markierungsringe der Kanalsteckdosen Signa 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

Signa In Beschriftungsfeld vertikal, wird seitlich in den Blendrahmen der Kanalsteckdosen Signa In eingerastet.



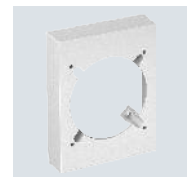
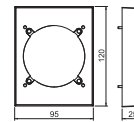
Flansch

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 Signa Base.



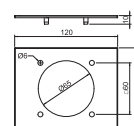
PC/
ABS



Geräteblenden BRK BL CEE

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	2,030	6133591

Geräteblende zum Abdecken von CEE-Steckdosen für das Kanalsystem Signa Base.



Datendose BRK GD UAE

Alu FS



Typ	Farbe	Länge	Breite	Höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		mm	mm	mm			
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



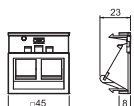
Typ	Farbe	Länge	Breite	Höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		mm	mm	mm			
DB 2 rws	reinweiß	11	80	82	1	0,600	6121075
DB 2 cws	cremeweiß	11	80	82	1	0,600	6121074

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	Breite	Höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		mm	mm	mm			
BRK Key A45 rws	reinweiß	20	45	45	1	1,000	6121084

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



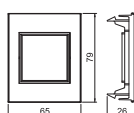
Typ	Farbe	Länge	Breite	Höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		mm	mm	mm			
BRK Key B45 rws	reinweiß	20	45	45	1	1,000	6121090

Trägerplatte (inkl. Beschriftungsfeld und Schrägauslass) für Keystone-Module. Breite der Öffnung: 14,9 mm; Höhe der Öffnung: 20,2 mm

Rahmen

1-fach Rahmen BRK

PC/ABS



Typ	Farbe	Länge	Breite	Höhe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
		mm	mm	mm			
BRK CF1 M45 rws	reinweiß	28	66	80	1	3,000	6121104

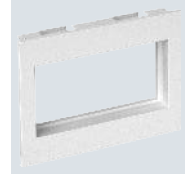
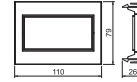
Rahmen für Modul 45-Rastverbindung (zur Aufnahme der Trägerplatte für Keystone-Module).

PC/
ABS

2-fach Rahmen BRK

Typ	Farbe	Breite Höhe		Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
		mm	mm		kg/100 St.	St.	
BRK CF2 M45 rws	reinweiß	110	80	1	2,730		6121108

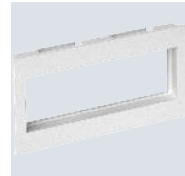
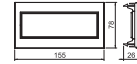
Rahmen für Modul 45-Rastverbindung (zur Aufnahme der Trägerplatte für Keystone-Module).

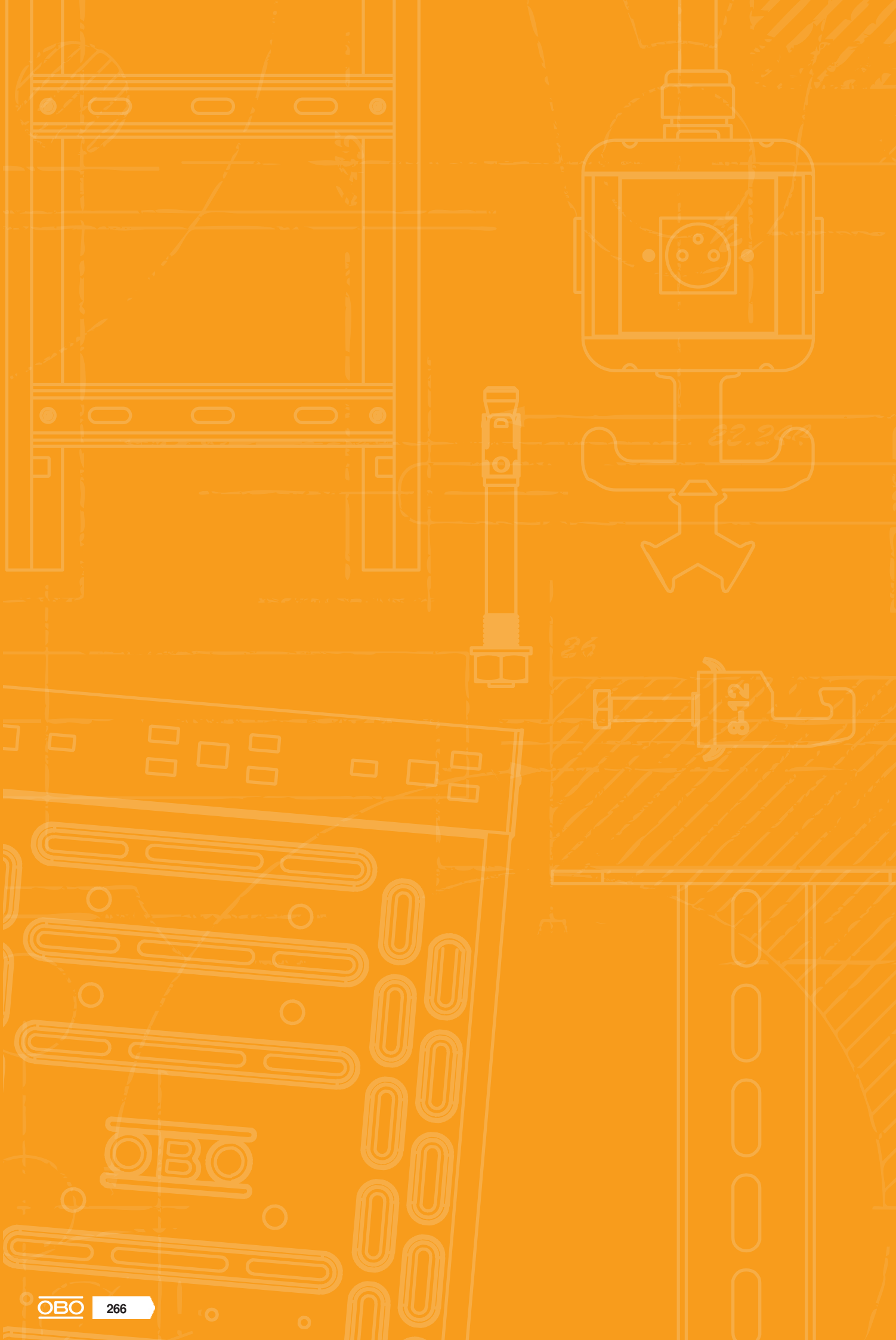
PC/
ABS

3-fach Rahmen BRK




Typ	Farbe	Länge	Breite Höhe		Verp. Stück	Gewicht		Art.-Nr.
			mm	mm		mm	kg/100 St.	
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	268
	Prüfzeichen	270
	Piktogrammerklärung	270
	Alphabetisches Verzeichnis	274
	Nummerisches Verzeichnis	278
	Typenverzeichnis	280
	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

 FS	bandverzinkt
 FSK	bandverzinkt/kunststoffbeschichtet
 DD	bandverzinkt Zink/Aluminium, Double Dip
 BK	blank
 2B	blank, nachbehandelt
 EL	eloxiert
 F	feuerverzinkt
 G	galvanisch verzinkt
 GK	galvanisch verzinkt/kunststoffbeschichtet
 GCL	galvanisch verzinkt, gelb chromatiert
 GGP	galvanisch verzinkt, gelb passiviert
 GTP	galvanisch verzinkt, transparent passiviert
 GR	grundiert
 L	lackiert
 SG	schweißgrundiert
 FT	tauchfeuerverzinkt
 FT SO	tauchfeuerverzinkt 85µm
 Cu	verkupfert
 N	vernickelt
 ZD	verzinkt, Deltatone 500
 ZDM	verzinkt, MAGNI 565
 GA	zinkaluminiumbeschichtet, Galfan
 ZL	Zinklamelle






Konformitätszeichen

 CE	Communautés Européennes, EG Konformitätserklärung nach EG-Richtlinien
 RoHS	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 PC	Zell - Polyethylen



Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

1

1-fach Rahmen BRK; 264

2

2-fach Rahmen BRK; 265

3

3-fach Rahmen BRK; 265

A

Abdeckblende; 155

Abdeckrahmen AR45, 1fach; 205

Abdeckrahmen AR45, 1fach, mit Beschriftungsfeld für; 205
senkrechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 1fach, mit Beschriftungsfeld für; 205
waagerechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 2fach; 205-206

Abdeckrahmen AR45, 2fach, mit Beschriftungsfeld für; 206
senkrechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 2fach, mit Beschriftungsfeld für; 206
waagerechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 3fach; 206-207

Abdeckrahmen AR45, 3fach, mit Beschriftungsfeld für; 207
senkrechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR45, 3fach, mit Beschriftungsfeld für; 206
waagerechte Geräteinstallation

Abdeckrahmen AR50, 1fach; 207

Anschlussdose BRK GD UAE; 264

Außeneck; 37, 41, 45, 55, 59, 63, 75-76, 79-80, 85-86, 91, 95,
103, 108, 110, 114, 125, 129, 133, 137, 230, 232,
234, 240, 244, 248

Außeneck BRA AE 70110; 240

Außeneck BRA AE 70130; 244

Außeneck BRA AE 70170; 248

Außeneck BRK AE 70110; 230

Außeneck BRK AE 70130; 232

Außeneck BRK AE 70170; 234

Außeneck, Kanalhöhe 70 mm; 103, 108, 114, 129

Außeneckhaube; 37, 41, 45, 55, 59, 63, 75, 79, 85, 91, 95,
103, 108, 110, 114

Außeneckhaube, variabel; 75, 79, 85, 91, 95, 103, 108, 110,
114

Außeneckoberteil; 76, 80, 86, 91, 95, 103, 108, 114, 125, 129,
133, 137

Außeneckoberteil Kunststoff, glatt; 76, 80, 86, 103, 108, 114

Außeneckoberteil, glatt; 91, 95

Automateneinbaueinheit BRK AEE3-1; 256

B

Befestigungskonsolen; 142, 256

Befestigungswinkel für ISST70140B; 157, 159

Beschriftungsfeld BRK BSF; 263

Bodenhalter; 144, 258

Bodenplatte für ISS110100; 172

Bodenplatte für ISS140100R; 176

Bodenplatte für ISS140110; 166

Bodenplatte für ISS70110; 162

Bodenplatte für ISSDM45; 180, 182

Bodenplatte für ISSDM45F; 182

Bodenplatte für ISSOG70140; 156, 158, 160

Bodenplatte für ISSRM45F; 170, 174, 178

Bürstenauslass; 190

C

CEE-Flansch BRK; 263

D

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 5e, geschirmt; 221

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 5e, ungeschirmt; 221

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, geschirmt; 221

Datenanschlussmodul RJ45, Kat. 6, ungeschirmt; 222

Datenbelnde DB 2; 264

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ A; 216

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ B; 217

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C; 215, 218

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ C,; 218
ohne Staubschutzschieber

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ EP; 219

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ F; 219

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ LE; 221

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ PA; 220

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass gerade, Typ RM; 214

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ A; 216

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ B; 217

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C; 215, 218

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ C,; 218
ohne Staubschutzschieber

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ EP; 219

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ F; 220

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ PA; 220

Datentechnikträger, 1 Modul, Auslass schräg, Typ RM; 214

Deckenblende für ISS 140110; 167

Deckenblende für ISS 70110; 163

Deckenblende für ISS110100R; 173, 177

Deckenblende für ISSDM45F; 179, 183

Deckenblende für ISSDM45R; 181

Deckenblende für ISSOG70140; 161

Deckenblende für ISSRM45; 168, 171, 175

Deckenblende für ISSRM45F; 171, 175

Deckenblende für ISST70140; 157, 159

Deckenblende für ISST70140B; 159

Deckenblende für Säulenprofil; 165

Deckenblende für Teleskop; 164

Design-Geräteeinbaukanal GAD; 66

D-Sub9 Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, als; 222

Schraubanschluss

D-Sub9 Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit; 223

Anschlusskabel

D-Sub9 Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, als; 222

Schraubanschluss

D-Sub9 Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit; 223

Anschlusskabel

E

Einbaueinheit AR45, für 2 TE; 198

Einbaueinheit AR45, für 3 TE; 198

Einziehwerkzeug; 190

Endstück; 37, 41, 45, 56, 60, 64, 77, 81, 87, 93, 97, 104, 109,
116, 126, 130, 134, 231, 233, 235, 242, 246, 250

Endstück Aluminium; 126, 130, 134

Endstück Aluminium, Kanalhöhe 70 mm; 130

Endstück BRA ES 70110; 242

Endstück BRA ES 70130; 246

Endstück BRA ES 70170; 250

Endstück BRK ES 70110; 231

Endstück BRK ES 70130; 233

Endstück BRK ES 70170; 235

Endstück, Kanalhöhe 70 mm; 104, 109, 116

Erdungsbrücke BKA EB; 252

Erdungsklemme KL ERD BA; 252

Erdungsklemme KUP ERD BA; 252

F

Fabring BRK FR; 263

Flachwinkel; 36, 40, 44, 54, 58, 62, 76, 80, 86, 92, 96, 103-104, 108-109, 115, 125-126, 129-130, 133-134, 137, 231, 233, 235, 241, 245, 249
 Flachwinkel BRA FW 70110 A; 241
 Flachwinkel BRA FW 70110 I; 241
 Flachwinkel BRA FW 70130 A; 245
 Flachwinkel BRA FW 70130 I; 245
 Flachwinkel BRA FW 70170 A; 249
 Flachwinkel BRA FW 70170 I; 249
 Flachwinkel BRK FW 70110; 231
 Flachwinkel BRK FW 70130; 233
 Flachwinkel BRK FW 70170; 235
 Flachwinkel, Kanalhöhe 70 mm; 103, 108, 115, 129
 Flachwinkelhaube; 36, 40, 44, 54, 58, 62, 76, 80, 86, 92, 96, 103, 108, 115
 Flachwinkelhaube, Kanalhöhe 70 mm; 76, 103
 Flachwinkeloberteil; 76, 80, 86, 92, 96, 104, 109, 115, 126, 130, 134, 137
 Flachwinkeloberteil Kunststoff, glatt; 76, 80, 86, 104, 109, 115
 Flachwinkeloberteil, glatt; 92, 96
 Flachwinkeloberteil, kanneliert; 80

G

Geräteblenden BRK BL CEE; 263
 Geräteeinbaudose BRK GD, 1-fach; 230, 232, 234, 240, 244, 248, 262
 Geräteeinbaudose CEE, 16 A/32 A; 196
 Geräteeinbaudose, 1-fach; 74, 78, 84, 90, 94, 101, 106, 112, 124, 128, 132, 136, 194
 Geräteeinbaudose, 1-fach, für Modul 45@; 194
 Geräteeinbaudose, 1fach, mit großer Einbauöffnung; 194
 Geräteeinbaudose, 2-fach; 74, 78, 84, 90, 94, 101, 106, 113, 124, 128, 132, 136, 194
 Geräteeinbaudose, 2-fach, für Modul 45@; 194
 Geräteeinbaudose, 3-fach, für Modul 45@; 195
 Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GA-53100; 54
 Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GA-53130; 58
 Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GA-53165; 62
 Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GK-53100; 36
 Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GK-53130; 40
 Geräteeinbaukanal Rapid 45-2, Typ GK-53165; 44
 Geräteeinbaukanal, Typ GA-D90210; 136
 Geräteeinbaukanal, Typ GA-S70110; 124
 Geräteeinbaukanal, Typ GA-S70130; 128
 Geräteeinbaukanal, Typ GA-S70170; 132
 Geräteeinbaukanal, Typ GK70110; 74
 Geräteeinbaukanal, Typ GK70130; 78
 Geräteeinbaukanal, Typ GK70170; 84
 Geräteeinbaukanal, Typ GKH70130; 90
 Geräteeinbaukanal, Typ GKH70170; 94
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-S70110; 101
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-S70130; 106
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-S70170; 112
 Geräteeinbaukanal, Typ GS-S90170; 112
 Geräteeinbaukanäle BRA 70, Kanalbreite 110; 240
 Geräteeinbaukanäle BRA 70, Kanalbreite 130; 244
 Geräteeinbaukanäle BRA 70, Kanalbreite 170; 248
 Geräteeinbaukanäle BRK 70, Kanalbreite 110; 230
 Geräteeinbaukanäle BRK 70, Kanalbreite 130; 232
 Geräteeinbaukanäle BRK 70, Kanalbreite 170; 234
 Gummiunterlage; 157, 159-160, 162, 164, 166, 168, 172, 176, 180
 Gummiunterlage für ISS 140110; 166
 Gummiunterlage für ISS110100R; 172
 Gummiunterlage für ISS140100R; 176
 Gummiunterlage für ISS70110; 162
 Gummiunterlage für ISSDM45R; 180

Gummiunterlage für ISSOG70140; 157, 159-160
 Gummiunterlage für ISSRM45; 168

I

Inneneck; 36-37, 40-41, 44-45, 55, 59, 63, 76-77, 81, 86-87, 92, 96, 104, 109, 115, 126, 130, 134, 231, 233, 235, 241, 245, 249
 Inneneck BRA IE 70110; 241
 Inneneck BRA IE 70130; 245
 Inneneck BRA IE 70170; 249
 Inneneck BRK IE 70110; 231
 Inneneck BRK IE 70130; 233
 Inneneck BRK IE 70170; 235
 Inneneck, Kanalhöhe 70 mm; 104, 109, 115, 130
 Inneneckhaube; 37, 41, 45, 55, 59, 63, 76, 81, 86, 92, 96, 104, 109, 115
 Inneneckhaube variabel; 92, 96
 Inneneckhaube, variabel; 76, 81, 86, 104, 109, 115
 Installationssäule Stahlblech mit Oberteil PVC; 154
 Installationssäule Stahlblech mit Oberteil Stahlblech; 154
 Installationssäule, Typ 130130; 164
 Installationssäule, Typ ISS110100F; 174
 Installationssäule, Typ ISS110100R; 172
 Installationssäule, Typ ISS140100F; 178
 Installationssäule, Typ ISS140100R; 176
 Installationssäule, Typ ISS140110; 166
 Installationssäule, Typ ISS70110; 162
 Installationssäule, Typ ISSDHSM45; 188
 Installationssäule, Typ ISSDM45; 180, 182
 Installationssäule, Typ ISSDM45F; 182
 Installationssäule, Typ ISSHS140250; 185
 Installationssäule, Typ ISSHS140500; 185
 Installationssäule, Typ ISSHS140700; 186
 Installationssäule, Typ ISSHS4; 184
 Installationssäule, Typ ISSHS6; 187
 Installationssäule, Typ ISSOG70140; 160
 Installationssäule, Typ ISSOGHS70140; 186
 Installationssäule, Typ ISSRHSM45; 187
 Installationssäule, Typ ISSRM45; 168, 170
 Installationssäule, Typ ISSRM45F; 170
 Installationssäule, Typ ISST70140; 156, 158
 Installationssäule, Typ ISST70140B; 158

K

Kabelhalteklammer SB HK; 231, 233, 235-236
 Kanalabdeckung Designkanal Soft; 66
 Kanalabdeckung Designkanal Style; 66
 Kanalabdeckung Designkanal Swing; 66
 Kanalakupplung BRK KUP; 230, 232, 234, 236
 Kanalklammer; 77, 82, 87, 93, 97, 105, 110, 116, 127, 131, 135, 137
 Kanaloberteil Kunststoff, glatt; 75, 79, 85, 102, 107, 113
 Kanaloberteil Kunststoff, kanneliert; 75, 79, 85, 102, 107, 114
 Kanaloberteil Stahlblech; 102, 107, 113
 Kanaloberteil, glatt; 91, 95
 Kanalverbinder und Stoßstellenabdeckung; 36, 40, 44, 54, 58, 62
 Keystone-Träger BRK Key A45; 264
 Keystone-Träger BRK Key B45; 264
 Klarsichtabdeckung BRK D AEE; 256
 Klemmbefestigung; 155
 Konvektionsgitterprofil; 144, 258
 Kupplung; 74, 78, 84, 90, 94, 101, 106, 112, 124, 128, 132, 144, 230, 232, 234, 236, 240, 244, 248, 259
 Kupplung, Kanalhöhe 70 mm; 101, 106, 112, 124, 128, 132
 Kupplungsstift BK KS; 240, 244, 248
 Kupplungsstifte; 144, 259



Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

M

Montage- und Verbindungsprofil für Konvektionsgitter; 143, 258
Kanalhöhe 70 mm
Montageträger für Datentechnik; 195
Montageträger, 1fach, für Modul 45®; 195
Montageträger, 2fach, für Modul 45®; 195
Montageträger, 3fach, für Modul 45®; 195

O

Oberteil; 38, 42, 46, 56, 60, 64, 75-76, 79-80, 85-86, 91-92, 95-96, 102-104, 107-109, 113-115, 125-126, 129-130, 133-134, 137, 154, 190, 230, 232, 234, 240-241, 244-245, 248-249
Oberteil BRA OT 80; 240, 244, 248
Oberteil BRA OT AE 80; 241, 245, 249
Oberteil BRK 700802; 230, 232, 234
Oberteile BRA OT FW 80 EL; 241, 245, 249

P

Potentialausgleichsdose, 1 Modul, Auslass gerade; 212
Profilverbinder horizontal; 143, 257
Profilverbinder vertikal; 144, 258

R

Rastklammer; 102, 107, 113, 125, 129, 133, 137, 190
Rastklammer für Oberteile 80-mm-Systemöffnung; 190

S

Schallschutzbarriere; 146-147
Schallschutzbarriere Meterware; 147
Schlauchanschluss für ISSRM45F; 170, 174, 178, 182
Schutzleiteranschlusswinkel; 56, 60, 64, 66, 105, 110, 116, 127, 131, 135, 138, 190
Schutzrahmen für ISSHS4; 184
Spannbügel; 143, 257
Spannvorrichtung; 152, 190
Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 1-fach; 207
Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 2-fach; 208
Steckdose 0°, Connect 45, Schutzkontakt, 3-fach; 208
Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 1-fach; 204
Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 2-fach; 204
Steckdose 0°, Connect 80, Schutzkontakt, 3-fach; 204
Steckdose 0°, Schutzkontakt, 1-fach; 210
Steckdose 0°, Schutzkontakt, 2-fach; 210
Steckdose 0°, Schutzkontakt, 3-fach; 210
Steckdose 33°, Schutzkontakt, 1-fach; 211
Steckdose 33°, Schutzkontakt, 2-fach; 211
Steckdose 33°, Schutzkontakt, 3-fach; 211
Steckdose BRK 1STD; 262
Steckdose BRK 2STD; 262
Steckdose BRK 3STD; 263
Steckdoseneinheit AR45, 1-fach; 200-201
Steckdoseneinheit AR45, 1-fach, mit Beschriftungsfeld; 201
für waagerechte Geräteinstallation
Steckdoseneinheit AR45, 2-fach; 200-201
Steckdoseneinheit AR45, 2-fach, mit Beschriftungsfeld; 201
für waagerechte Geräteinstallation
Steckdoseneinheit AR45, 3-fach; 200, 202
Steckdoseneinheit AR45, 3-fach, mit Beschriftungsfeld; 202
für waagerechte Geräteinstallation
Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 16 A; 202
Steckdoseneinheit CEE, 1-fach, 32 A; 202
Steckdose BRK 2STD; 262
Steckdose BRK 3STD; 262
Stoßstellenabdeckung BRK SSA 70110; 236
Stoßstellenabdeckung BRK SSA 70130; 236
Stoßstellenabdeckung BRK SSA 70170; 236

Stoßstellenabdeckung Oberteil; 38, 42, 46, 56, 60, 64
Stoßstellenabdeckung, Kanalhöhe 70 mm; 102, 107, 114

T

Trennwand; 38, 42, 46, 56, 60, 64, 67, 77, 81, 87, 93, 97, 105, 110, 116, 127, 131, 135, 163, 165, 167, 169, 171, 181, 183, 237, 242, 246, 250
Trennwand BKS TW; 242, 246, 250
Trennwand BRK TW; 237
Trennwand für Kanalhöhe 40 mm; 67, 169, 171, 181, 183
Trennwand Stahlblech, Kanalhöhe 70 mm; 105, 110, 116
Trennwand, Kanalhöhe 70 mm; 127, 131, 135, 163, 167
T-Stück; 37, 41, 45, 55, 59, 63, 77, 81, 87, 93, 97, 104, 109, 116, 126, 130, 134
T-Stück, Kanalhöhe 70 mm; 104, 109, 116, 130
T-Stückadapter; 37, 41, 45, 55, 59, 63

U

USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass gerade, mit; 223
Anschlusskabel
USB 2.0/3.0-Anschluss, 1 Modul, Auslass schräg, mit; 224
Anschlusskabel
USB-Ladegerät; 212

V

Verbindungsprofil für Kanalbreite 170 mm; 142, 257
Verbindungsprofil für Kanalbreite 210 mm; 143, 257

W

Wandabschlussblende Aluminium geschlossen 70110; 146
Wandabschlussblende BRK WA 70; 256
Wandabschlussblende PVC offen 70110; 146
Wandabschlussblende PVC offen 70130; 146
Wandabschlussblende PVC offen 70170; 146
Wandkonsolenadapter für GK Kunststoff, Kanalbreite; 142
110 mm
Wandkonsolenadapter für GK Kunststoff, Kanalbreite; 142
130 mm
Wandkonsolenadapter für GK Kunststoff, Kanalbreite; 142
170 mm

Z

Zugentlastung; 75, 79, 85, 91, 95, 101, 106, 113, 124, 128, 132, 136, 196
Zwischenstabilisator für ISST70140; 156, 158
Zwischenstabilisator für ISST70140B; 158



Numerisches Verzeichnis

GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite
6024315	6023096	67	6419937	6113410	45	5889045	6119386	206	6050222	6120416	204	6721863	6132778	233
	€/m		6419975	6113420	45	5983309	6119387	207	6050253	6120418	204	6721870	6132779	233
	€/St.		6419999	6113430	44	5889052	6119392	207	6050260	6120420	204	6721887	6132780	235
5898177	6104634	222	6420032	6113440	45	5889076	6119396	207	6050277	6120422	204	6721894	6132781	235
5898269	6104646	222	6420056	6113450	44	5889113	6119401	200	6050314	6120432	204	6722594	6132782	235
5898535	6104682	223	6420094	6113460	44	5889120	6119402	200	6050321	6120434	204	6722648	6132787	236
5898566	6104694	223	6420117	6113470	45	5889137	6119403	200	6050345	6120436	204	6722655	6132788	236
5899648	6104922	223	6418657	6113474	64	5889144	6119407	200	6050376	6120438	204	6722662	6132790	236
5899808	6104934	224	6420155	6113480	45	5889175	6119408	200	6050383	6120440	204	6722679	6132791	236
						5889182	6119409	200	6050390	6120442	204	6722686	6132792	236
						5889236	6119413	200	6050437	6120452	204	6722693	6132794	236
6594603	6105300	212		€/m		5889199	6119414	200	6050444	6120454	204	6722709	6132795	236
6594641	6105302	212	6450824	6114200	90	5889205	6119415	200	6050468	6120456	204	6722716	6132796	236
6594665	6105304	212	6450831	6114210	91	5889243	6119421	201	6050499	6120458	204	6722723	6132798	230
				€/St.		5889250	6119422	201	6050505	6120460	204	6722730	6132799	231
			6450848	6114220	91	5889267	6119423	201	6050512	6120462	204	6722747	6132801	256
6417902	6112400	54	6450893	6114230	91	5889298	6119427	201				6722754	6132802	256
6417919	6112403	54	6450909	6114240	92	5889304	6119428	201	6734368	6121002	262	6725694	6133178	242
6417926	6112410	56	6450930	6114250	92	5889311	6119429	201	6734375	6121004	262	6735280	6133260	240
6417933	6112413	56	6451012	6114260	92	5889328	6119433	202	6734399	6121012	262	6735297	6133261	244
	€/St.		6451111	6114270	93	5889359	6119434	202	6734405	6121014	262	6735303	6133262	248
6417964	6112420	55	6451166	6114280	93	5889366	6119435	202	6734412	6121016	262	6735310	6133266	241
6417971	6112423	55		€/m		6060963	6119483	202	6734429	6121018	262	6735327	6133267	240
6417995	6112430	55	6451173	6114290	93	6060994	6119485	202	6734436	6121020	262	6735334	6133268	241
6418008	6112433	55	6451180	6114300	94				6734450	6121026	262	6735341	6133271	240
6418022	6112440	54		€/St.		6049127	6120003	212	6734467	6121032	262	6735358	6133272	244
6418039	6112443	54	6451197	6114320	95	6049676	6120008	210	6734481	6121036	263	6735365	6133273	248
	€/m		6451241	6114340	96	6046973	6120010	210	6734511	6121051	263	6735372	6133276	241
6418213	6112500	58	6451296	6114360	96	6047024	6120012	210	6734528	6121052	263	6735389	6133277	245
6418251	6112503	58	6451319	6114370	97	6047031	6120014	210	6734552	6121054	263	6735495	6133278	249
	€/St.		6451364	6114380	97	6047086	6120016	210	6734542	6121054	263	6735501	6133281	241
6418275	6112510	59		€/m		6047093	6120018	210	6734559	6121062	263	6735518	6133282	245
6418299	6112513	59		€/m		6047109	6120022	210	6734566	6121064	263	6735525	6133283	249
6418329	6112520	59	5914075	6115775	66	6047130	6120024	210	6734573	6121066	263	6735532	6133286	241
6418336	6112523	59		€/St.		6047147	6120026	210	6734740	6121072	264	6735509	6133287	245
6418350	6112530	58	5914150	6115825	66	6047154	6120028	210	6734757	6121074	264	6735716	6133288	249
6418367	6112533	58	5914174	6115835	66	6047208	6120030	210	6734764	6121075	264	6735723	6133291	242
	€/m		5914198	6115845	66	6047222	6120032	210	6734788	6121084	264	6735730	6133292	246
6418503	6112600	62		€/St.		6047260	6120042	210	6734931	6121090	264	6735747	6133293	250
6418534	6112603	62	6235155	6117325	221	6047277	6120044	210	6734986	6121104	264	6723096	6133407	252
	€/m		6235216	6117329	221	6047321	6120046	210	6735006	6121108	265	6723102	6133408	252
6418558	6112610	63	6235278	6117337	221	6047345	6120048	210	6735013	6121110	265	6716753	6133577	230
6418541	6112613	63	6235339	6117341	222	6047383	6120050	210	6735044	6121122	263	6716913	6133591	263
6418572	6112620	63		€/m		6047390	6120052	210	6735051	6121124	263	6716968	6133597	256
6418596	6112623	63	5696896	6119202	216	7255572	6120073	211				6716999	6133602	256
6418619	6112630	62	5696940	6119206	216	7255565	6120075	211	6717316	6132721	230	6736300	6133610	237
6418626	6112633	62	5696957	6119208	217	7255589	6120077	211	6717408	6132722	230	6736539	6133616	252
	€/m		5696964	6119210	217	7255633	6120079	211	6717422	6132725	232	6736560	6133621	240
6419036	6113000	36	5696971	6119212	217	7255688	6120081	211	6717439	6132726	232	6736683	6133641	256
	€/St.		5696988	6119214	215	7255732	6120083	211	6717446	6132727	232		€/St.	
6419081	6113010	38	5697008	6119218	215	7255787	6120103	211	6717460	6132730	234	5846390	6274210	75
	€/m		5697015	6119220	219	7255879	6120105	211	6717477	6132731	234	5846406	6274211	75
6419111	6113020	36	5697046	6119226	220	7255923	6120107	211	6717484	6132732	234	5846413	6274212	75
6417940	6113024	54	5697077	6119232	219	7256005	6120109	211	6717866	6132735	230	5846574	6274220	76
6419159	6113030	38	5697138	6119238	216	7256128	6120114	211	6717873	6132736	230	5846581	6274221	76
6419166	6113032	38	5697190	6119244	217	7256173	6120123	211	6717880	6132737	232	5846598	6274222	76
6419173	6113040	37	5697251	6119250	215	7256227	6120125	211	6717903	6132740	230	5846475	6274240	76
6419203	6113050	37	5697268	6119252	215	7256272	6120127	211	6717910	6132741	230	5846482	6274241	76
6419227	6113060	36	5697305	6119254	215	7256326	6120129	211	6717927	6132743	232	5846512	6274282	76
6419258	6113070	37	5697312	6119256	220	7256371	6120131	211	6717934	6132744	232		€/m	
6419272	6113080	36	5697381	6119262	220	7256449	6120133	211	6717941	6132745	232	5655473	6274300	74
6419296	6113090	36	5697442	6119268	219				6717958	6132747	234	5656333	6274301	74
6419333	6113100	37	5887331	6119280	218				6717965	6132748	234	5656340	6274302	74
6419357	6113110	37	5887386	6119286	218	6049387	6120340	207	6717972	6132749	234	5656371	6274306	74
6418206	6113114	56	5887430	6119292	214	6049431	6120344	207	6717989	6132750	231		€/St.	
	€/m		5887447	6119294	214	6049486	6120346	207	6717996	6132751	231	5656401	6274310	75
6419388	6113200	40	5887454	6119296	214	6049509	6120348	207	6728732	6132752	233	5656432	6274311	75
	€/St.		5888024	6119298	214	6049554	6120350	207	6728749	6132753	233	5656449	6274312	75
6419418	6113210	40	5887492	6119300	214	6049608	6120352	207	6728756	6132754	233	5656456	6274316	75
6419456	6113220	41	5887508	6119302	214	6049615	6120362	208	6728763	6132755	235	5655664	6274320	76
6419470	6113230	41	5925491	6119304	221	6049622	6120364	208	6728770	6132756	235	5655664	6274320	76
6419517	6113240	40	5889373	6119319	198	6049660	6120366	208	6728787	6132757	235	5656463	6274321	76
6419555	6113250	41	5888789	6119322	205	6049677	6120368	208	6728824	6132762	231	5656494	6274322	76
6419586	6113260	40	5888819	6119332	205	6049721	6120370	208	6728831	6132763	231	5656500	6274326	76
6419616	6113270	40	5888833	6119336	205	6049738	6120372	208	6728848	6132765	233	5656517	6274340	77
6419647	6113280	41	5888840	6119338	205	6049745	6120382	208	6728856	6132766	233	5656524	6274341	77
6418381	6113284	60	5896791	6119342	205	6049783	6120384	208	6716463	6132767	233	5656555	6274342	77
	€/m		5888840	6119345	206	6049974	6120386	208	6716586	6132769	235			

Numerisches Verzeichnis

GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite
	€/St.		€/m			€/m	€/St.		€/St.			€/St.		
5656647	6274371	77	5658122	6274900	77	5769491	6279600	136	5889083	6288583	194	5817017	6290347	180
5656678	6274372	77				5769507	6279603	136	6789146	6288608	74	5817024	6290348	180
5842705	6274374	126	5658726	6277000	101		€/VPE			€/St.		5817031	6290358	172
5656685	6274376	77		€/St.		5769989	6279701	124	5148678	6288610	74	5817048	6290362	176
5846666	6274410	79	5658856	6277010	103		€/m		6555543	6288635	196	5817055	6290372	180
5846673	6274411	79	5658962	6277020	103	5770039	6279711	127	6637331	6288638	190	5817062	6290382	179
5846680	6274412	79	5659044	6277040	104	5770084	6279720	125	5148777	6288640	77	5817079	6290387	181
5846819	6274420	80	5659150	6277060	104	5770091	6279723	125	5148791	6288650	146			
5846826	6274421	80	5659228	6277070	104		€/St.			€/m				
5846833	6274422	80		€/m		5776147	6279725	125	5685760	6288651	147			
5846727	6274440	81	5659334	6277090	105	5776154	6279727	125		€/St.				
5846765	6274441	81	5660002	6277200	106	5776161	6279734	126	5149088	6288700	102			
5846772	6274442	81		€/St.		5776192	6279736	126	5149101	6288704	56			
5656692	6274490	76	5660163	6277210	108	5667667	6279760	102	5149460	6288790	75			
	€/m		5660248	6277220	108	5667704	6279764	107	5160663	6288930	156			
5656739	6274500	78	5660323	6277240	109	5667742	6279768	114	5160670	6288933	156			
5656746	6274501	78	5660408	6277260	109	5680680	6279800	143	5160731	6288940	162			
5656753	6274502	78	5660484	6277270	109	5680697	6279802	142	5160861	6288960	166			
5656760	6274506	78		€/VPE		5680703	6279804	142	5160908	6288963	166			
	€/St.		5660590	6277290	101	5680734	6279806	142						
5656791	6274510	79		€/m		5680741	6279810	142	5477013	6289040	174			
5656807	6274511	79	5662174	6277600	112	5680758	6279812	143	5477402	6289043	174			
5656814	6274512	79		€/St.		5680765	6279820	143	5477419	6289050	178			
5656821	6274516	79	5662242	6277610	114	5680796	6279822	143	5477020	6289053	178			
5656838	6274520	80	5662310	6277620	115	5680802	6279824	143	5477037	6289060	172			
5656845	6274521	80	5662365	6277640	115		€/m		5477426	6289063	172			
5656852	6274522	80	5662419	6277660	116	5695813	6279850	102	5477433	6289070	176			
5656869	6274526	80	5662464	6277670	116				5477044	6289073	176			
5656876	6274540	81		€/m			€/St.		6258697	6289088	160			
5656883	6274541	81	5662518	6277700	112	5809135	6286530	154	6258703	6289090	160			
5656890	6274542	81				5809142	6286540	154	6258758	6289096	186			
5656906	6274546	81	5666400	6278680	75	5143888	6286700	184	6258765	6289098	186			
5656913	6274560	81	5666417	6278681	75	5143918	6286702	184	6770472	6289405	164			
5656920	6274561	81	5666424	6278682	75	5144045	6286800	155	6770489	6289407	164			
5656937	6274562	81	5666486	6278686	75	5144052	6286802	155		€/St.				
5656944	6274566	81	5666530	6278780	75	5144090	6286810	184	5773863	6289970	180			
5656951	6274570	81	5666547	6278781	75	6784608	6286820	164	5773870	6289972	180			
5656968	6274571	81		€/St.		6784615	6286821	164	5773887	6289974	182			
5656975	6274572	81	5666929	6278840	146	6784622	6286825	165	5773924	6289976	182			
5656982	6274576	81				6784639	6286826	165	5811787	6289980	188			
5656999	6274590	80		€/m		6784646	6286835	165	5811794	6289982	188			
5846901	6274610	85	5842552	6279100	132	6784653	6286839	164						
5846918	6274611	85	5842545	6279103	132				5161202	6290010	158			
5846925	6274612	85		€/St.			€/m		5161219	6290013	158			
5847052	6274620	86	5842590	6279110	133	5146575	6287700	144	5161226	6290020	185			
5847069	6274621	86	5842583	6279113	133	5146643	6287710	144	5161264	6290023	185			
5847076	6274622	86	5842620	6279121	133	5146704	6287723	144	5161288	6290030	185			
5846963	6274640	86	5842613	6279123	133	5146742	6287733	144	5161325	6290033	185			
5847007	6274641	86	5842651	6279140	134		€/St.		5161349	6290040	186			
5847014	6274642	86	5842644	6279143	134	5146797	6287810	144	5161387	6290043	186			
	€/VPE		5842682	6279160	134				5161561	6290073	187			
5657033	6274650	74	5842675	6279163	134	5676140	6288001	142	5428091	6290086	168			
	€/m			€/m		5676188	6288003	142	5428107	6290087	168			
5657040	6274700	84	5768050	6279200	124	5676195	6288005	142	5428138	6290090	187			
5657057	6274701	84	5768067	6279203	124	5676201	6288007	142	5428145	6290091	187			
5657064	6274702	84		€/St.		5146889	6288034	144	5459095	6290095	170			
5657071	6274706	84	5768111	6279210	125	5146971	6288044	144	5459101	6290097	170			
	€/St.		5768128	6279213	125	5147008	6288050	144	5161585	6290104	162			
5657101	6274710	85	5768166	6279220	125	5147039	6288052	144	5161691	6290120	156			
5657118	6274711	85	5768173	6279223	125	5147060	6288058	144	5161707	6290124	156			
5657125	6274712	85	5768210	6279240	126	5147121	6288066	144	5161752	6290130	166			
5657132	6274716	85	5768227	6279243	126	5297253	6288084	144	5161769	6290134	166			
5657149	6274720	86	5768241	6279260	126	5297284	6288090	144	5161813	6290150	157			
5657156	6274721	86	5768289	6279263	126	5147152	6288100	143	5161868	6290160	156			
5657163	6274722	86	5768302	6279270	126	5147169	6288102	143	5161882	6290170	162			
5657170	6274726	86	5768340	6279273	126	5147176	6288104	143	5161936	6290174	157			
5657187	6274740	87		€/m		5147183	6288106	143	5161943	6290176	166			
5657194	6274741	87	5768364	6279300	128	5147213	6288108	143	5428152	6290178	168			
5657200	6274742	87	5768401	6279303	128	5147220	6288110	143	6258666	6290189	190			
5657217	6274746	87		€/St.		5147237	6288112	143	5459231	6290196	170			
5657224	6274760	87	5768456	6279310	129	5147244	6288114	143	5459248	6290197	170			
5657231	6274761	87	5768463	6279313	129	5147275	6288116	143	5459279	6290198	170			
5657248	6274762	87	5768487	6279320	129	5147282	6288118	143	5162063	6290200	157			
5657255	6274766	87	5768524	6279323	129	5147299	6288120	143	5465249	6290201	190			
5657262	6274770	87	5768548	6279340	130	5147404	6288180	144	5162162	6290240	167			
5657279	6274771	87	5768579	6279343	130	5616559	6288365	198	5418566	6290260	161			
5657286	6274772	87	5768593	6279360	130	5809111	6288532	194	5428169	6290264	168			
5657293	6274776	87	5768609	6279363	130	5914990	6288569	194	5448792	6290269	171			
5657309	6274790	76	5768654	6279370	130	5983330	6288572	195	5648963	6290290	173			
5657408	6274810	146	5768661	6279373	130	5915027	6288574	195	5816966	6290330	172			
5657477	6274820	146	5769002	6279470	134	5889106	6288576	195	5816980	6290331	172			
5657545	6274830	146	5818885	6279473	134	5809128	6288577	195	5816997	6290336	176			
						5915003	6288579	195	5817000	6290337	176			



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/m				€/St.	
2371 40	6024315	6023096	67	AR45-BF1 RW	5888819	6119332	205
2371 40	6024315	6023096	169	AR45-BF2 AL	5888932	6119356	206
2371 40	6024315	6023096	171	AR45-BF2 RW	5888895	6119352	206
2371 40	6024315	6023096	181	AR45-BF3 AL	5889045	6119386	206
2371 40	6024315	6023096	183	AR45-BF3 RW	5889021	6119382	206
		€/St.		AR45-BSF1 RW	5896791	6119338	205
71GD11	5809111	6288532	194	AR45-BSF2 RW	5888949	6119362	206
71GD13	5889083	6288583	194	AR45-BSF3 RW	5983309	6119387	207
71GD6	5148678	6288610	74	AR45-F1 RW	5888789	6119322	205
71GD6	5148678	6288610	78	AR45-F2 RW	5888840	6119342	205
71GD6	5148678	6288610	84	AR45-F3 RW	5888994	6119372	206
71GD6	5148678	6288610	90	AR45-F3 SWGR	5889007	6119374	206
71GD6	5148678	6288610	94				
71GD6	5148678	6288610	101	AR50-F1 AL	5889076	6119396	207
71GD6	5148678	6288610	106	AR50-F1 RW	5889052	6119392	207
71GD6	5148678	6288610	112				
71GD6	5148678	6288610	124	ASM-C5	6235278	6117337	221
71GD6	5148678	6288610	128	ASM-C5 G	6235155	6117325	221
71GD6	5148678	6288610	132	ASM-C6	6235339	6117341	222
71GD6	5148678	6288610	136	ASM-C6 G	6235216	6117329	221
71GD6	5148678	6288610	194				
71GD7-2	6789146	6288608	74	BA80	6637331	6288638	190
71GD7-2	6789146	6288608	78				
71GD7-2	6789146	6288608	84	BK D AEE rws	6716968	6133597	256
71GD7-2	6789146	6288608	90				
71GD7-2	6789146	6288608	94				
71GD7-2	6789146	6288608	101				
71GD7-2	6789146	6288608	106				
71GD7-2	6789146	6288608	113				
71GD7-2	6789146	6288608	124				
71GD7-2	6789146	6288608	128				
71GD7-2	6789146	6288608	132				
71GD7-2	6789146	6288608	136				
71GD7-2	6789146	6288608	194				
		€/St.					
71GD8-2	5914990	6288569	194	BKN120 205	5676195	6288005	142
71GD9-2	5915003	6288579	195	BKN120 205	5676195	6288005	256
71GDCEE	6555543	6288635	196				
71GDCEE16	6609963	6119483	202	BKN200 350	5676201	6288007	142
71GDCEE32	6609994	6119485	202	BKN200 350	5676201	6288007	256
		€/m					
71MT1 45	5983330	6288572	195	BKN50 80	5676140	6288001	142
71MT2 45	5889106	6288576	195	BKN50 80	5676140	6288001	256
71MT3 45-2	5915027	6288574	195				
71MTD	5809128	6288577	195	BKN75 125	5676188	6288003	142
		€/St.		BKN75 125	5676188	6288003	256
7LSB	5148791	6288650	146	BRA 70110 EL	6735280	6133260	240
		€/m		BRA 70130 EL	6735297	6133261	244
7LSB M	5685760	6288651	147	BRA 70170 EL	6735303	6133262	248
		€/St.		BRA AE70110 EL	6735341	6133271	240
7ZE	5149460	6288790	75	BRA AE70130 EL	6735358	6133272	244
7ZE	5149460	6288790	79	BRA AE70170 EL	6735365	6133273	248
7ZE	5149460	6288790	85	BRA EB	6736539	6133616	252
7ZE	5149460	6288790	91	BRA ERD KL	6723096	6133407	252
7ZE	5149460	6288790	95	BRA ERD KUP	6723102	6133408	252
7ZE	5149460	6288790	101	BRA ES70110 EL	6735723	6133291	242
7ZE	5149460	6288790	106	BRA ES70130 EL	6735730	6133292	246
7ZE	5149460	6288790	113	BRA ES70170 EL	6735747	6133293	250
7ZE	5149460	6288790	124	BRA FWF70110 EL	6735532	6133286	241
7ZE	5149460	6288790	128	BRA FWF70130 EL	6735709	6133287	245
7ZE	5149460	6288790	132	BRA FWF70170 EL	6735716	6133288	249
7ZE	5149460	6288790	136	BRA FWS70110 EL	6735501	6133281	241
7ZE	5149460	6288790	196	BRA FWS70130 EL	6735518	6133282	245
		€/St.		BRA FWS70170 EL	6735525	6133283	249
8AWR	5149101	6288704	56	BRA IE70110 EL	6735372	6133276	241
8AWR	5149101	6288704	60	BRA IE70130 EL	6735389	6133277	245
8AWR	5149101	6288704	64	BRA IE70170 EL	6735495	6133278	249
8AWR	5149101	6288704	66	BRA KS	6736560	6133621	240
8AWR	5149101	6288704	105	BRA KS	6736560	6133621	244
8AWR	5149101	6288704	110	BRA KS	6736560	6133621	248
8AWR	5149101	6288704	116	BRA OT 80 AE EL	6735310	6133266	241
8AWR	5149101	6288704	127	BRA OT 80 AE EL	6735310	6133266	245
8AWR	5149101	6288704	131	BRA OT 80 AE EL	6735310	6133266	249
8AWR	5149101	6288704	135	BRA OT 80 EL	6735327	6133267	240
8AWR	5149101	6288704	138	BRA OT 80 EL	6735327	6133267	244
8AWR	5149101	6288704	190	BRA OT 80 EL	6735327	6133267	248
		€/St.		BRA OT 80 FW EL	6735334	6133268	241
8VS4	5146797	6287810	144	BRA OT 80 FW EL	6735334	6133268	245
8VS4	5146797	6287810	259	BRA OT 80 FW EL	6735334	6133268	249
		€/St.		BRA TW Stahl	6725694	6133178	242
AR45-BF1 AL	5888833	6119336	205	BRA TW Stahl	6725694	6133178	246
		€/m		BRA TW Stahl	6725694	6133178	250
		€/St.					
		€/St.		BRK 1STD cws	6734368	6121002	262
		€/St.		BRK 1STD rws	6734375	6121004	262
		€/St.		BRK 2STD agr	6734412	6121016	262
		€/St.		BRK 2STD cws	6734399	6121012	262
		€/St.		BRK 2STD cwsrt	6734429	6121018	262
		€/St.		BRK 2STD rws	6734405	6121014	262
		€/St.		BRK 2STD rwsrt	6734436	6121020	262
		€/St.		BRK 3STD cws	6734450	6121026	262

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
BRK 3STD rws	6734467	6121032	262	BRK SSA70170 rws	6722709	6132795	236
BRK 3STD rwsrt	6734481	6121036	263	BRK TW	6736300	6133610	237
BRK 700802 cws	6717866	6132735	230	BRK WA70110 rws	6736683	6133641	256
BRK 700802 cws	6717866	6132735	232	BRK WA70130 rws	6722747	6132801	256
BRK 700802 cws	6717866	6132735	234	BRK WA70170 rws	6722754	6132802	256
BRK 700802 lgr	6717880	6132737	232			€/St.	
BRK 700802 lgr	6717880	6132737	234	BVL	5147404	6288180	144
BRK 700802 rws	6717873	6132736	230	BVL	5147404	6288180	258
BRK 700802 rws	6717873	6132736	232				
BRK 700802 rws	6717873	6132736	234				
BRK 70110 cws	6717316	6132721	230	DAB-2F	5817062	6290382	179
BRK 70110 rws	6717408	6132722	230	DAB-2F	5817062	6290382	183
BRK 70130 cws	6717422	6132725	232	DAB-F RW	5448792	6290269	171
BRK 70130 lgr	6717446	6132727	232	DAB-F RW	5448792	6290269	175
BRK 70130 rws	6717439	6132726	232				
BRK 70170 cws	6717460	6132730	234	DB 2 cws	6734757	6121074	264
BRK 70170 lgr	6717484	6132732	234	DB 2 rws	6734764	6121075	264
BRK 70170 rws	6717477	6132731	234				
BRK AE70110 cws	6717903	6132740	230	DBP130130RW	6784622	6286825	165
BRK AE70110 rws	6717910	6132741	230	DBP130130WA	6784639	6286826	165
BRK AE70130 cws	6717927	6132743	232				
BRK AE70130 lgr	6717941	6132745	232	DBT130130RW	6784608	6286820	164
BRK AE70130 rws	6717934	6132744	232	DBT130130WA	6784615	6286821	164
BRK AE70170 cws	6717958	6132747	234				
BRK AE70170 lgr	6717972	6132749	234			€/St.	
BRK AE70170 rws	6717965	6132748	234	DTG-02C RW1	5887331	6119280	218
BRK AEE3-1	6716999	6133602	256	DTG-02LE RW1	5925491	6119304	221
BRK BL CEE rws	6716913	6133591	263	DTG-2A AL1	5696940	6119206	216
BRK BSF agr	6734573	6121066	263	DTG-2A RW1	5696896	6119202	216
BRK BSF cws	6734559	6121062	263	DTG-2B AL1	5696971	6119212	217
BRK BSF rws	6734566	6121064	263	DTG-2B RW1	5696957	6119208	217
BRK CEE FL cws	6735044	6121122	263	DTG-2B SWGR1	5696964	6119210	217
BRK CEE FL rws	6735051	6121124	263	DTG-2C AL1	5697008	6119218	215
BRK CF1 M45 rws	6734986	6121104	264	DTG-2C RW1	5696988	6119214	215
BRK CF2 M45 rws	6735006	6121108	265	DTG-2C SWGR1	5696995	6119216	215
BRK CF3 M45 rws	6735013	6121110	265	DTG-2EP RW1	5697077	6119232	219
BRK ES70110 cws	6721832	6132775	231	DTG-2F RW1	5697015	6119220	219
BRK ES70110 rws	6721849	6132776	231	DTG-2PA RW1	5697046	6119226	220
BRK ES70130 cws	6721856	6132777	233	DTG-2RM AL1	5887454	6119296	214
BRK ES70130 lgr	6721870	6132779	233	DTG-2RM RW1	5887430	6119292	214
BRK ES70130 rws	6721863	6132778	233	DTG-2RM SWGR1	5887447	6119294	214
BRK ES70170 cws	6721887	6132780	235				
BRK ES70170 lgr	6722594	6132782	235	DTS-02C RW1	5887386	6119286	218
BRK ES70170 rws	6721894	6132781	235	DTS-2A RW1	5697138	6119238	216
BRK FR gn	6734535	6121053	263	DTS-2B RW1	5697190	6119244	217
BRK FR rot	6734528	6121052	263	DTS-2C AL1	5697305	6119254	215
BRK FR trans	6734511	6121051	263	DTS-2C RW1	5697251	6119250	215
BRK FW70110 cws	6728824	6132762	231	DTS-2C SWGR1	5697268	6119252	215
BRK FW70110 rws	6728831	6132763	231	DTS-2EP RW1	5697442	6119268	219
BRK FW70130 cws	6728848	6132765	233	DTS-2F RW1	5697312	6119256	220
BRK FW70130 lgr	6716463	6132767	233	DTS-2PA RW1	5697381	6119262	220
BRK FW70130 rws	6716456	6132766	233	DTS-2RM AL1	5887508	6119302	214
BRK FW70170 cws	6716586	6132769	235	DTS-2RM RW1	5888024	6119298	214
BRK FW70170 lgr	6716623	6132771	235	DTS-2RM SWGR1	5887492	6119300	214
BRK FW70170 rws	6716616	6132770	235			€/m	
BRK GD gr	6716753	6133577	230	GA-53100EL	6417919	6112403	54
BRK GD gr	6716753	6133577	232	GA-53100RW	6417902	6112400	54
BRK GD gr	6716753	6133577	240	GA-53130EL	6418251	6112503	58
BRK GD gr	6716753	6133577	244	GA-53130RW	6418213	6112500	58
BRK GD gr	6716753	6133577	248	GA-53165EL	6418534	6112603	62
BRK GD gr	6716753	6133577	262	GA-53165RW	6418503	6112600	62
BRK GD UAE	6734740	6121072	264			€/St.	
BRK IE70110 cws	6717989	6132750	231	GA-AS53100EL	6417971	6112423	55
BRK IE70110 rws	6717996	6132751	231	GA-AS53100RW	6417964	6112420	55
BRK IE70130 cws	6728732	6132752	233	GA-AS53130EL	6418299	6112513	59
BRK IE70130 lgr	6728756	6132754	233	GA-AS53130RW	6418275	6112510	59
BRK IE70130 rws	6728749	6132753	233	GA-AS53165EL	6418541	6112613	63
BRK IE70170 cws	6728763	6132755	235	GA-AS53165RW	6418558	6112610	63
BRK IE70170 lgr	6728787	6132757	235			€/m	
BRK IE70170 rws	6728770	6132756	235	GAD UEL	5914075	6115775	66
BRK Key A45 rws	6734788	6121084	264				
BRK Key B45 rws	6734931	6121090	264	GA-D90210EL	5769507	6279603	136
BRK KUP gr	6722723	6132798	230	GA-D90210RW	5769491	6279600	136
BRK KUP gr	6722723	6132798	232			€/St.	
BRK KUP gr	6722723	6132798	234	GA-E70110EL	5768340	6279273	126
BRK KUP gr	6722723	6132798	236	GA-E70110RW	5768302	6279270	126
BRK SSA70110 cws	6722648	6132787	236	GA-E70130EL	5768661	6279373	130
BRK SSA70110 rws	6722655	6132788	236	GA-E70130RW	5768654	6279370	130
BRK SSA70130 cws	6722662	6132790	236	GA-E70170EL	5818885	6279473	134
BRK SSA70130 lgr	6722686	6132792	236	GA-E70170RW	5769002	6279470	134
BRK SSA70130 rws	6722679	6132791	236				
BRK SSA70170 cws	6722693	6132794	236				
BRK SSA70170 lgr	6722716	6132796	236				



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
GA-FS53100EL	6418039	6112443	54	GA-ST70130RW	5768593	6279360	130
GA-FS53100RW	6418022	6112440	54	GA-ST70170EL	5842675	6279163	134
GA-FS53130EL	6418367	6112533	58	GA-ST70170RW	5842682	6279160	134
GA-FS53130RW	6418350	6112530	58			€/m	
GA-FS53165EL	6418626	6112633	62	GA-TW70	5770039	6279711	127
GA-FS53165RW	6418619	6112630	62	GA-TW70	5770039	6279711	131
				GA-TW70	5770039	6279711	135
GA-IS53100EL	6418008	6112433	55	GA-TW70	5770039	6279711	163
GA-IS53100RW	6417995	6112430	55	GA-TW70	5770039	6279711	167
GA-IS53130EL	6418336	6112523	59			€/St.	
GA-IS53130RW	6418329	6112520	59	G-AWAG70110RW	5666929	6278840	146
GA-IS53165EL	6418596	6112623	63	G-AWAG70110RW	5666929	6278840	163
GA-IS53165RW	6418572	6112620	63			€/m	
		€/VPE		GK-53100RW	6419036	6113000	36
GA-KUP70	5769989	6279701	124	GK-53130RW	6419388	6113200	40
GA-KUP70	5769989	6279701	128	GK-53165RW	6419913	6113400	44
GA-KUP70	5769989	6279701	132			€/m	
		€/m		GK-70110CW	5656333	6274301	74
GA-OT45EL	6417933	6112413	56	GK-70110GR	5656371	6274306	74
GA-OT45EL	6417933	6112413	60	GK-70110LGR	5656340	6274302	74
GA-OT45EL	6417933	6112413	64	GK-70110RW	5655473	6274300	74
GA-OT45RW	6417926	6112410	56	GK-70130CW	5656746	6274501	78
GA-OT45RW	6417926	6112410	60	GK-70130GR	5656760	6274506	78
GA-OT45RW	6417926	6112410	64	GK-70130LGR	5656753	6274502	78
		€/St.		GK-70130RW	5656739	6274500	78
GA-OTAEI	5776154	6279727	125	GK-70170CW	5657057	6274701	84
GA-OTAEI	5776154	6279727	129	GK-70170GR	5657071	6274706	84
GA-OTAEI	5776154	6279727	133	GK-70170LGR	5657064	6274702	84
GA-OTAEI	5776154	6279727	137	GK-70170RW	5657040	6274700	84
GA-OTARW	5776147	6279725	125			€/St.	
GA-OTARW	5776147	6279725	129	GK-A70110CW	5656432	6274311	75
GA-OTARW	5776147	6279725	133	GK-A70110GR	5656456	6274316	75
GA-OTARW	5776147	6279725	137	GK-A70110LGR	5656449	6274312	75
		€/m		GK-A70110RW	5656401	6274310	75
GA-OTEL	5770091	6279723	125	GK-A70130CW	5656807	6274511	79
GA-OTEL	5770091	6279723	129	GK-A70130GR	5656821	6274516	79
GA-OTEL	5770091	6279723	133	GK-A70130LGR	5656814	6274512	79
GA-OTEL	5770091	6279723	137	GK-A70130RW	5656791	6274510	79
		€/St.		GK-A70170CW	5657118	6274711	85
GA-OTFEL	5776192	6279736	126	GK-A70170GR	5657132	6274716	85
GA-OTFEL	5776192	6279736	130	GK-A70170LGR	5657125	6274712	85
GA-OTFEL	5776192	6279736	134	GK-A70170RW	5657101	6274710	85
GA-OTFEL	5776192	6279736	137	GK-AH53100RW	6419203	6113050	37
GA-OTFRW	5776161	6279734	126	GK-AH53100RW	6419203	6113050	55
GA-OTFRW	5776161	6279734	130	GK-AH53130RW	6419470	6113230	41
GA-OTFRW	5776161	6279734	134	GK-AH53130RW	6419470	6113230	59
GA-OTFRW	5776161	6279734	137	GK-AH53165RW	6419975	6113420	63
		€/m		GK-AH53165RW	6419975	6113420	63
GA-OTRW	5770084	6279720	125	GK-AH70110CW	5846406	6274211	75
GA-OTRW	5770084	6279720	129	GK-AH70110CW	5846406	6274211	103
GA-OTRW	5770084	6279720	133	GK-AH70110LGR	5846413	6274212	75
GA-OTRW	5770084	6279720	137	GK-AH70110LGR	5846413	6274212	103
		€/St.		GK-AH70110RW	5846390	6274210	75
GA-S70110EL	5768067	6279203	124	GK-AH70110RW	5846390	6274210	103
GA-S70110RW	5768050	6279200	124	GK-AH70110RW	5846390	6274210	108
GA-S70130EL	5768401	6279303	128	GK-AH70130CW	5846673	6274411	79
GA-S70130RW	5768364	6279300	128	GK-AH70130LGR	5846680	6274412	79
GA-S70170EL	5842545	6279103	132	GK-AH70130RW	5846666	6274410	79
GA-S70170RW	5842552	6279100	132	GK-AH70130RW	5846666	6274410	91
		€/St.		GK-AH70130RW	5846666	6274410	110
GA-SA70110EL	5768128	6279213	125	GK-AH70130RW	5846666	6274410	110
GA-SA70110RW	5768111	6279210	125	GK-AH70170CW	5846918	6274611	85
GA-SA70130EL	5768463	6279313	129	GK-AH70170LGR	5846925	6274612	85
GA-SA70130RW	5768456	6279310	129	GK-AH70170RW	5846901	6274610	85
GA-SA70170EL	5842583	6279113	133	GK-AH70170RW	5846901	6274610	95
GA-SA70170RW	5842590	6279110	133	GK-AH70170RW	5846901	6274610	114
GA-SF70110EL	5768173	6279223	125	GK-AS53100RW	6419173	6113040	37
GA-SF70110RW	5768166	6279220	125	GK-AS53130RW	6419456	6113220	41
GA-SF70130EL	5768524	6279323	129	GK-AS53165RW	6419937	6113410	45
GA-SF70130RW	5768487	6279320	129			€/m	
GA-SF70170EL	5842613	6279123	133	GK-E53100AL	6418206	6113114	56
GA-SF70170RW	5842620	6279121	133	GK-E53100RW	6419357	6113110	37
GA-SI70110EL	5768227	6279243	126	GK-E53100RW	6419357	6113110	56
GA-SI70110RW	5768210	6279240	126	GK-E53130AL	6418381	6113284	60
GA-SI70130EL	5768579	6279343	130	GK-E53130RW	6419647	6113280	41
GA-SI70130RW	5768548	6279340	130	GK-E53130RW	6419647	6113280	60
GA-SI70170EL	5842644	6279143	134	GK-E53165AL	6418657	6113474	64
GA-SI70170RW	5842651	6279140	134	GK-E53165RW	6420117	6113470	45
GA-ST70110EL	5768289	6279263	126	GK-E53165RW	6420117	6113470	64
GA-ST70110RW	5768241	6279260	126	GK-E70110CW	5656647	6274371	77
GA-ST70130EL	5768609	6279363	130				

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
GK-E70110GR	5656685	6274376	77	GK-I70130CW	5656883	6274541	81
GK-E70110LGR	5656678	6274372	77	GK-I70130GR	5656906	6274546	81
GK-E70110RW	5656630	6274370	77	GK-I70130LGR	5656890	6274542	81
GK-E70110RW	5656630	6274370	126	GK-I70130RW	5656876	6274540	81
GK-E70110WA	5842705	6274374	126	GK-I70170CW	5657194	6274741	87
GK-E70130CW	5656968	6274571	81	GK-I70170GR	5657217	6274746	87
GK-E70130GR	5656982	6274576	81	GK-I70170LGR	5657200	6274742	87
GK-E70130LGR	5656975	6274572	81	GK-I70170RW	5657187	6274740	87
GK-E70130RW	5656951	6274570	81	GK-IH53100RW	6419258	6113070	37
GK-E70130RW	5656951	6274570	130	GK-IH53100RW	6419258	6113070	55
GK-E70170CW	5657279	6274771	87	GK-IH53130RW	6419555	6113250	41
GK-E70170GR	5657293	6274776	87	GK-IH53130RW	6419555	6113250	59
GK-E70170LGR	5657286	6274772	87	GK-IH53165RW	6420032	6113440	45
GK-E70170RW	5657262	6274770	87	GK-IH53165RW	6420032	6113440	63
GK-E70170RW	5657262	6274770	134	GK-IH70110CW	5846482	6274241	76
				GK-IH70110LGR	5846512	6274282	76
GK-F70110CW	5656463	6274321	76	GK-IH70110RW	5846475	6274240	76
GK-F70110GR	5656500	6274326	76	GK-IH70110RW	5846475	6274240	104
GK-F70110LGR	5656494	6274322	76	GK-IH70130CW	5846765	6274441	81
GK-F70110RW	5655664	6274320	76	GK-IH70130LGR	5846772	6274442	81
GK-F70130CW	5656845	6274521	80	GK-IH70130RW	5846727	6274440	81
GK-F70130GR	5656869	6274526	80	GK-IH70130RW	5846727	6274440	92
GK-F70130LGR	5656852	6274522	80	GK-IH70130RW	5846727	6274440	109
GK-F70130RW	5656838	6274520	80	GK-IH70170CW	5847007	6274641	86
GK-F70170CW	5657156	6274721	86	GK-IH70170LGR	5847014	6274642	86
GK-F70170GR	5657170	6274726	86	GK-IH70170RW	5846963	6274640	86
GK-F70170LGR	5657163	6274722	86	GK-IH70170RW	5846963	6274640	96
GK-F70170RW	5657149	6274720	86	GK-IH70170RW	5846963	6274640	115
GK-FH53100RW	6419296	6113090	36	GK-IS53100RW	6419227	6113060	36
GK-FH53100RW	6419296	6113090	54	GK-IS53130RW	6419517	6113240	40
GK-FH53130RW	6419616	6113270	40	GK-IS53165RW	6419999	6113430	44
GK-FH53130RW	6419616	6113270	58				
GK-FH53165RW	6420094	6113460	44	GK-KS45-1AL	6417940	6113024	54
GK-FH53165RW	6420094	6113460	62	GK-KS45-1AL	6417940	6113024	62
GK-FH70110CW	5846581	6274221	76	GK-KS45-1RW	6419111	6113020	36
GK-FH70110LGR	5846598	6274222	76	GK-KS45-1RW	6419111	6113020	44
GK-FH70110RW	5846574	6274220	76	GK-KS45-1RW	6419111	6113020	54
GK-FH70110RW	5846574	6274220	103	GK-KS45-1RW	6419111	6113020	58
GK-FH70130CW	5846826	6274421	80	GK-KS45-1RW	6419111	6113020	62
GK-FH70130LGR	5846833	6274422	80	GK-KS45-2RW	6419418	6113210	40
GK-FH70130RW	5846819	6274420	80			€/VPE	
GK-FH70130RW	5846819	6274420	92	GK-KUP	5657033	6274650	74
GK-FH70130RW	5846819	6274420	108	GK-KUP	5657033	6274650	78
GK-FH70170CW	5847069	6274621	86	GK-KUP	5657033	6274650	84
GK-FH70170LGR	5847076	6274622	86	GK-KUP	5657033	6274650	90
GK-FH70170RW	5847052	6274620	86	GK-KUP	5657033	6274650	94
GK-FH70170RW	5847052	6274620	96				
GK-FH70170RW	5847052	6274620	115			€/m	
GK-FS53100RW	6419272	6113080	36	GK-OT45RW	6419081	6113010	38
GK-FS53130RW	6419586	6113260	40	GK-OT45RW	6419081	6113010	42
GK-FS53165RW	6420056	6113450	44	GK-OT45RW	6419081	6113010	46
		€/m					
GKH-70130RW	6450824	6114200	90	GK-OTGARW	5657309	6274790	76
GKH-70170RW	6451180	6114300	94	GK-OTGARW	5657309	6274790	80
		€/St.		GK-OTGARW	5657309	6274790	86
GKH-A70130RW	6450848	6114220	91	GK-OTGARW	5657309	6274790	103
GKH-A70170RW	6451197	6114320	95	GK-OTGARW	5657309	6274790	108
GKH-E70130RW	6451166	6114280	93	GK-OTGARW	5657309	6274790	114
GKH-E70170RW	6451364	6114380	97			€/m	
GKH-F70130RW	6450909	6114240	92	GK-OTGCW	5666417	6278681	75
GKH-F70170RW	6451241	6114340	96	GK-OTGCW	5666417	6278681	79
GKH-H70130RW	6451012	6114260	92	GK-OTGCW	5666417	6278681	85
GKH-H70170RW	6451296	6114360	96				
GKH-OTGARW	6450893	6114230	91	GK-OTGFRW	5656692	6274490	76
GKH-OTGARW	6450893	6114230	95	GK-OTGFRW	5656692	6274490	80
GKH-OTGFRW	6450930	6114250	92	GK-OTGFRW	5656692	6274490	86
GKH-OTGFRW	6450930	6114250	96	GK-OTGFRW	5656692	6274490	104
		€/m		GK-OTGFRW	5656692	6274490	109
GKH-OTGRW	6450831	6114210	91	GK-OTGFRW	5656692	6274490	115
GKH-OTGRW	6450831	6114210	95			€/m	
		€/St.		GK-OTGGR	5666486	6278686	75
GKH-T70130RW	6451111	6114270	93	GK-OTGGR	5666486	6278686	79
GKH-T70170RW	6451319	6114370	97	GK-OTGGR	5666486	6278686	85
		€/m		GK-OTGLGR	5666424	6278682	75
GKH-TW70	6451173	6114290	93	GK-OTGLGR	5666424	6278682	79
GKH-TW70	6451173	6114290	97	GK-OTGLGR	5666424	6278682	85
		€/St.		GK-OTGRW	5666400	6278680	75
GK-I70110CW	5656524	6274341	77	GK-OTGRW	5666400	6278680	79
GK-I70110GR	5656562	6274346	77	GK-OTGRW	5666400	6278680	85
GK-I70110LGR	5656555	6274342	77	GK-OTGRW	5666400	6278680	102
GK-I70110RW	5656517	6274340	77	GK-OTGRW	5666400	6278680	107
				GK-OTGRW	5666400	6278680	113
				GK-OTKCW	5666547	6278781	75



Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
GK-OTKCW	5666547	6278781	79	GS-SI70170RW	5662365	6277640	115
GK-OTKCW	5666547	6278781	85	GS-ST70110RW	5659150	6277060	104
GK-OTKFRW	5656999	6274590	80	GS-ST70130RW	5660408	6277260	109
GK-OTKRW	5666530	6278780	75	GS-ST70170RW	5662419	6277660	116
GK-OTKRW	5666530	6278780	79	GS-TW70	5659334	6277090	105
GK-OTKRW	5666530	6278780	85	GS-TW70	5659334	6277090	110
GK-OTKRW	5666530	6278780	102	GS-TW70	5659334	6277090	116
GK-OTKRW	5666530	6278780	107	G-SVS70110RW	5667667	6279760	102
GK-OTKRW	5666530	6278780	114	G-SVS70130RW	5667704	6279764	107
GK-OTSA45LGR	6419166	6113032	38	G-SVS70170RW	5667742	6279768	114
GK-OTSA45LGR	6419166	6113032	42	HAT30	5465249	6290201	190
GK-OTSA45LGR	6419166	6113032	46	IKR4RW	5616559	6288365	198
GK-OTSA45RW	6419159	6113030	38	IKR-6 RW	5889373	6119319	198
GK-OTSA45RW	6419159	6113030	42	ISS110100FEL	5477402	6289043	174
GK-OTSA45RW	6419159	6113030	46	ISS110100FRW	5477013	6289040	174
GK-OTSA45RW	6419159	6113030	56	ISS110100REL	5477426	6289063	172
GK-OTSA45RW	6419159	6113030	60	ISS110100RRW	5477037	6289060	172
GK-OTSA45RW	6419159	6113030	64	ISS130130EL	6770472	6289405	164
GK-T70110CW	5656586	6274361	77	ISS130130RW	6770489	6289407	164
GK-T70110GR	5656623	6274366	77	ISS140100FEL	5477020	6289053	178
GK-T70110LGR	5656616	6274362	77	ISS140100FRW	5477419	6289050	178
GK-T70110RW	5656579	6274360	77	ISS140100REL	5477044	6289073	176
GK-T70130CW	5656920	6274561	81	ISS140100RRW	5477433	6289070	176
GK-T70130GR	5656944	6274566	81	ISS140110EL	5160908	6288963	166
GK-T70130LGR	5656937	6274562	81	ISS140110RW	5160861	6288960	166
GK-T70130RW	5656913	6274560	81	ISS70110RW	5160731	6288940	162
GK-T70170CW	5657231	6274761	87	ISS70110STKRW	5809142	6286540	154
GK-T70170GR	5657255	6274766	87	ISS70110STSRW	5809135	6286530	154
GK-T70170LGR	5657248	6274762	87	ISS98B	5144045	6286800	155
GK-T70170RW	5657224	6274760	87	ISS98KF	5144052	6286802	155
GK-TR53100RW	6419333	6113100	37	ISSBP110100RW	5816966	6290330	172
GK-TR53100RW	6419333	6113100	55	ISSBP110100WA	5816980	6290331	172
GK-TR53130RW	6419814	6113300	41	ISSBP140100RW	5816997	6290336	176
GK-TR53130RW	6419814	6113300	59	ISSBP140100WA	5817000	6290337	176
GK-TR53165RW	6420155	6113480	45	ISSBP140110RW	5161752	6290130	166
GK-TR53165RW	6420155	6113480	63	ISSBP140110WA	5161769	6290134	166
GK-TW53	6419685	6113290	38	ISSBP70110WA	5161585	6290104	162
GK-TW53	6419685	6113290	42	ISSBP70140RW	5161691	6290120	156
GK-TW53	6419685	6113290	46	ISSBP70140RW	5161691	6290120	158
GK-TW53	6419685	6113290	56	ISSBP70140WA	5161707	6290124	156
GK-TW53	6419685	6113290	60	ISSBP70140WA	5161707	6290124	158
GK-TW53	6419685	6113290	64	ISSBP70140WA	5161707	6290124	160
GK-TW70	5658122	6274900	77	ISSBPDM45RW	5817017	6290347	180
GK-TW70	5658122	6274900	81	ISSBPDM45WA	5817024	6290348	180
GK-TW70	5658122	6274900	87	ISSBW70140RW	5161813	6290150	157
G-KWAO70110RW	5657408	6274810	146	ISSBW70140RW	5161813	6290150	159
G-KWAO70130RW	5657477	6274820	146	ISSDHSM45EL	5811794	6289982	188
G-KWAO70170RW	5657545	6274830	146	ISSDHSM45RW	5811787	6289980	188
GS-E70110RW	5659228	6277070	104	ISSDM45EL	5773870	6289972	180
GS-E70130RW	5660484	6277270	109	ISSDM45FEL	5773924	6289976	182
GS-E70170RW	5662464	6277670	116	ISSDM45FRW	5773887	6289974	182
GS-KUP70	5660590	6277290	101	ISSDM45RW	5773863	6289970	180
GS-KUP70	5660590	6277290	106	ISSDV	6258666	6290189	190
GS-KUP70	5660590	6277290	112	ISSGU110100	5817031	6290358	172
GS-OTRW	5695813	6279850	102	ISSGU130130	6784653	6286839	164
GS-OTRW	5695813	6279850	107	ISSGU140100	5817048	6290362	176
GS-OTRW	5695813	6279850	113	ISSGU140110	5161943	6290176	166
GS-S70110RW	5658726	6277000	101	ISSGU70110	5161882	6290170	162
GS-S70130RW	5660002	6277200	106	ISSGU70140	5161936	6290174	157
GS-S70170RW	5662174	6277600	112	ISSGU70140	5161936	6290174	159
GS-S90170RW	5662518	6277700	112	ISSGUDM45	5817055	6290372	180
GS-SA70110RW	5658856	6277010	103	ISSHS140250EL	5161264	6290023	185
GS-SA70130RW	5660163	6277210	108	ISSHS140250RW	5161226	6290020	185
GS-SA70170RW	5662242	6277610	114	ISSHS140500EL	5161325	6290033	185
GS-SFS70110RW	5658962	6277020	103	ISSHS140500RW	5161288	6290030	185
GS-SFS70130RW	5660248	6277220	108				
GS-SFS70170RW	5662310	6277620	115				
GS-SI70110RW	5659044	6277040	104				
GS-SI70130RW	5660323	6277240	109				

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.				€/St.	
ISSHS140700EL	5161387	6290043	186	OT GAD Swing EL	5914150	6115825	66
ISSHS140700RW	5161349	6290040	186				
ISSHS4 61OT3LGR	5143918	6286702	184	PAD-ID6 RW1	6049127	6120003	212
ISSHS4 61OT3RW	5143888	6286700	184				
ISSHS4SR40	5144090	6286810	184	PV N3 100H	5147176	6288104	143
ISSHS6EL	5161561	6290073	187	PV N3 100H	5147176	6288104	257
				PV N3 125H	5147183	6288106	143
ISSOG70140EL	6258697	6289088	160	PV N3 125H	5147183	6288106	257
ISSOG70140RW	6258703	6289090	160	PV N3 150H	5147213	6288108	143
ISSOGHS70140EL	6258758	6289096	186	PV N3 150H	5147213	6288108	257
ISSOGHS70140RW	6258765	6289098	186	PV N3 175H	5147220	6288110	143
				PV N3 175H	5147220	6288110	257
ISSRGU	5428152	6290178	168	PV N3 200H	5147237	6288112	143
ISSRHSM45EL	5428145	6290091	187	PV N3 200H	5147237	6288112	257
ISSRHSM45RW	5428138	6290090	187	PV N3 225H	5147244	6288114	143
ISSRM45EL	5428107	6290087	168	PV N3 225H	5147244	6288114	257
ISSRM45FEL	5459101	6290097	170	PV N3 250H	5147275	6288116	143
ISSRM45FRW	5459095	6290095	170	PV N3 250H	5147275	6288116	257
ISSRM45RW	5428091	6290086	168	PV N3 275H	5147282	6288118	143
				PV N3 275H	5147282	6288118	257
ISST70140BEL	5161219	6290013	158	PV N3 300H	5147299	6288120	143
ISST70140BRW	5161202	6290010	158	PV N3 300H	5147299	6288120	257
ISST70140EL	5160670	6288933	156	PV N3 50H	5147152	6288100	143
ISST70140RW	5160663	6288930	156	PV N3 50H	5147152	6288100	257
				PV N3 75H	5147169	6288102	143
ISSZ70140	5161868	6290160	156	PV N3 75H	5147169	6288102	257
ISSZ70140	5161868	6290160	158				
		€/m		PVV N2 150	5146889	6288034	144
KG2EL 2000	5146742	6287733	144	PVV N2 150	5146889	6288034	258
KG2EL 2000	5146742	6287733	258	PVV N2 475	5146971	6288044	144
KG2EL 3000	5146704	6287723	144	PVV N2 475	5146971	6288044	258
KG2EL 3000	5146704	6287723	258	PVV N2 500	5297253	6288084	144
				PVV N2 500	5297253	6288084	258
KG2RW 2000	5146575	6287700	144	PVV N2 600	5147008	6288050	144
KG2RW 2000	5146575	6287700	258	PVV N2 600	5147008	6288050	258
KG2RW 3000	5146643	6287710	144	PVV N2 625	5147039	6288052	144
KG2RW 3000	5146643	6287710	258	PVV N2 625	5147039	6288052	258
		€/St.		PVV N2 700	5147060	6288058	144
KL80A	5148777	6288640	77	PVV N2 700	5147060	6288058	258
KL80A	5148777	6288640	82	PVV N2 800	5297284	6288090	144
KL80A	5148777	6288640	87	PVV N2 800	5297284	6288090	258
KL80A	5148777	6288640	93	PVV N2 875	5147121	6288066	144
KL80A	5148777	6288640	97	PVV N2 875	5147121	6288066	258
KL80A	5148777	6288640	105				
KL80A	5148777	6288640	110	RKV3V	5149088	6288700	102
KL80A	5148777	6288640	116	RKV3V	5149088	6288700	107
KL80A	5148777	6288640	127	RKV3V	5149088	6288700	113
KL80A	5148777	6288640	131	RKV3V	5149088	6288700	125
KL80A	5148777	6288640	135	RKV3V	5149088	6288700	129
KL80A	5148777	6288640	137	RKV3V	5149088	6288700	133
				RKV3V	5149088	6288700	137
KS70110	5680697	6279802	142	RKV3V	5149088	6288700	190
KS70130	5680703	6279804	142				
KS70170	5680734	6279806	142	SAI FR or	6734542	6121054	263
						€/St.	
KSP170	5680741	6279810	142	SAISSF	5459279	6290198	170
KSP170	5680741	6279810	257	SAISSF	5459279	6290198	174
				SAISSF	5459279	6290198	178
KSP210	5680758	6279812	143	SAISSF	5459279	6290198	182
KSP210	5680758	6279812	257	SB HK	6722730	6132799	231
MTG-2UC2.1 AL1	6594665	6105304	212	SB HK	6722730	6132799	233
MTG-2UC2.1 RW1	6594603	6105300	212	SB HK	6722730	6132799	235
MTG-2UC2.1 SWGR1	6594641	6105302	212	SB HK	6722730	6132799	236
MTG-DB9 F RW1	5898535	6104682	223			€/St.	
MTG-DB9 S RW1	5898177	6104634	222	SDE-RW DOGN1	5889120	6119402	200
MTG-U3A F RW1	5899648	6104922	223	SDE-RW DOGN1B	5889250	6119422	201
				SDE-RW DOGN2	5889175	6119408	200
MTS-DB9 F RW1	5898566	6104694	223	SDE-RW DOGN2B	5889304	6119428	201
MTS-DB9 S RW1	5898269	6104646	222	SDE-RW DOGN3	5889205	6119415	200
MTS-U3A F RW1	5899808	6104934	224	SDE-RW DOGN3B	5889359	6119434	202
				SDE-RW DORT1	5889137	6119403	200
MVKG70130	5680765	6279820	143	SDE-RW DORT1B	5889267	6119423	201
MVKG70130	5680765	6279820	258	SDE-RW DORT2	5889182	6119409	200
MVKG70170	5680796	6279822	143	SDE-RW DORT2B	5889311	6119429	201
MVKG70170	5680796	6279822	258	SDE-RW DORT3	5889236	6119413	200
MVKG70210	5680802	6279824	143	SDE-RW DORT3B	5889366	6119435	202
MVKG70210	5680802	6279824	258	SDE-RW DORW1	5889113	6119401	200
				SDE-RW DORW1B	5889243	6119421	201
OT GAD Soft EL	5914174	6115835	66	SDE-RW DORW2	5889144	6119407	200
OT GAD Style EL	5914198	6115845	66	SDE-RW DORW2B	5889298	6119427	201

Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
SDE-RW D0RW3	5889199	€/St. 6119414	200	STD-D3S SRO3	7256326	6120129	211
SDE-RW D0RW3B	5889328	6119433	202	STD-D3S SWGR1	7255688	6120081	211
SFISSFRW	5459231	6290196	170	STD-D3S SWGR2	7256050	6120111	211
SFISSFRW	5459231	6290196	174	STD-D3S SWGR3	7256371	6120131	211
SFISSFRW	5459231	6290196	178	TW130130	6784646	6286835	165
SFISSFRW	5459231	6290196	182			€/St.	
SFISSFWAL	5459248	6290197	170	WAG140100RRW	5648963	6290290	173
SFISSFWAL	5459248	6290197	174	WAG140100RRW	5648963	6290290	177
SFISSFWAL	5459248	6290197	178	WAG140110RW	5162162	6290240	167
SFISSFWAL	5459248	6290197	182				
SP3	5680680	6279800	143	WAG70140O	5418566	6290260	161
SP3	5680680	6279800	257	WAG70140TRW	5162063	6290200	157
				WAG70140TRW	5162063	6290200	159
STD-D0 AL1	6047093	6120018	210	WAGDM45	5817079	6290387	181
STD-D0 AL2	6047222	6120032	210				
STD-D0 AL3	6047390	6120052	210	WAGRM45	5428169	6290264	168
STD-D0 MZGN1	6047024	6120012	210				
STD-D0 MZGN2	6047147	6120026	210				
STD-D0 MZGN3	6047321	6120046	210				
STD-D0 ROR1	6046973	6120010	210				
STD-D0 ROR2	6047130	6120024	210				
STD-D0 ROR3	6047277	6120044	210				
STD-D0 RW1	6046966	6120008	210				
STD-D0 RW2	6047109	6120022	210				
STD-D0 RW3	6047260	6120042	210				
STD-D0 SRO1	6047031	6120014	210				
STD-D0 SRO2	6047154	6120028	210				
STD-D0 SRO3	6047345	6120048	210				
STD-D0 SWGR1	6047086	6120016	210				
STD-D0 SWGR2	6047208	6120030	210				
STD-D0 SWGR3	6047383	6120050	210				
STD-DOC AL1	6049608	6120352	207				
STD-DOC AL2	6049738	6120372	208				
STD-DOC AL3	6050031	6120392	208				
STD-DOC MZGN1	6049486	6120346	207				
STD-DOC MZGN2	6049660	6120366	208				
STD-DOC MZGN3	6049790	6120386	208				
STD-DOC ROR1	6049431	6120344	207				
STD-DOC ROR2	6049622	6120364	208				
STD-DOC ROR3	6049783	6120384	208				
STD-DOC RW1	6049387	6120340	207				
STD-DOC RW2	6049615	6120362	208				
STD-DOC RW3	6049745	6120382	208				
STD-DOC SRO1	6049509	6120348	207				
STD-DOC SRO2	6049677	6120368	208				
STD-DOC SRO3	6049974	6120388	208				
STD-DOC SWGR1	6049554	6120350	207				
STD-DOC SWGR2	6049721	6120370	208				
STD-DOC SWGR3	6050024	6120390	208				
STD-DOC8 AL1	6050277	6120422	204				
STD-DOC8 AL2	6050390	6120442	204				
STD-DOC8 AL3	6050512	6120462	204				
STD-DOC8 MZGN1	6050222	6120416	204				
STD-DOC8 MZGN2	6050345	6120436	204				
STD-DOC8 MZGN3	6050468	6120456	204				
STD-DOC8 ROR1	6050208	6120414	204				
STD-DOC8 ROR2	6050321	6120434	204				
STD-DOC8 ROR3	6050444	6120454	204				
STD-DOC8 RW1	6050154	6120412	204				
STD-DOC8 RW2	6050314	6120432	204				
STD-DOC8 RW3	6050437	6120452	204				
STD-DOC8 SRO1	6050253	6120418	204				
STD-DOC8 SRO2	6050376	6120438	204				
STD-DOC8 SRO3	6050499	6120458	204				
STD-DOC8 SWGR1	6050260	6120420	204				
STD-DOC8 SWGR2	6050383	6120440	204				
STD-DOC8 SWGR3	6050505	6120460	204				
STD-D3S AL1	7255732	6120083	211				
STD-D3S AL2	7256128	6120114	211				
STD-D3S AL3	7256449	6120133	211				
STD-D3S MZGN1	7255589	6120077	211				
STD-D3S MZGN2	7255923	6120107	211				
STD-D3S MZGN3	7256272	6120127	211				
STD-D3S ROR1	7255565	6120075	211				
STD-D3S ROR2	7255879	6120105	211				
STD-D3S ROR3	7256227	6120125	211				
STD-D3S RW1	7255572	6120073	211				
STD-D3S RW2	7255787	6120103	211				
STD-D3S RW3	7256173	6120123	211				
STD-D3S SRO1	7255633	6120079	211				
STD-D3S SRO2	7256005	6120109	211				





© OBO Bettermann 11/2023 AT

OBO Bettermann Austria GmbH
OBO-Bettermann-Straße 1
2440 Gramatneusiedl
ÖSTERREICH

Kundenservice Österreich
Tel.: +43 720 105 400
E-Mail: info@obo.at

www.obo.at

Building Connections

