



Leitungsführungssysteme

Building Connections

Unseren Leitsatz „Building Connections“ leben wir bei OBO indem wir Beziehungen stärken und Verbindungen herstellen: zwischen unseren Kunden und der Marke OBO, zwischen unseren Produkten und den Systemen für eine einfach sichere elektrotechnische Infrastruktur, zwischen heute und der Zukunft. Immer vor Augen haben wir dabei unsere Mission – und die lautet: Wir gestalten die Elektroinfrastruktur der Zukunft.



Wir gestalten die Elektroinfrastruktur der Zukunft



Wir sind bestens vorbereitet, um unsere Vision in die Tat umzusetzen: Mit einer konsequenten Kundenorientierung und Servicementalität, mit smarten Lösungen, die sowohl Planung als auch Installation bis ins Detail verbessern, sowie mit praxisingerechten Systemen mit Zukunftspotential. Wir setzen unser Expertenwissen ein, um die Megatrends von Branchen, wie Photovoltaik, Datacenter oder Privat- und Gewerbebau, zu begleiten. Ein aktiver Dialog, stetige Weiterentwicklung sowie langfristige Beziehungen

für mehr Wertschöpfung sind dabei ebenso eine Selbstverständlichkeit für uns wie nachhaltiges Handeln. Modernste Fertigungsanlagen und ständige Prozessoptimierung bilden das Fundament für unsere erstklassigen Produkte. Mit einer eigenen Metallfertigung, einer eigenen Oberflächenveredlung und einer eigenen Kunststoff- und Elektronikfertigung sind wir bereit für die Zukunft.

OBO Produktwelten



Industrieinstallation

- 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: Für jeden OBO Produktbereich bieten wir Ihnen einen eigenen Katalog an. So können Sie sich ganz einfach Ihre individuelle Auswahl zusammenstellen und sich einen Überblick über unser umfangreiches Produktportfolio verschaffen.

Stets zu Diensten: Service@OBO



Was unser umfangreiches Serviceangebot für Sie betrifft, lautet unser Motto: Wir leisten Dienst nach Fortschritt. Von der ersten Information über die Umsetzung bis zum After-Sales-Bereich – wir sind in allen Projektphasen für Sie da und geben Unterstützung auf allen Ebenen. Unsere Übersicht zeigt Ihnen auf einen Blick von welchen Service-Angeboten Sie in welcher Phase Ihres ganz individuellen Projektes profitieren können. Dazu zählen zum Bei-

spiel unsere digitalen Tools BIM@OBO, OBO Construct und die myOBO App ebenso wie umfangreiche technische Informationen und die Schulungsangebote der OBO Academy oder auch die Betreuung durch unseren internationalen Kundenservice, der Ihnen jederzeit und weltweit bei Fragen und Anliegen zur Verfügung steht.

Unseren Kundenservice erreichen Sie unter:

+49 23 73 89 - 20 00

Montag – Donnerstag

07:30 Uhr – 17:00 Uhr

Freitag

07:30 Uhr – 15:00 Uhr

info@obo.de

Information

Wir halten Sie auf dem Laufenden.

- OBO Academy
- Internationaler Kundensupport
- Know-how
- Zertifizierungen
- myOBO App

Angebot

Wir setzen Ihr Projekt von Anfang an aufs richtige Gleis.

- Internationale Angebotskoordination
- Lokale Kompetenzen
- Ausschreibungstexte

After Sales

Wir sorgen uns auch im Nachgang um Ihre Anliegen.

- Projektreview
- Referenzen
- Produktgarantien
- Reklamationen

Beratung

Wir helfen Ihnen weiter! Überall und in jeder Projekt- und Planungsphase.

- BIM@OBO
- OBO Construct
- Planungsunterstützung
- Internationale Projektkoordination
- Hohe Datenqualität

Bauphase

Wir sind immer an Ihrer Seite, wenn es konkret wird.

- Internationale Baubegleitung
- Sonderlösungen
- Logistik

Die Zukunft gestalten: Nachhaltigkeit bei OBO



Seit den Anfängen vor mehr als 110 Jahren legt OBO Bettermann größten Wert auf eine nachhaltige Unternehmensführung und -entwicklung, sowohl unter ökologischen und ökonomischen als auch unter sozialen Gesichtspunkten. Wir nehmen unsere Verantwortung sehr ernst – gegenüber den Mitarbeitern, gegenüber der Gesellschaft, in der wir agieren, und gegenüber der Umwelt, die unsere Lebensgrundlage bildet.

Gemeinsam mit unseren Kunden, Mitarbeitern und Partnern entwickeln wir die global vernetzte Welt weiter und stellen die Weichen für mehr Nachhaltigkeit. Schritt für Schritt setzen wir so immer mehr energiesparende, klimafreundliche und soziale Maßnahmen um.

Scannen Sie den QR-Code, um sich einen Eindruck von den verschiedenen Nachhaltigkeitsprojekten zu verschaffen, die wir bereits erfolgreich umsetzen konnten. Erfahren Sie mehr zu unserer Vision und Mission sowie zu Standards und Normen, die uns auf unserem Weg zu einer nachhaltigeren Zukunft Orientierung bieten.



Kurze Lieferwege: Wir sind immer in Ihrer Nähe



In all unseren Produktbereichen haben wir einen sehr hohen Eigenfertigungsanteil. Das versetzt uns in die komfortable Lage, in vielen Punkten unabhängig von Zulieferern agieren zu können. Ein weiteres Plus in diesem Zusammenhang: Unsere gut gefüllten Lager.

Allein in Deutschland stehen uns rund 38.000 Quadratmeter zur Verfügung. Das bedeutet: Kurze Lieferwege und die Reduktion von CO2-Emissionen, da wir die Umwelt durch wenig Lieferverkehr belasten. So sorgen wir nicht nur für eine schnelle Warenverfügbarkeit, sondern können auch in Sachen Nachhaltigkeit überzeugen.

- 1 Bad Fallingbostel
- 2 Menden
- 3 Delitzsch
- 4 Groß-Rohrheim
- 5 Dasing

Unsere Logistikfachkräfte sorgen an allen Standorten zuverlässig dafür, dass unsere Produkte zur richtigen Zeit am richtigen Ort sind. Verlassen Sie sich drauf!





Planungshilfen

Seite 12



Leitungsführungskanäle Kunststoff

Seite 32



Leitungsführungskanäle Kunststoff, halogenfrei

Seite 88



Leitungsführungskanäle Metall

Seite 102



Sockelleistenkanäle

Seite 130



Verdrahtungskanäle

Seite 164



Verzeichnisse

Seite 216







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

Einbeziehung der Leitungsführungs-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 Leitungsführungs-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 ist 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

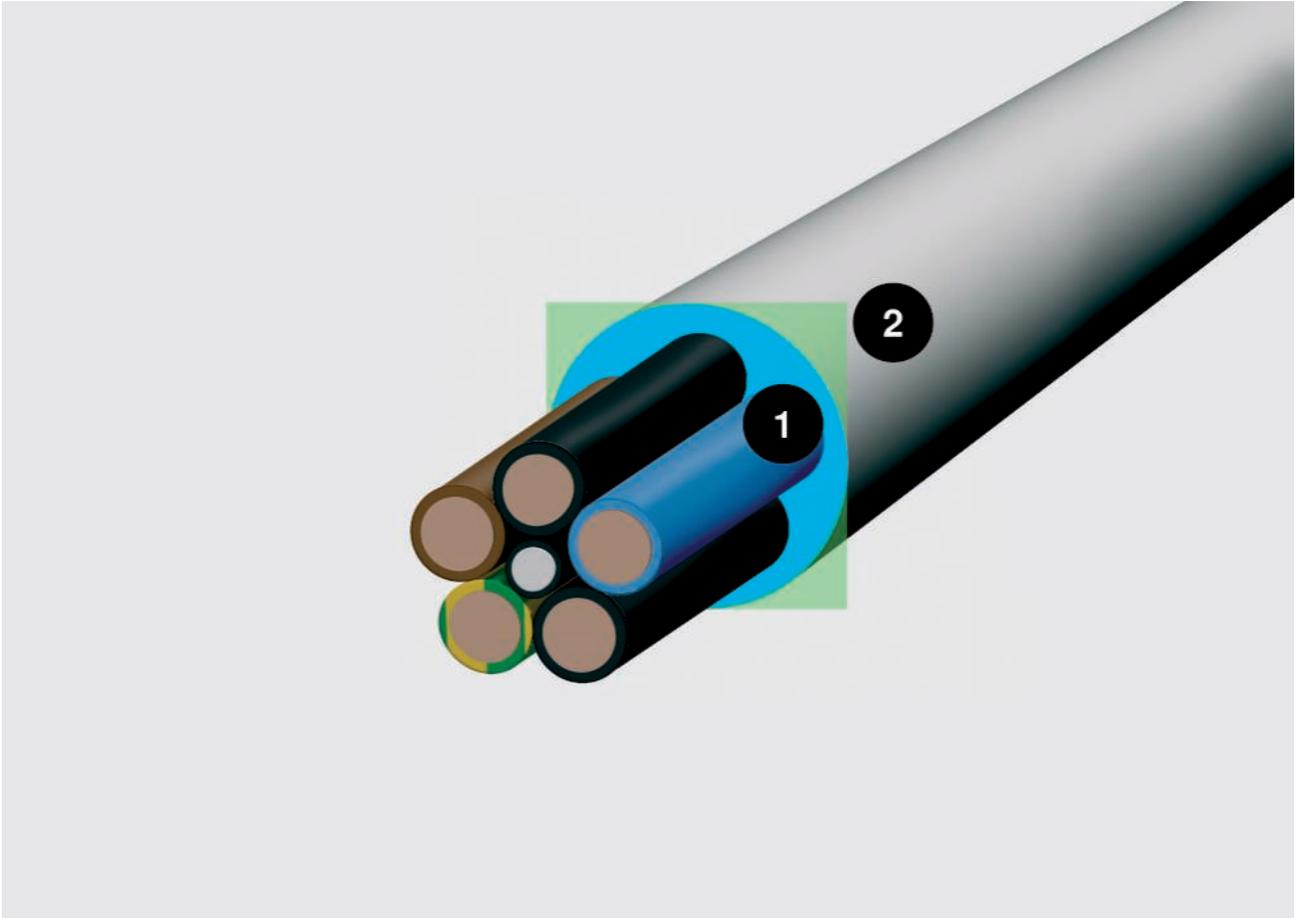
Norm	Titel	OBO-System
DIN EN 50085-1 Gerä- teprüfbestimmung	Elektroinstallationskanalsysteme für elektrische Installationen, Teil 1: allgemeine Anforderungen	Alle Systeme
DIN EN 50085-2-1	Besondere Anforderungen für Elektroinstallationskanal-Systeme für Wand und Decke.	Leitungsführungs- und Gerä- teeinbaukanäle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

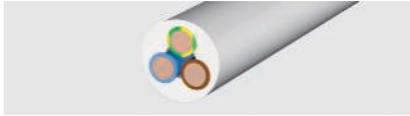
Die richtige Wahl

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 $(2r)^2$

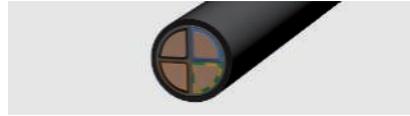
Der Durchmesser sagt wenig über den tatsächlichen Platzbedarf eines Kabels aus. Rechnen Sie: $(2r)^2$. Dieser Wert spiegelt den realistischen Platzbedarf inklusive der Zwischenräume wider.

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: zu einem 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.



**HALOGEN
FREE**



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, Zwischenstutzen von Kabelverschraubungen, Bandschellen.

Europäische Klassifizierung nach EN 50085-1



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



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

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



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

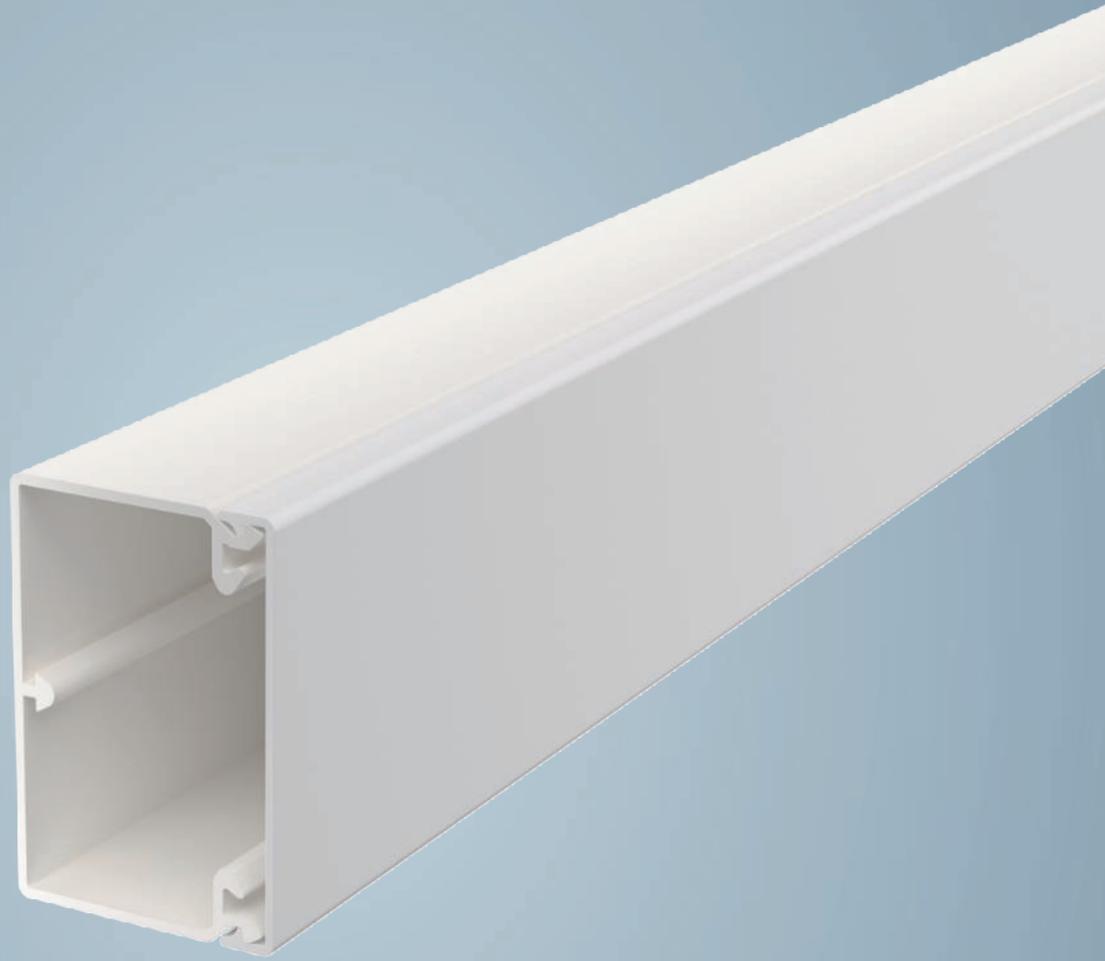
A = sehr gut beständig
B = durchschnittlich beständig
C = nicht beständig

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

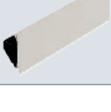
A = sehr gut beständig
B = durchschnittlich beständig
C = nicht beständig

Medium	Temp. °C	Beständig- keit
Phenol 90%	45	B
Phenylhydrazin	20	C
Phenylhydrazinchlorid	20	B
Phenylhydrazinchlorid	60	C
Phosgen, flüssig	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





Leitungsführungskanäle Kunststoff

	Minikanäle	34
	Nennhöhe 10	40
	Nennhöhe 15	44
	Nennhöhe 20	46
	Nennhöhe 25	50
	Nennhöhe 30	54
	Nennhöhe 40	56
	Nennhöhe 60	60
	Nennhöhe 80	68
	Nennhöhe 100	72
	Zubehör Leitungsführungskanäle Kunststoff	76
	Rangierkanal	84
	Eckkanal	86

Systembeschreibung

WDK-Leitungsführungskanäle



WDK-Kanäle eignen sich vor allem für Bereiche, in denen es nicht allzu sehr auf repräsentatives Aussehen ankommt – zum Beispiel Werkstätten, Produktionshallen und Wohnkeller. In den Wand- und Deckenkanal können Geräte ab der Breite 60110 bis 60210 eingebaut werden. Mit Geräteeinbaudosen passen Standardgeräte aller Her-

steller. Eine Fülle von Formteilen garantiert Lösungen für unterschiedlichste Anwendungen. Die Kanäle aus halogenfreiem Material garantieren das Einhalten höchster Sicherheitsstandards.

Installationsprinzip

WDK-Leitungsführungskanäle



- | | |
|----|--------------------------------|
| 1 | Kanal |
| 2 | Stoßstellenabdeckung |
| 3 | Inneneckhaube |
| 4 | Außeneckhaube |
| 5 | T- und Kreuzstückhaube |
| 6 | Flachwinkelhaube |
| 7 | Endstück |
| 8 | Trennwand |
| 9 | Oberteil für 1-fach Gerätedose |
| 10 | Geräteeinbaudose |

Montagehilfe

WDK-Leitungsführungskanäle



Montage Minikanal

Schutzfolie entfernen. Kanal auf staubfreiem und haftfähigem Untergrund kleben.



Schneiden Minikanal

Mithilfe der OBO-Schere für den WDK-Kanal kann ein exaktes, gerades Abschneiden realisiert werden. Die Schere kann bis zur Kanalgröße 25 x 45 mm eingesetzt werden.



WDK für die Werkstatt

Die WDK-Leitungsführungskanäle der Kanalhöhe 60 mm können mithilfe von Gerätedosen auch als Geräteeinbaukanäle genutzt werden.



WDK mit Nagelleiste

Durch die Nagelleiste können WDK-Kanäle mit Stahlnägeln montiert werden. Gleichzeitig wird verhindert, dass durch die Nägel Beschädigungen am Kabel entstehen. Natürlich lässt sich die Nagelleiste zur Verlegung unterschiedlicher Spannungsebenen auch als Trennsteg nutzen.



Montage Oberteilkammer

Die Oberteilkammer wird in die Deckelkontur eingerastet. Zum Einlegen der Kabel kann sie um 30° nach vorne gestellt werden. Sie dient zur Stabilisierung der WDK-Kanäle und zur Rückhaltung der Kabel im Kanal.



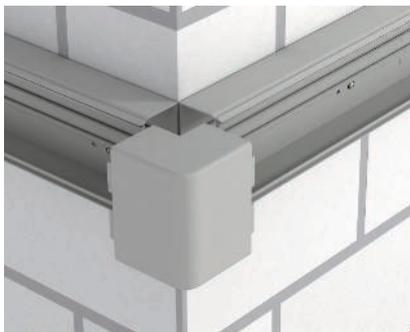
Montage Inneneckhaube

Das Haubenformteil wird über die montierten WDK-Kanäle gesteckt und rastet in der Oberteilkontur ein.



Montage Außeneckhaube

Die Unterteile der WDK-Kanäle werden auf der Wand bis zur Ecke hin montiert.



Montage Außeneckhaube

Nachdem die Kabel verlegt worden sind, wird die Außeneckhaube auf die Unterteile gesteckt.



Montage Gerätedose

Die Gerätedose wird auf die Bodenpilze aufgerastet.



Montage Gerätedose

Anschließend wird die Gerätedose mit der im Dosenboden befindlichen Schraube im WDK-Kanal fixiert.



Montage mit Nagelgerät

Die Montage der Leitungsführungskanäle kann mithilfe eines Spit-Nagelgerätes schnell und effizient erfolgen.



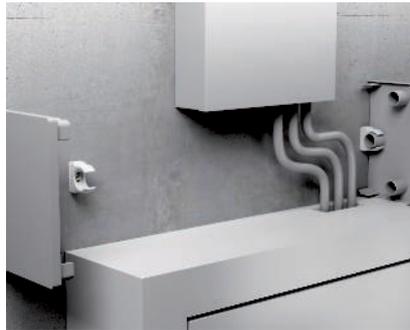
RK Rangierkanal

Der Rangierkanal kaschiert die in Verteilungen und Zäuhlerschränke eingeführten Kabel und Leitungen.



RK Montage Schellen

Die Schellen (OBO Quick-Schelle Pg16) werden rechts und links oberhalb der Verteilerschränke mit Schlagdübeln montiert. Die Schlagdübel sind im Lieferumfang der Endstücke enthalten.



RK Montage Endstücke

Die Endstücke werden durch Einrasten in den Schellen befestigt.



RK Oberteil schneiden

Mithilfe einer handelsüblichen Bügelsäge werden die Oberteile auf die entsprechende Länge zugeschnitten.



RK Montage Oberteil

Das Oberteil einfach in die Endstücke einrasten.



RK Montage Frontabdeckung

Die Frontabdeckung auf die Oberteilklammer stecken.



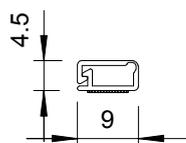
RK Fertige Montage

Durch den Rangierkanal ergibt sich eine saubere Verlegung, auch wenn viele Kabel und Leitungen zu kaschieren sind.

Minikanäle mit Scharnierdeckel

Minikanal mit Klebefolie und Scharnieroberteil MD4

PVC

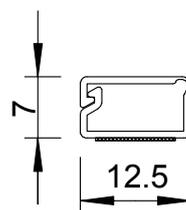


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDKMD4RW	reinweiß	2000	2	6150268

Minikanal mit Scharnieroberteil.

Minikanal mit Klebefolie und Scharnieroberteil MD7

PVC

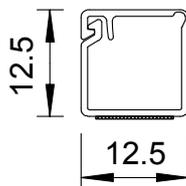


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDKMD7RW	reinweiß	2000	2	6150276

Minikanal mit Klebefolie und Scharnieroberteil.

Minikanal mit Klebefolie und Scharnieroberteil MD12

PVC

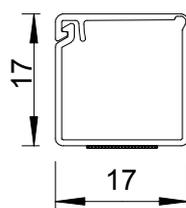


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDKMD12RW	reinweiß	2000	2	6150284

Minikanal mit Klebefolie und Scharnieroberteil.

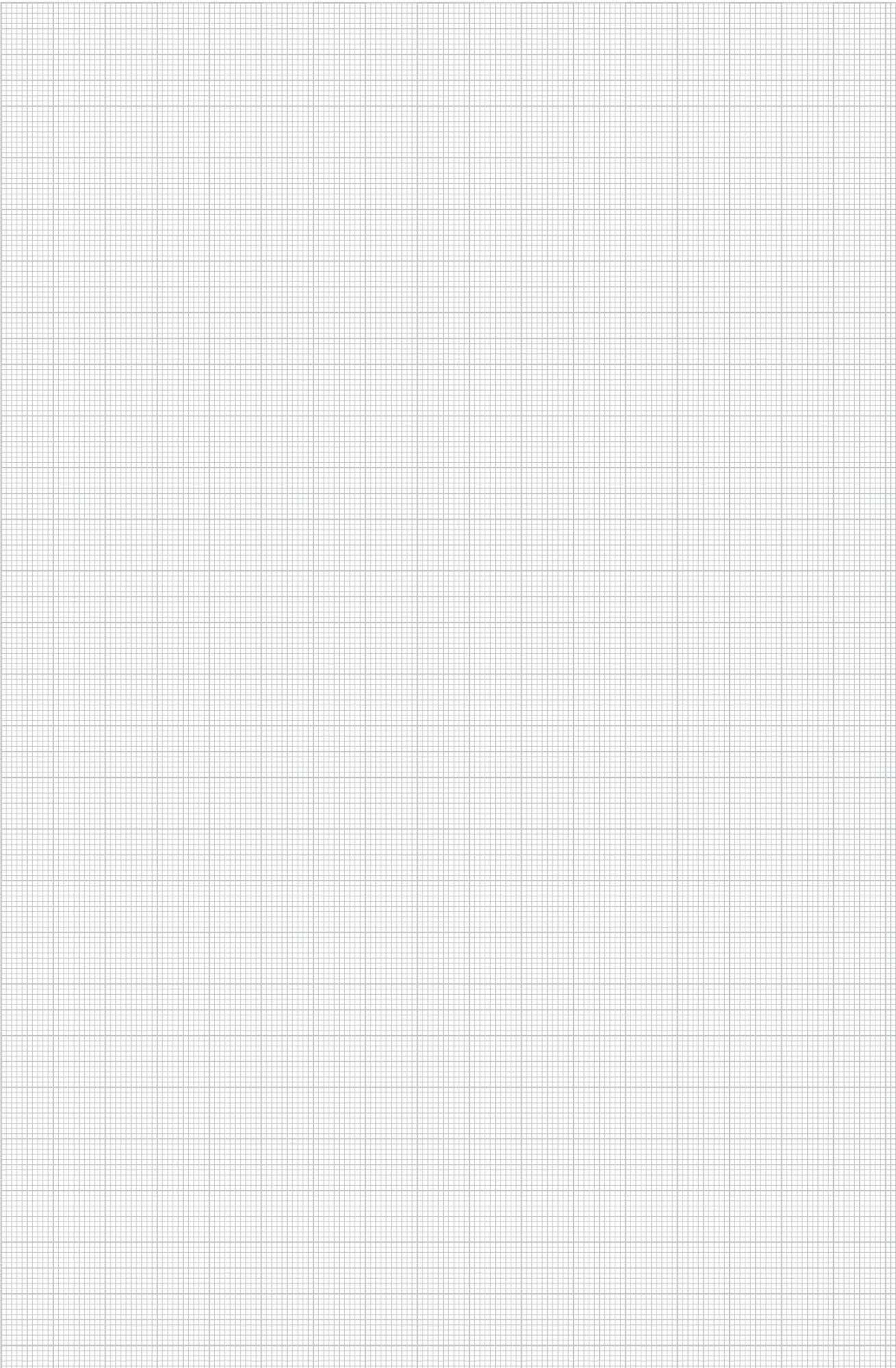
Minikanal mit Klebefolie und Scharnieroberteil MD17

PVC



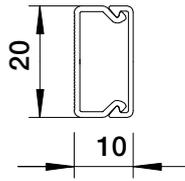
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDKMD17RW	reinweiß	2000	2	6150292

Minikanal mit Klebefolie und Scharnieroberteil.



Kanalhöhe 10 mm, Kanalbreite 20 mm

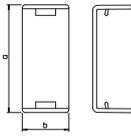
Kanal, Typ WDK 10020



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK10020RW	reinweiß	2000	2	6150764
WDK10020CW	cremeweiß	2000	2	6150756

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

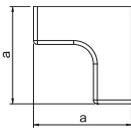
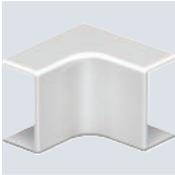
Stoßstellenabdeckung, für Kanal Typ WDK 10020



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HS10020RW	reinweiß	22	14	10	6154026

Stoßstellenabdeckung zur einwandfreien Verbindung der Kanalsegmente.

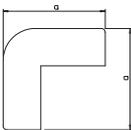
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 10020



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI10020RW	reinweiß	30	4	6154328

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

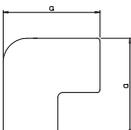
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 10020



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA10020RW	reinweiß	30	4	6154417

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 10020



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF10020RW	reinweiß	40	4	6154212

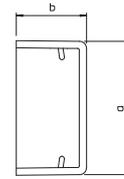
Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

PVC



Endstück, für Kanal Typ WDK 10020

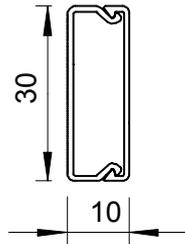
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
WDK HE10020RW	reinweiß	22	11	10	6154514
WDK HE10020CW	cremeweiß	22	11	10	6153593



Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

Kanalhöhe 10 mm, Kanalbreite 30 mm

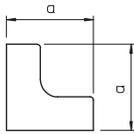
Kanal, Typ WDK 10030



Typ	Farbe	Länge mm	Verp.	
			m	Art.-Nr.
WDK10030RW	reinweiß	2000	2	6150780

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

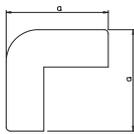
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 10030



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp.	
			Stück	Art.-Nr.
WDK HI10030RW	reinweiß	30	4	6154336

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

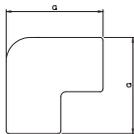
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 10030



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp.	
			Stück	Art.-Nr.
WDK HA10030RW	reinweiß	30	4	6154425

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

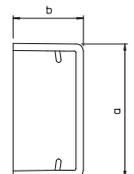
Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 10030



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp.	
			Stück	Art.-Nr.
WDK HF10030RW	reinweiß	50	4	6154220

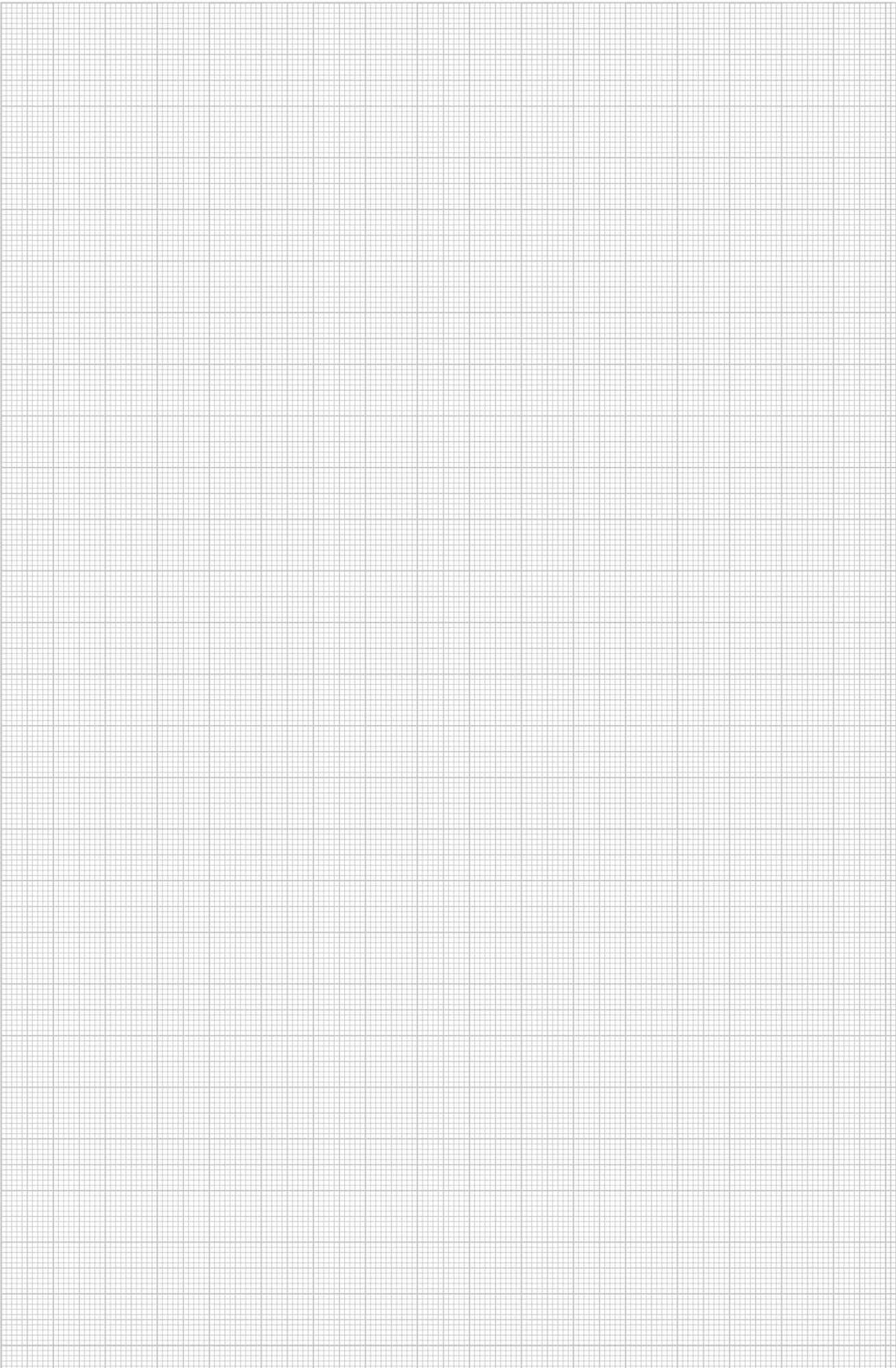
Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDK 10030



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp.	
				Stück	Art.-Nr.
WDK HE10030RW	reinweiß	32	11	10	6154522
WDK HE10030CW	cremeweiß	32	11	10	6153607

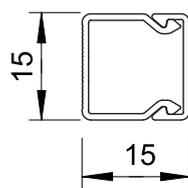
Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.



Kanalhöhe 15 mm, Kanalbreite 15 mm

Kanal, Typ WDK 15015

PVC

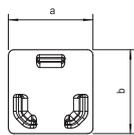


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK15015RW	reinweiß	2000	56	6191002
WDK15015CW	cremeweiß	2000	56	6024963
WDK15015LGR	lichtgrau	2000	56	6024947
WDK15015GR	steingrau	2000	56	6024955
WDK15015BR	sepiabraun	2000	56	6024971

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Endstück, für Kanal Typ WDK 15015

PVC



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE15015RW	reinweiß	15	15	10	6193099
WDK HE15015CW	cremeweiß	15	15	10	6162495
WDK HE15015LGR	lichtgrau	15	15	10	6183603
WDK HE15015GR	steingrau	15	15	10	6158692

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

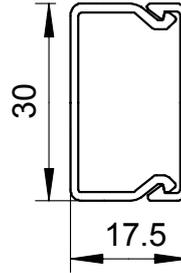
PVC



Kanal, Typ WDK 15030

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK15030RW	reinweiß	2000	32	6191010
WDK15030CW	cremeweiß	2000	32	6025013
WDK15030GR	steingrau	2000	32	6025005
WDK15030BR	sepia Braun	2000	32	6025021

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.



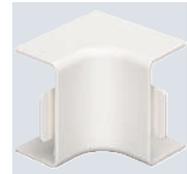
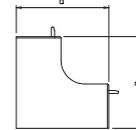
PVC



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 15030

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI15030RW	reinweiß	38,5	4	6191843

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



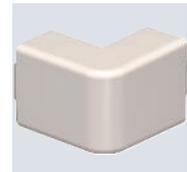
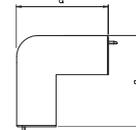
PVC



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 15030

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA15030RW	reinweiß	38,5	4	6192149

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



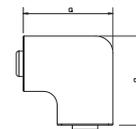
PVC



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 15030

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF15030RW	reinweiß	53	4	6192750

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



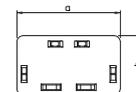
PVC



Endstück, für Kanal Typ WDK 15030

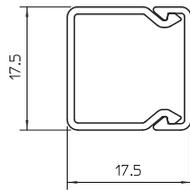
Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE15030RW	reinweiß	30	17	10	6193102
WDK HE15030CW	cremeweiß	30	17	10	6162517
WDK HE15030GR	steingrau	30	17	10	6158714

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.



Kanalhöhe 20 mm, Kanalbreite 20 mm

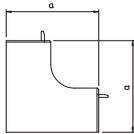
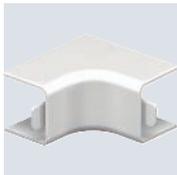
Kanal, Typ WDK 20020



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK20020RW	reinweiß	2000	48	6191037
WDK20020CW	cremeweiß	2000	48	6025153
WDK20020LGR	lichtgrau	2000	48	6025102
WDK20020GR	steingrau	2000	48	6025110
WDK20020BR	sepiabraun	2000	48	6025129

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

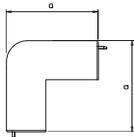
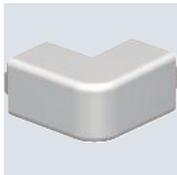
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 20020



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI20020RW	reinweiß	38,5	4	6191878

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

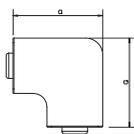
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 20020



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA20020RW	reinweiß	38,5	4	6192165

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

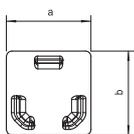
Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 20020



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF20020RW	reinweiß	38	4	6192777

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDK 20020



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE20020RW	reinweiß	17	17	10	6193129
WDK HE20020CW	cremeweiß	17	17	10	6162509
WDK HE20020LGR	lichtgrau	17	17	10	6183611
WDK HE20020GR	steingrau	17	17	10	6158706

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

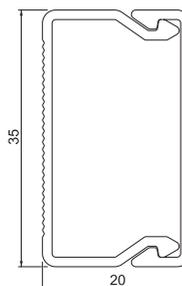
PVC



Kanal, Typ WDK 20035

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK20035RW	reinweiß	2000	32	6191045
WDK20035CW	cremeweiß	2000	32	6026370
WDK20035LGR	lichtgrau	2000	32	6026354
WDK20035GR	steingrau	2000	32	6026362

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.



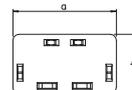
PVC



Endstück, für Kanal Typ WDK 20035

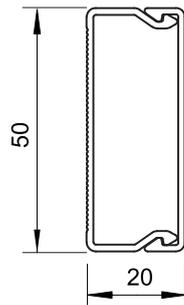
Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.					
WDK HE20035RW	reinweiß	35	20	10	6193137					
WDK HE20035CW	cremeweiß	35	20	10	6162487					
WDK HE20035LGR	lichtgrau	35	10	6183654	WDK HE20035GR	steingrau	35	20	10	6158781
WDK HE20035GR	steingrau	35	20	10	6158781					

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.



Kanalhöhe 20 mm, Kanalbreite 50 mm

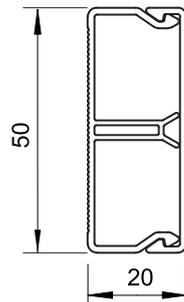
Kanal, Typ WDK 20050



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK20050RW	reinweiß	2000	42	6168736
WDK20050CW	cremeweiß	2000	42	6168701

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

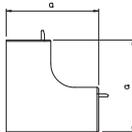
Kanal, Typ WDK-N 20050



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK-N20050RW	reinweiß	2000	2	6168744
WDK-N20050CW	cremeweiß	2000	2	6168728

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

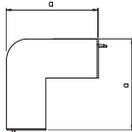
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 20050



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI20050RW	reinweiß	45	4	6154360

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 20050



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA20050RW	reinweiß	45	4	6154468

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

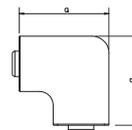
PVC



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 20050

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a	mm		
WDK HF20050RW	reinweiß	73		4	6154255

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



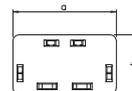
PVC



Endstück, für Kanal Typ WDK 20050

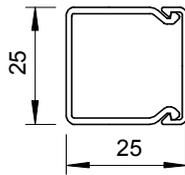
Typ	Farbe	Maß	Maß	Verp. Stück	Art.-Nr.
		a	b		
WDK HE20050RW	reinweiß	50	20	10	6154557
WDK HE20050CW	cremeweiß	50	20	10	6153674

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.



Kanalhöhe 25 mm, Kanalbreite 25 mm

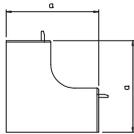
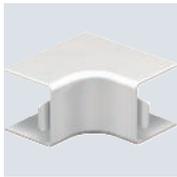
Kanal, Typ WDK 25025



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK25025RW	reinweiß	2000	30	6191053
WDK25025CW	cremeweiß	2000	30	6026427
WDK25025LGR	lichtgrau	2000	30	6026400
WDK25025GR	steingrau	2000	30	6026419

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

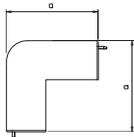
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 25025



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI25025RW	reinweiß	50	4	6191886

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

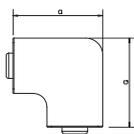
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 25025



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA25025RW	reinweiß	52	4	6192173

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

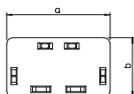
Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 25025



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF25025RW	reinweiß	48	4	6192785

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDK 25025



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE25025RW	reinweiß	25	25	10	6193145
WDK HE25025CW	cremeweiß	25	25	10	6162533
WDK HE25025LGR	lichtgrau	25	25	10	6183662
WDK HE25025GR	steingrau	25	25	10	6158730

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

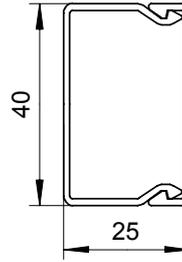
PVC



Kanal, Typ WDK 25040

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK25040RW	reinweiß	2000	24	6191061
WDK25040CW	cremeweiß	2000	24	6026451
WDK25040GR	steingrau	2000	24	6026443

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.



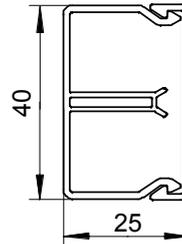
PVC



Kanal, Typ WDK-N 25040

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK-N25040RW	reinweiß	2000	2	6150640
WDK-N25040CW	cremeweiß	2000	2	6150632

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.



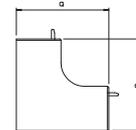
PVC



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 25040

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI25040RW	reinweiß	50	4	6191894

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



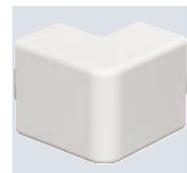
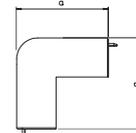
PVC



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 25040

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA25040RW	reinweiß	52	4	6192181

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



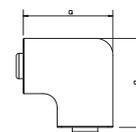
PVC



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 25040

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF25040RW	reinweiß	63	4	6192793

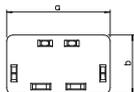
Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



Kanalhöhe 25 mm, Kanalbreite 40 mm

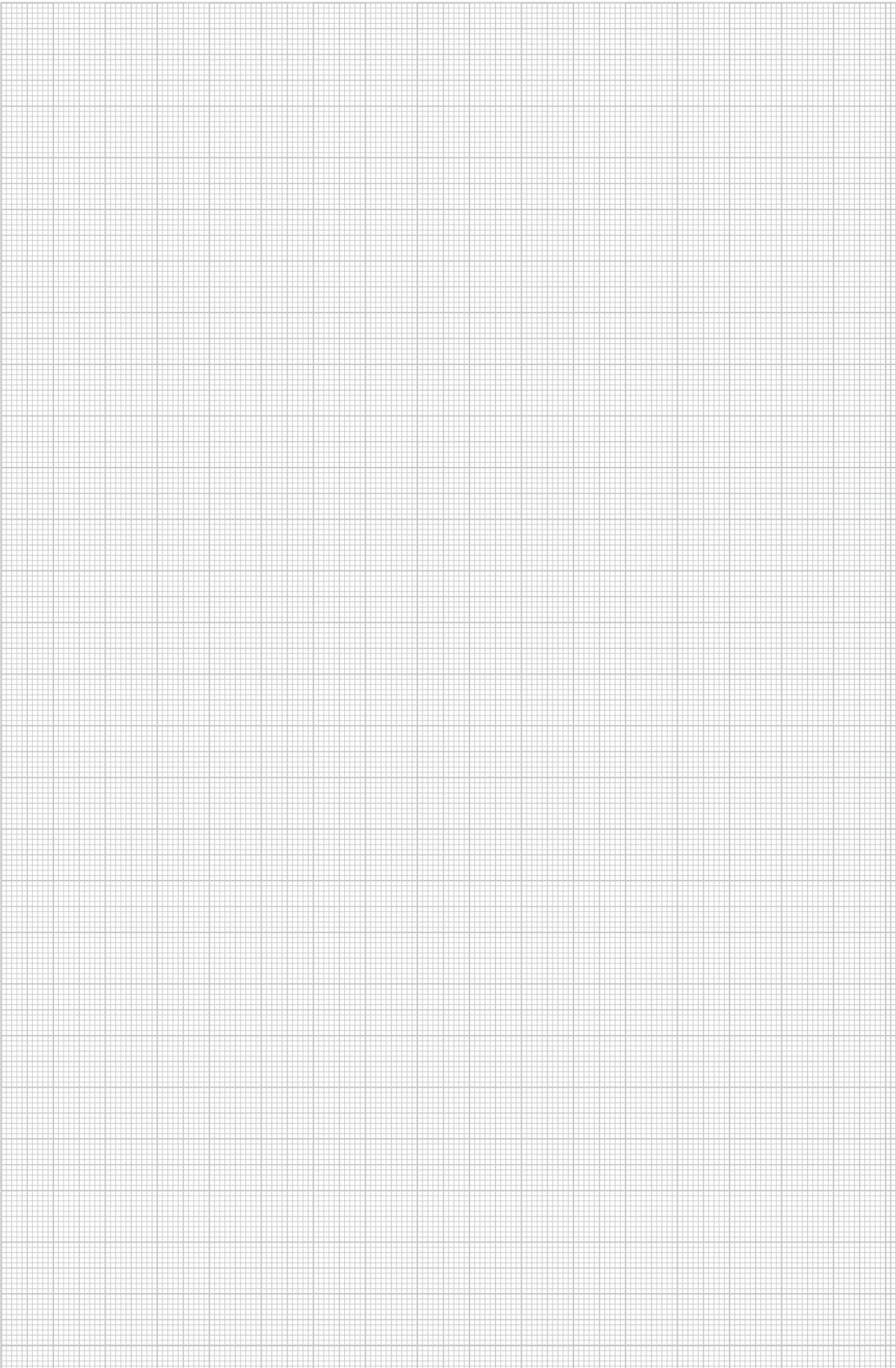
Endstück, für Kanal Typ WDK 25040

PVC



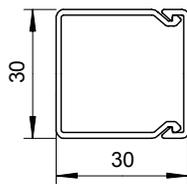
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
WDK HE25040RW	reinweiß	40	25	10	6193153
WDK HE25040CW	cremeweiß	40	25	10	6162541
WDK HE25040GR	steingrau	40	25	10	6158749

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.



Kanalhöhe 30 mm, Kanalbreite 30 mm

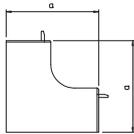
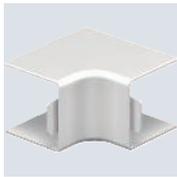
Kanal, Typ WDK 30030



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK30030RW	reinweiß	2000	40	6191096
WDK30030CW	cremeweiß	2000	40	6026826
WDK30030LGR	lichtgrau	2000	40	6026796
WDK30030GR	steingrau	2000	40	6026818
WDK30030BR	sepiabraun	2000	40	6026834

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

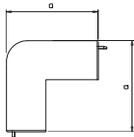
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 30030



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI30030RW	reinweiß	52	4	6191924

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

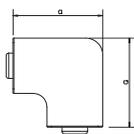
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 30030



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA30030RW	reinweiß	57	4	6192211

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 30030



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF30030RW	reinweiß	53	4	6192815

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDK 30030



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE30030RW	reinweiß	30	30	10	6193188
WDK HE30030CW	cremeweiß	30	30	10	6162576
WDK HE30030LGR	lichtgrau	30	30	10	6183697
WDK HE30030GR	steingrau	30	30	10	6158765

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

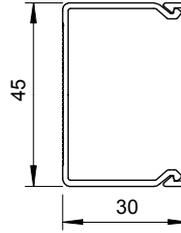
PVC



Kanal, Typ WDK 30045

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK30045RW	reinweiß	2000	48	6191118
WDK30045CW	cremeweiß	2000	48	6026869
WDK30045LGR	lichtgrau	2000	48	6026842
WDK30045GR	steingrau	2000	48	6026850

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.



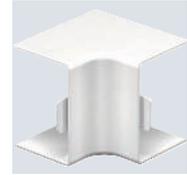
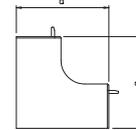
PVC



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 30045

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI30045RW	reinweiß	52	4	6191932

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



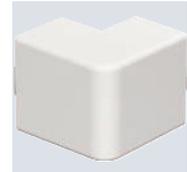
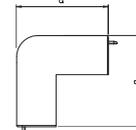
PVC



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 30045

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA30045RW	reinweiß	57	4	6192238

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



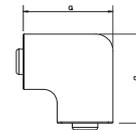
PVC



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 30045

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF30045RW	reinweiß	68	4	6192823

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



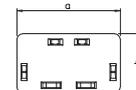
PVC



Endstück, für Kanal Typ WDK 30045

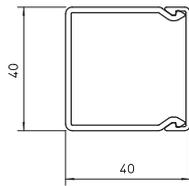
Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE30045RW	reinweiß	45	30	10	6193196
WDK HE30045CW	cremeweiß	45	30	10	6162584
WDK HE30045LGR	lichtgrau	45	30	10	6183700
WDK HE30045GR	steingrau	45	30	10	6158803

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.



Kanalhöhe 40 mm, Kanalbreite 40 mm

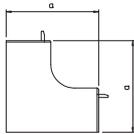
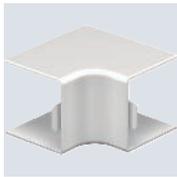
Kanal, Typ WDK 40040



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK40040RW	reinweiß	2000	36	6191126
WDK40040CW	cremeweiß	2000	36	6025412
WDK40040LGR	lichtgrau	2000	36	6027016
WDK40040GR	steingrau	2000	36	6025447
WDK40040BR	sepiabraun	2000	36	6025420

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

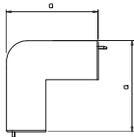
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 40040



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI40040RW	reinweiß	65	4	6191940

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

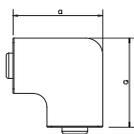
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 40040



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA40040RW	reinweiß	66	4	6192246

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

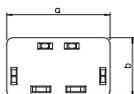
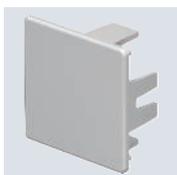
Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 40040



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF40040RW	reinweiß	63	4	6192831

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDK 40040



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE40040RW	reinweiß	40	40	10	6193218
WDK HE40040CW	cremeweiß	40	40	10	6162592
WDK HE40040LGR	lichtgrau	40	40	10	6183727
WDK HE40040GR	steingrau	40	40	10	6158773

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

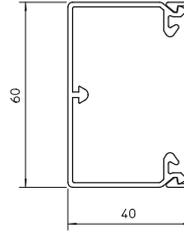
PVC



Kanal, Typ WDK 40060

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK40060RW	reinweiß	2000	32	6191134
WDK40060CW	cremeweiß	2000	32	6020887
WDK40060LGR	lichtgrau	2000	32	6027024
WDK40060GR	steingrau	2000	32	6025633
WDK40060BR	sepiabraun	2000	32	6025617

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.



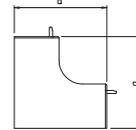
PVC



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 40060

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI40060RW	reinweiß	110	2	6191959

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



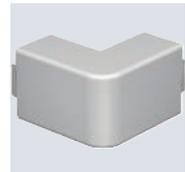
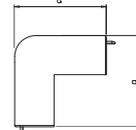
PVC



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 40060

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA40060RW	reinweiß	100	2	6192254

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



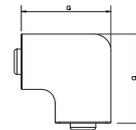
PVC



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 40060

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF40060RW	reinweiß	101	2	6192858

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



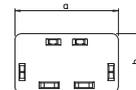
PVC



Endstück, für Kanal Typ WDK 40060

Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE40060RW	reinweiß	60	40	10	6193226
WDK HE40060CW	cremeweiß	60	40	10	6162606
WDK HE40060LGR	lichtgrau	60	40	10	6183735
WDK HE40060GR	steingrau	60	40	10	6021492

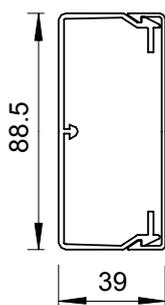
Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.



Kanalhöhe 40 mm, Kanalbreite 90 mm

Kanal, Typ WDK 40090

PVC

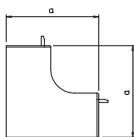
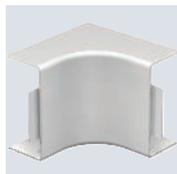


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK40090RW	reinweiß	2000	32	6191142
WDK40090CW	cremeweiß	2000	32	6020895
WDK40090LGR	lichtgrau	2000	32	6027032
WDK40090GR	steingrau	2000	32	6021018

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 40090

PVC

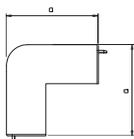


Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI40090RW	reinweiß	109	2	6191967

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 40090

PVC

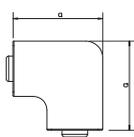


Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA40090RW	reinweiß	100	2	6192262

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 40090

PVC

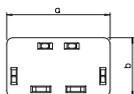


Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF40090RW	reinweiß	129	2	6192866

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDK 40090

PVC



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE40090RW	reinweiß	90	40	10	6193234
WDK HE40090CW	cremeweiß	90	40	10	6162614
WDK HE40090LGR	lichtgrau	90	40	10	6183743
WDK HE40090GR	steingrau	90	40	10	6021506

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

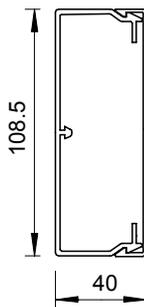
PVC



Kanal, Typ WDK 40110

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK40110RW	reinweiß	2000	24	6191150
WDK40110CW	cremeweiß	2000	24	6020909
WDK40110LGR	lichtgrau	2000	24	6027040
WDK40110GR	steingrau	2000	24	6021034

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.



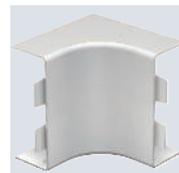
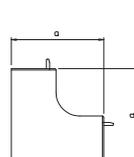
PVC



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 40110

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI40110RW	reinweiß	110,5	2	6191975

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



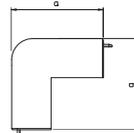
PVC



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 40110

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA40110RW	reinweiß	100	2	6192270

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



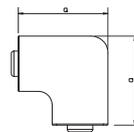
PVC



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 40110

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF40110RW	reinweiß	110	2	6192874

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



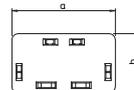
PVC



Endstück, für Kanal Typ WDK 40110

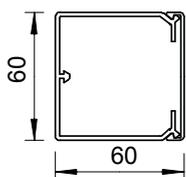
Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE40110RW	reinweiß	110	40	10	6193242
WDK HE40110CW	cremeweiß	110	40	10	6162622
WDK HE40110LGR	lichtgrau	110	40	10	6183751
WDK HE40110GR	steingrau	110	40	10	6021514

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.



Kanalhöhe 60 mm, Kanalbreite 60 mm

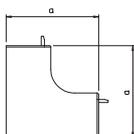
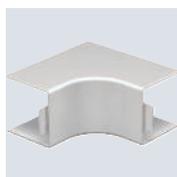
Kanal, Typ WDK 60060



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK60060RW	reinweiß	2000	32	6191193
WDK60060CW	cremeweiß	2000	32	6021948
WDK60060LGR	lichtgrau	2000	32	6027105
WDK60060GR	steingrau	2000	32	6025668

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

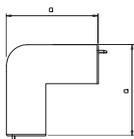
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60060



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI60060RW	reinweiß	130	2	6192017

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

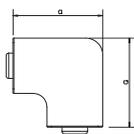
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60060



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA60060RW	reinweiß	100	2	6192319

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

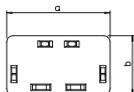
Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60060



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF60060RW	reinweiß	101	2	6192912

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDK 60060



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE60060RW	reinweiß	60	60	10	6193285
WDK HE60060CW	cremeweiß	60	60	10	6162800
WDK HE60060LGR	lichtgrau	60	60	10	6183808
WDK HE60060GR	steingrau	60	60	10	6022499

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

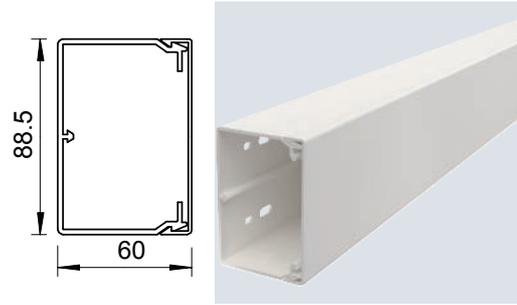
PVC



Kanal, Typ WDK 60090

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK60090RW	reinweiß	2000	24	6191207
WDK60090CW	cremeweiß	2000	24	6021913
WDK60090LGR	lichtgrau	2000	24	6027113
WDK60090GR	steingrau	2000	24	6022006

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.



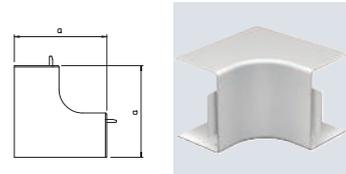
PVC



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60090

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI60090RW	reinweiß	130	2	6192025

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



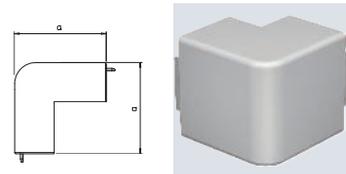
PVC



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60090

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA60090RW	reinweiß	100	2	6192327

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



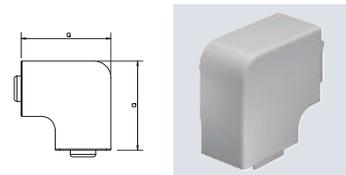
PVC



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60090

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF60090RW	reinweiß	129	2	6192920

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



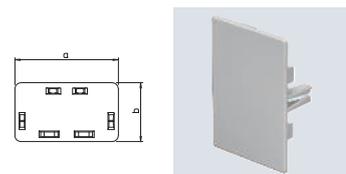
PVC



Endstück, für Kanal Typ WDK 60090

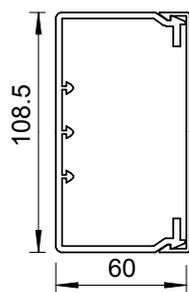
Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE60090RW	reinweiß	90	60	10	6193293
WDK HE60090CW	cremeweiß	90	60	10	6162819
WDK HE60090LGR	lichtgrau	90	60	10	6183816
WDK HE60090GR	steingrau	90	60	10	6022502

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.



Kanalhöhe 60 mm, Kanalbreite 110 mm, Geräteeinbau

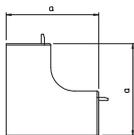
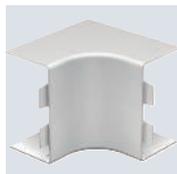
Kanal, Typ WDK 60110



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK60110RW	reinweiß	2000	16	6191215
WDK60110CW	cremeweiß	2000	16	6021840
WDK60110LGR	lichtgrau	2000	16	6027121
WDK60110GR	steingrau	2000	16	6022014

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

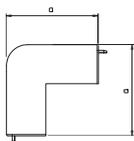
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60110



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI60110RW	reinweiß	130	2	6192033

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

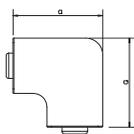
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60110



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA60110RW	reinweiß	100	2	6192335

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

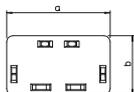
Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60110



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF60110RW	reinweiß	149	2	6192939

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDK 60110



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE60110RW	reinweiß	110	60	10	6193307
WDK HE60110CW	cremeweiß	110	60	10	6162827
WDK HE60110LGR	lichtgrau	110	60	10	6183824
WDK HE60110GR	steingrau	110	60	10	6022588

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

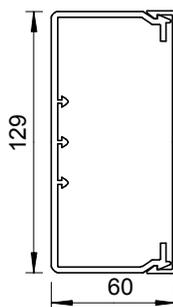
PVC



Kanal, Typ WDK 60130

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK60130RW	reinweiß	2000	16	6191223
WDK60130CW	cremeweiß	2000	16	6021859
WDK60130LGR	lichtgrau	2000	16	6027148
WDK60130GR	steingrau	2000	16	6022022

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.



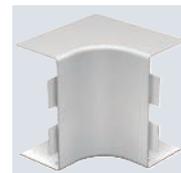
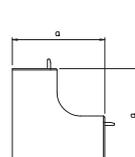
PVC



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60130

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI60130RW	reinweiß	130	2	6192041

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



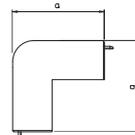
PVC



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60130

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA60130RW	reinweiß	100	2	6192343

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



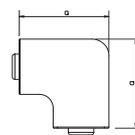
PVC



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60130

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF60130RW	reinweiß	170	2	6192947

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



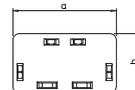
PVC



Endstück, für Kanal Typ WDK 60130

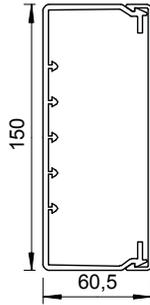
Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE60130RW	reinweiß	130	61	10	6193315
WDK HE60130CW	cremeweiß	130	61	10	6162835
WDK HE60130LGR	lichtgrau	130	61	10	6183832
WDK HE60130GR	steingrau	130	61	10	6022529

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.



Kanalhöhe 60 mm, Kanalbreite 150 mm, Geräteeinbau

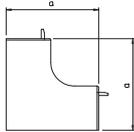
Kanal, Typ WDK 60150



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK60150RW	reinweiß	2000	8	6191231
WDK60150CW	cremeweiß	2000	8	6021883
WDK60150LGR	lichtgrau	2000	8	6027156
WDK60150GR	steingrau	2000	8	6022030

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

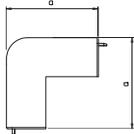
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60150



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI60150RW	reinweiß	130	2	6192068

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

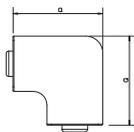
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60150



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA60150RW	reinweiß	100	2	6192351

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

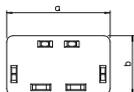
Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60150



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF60150RW	reinweiß	190	2	6192955

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDK 60150



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE60150RW	reinweiß	150	60	10	6193323
WDK HE60150CW	cremeweiß	150	60	10	6162878
WDK HE60150LGR	lichtgrau	150	60	10	6183840
WDK HE60150GR	steingrau	150	60	10	6024823

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

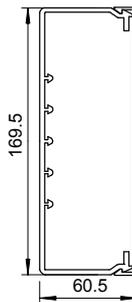
PVC



Kanal, Typ WDK 60170

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK60170RW	reinweiß	2000	8	6191258
WDK60170CW	cremeweiß	2000	8	6021867
WDK60170LGR	lichtgrau	2000	8	6027164
WDK60170GR	steingrau	2000	8	6022049

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.



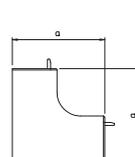
PVC



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60170

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI60170RW	reinweiß	130	2	6192076

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



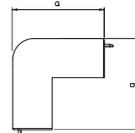
PVC



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60170

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA60170RW	reinweiß	100	2	6192378

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



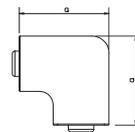
PVC



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60170

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF60170RW	reinweiß	211	2	6192963

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



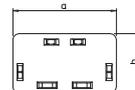
PVC



Endstück, für Kanal Typ WDK 60170

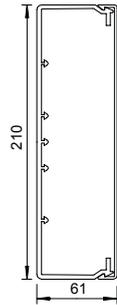
Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE60170RW	reinweiß	170	60	10	6193331
WDK HE60170CW	cremeweiß	170	60	10	6162843
WDK HE60170LGR	lichtgrau	170	60	10	6183859
WDK HE60170GR	steingrau	170	60	10	6022545

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.



Kanalhöhe 60 mm, Kanalbreite 210 mm, Geräteeinbau

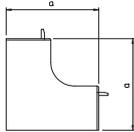
Kanal, Typ WDK 60210



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK60210RW	reinweiß	2000	8	6191266
WDK60210CW	cremeweiß	2000	8	6021875
WDK60210LGR	lichtgrau	2000	8	6027172
WDK60210GR	steingrau	2000	8	6022065

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

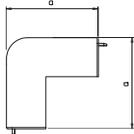
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60210



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI60210RW	reinweiß	130	2	6192084

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

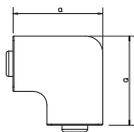
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60210



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA60210RW	reinweiß	100	2	6192386

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

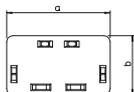
Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60210



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF60210RW	reinweiß	250	2	6192971

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDK 60210



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE60210RW	reinweiß	210	60	10	6193358
WDK HE60210CW	cremeweiß	210	60	10	6162851
WDK HE60210LGR	lichtgrau	210	60	10	6183867
WDK HE60210GR	steingrau	210	60	10	6022561

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

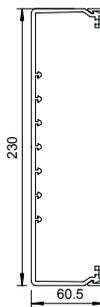
PVC



Kanal, Typ WDK 60230

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK60230RW	reinweiß	2000	8	6191274
WDK60230CW	cremeweiß	2000	8	6021891
WDK60230LGR	lichtgrau	2000	8	6027180
WDK60230GR	steingrau	2000	8	6022057

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.
4 Oberteilklemmen inklusive



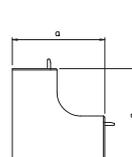
PVC



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60230

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HI60230RW	reinweiß	130	2	6192092

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



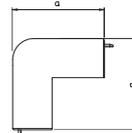
PVC



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60230

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HA60230RW	reinweiß	100	2	6192394

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



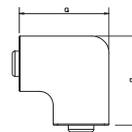
PVC



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60230

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HF60230RW	reinweiß	270	2	6192998

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.



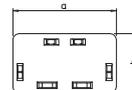
PVC



Endstück, für Kanal Typ WDK 60230

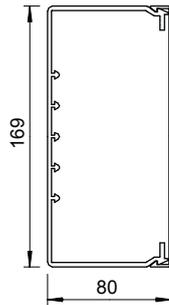
Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE60230RW	reinweiß	230	60	10	6193366
WDK HE60230CW	cremeweiß	230	60	10	6162886
WDK HE60230LGR	lichtgrau	230	60	10	6183875
WDK HE60230GR	steingrau	230	60	10	6024831

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.
Die Endstücke werden auf den Kanal aufgedrückt und durch eine Federwirkung gehalten.



Kanalhöhe 80 mm, Kanalbreite 170 mm

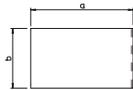
Kanal, Typ WDK 80170



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK80170RW	reinweiß	2000	8	6191304
WDK80170CW	cremeweiß	2000	8	6026176
WDK80170LGR	lichtgrau	2000	8	6027229
WDK80170GR	steingrau	2000	8	6026184

Wandinstallationskanal als Kanalunterteil mit Bodenlochung und passendem Kanaloberteil.

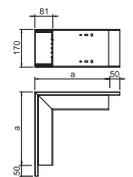
Endstück, für Kanal Typ WDK 80170



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE80170RW	reinweiß	150	170	10	6193387
WDK HE80170CW	cremeweiß	150	170	10	6163009
WDK HE80170LGR	lichtgrau	150	170	10	6183913
WDK HE80170GR	steingrau	150	170	10	6024858

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

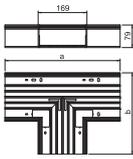
Außeneck, für Kanal Typ WDK 80170



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK A80170RW	reinweiß	331	1	6160493
WDK A80170CW	cremeweiß	331	1	6024654
WDK A80170LGR	lichtgrau	331	1	6160485
WDK A80170GR	steingrau	331	1	6024689

Außeneck zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

T-Stück, für Kanal Typ WDK 80170



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK T80170RW	reinweiß	400	2	6183994
WDK T80170CW	cremeweiß	400	2	6193404
WDK T80170LGR	lichtgrau	400	2	6163094
WDK T80170GR	steingrau	400	2	6193414

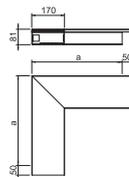
T-Stück zur Richtungsänderung der WDK Kanäle.

PVC



Flachwinkel, für Kanal Typ WDK 80170

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK F80170RW	reinweiß	470	1	6183531
WDK F80170CW	cremeweiß	470	1	6182748
WDK F80170LGR	lichtgrau	470	1	6183523
WDK F80170GR	steingrau	470	1	6182764



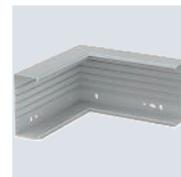
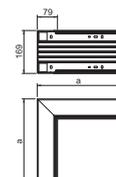
Flachwinkel zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

PVC



Inneneck, für Kanal Typ WDK 80170

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK I80170RW	reinweiß	329	1	6193827
WDK I80170CW	cremeweiß	329	1	6193078
WDK I80170LGR	lichtgrau	329	1	6193825
WDK I80170GR	steingrau	329	1	6193080

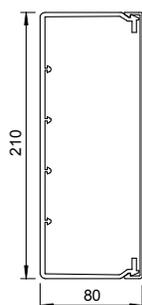


Inneneck zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Kanalhöhe 80 mm, Kanalbreite 210 mm

Kanal, Typ WDK 80210

PVC

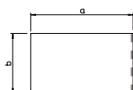


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK80210RW	reinweiß	2000	8	6191312
WDK80210CW	cremeweiß	2000	8	6026206
WDK80210LGR	lichtgrau	2000	8	6027237
WDK80210GR	steingrau	2000	8	6026192

Wandinstallationskanal als Kanalunterteil mit Bodenlochung und passendem Kanaloberteil.
4 Oberteilklammern inklusive.

Endstück, für Kanal Typ WDK 80210

PVC

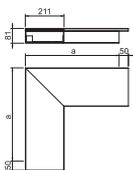


Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE80210RW	reinweiß	150	80	10	6193391
WDK HE80210CW	cremeweiß	150	210	10	6163017
WDK HE80210LGR	lichtgrau	150	210	10	6183921
WDK HE80210GR	steingrau	150	210	10	6024874

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

Flachwinkel, für Kanal Typ WDK 80210

PVC

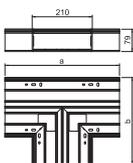


Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK F80210CW	cremeweiß	560,5	1	6183574
WDK F80210LGR	lichtgrau	560,5	1	6192111
WDK F80210GR	steingrau	560,5	1	6192107
WDK F80210RW	reinweiß	560,5	1	6192115

Flachwinkel zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

T-Stück, für Kanal Typ WDK 80210

PVC



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK T80210RW	reinweiß	400	2	6183996
WDK T80210CW	cremeweiß	400	2	6193406
WDK T80210LGR	lichtgrau	400	2	6163096
WDK T80210GR	steingrau	400	2	6193415

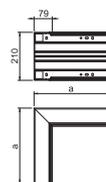
T-Stück zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

PVC



Inneneck, für Kanal Typ WDK 80210

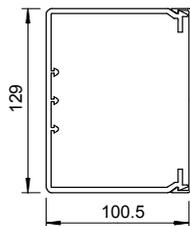
Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK I80210RW	reinweiß	329	1	6193866
WDK I80210LGR	lichtgrau	329	1	6193864
WDK I80210GR	steingrau	329	1	6193860



Inneneck zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Kanalhöhe 100 mm, Kanalbreite 130 mm

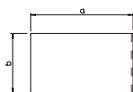
Kanal, Typ WDK 100130



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK100130RW	reinweiß	2000	8	6191347
WDK100130CW	cremeweiß	2000	8	6026273
WDK100130LGR	lichtgrau	2000	8	6027245
WDK100130GR	steingrau	2000	8	6026281

Wandinstallationskanal als Kanalunterteil mit Bodenlochung und passendem Kanaloberteil.
4 Oberteilklammern inklusive.

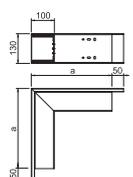
Endstück, für Kanal Typ WDK 100130



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE100130RW	reinweiß	150	130	10	6193395
WDK HE100130CW	cremeweiß	150	130	10	6163041
WDK HE100130LGR	lichtgrau	150	130	10	6183956
WDK HE100130GR	steingrau	150	130	10	6024882

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

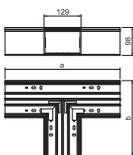
Außeneck, für Kanal Typ WDK 100130



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK A100130GR	steingrau	348	1	6024476
WDK A100130CW	cremeweiß	348	1	6024468
WDK A100130LGR	lichtgrau	348	1	6024484
WDK A100130RW	reinweiß	348	1	6024506

Außeneck zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

T-Stück, für Kanal Typ WDK 100130



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK T100130RW	reinweiß	400	1	6183990
WDK T100130CW	cremeweiß	400	1	6193400
WDK T100130LGR	lichtgrau	400	1	6163090

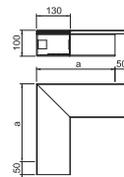
T-Stück zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

PVC



Flachwinkel, für Kanal Typ WDK 100130

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK F100130RW	reinweiß	300	1	6161775
WDK F100130CW	cremeweiß	300	1	6161708
WDK F100130LGR	lichtgrau	300	1	6161759
WDK F100130GR	steingrau	300	1	6161716



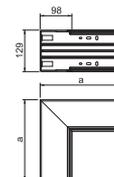
Flachwinkel zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

PVC



Inneneck, für Kanal Typ WDK 100130

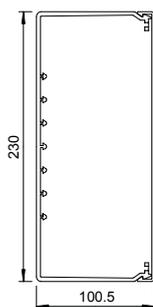
Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK I100130RW	reinweiß	250	2	6192429
WDK I100130CW	cremeweiß	250	2	6192417
WDK I100130GR	steingrau	250	2	6192421
WDK I100130LGR	lichtgrau	250	2	6192425



Inneneck zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Kanalhöhe 100 mm, Kanalbreite 230 mm

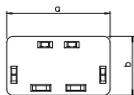
Kanal, Typ WDK 100230



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDK100230RW	reinweiß	2000	4	6191355
WDK100230CW	cremeweiß	2000	4	6026338
WDK100230LGR	lichtgrau	2000	4	6027253
WDK100230GR	steingrau	2000	4	6026311

Wandinstallationskanal als Kanalunterteil mit Bodenlochung und passendem Kanaloberteil.
4 Oberteilklammern inklusive

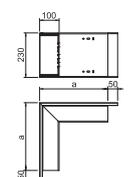
Endstück, für Kanal Typ WDK 100230



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK HE100230RW	reinweiß	230	100	5	6193399
WDK HE100230CW	cremeweiß	230	100	5	6163076
WDK HE100230LGR	lichtgrau	230	100	5	6183980
WDK HE100230GR	steingrau	230	100	5	6024904

Endstück zum Verschließen der WDK-Kanäle.

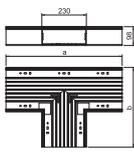
Außeneck, für Kanal Typ WDK 100230



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK A100230RW	reinweiß	348	1	6024630
WDK A100230CW	cremeweiß	348	1	6024573
WDK A100230LGR	lichtgrau	348	1	6024611
WDK A100230GR	steingrau	348	1	6024581

Außeneck zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

T-Stück, für Kanal Typ WDK 100230



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK T100230RW	reinweiß	600	1	6183992
WDK T100230CW	cremeweiß	600	1	6193402
WDK T100230LGR	lichtgrau	600	1	6163092
WDK T100230GR	steingrau	600	1	6193412

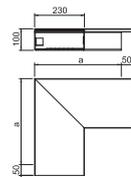
T-Stück zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

PVC



Flachwinkel, für Kanal Typ WDK 100230

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK F100230RW	reinweiß	400	1	6182713
WDK F100230CW	cremeweiß	400	1	6182314
WDK F100230LGR	lichtgrau	400	1	6182365
WDK F100230GR	steingrau	400	1	6182349



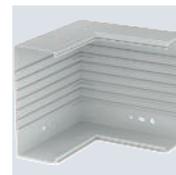
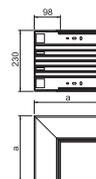
Flachwinkel zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

PVC



Inneneck, für Kanal Typ WDK 100230

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDK I100230RW	reinweiß	250	2	6193081
WDK I100230CW	cremeweiß	250	2	6193026
WDK I100230LGR	lichtgrau	250	2	6193034
WDK I100230GR	steingrau	250	2	6193030

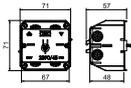


Inneneck zur Richtungsänderung der WDK-Kanäle.

Gerätedosen

WDK Gerätedose, Typ 2390

PVC

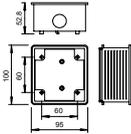


Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
2390	lichtgrau	5	6023207

Geräteeinbaudose für den Einbau von Geräten in Tragring und Tragbügelbauweise in WDK Leitungsführungskanäle der Kanalhöhe 60 mm. Die Gerätedose wird auf die Bodenpilze aufgesteckt und mit einer Schraube in der Mitte befestigt.

WDK CEE-Gerätedose

PA/GF

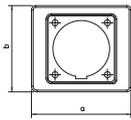
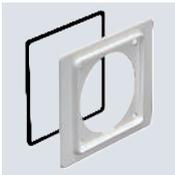


Farbe		Verp. Stück	Art.-Nr.
Typ			
2392	lichtgrau	5	6024009

Gerätedose zur Montage von CEE-Steckdosen in WDK-Kanälen. Ebenfalls als Unterputz-Einbaudose für CEE-Steckdosen geeignet.

WDK CEE-Zwischenflansch 16 A

PA

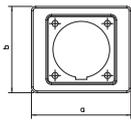


Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a	b		
2393 16	lichtgrau	110	96	5	6024025

Zwischenflansch zur Montage von CEE Steckdosen 16A. Der Zwischenflansch wird bei der Montage von der Gerätedose CEE hinter das Kanaloberteil für Geräteeinbaudosen montiert. Passend für 400 V CEE 16A 5-pol. 6h, Art.-Nr. 6109874.

WDK CEE-Zwischenflansch 32 A

PVC



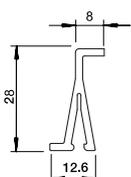
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a	b		
2393 32	steingrau	110	96	5	6024033

Zwischenflansch für CEE-Steckdosen 32 A.

Trennwände

Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 40 mm

PVC



Typ	Farbe	Länge	Verp. m	Art.-Nr.
2371 40	lichtgrau	2000	2	6023096

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

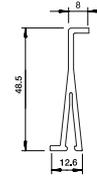
PVC



Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 60 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
2371 60	lichtgrau	2000	2	6023118

Trennwand zur Unterteilung der WDK- Kanäle der Kanalhöhe 60 mm zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.



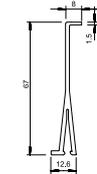
PVC



Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 80 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
2371 80	lichtgrau	2000	2	6026982

Trennwand zur Unterteilung der WDK- Kanäle der Kanalhöhe 80 mm zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.



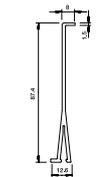
PVC



Trennwand für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 100 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
2371 100	lichtgrau	2000	2	6026990

Trennwand zur Unterteilung der WDK- Kanäle der Kanalhöhe 100 mm zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.



Oberteile

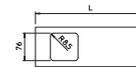
PVC



Oberteil für 1-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 110 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
D2-1 110RW	reinweiß	300	1	6194036

Oberteilabschnitt 1-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.



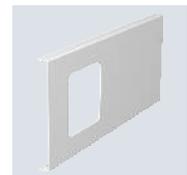
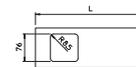
PVC



Oberteil für 1-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 130 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
D2-1 130RW	reinweiß	300	1	6194044

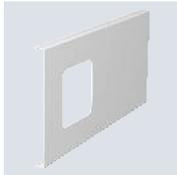
Oberteilabschnitt 1-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.



Oberteile

Oberteil für 1-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 150 mm

PVC

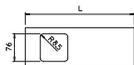


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
D2-1 150RW	reinweiß	300	1	6194052

Oberteilabschnitt 1-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.

Oberteil für 1-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 170 mm

PVC

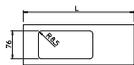


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
D2-1 170RW	reinweiß	300	1	6194060

Oberteilabschnitt 1-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.

Oberteil für 2-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 110 mm

PVC

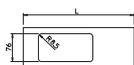


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
D2-2 110RW	reinweiß	300	1	6194109

Oberteilabschnitt 2-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.

Oberteil für 2-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 130 mm

PVC

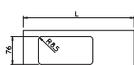
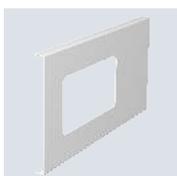


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
D2-2 130RW	reinweiß	300	1	6194117

Oberteilabschnitt 2-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.

Oberteil für 2-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 150 mm

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
D2-2 150RW	reinweiß	300	1	6194125

Oberteilabschnitt 2-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.

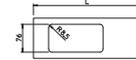
PVC



Oberteil für 2-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 170 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
D2-2 170RW	reinweiß	300	1	6194133

Oberteilabschnitt 2-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.



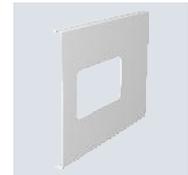
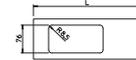
PVC



Oberteil für 2-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 210 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
D2-2 210RW	reinweiß	300	1	6194141

Oberteilabschnitt 2-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.



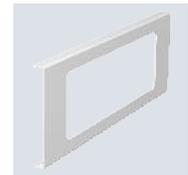
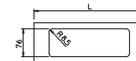
PVC



Oberteil für 3-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 110 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
D2-3 110RW	reinweiß	300	1	6194184

Oberteilabschnitt 3-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.



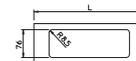
PVC



Oberteil für 3-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 130 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
D2-3 130RW	reinweiß	300	1	6194192

Oberteilabschnitt 3-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.



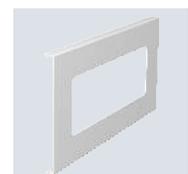
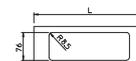
PVC



Oberteil für 3-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 150 mm

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
D2-3 150RW	reinweiß	300	10	6194206

Oberteilabschnitt 3-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.

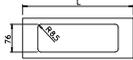


Gebäudeinstallation - Leitungsführungssysteme / de / 2024/01/24 07:54:37 (LLExpport_036687) / 2024/01/24 07:55:02 07:55:02

Oberteile

Oberteil für 3-fach-Gerätedose für WDK-Kanäle, Kanalhöhe 170 mm

PVC



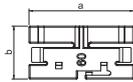
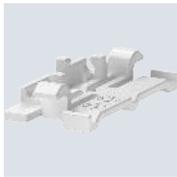
Typ	Farbe	Länge		Verp. Stück	Art.-Nr.
		mm	mm		
D2-3 170RW	reinweiß	300		1	6194214

Oberteilabschnitt 3-fach für den Geräteeinbau in WDK-Kanälen in Verbindung mit der Geräteeinbaudose Typ 2390.

Oberteilklammern

Oberteilklammer für WDKH-Kanäle, Kanalbreite 60 mm

PC/ABS

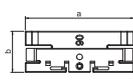
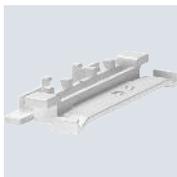


Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
OTK H60	reinweiß	48,8	24,8	10	6176122

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDKH-Kanal.

Oberteilklammer für WDKH-Kanäle, Kanalbreite 90 mm

PC/ABS

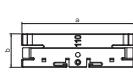


Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
OTK H90	reinweiß	75,7	28,8	10	6176125

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDKH-Kanal.

Oberteilklammer für WDKH-Kanäle, Kanalbreite 110 mm

PC/ABS

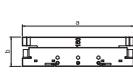
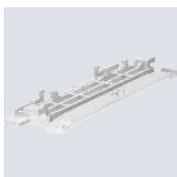


Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
OTK H110	reinweiß	95,7	28,8	10	6176128

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDKH-Kanal.

Oberteilklammer für WDKH-Kanäle, Kanalbreite 150 mm

PC/ABS



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
OTK H150	reinweiß	136,2	36	10	6176131

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDKH-Kanal.

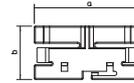
PVC



Oberteilklammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 60 mm

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 60	lichtgrau	48,8	24,8	20	6022995

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.



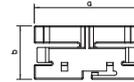
PVC



Oberteilklammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 110 mm

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 110	lichtgrau	95,7	28,8	20	6023517

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.



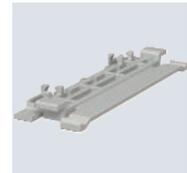
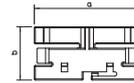
PVC



Oberteilklammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 130 mm

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 130	lichtgrau	116,2	36	20	6023525

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.



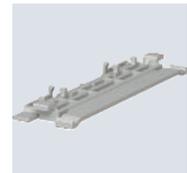
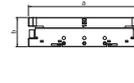
PVC



Oberteilklammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 150 mm

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 150	lichtgrau	136,2	36	20	6023533

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.



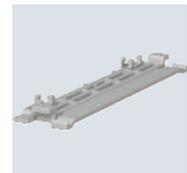
PVC



Oberteilklammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 170 mm

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 170	lichtgrau	156,7	36	20	6023541

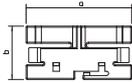
Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.



Oberteilkammern

Oberteilkammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 210 mm

PVC

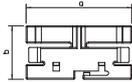


Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 210	lichtgrau	197,2	36	20	6023576

Oberteilkammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.

Oberteilkammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 230 mm

PVC



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 230	lichtgrau	216,2	36	20	6023584

Oberteilkammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.

Scheren

Scheren für WDK-Kanäle, gerader Schnitt

St



Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
SK2545	1	6028403

Schere für WDK-Kanal bis zu der Abmessung 25 x 45 mm.

Scheren für WDK-Kanäle, Gehrungsschnitt

St



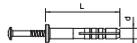
Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
SG2545	1	6028411

Schere für Gehrungsschnitte der WDK-Kanäle bis zu der Abmessung 25 x 45 mm.

Dübel

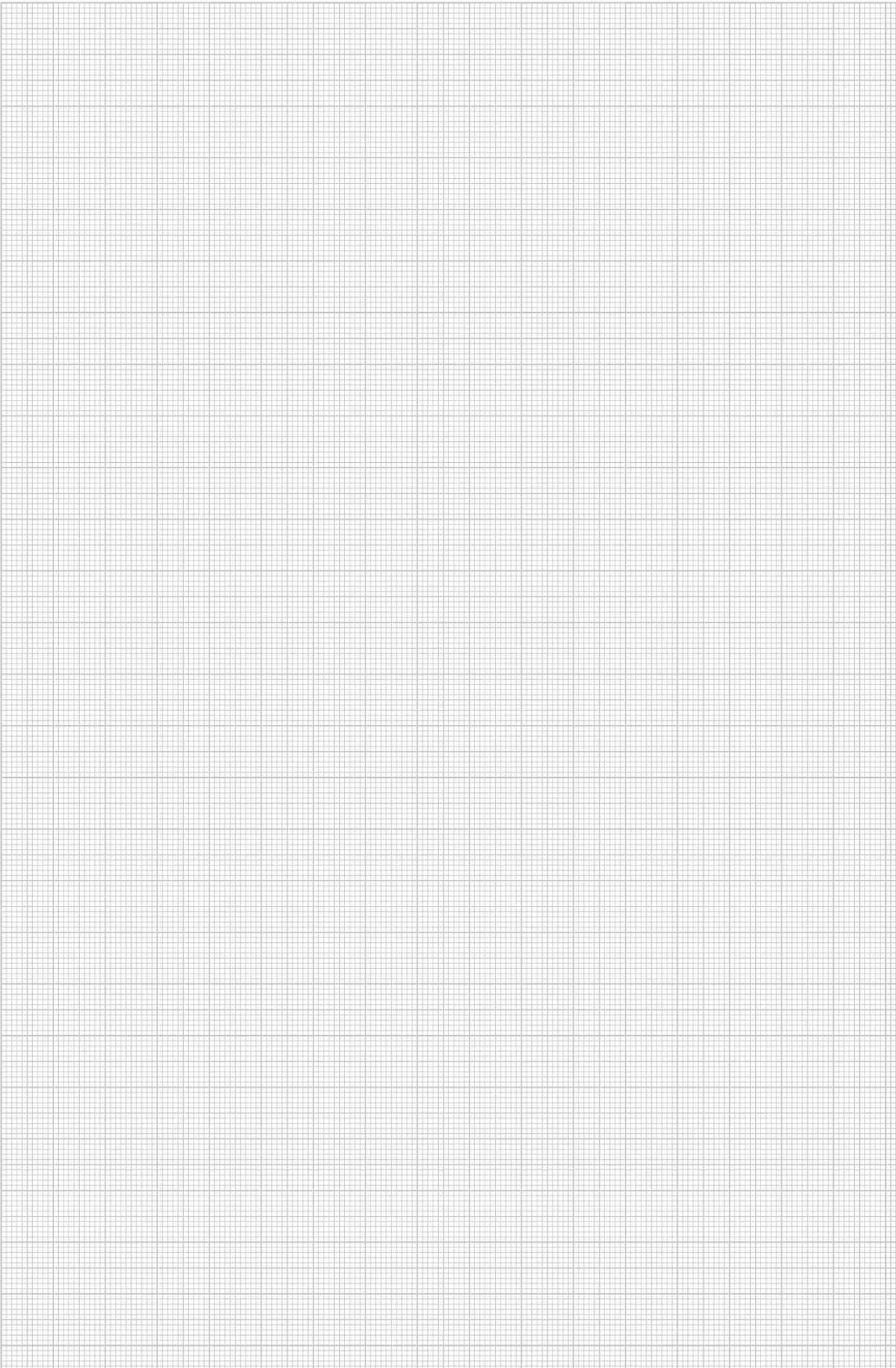
Schlagdübel

PA



Typ	Dübel-Ø mm	Länge mm	Auszugs-	Verp. Stück	Art.-Nr.
			kraft N min./Beton		
910 SD 6X35	6	35	260	100	2351056

Schlagschraube: Stahl, galvanisch verzinkt, transparent passiviert.

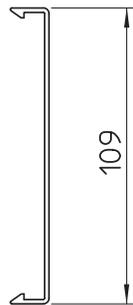


Rangierkanal

Oberteil für WDK- und Rangierkanäle, Kanalbreite 110 mm

PVC

CE



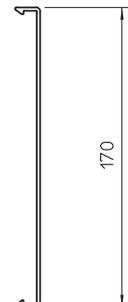
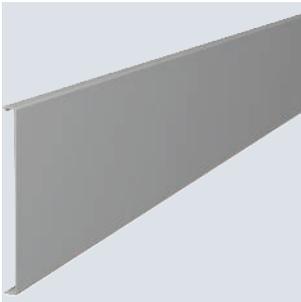
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
2410 110LGR	lichtgrau	2000	2	6028152
2410 110GR	steingrau	2000	2	6022715

Oberteil zum Verschließen der Kanäle und Frontabdeckung zum Erstellen eines Rangierkanals.

Oberteil für WDK- und Rangierkanäle, Kanalbreite 170 mm

PVC

CE



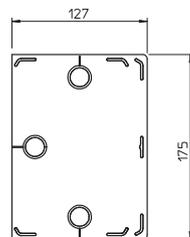
Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
2410 170LGR	lichtgrau	2000	2	6028187
2410 170GR	steingrau	2000	2	6022758

Oberteil zum Verschließen der Kanäle und Frontabdeckung zum Erstellen eines Rangierkanals.

Endstück, Rangierkanal

PVC

CE



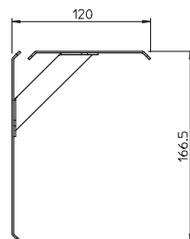
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
RK-E1117LGR	lichtgrau	2	6156231
RK-E1117GR	steingrau	2	6156223

Endstück zur Befestigung und zum seitlichen Verschließen des Rangierkanals. Die erforderlichen Befestigungsschellen Typ 2955 GL liegen bei.

Oberteilklammer, Rangierkanal

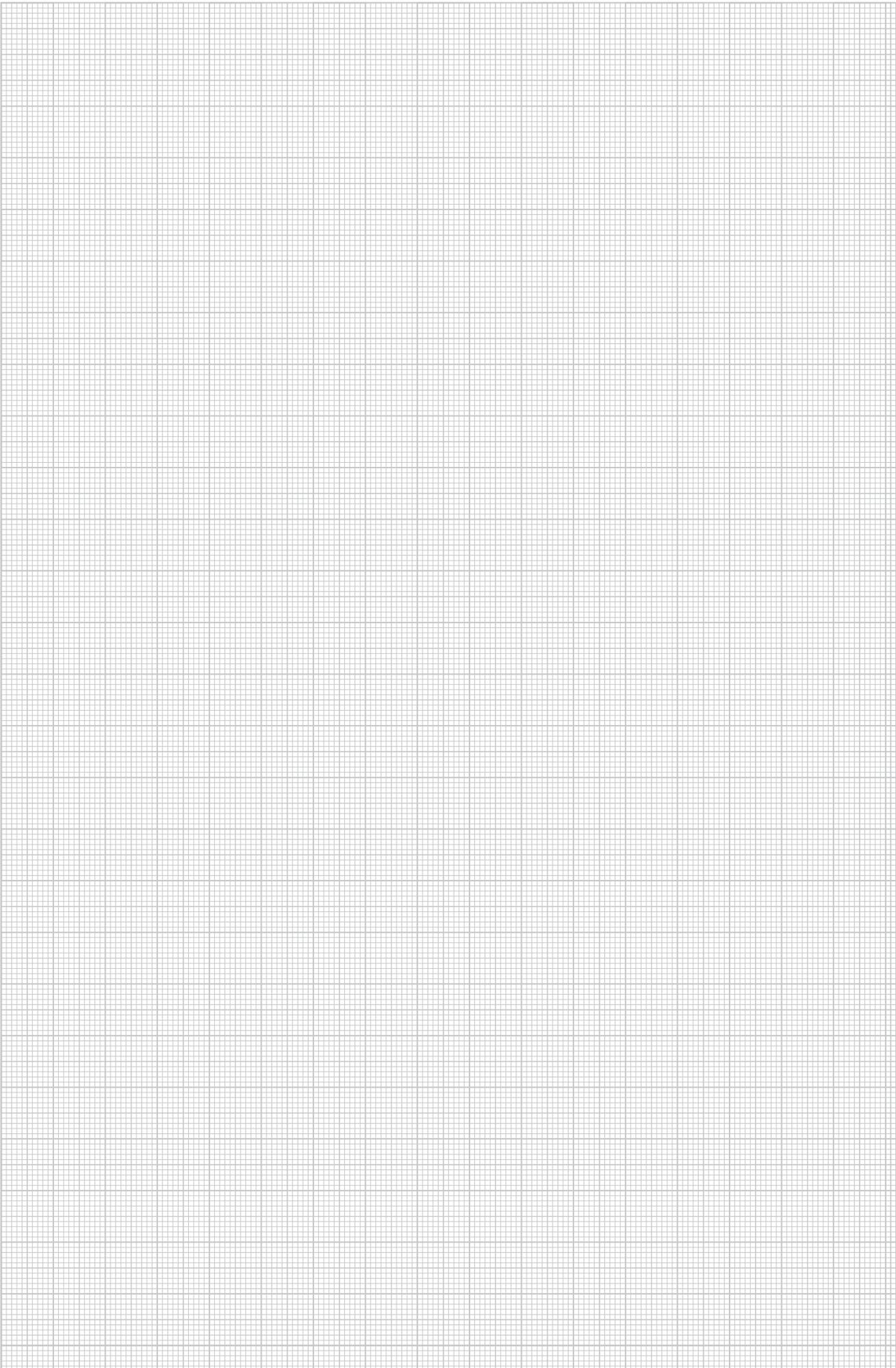
St FS

CE



Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
RK-K1117	2	6156207

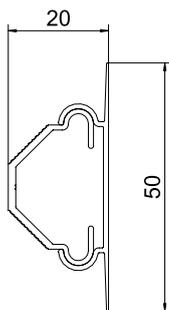
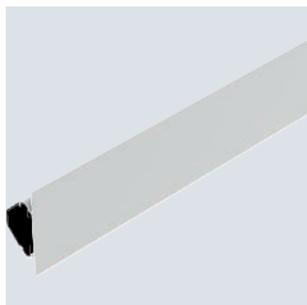
Oberteilklammer zur Befestigung der Oberteile des Rangierkanals. Diese werden benötigt, um ein Durchhängen der Oberteile zu verhindern.



Eckkanal Kanalhöhe 35

Eckkanal ECK 35, Kanalbreite 35

PVC

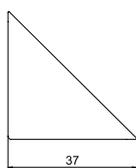


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
ECK 3535 rws	reinweiß	2000	50	35	60	6131155
ECK 3535 cws	cremeweiß	2000	50	35	60	6131153

Eckkanal zur vertikalen/horizontalen Leitungsverlegung in Eckbereichen im Innenbereich.

Endstück TRI ES350350

PVC

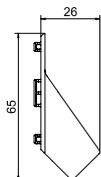


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
TRI ES350350 rws	reinweiß	55	35	25	10	6131179

Endstück als Formteil für den Eckkanal RAUTRIGO.

Übergangsstück TRI C 35-16

PVC

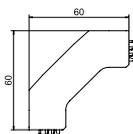


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
TRI C 35-16 rws	reinweiß	60	55	40	10	6131182

Übergangsstück für den Übergang von Eckkanal 35 auf MKS 1616

Übergangsstück TRI C 35-16 auf SL 20/50

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
TRI C 35-50 rws	reinweiß	95	60	60	10	6131185

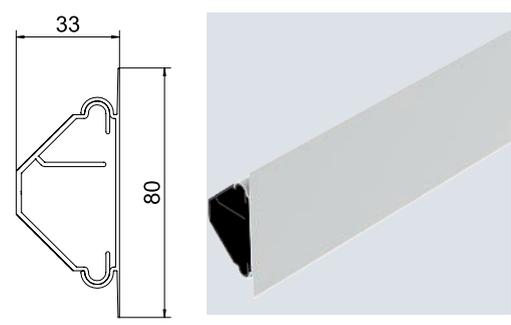
Übergangsstück für den Übergang von Eckkanal 35 auf Sockelleistenkanal SL 20/50.

PVC
CE

Eckkanal ECK 50, Kanalbreite 50

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
ECK 5050 rws	reinweiß	2000	80	50	30	6131164
ECK 5050 cws	cremeweiß	2000	80	50	30	6131163

Eckkanal zur vertikalen/horizontalen Leitungsverlegung in Eckbereichen im Innenbereich.

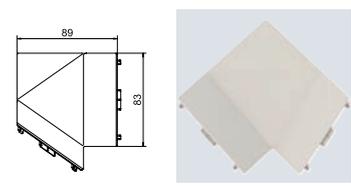


PVC
CE

Inneneck TRI IE500500

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
TRI IE5050 rws	reinweiß	85	90	90	10	6131172

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Eckkanal 50.





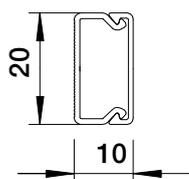
Leitungsführungskanäle Kunststoff, halogenfrei



Leitungsführungskanäle Kunststoff, halogenfrei

88

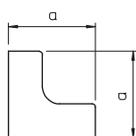
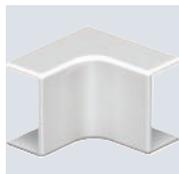
Kanal, Typ WDKH 10020



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDKH-10020RW	reinweiß	2000	96	6175375

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung aus halogenfreiem Kunststoff.

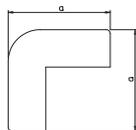
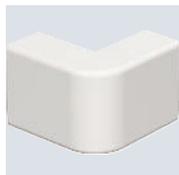
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 10020



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-I10020RW	reinweiß	30	4	6175572

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.

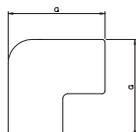
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 10020



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-A10020RW	reinweiß	30	4	6175612

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.

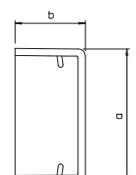
Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 10020



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-F10020RW	reinweiß	40	4	6175648

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDKH 10020



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-E10020RW	reinweiß	22	11	10	6175540

Endstück zum Verschließen der halogenfreien WDKH-Kanäle an den Kanalenden.

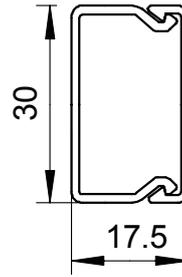
PC/
ABS



Kanal, Typ WDKH 15030

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDKH-15030RW	reinweiß	2000	48	6175390

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung aus halogenfreiem Kunststoff.



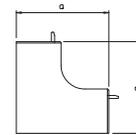
PC/
ABS



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 15030

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-I15030RW	reinweiß	38,5	4	6175578

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.



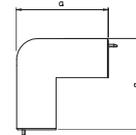
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 15030

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-A15030RW	reinweiß	38,5	4	6175618

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.



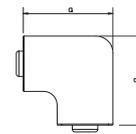
PC/
ABS



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 15030

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-F15030RW	reinweiß	53	4	6175654

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.



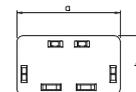
PC/
ABS



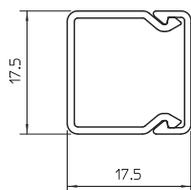
Endstück, für Kanal Typ WDKH 15030

Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-E15030RW	reinweiß	30	17	10	6175546

Endstück zum Verschließen der halogenfreien WDKH-Kanäle an den Kanalenden.



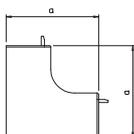
Kanal, Typ WDKH 20020



Typ	Farbe	Länge		Verp. m	Art.-Nr.
		mm			
WDKH-20020RW	reinweiß	2000		48	6175400
WDKH-20020LGR	lichtgrau	2000		48	6175460

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung aus halogenfreiem Kunststoff.

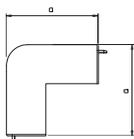
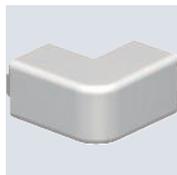
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 20020



Typ	Farbe	Maß a		Verp. Stück	Art.-Nr.
		mm			
WDKH-I20020RW	reinweiß	38,5		4	6175581

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.

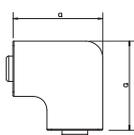
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 20020



Typ	Farbe	Maß a		Verp. Stück	Art.-Nr.
		mm			
WDKH-A20020RW	reinweiß	38,5		4	6175624

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.

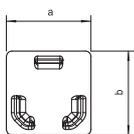
Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 20020



Typ	Farbe	Maß a		Verp. Stück	Art.-Nr.
		mm			
WDKH-F20020RW	reinweiß	38		4	6175658

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDKH 20020



Typ	Farbe	Maß a	Maß b	Verp. Stück	Art.-Nr.
		mm	mm		
WDKH-E20020RW	reinweiß	19	18	10	6175550
WDKH-E20020LGR	lichtgrau	19	18	10	6175928

Endstück zum Verschließen der halogenfreien WDKH-Kanäle an den Kanalenden.

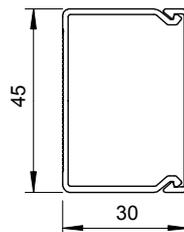
PC/
ABS



Kanal, Typ WDKH 30045

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDKH-30045RW	reinweiß	2000	48	6175405
WDKH-30045LGR	lichtgrau	2000	48	6175463

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung aus halogenfreiem Kunststoff.



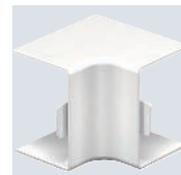
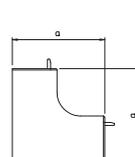
PC/
ABS



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 30045

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-I30045RW	reinweiß	60	4	6175590

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.



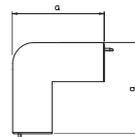
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 30045

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-A30045RW	reinweiß	57	4	6175626

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.



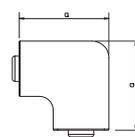
PC/
ABS



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 30045

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-F30045RW	reinweiß	60	4	6175662

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.



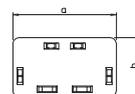
PC/
ABS



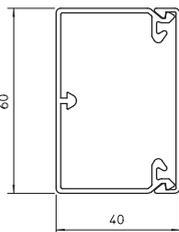
Endstück, für Kanal Typ WDKH 30045

Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-E30045RW	reinweiß	45	30	10	6175554
WDKH-E30045LGR	lichtgrau	45	30	10	6175932

Endstück zum Verschließen der halogenfreien WDKH-Kanäle an den Kanalenden.



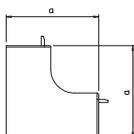
Kanal, Typ WDKH 40060



Typ	Farbe	Länge		Verp. m	Art.-Nr.
		mm			
WDKH-40060RW	reinweiß	2000		32	6175410
WDKH-40060LGR	lichtgrau	2000		32	6175466

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung aus halogenfreiem Kunststoff inklusive 4 Oberteilkammern.

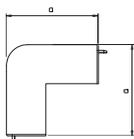
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 40060



Typ	Farbe	Maß a		Verp. Stück	Art.-Nr.
		mm			
WDKH-I40060RW	reinweiß	85		2	6175594

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.

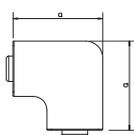
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 40060



Typ	Farbe	Maß a		Verp. Stück	Art.-Nr.
		mm			
WDKH-A40060RW	reinweiß	45		2	6175630

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.

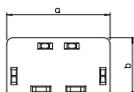
Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 40060



Typ	Farbe	Maß a		Verp. Stück	Art.-Nr.
		mm			
WDKH-F40060RW	reinweiß	85		2	6175666

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDKH 40060



Typ	Farbe	Maß a	Maß b	Verp. Stück	Art.-Nr.
		mm	mm		
WDKH-E40060RW	reinweiß	40	60	10	6175558
WDKH-E40060LGR	lichtgrau	40	60	10	6175936

Endstück zum Verschließen der halogenfreien WDKH-Kanäle an den Kanalenden.

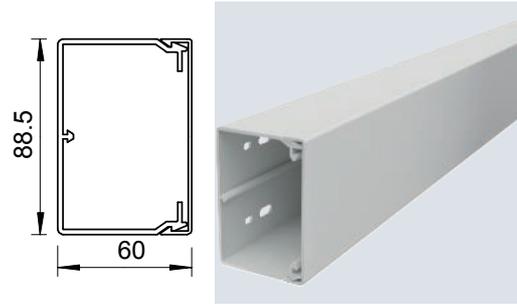
PC/
ABS



Kanal, Typ WDKH 60090

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDKH-60090RW	reinweiß	2000	24	6175415
WDKH-60090LGR	lichtgrau	2000	24	6175469

Kanalober- und -unterteil mit Bodenlochung aus halogenfreiem Kunststoff inklusive 4 Obersteilkammern.



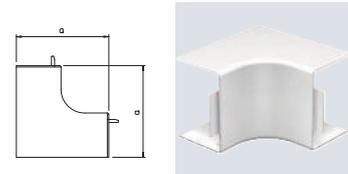
PC/
ABS



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 60090

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-I60090RW	reinweiß	130	2	6175598

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.



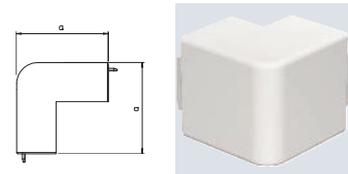
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 60090

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-A60090RW	reinweiß	69	2	6175634

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.



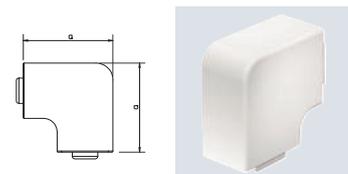
PC/
ABS



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 60090

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-F60090RW	reinweiß	129	2	6175670

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.



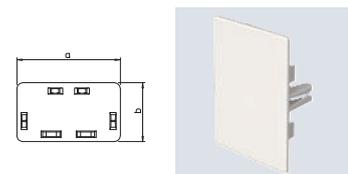
PC/
ABS



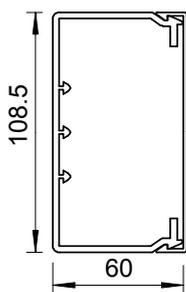
Endstück, für Kanal Typ WDKH 60090

Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-E60090RW	reinweiß	90	60	10	6175562
WDKH-E60090LGR	lichtgrau	90	60	10	6175940

Endstück zum Verschließen der halogenfreien WDKH-Kanäle an den Kanalenden.



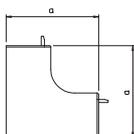
Kanal, Typ WDKH 60110



Typ	Farbe	Länge		Verp. m	Art.-Nr.
		mm			
WDKH-60110RW	reinweiß	2000		16	6175420
WDKH-60110LGR	lichtgrau	2000		16	6175472

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung aus halogenfreiem Kunststoff inklusive 4 Oberteilklammern.

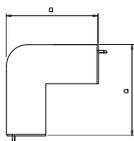
Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 60110



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm			
WDKH-I60110RW	reinweiß	130		2	6175602

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.

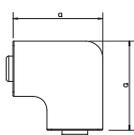
Außeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 60110



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm			
WDKH-A60110RW	reinweiß	100		2	6175638

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.

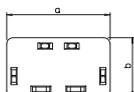
Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 60110



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm			
WDKH-F60110RW	reinweiß	149		2	6175674

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.

Endstück, für Kanal Typ WDKH 60110



Typ	Farbe	Maß	Maß	Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
WDKH-E60110RW	reinweiß	110	60	10	6175566
WDKH-E60110LGR	lichtgrau	110	60	10	6175944

Endstück zum Verschließen der halogenfreien WDKH-Kanäle an den Kanalenden.

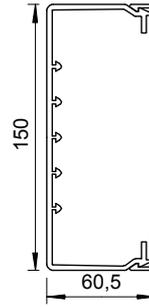
PC/
ABS



Kanal, Typ WDKH 60150

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDKH-60150RW	reinweiß	2000	8	6175425
WDKH-60150LGR	lichtgrau	2000	8	6175475

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung aus halogenfreiem Kunststoff inklusive 4 Oberteilkammern.



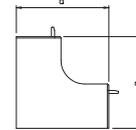
PC/
ABS



Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 60150

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-I60150RW	reinweiß	130	2	6175606

Inneneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.



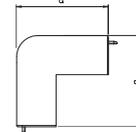
PC/
ABS



Außeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 60150

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-A60150RW	reinweiß	100	2	6175642

Außeneckhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.



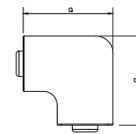
PC/
ABS



Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 60150

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-F60150RW	reinweiß	190	2	6175678

Flachwinkelhaube zur Richtungsänderung der halogenfreien WDKH-Kanäle.



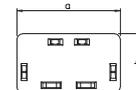
PC/
ABS



Endstück, für Kanal Typ WDKH 60150

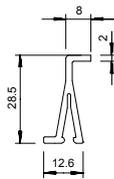
Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
WDKH-E60150RW	reinweiß	150	60	10	6175570
WDKH-E60150LGR	lichtgrau	150	60	10	6175948

Endstück zum Verschließen der halogenfreien WDKH-Kanäle an den Kanalenden.



Trennwände

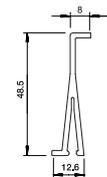
Trennwand halogenfrei für Kanalhöhe 40 mm



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDKH-TW40LGR	lichtgrau	2000	2	6175500

Trennwand zur Unterteilung der WDKH-Kanäle der Kanalhöhe 40 mm zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

Trennwand halogenfrei für Kanalhöhe 60 mm

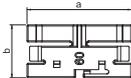
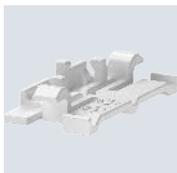


Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
WDKH-TW60LGR	lichtgrau	2000	2	6175504

Trennwand zur Unterteilung der WDKH-Kanäle der Kanalhöhe 60 mm zur Installation unterschiedlicher Spannungsebenen.

Oberteilklammern

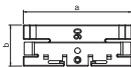
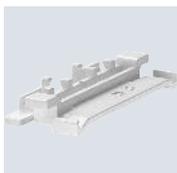
Oberteilklammer für WDKH-Kanäle, Kanalbreite 60 mm



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
OTK H60	reinweiß	48,8	24,8	10	6176122

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDKH-Kanal.

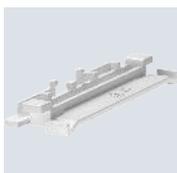
Oberteilklammer für WDKH-Kanäle, Kanalbreite 90 mm



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
OTK H90	reinweiß	75,7	28,8	10	6176125

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDKH-Kanal.

Oberteilklammer für WDKH-Kanäle, Kanalbreite 110 mm



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
OTK H110	reinweiß	95,7	28,8	10	6176128

Oberteilklammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDKH-Kanal.

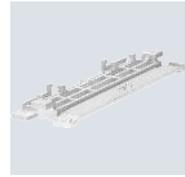
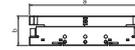
PC/
ABS



Oberteilkammer für WDKH-Kanäle, Kanalbreite 150 mm

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
OTK H150	reinweiß	136,2	36	10	6176131

Oberteilkammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDKH-Kanal.



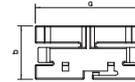
PVC



Oberteilkammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 60 mm

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 60	lichtgrau	48,8	24,8	20	6022995

Oberteilkammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.



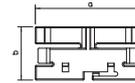
PVC



Oberteilkammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 110 mm

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 110	lichtgrau	95,7	28,8	20	6023517

Oberteilkammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.



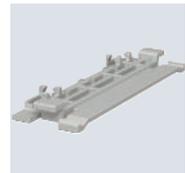
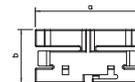
PVC



Oberteilkammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 130 mm

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 130	lichtgrau	116,2	36	20	6023525

Oberteilkammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.



PVC



Oberteilkammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 150 mm

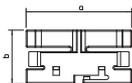
Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 150	lichtgrau	136,2	36	20	6023533

Oberteilkammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.



Oberteilkammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 170 mm

PVC

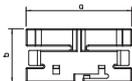


Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 170	lichtgrau	156,7	36	20	6023541

Oberteilkammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.

Oberteilkammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 210 mm

PVC

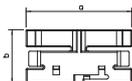


Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 210	lichtgrau	197,2	36	20	6023576

Oberteilkammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.

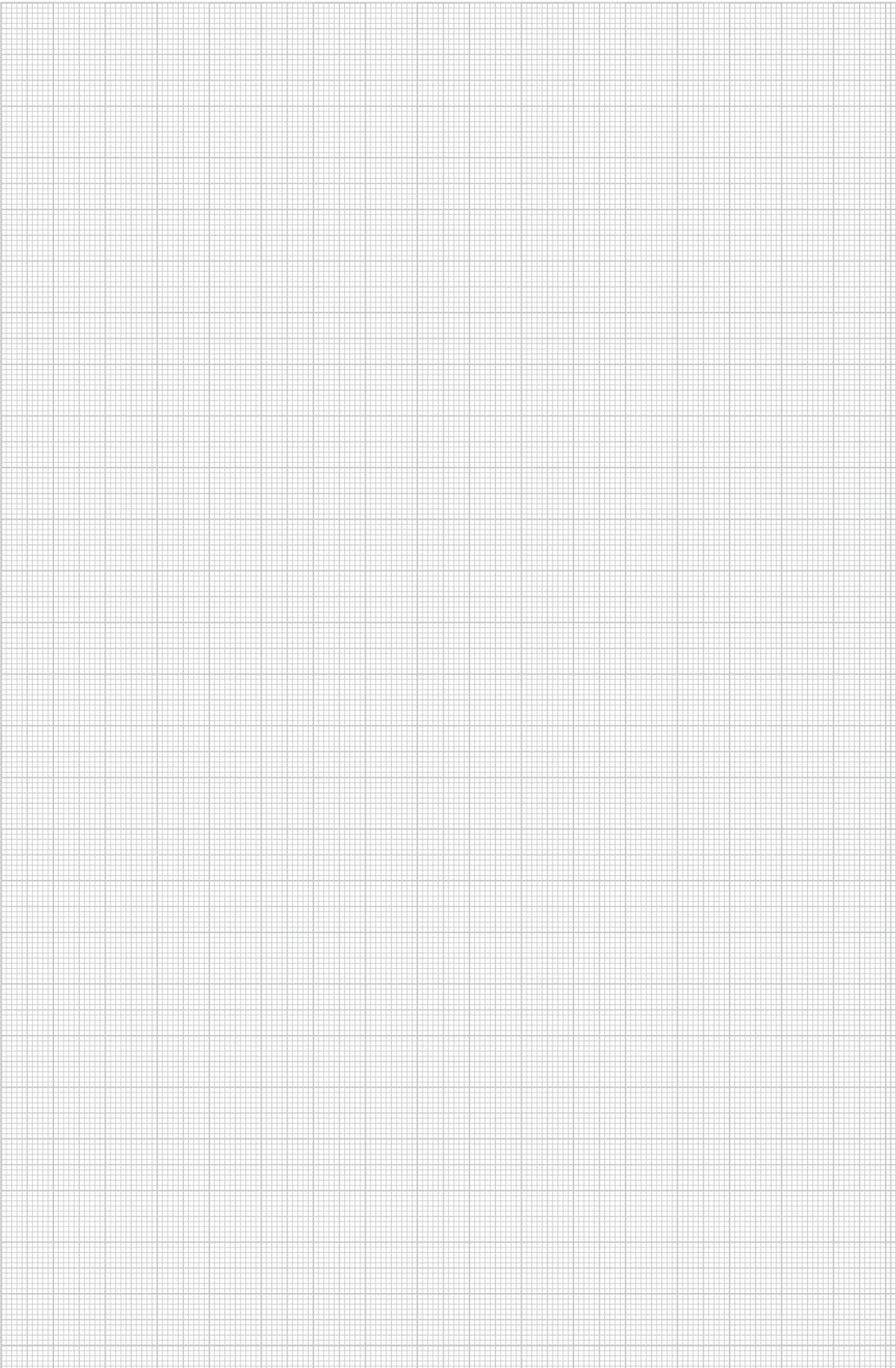
Oberteilkammer für WDK-Kanäle, Kanalbreite 230 mm

PVC



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
2370 230	lichtgrau	216,2	36	20	6023584

Oberteilkammer zur besseren und einfachen Verlegung der Leitungen im WDK-Kanal.





Leitungsführungskanäle Metall

	Nennhöhe 20	102
	Nennhöhe 30	110
	Nennhöhe 40	112
	Nennhöhe 60	116
	Nennhöhe 80	124
	Zubehör Leitungsführungskanäle Metall	126



Systembeschreibung

Leitungsführungskanäle Metall

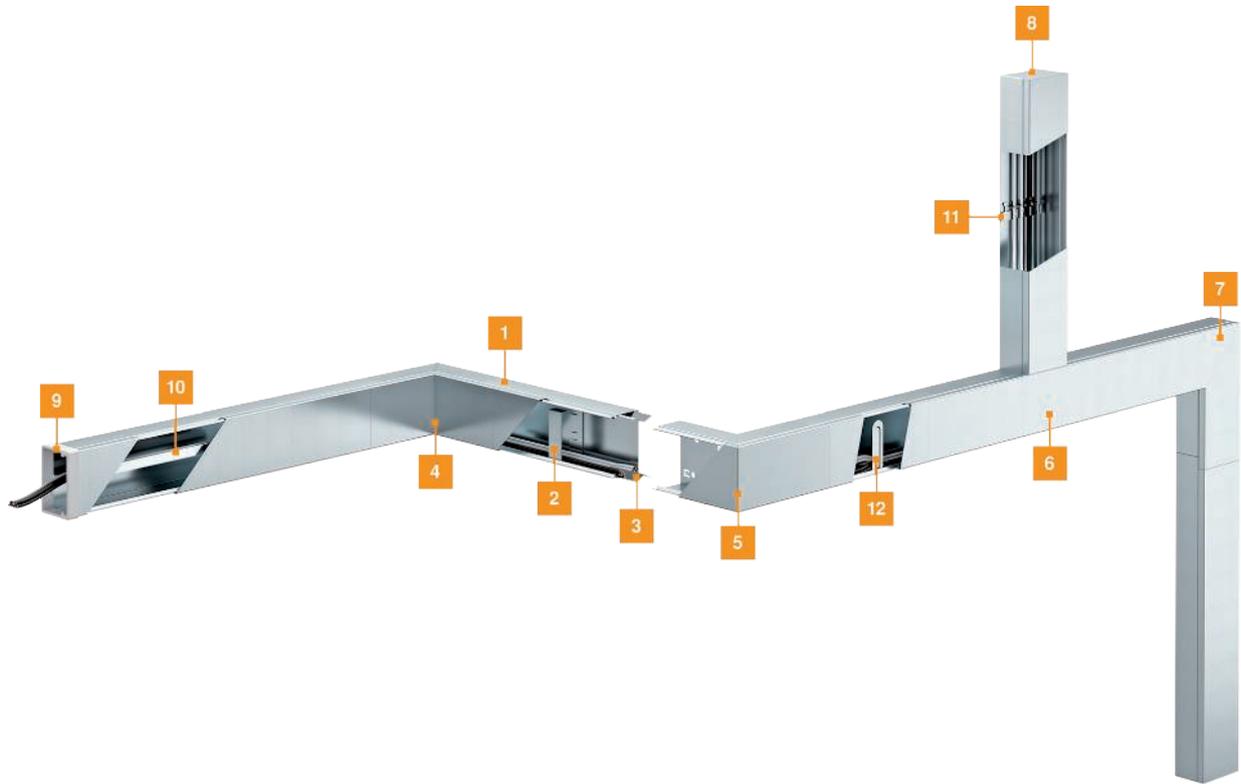


Leitungsführungskanäle LKM aus Metall haben zwei Anwendungsgebiete. Im Bereich von Maschinen und Anlagen wird das stabile System zur Führung und zum Schutz von Kabeln und Leitungen eingesetzt. Das abgeschlossene System ermöglicht eine einfache Nachinstallation auch mit vorkonfektionierten Steckern und schützt zuverlässig

vor mechanischer Belastung und Verschmutzungen. Die Leitungsführungskanäle LKM vom Typ LKM 20030 und 60100 sind außerdem als kabelspezifische Verlegeart für Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 geprüft.

Installationsprinzip

Leitungsführungskanäle Metall



- | | |
|----|----------------------------------|
| 1 | Kanal |
| 2 | Kanalklammer für Funktionserhalt |
| 3 | Stoßstellenverbinder |
| 4 | Inneneck |
| 5 | Außeneck |
| 6 | T-Stück |
| 7 | Flachwinkel |
| 8 | Endstück |
| 9 | Kantenschutzring |
| 10 | Trennwand |
| 11 | Leitungshalter |
| 12 | Kanalklammer |



Montagehilfe

Leitungsführungskanäle Metall



Anwendungsbereich Maschinen

Im Bereich von Maschinen wird der LKM Leitungsführungskanal Metall als zusätzlicher Schutz für die Kabel eingesetzt.



Anwendungsbereich Flure, Treppenhaus

Überall dort, wo Kabel mechanisch geschützt werden müssen, kann der stabile LKM Leitungsführungskanal Metall eingesetzt werden.



Kanalmontage Maschine

Der LKM Leitungsführungskanal Metall wird z. B. mit Zylinderkopfschrauben Typ 341 an die Maschine angeschraubt.



Kanalmontage Wand

Mit Hilfe von Schlagdübeln Typ 910/SD kann der LKM-Kanal direkt an der Wand befestigt werden.



Montage Inneneck

Die Formteile werden wie der LKM-Kanal an den dementsprechenden Stellen montiert.



Montage Stoßstellenverbinder

Der Stoßstellenverbinder wird nach Montage der LKM-Kanäle von innen in die zu verbindenden Teile eingerastet. Hierdurch ist gleichzeitig der Potentialausgleich zwischen diesen beiden Teilen gewährleistet.



Montage Trennwand

Die Trennwand wird in die Laschen am Bodengesteckt. Hierbei wird der Potentialausgleich ohne zusätzliche Hilfsmittel sichergestellt.



Montage Leitungshalter

Der Leitungshalter wird mithilfe der Kanalbefestigungsschrauben montiert. Die Kabel können mit Kabelbindern Typ 565 abgefangen werden.



Montage Kanalklammer

Die Kanalklammer wird auf die Schlaufenlochung im Boden aufgesteckt und dann in die Deckelkontur eingerastet. Beim zusätzlichen Einbau einer Trennwand, muss die Trennwand stückweise unterbrochen werden.



Potentialausgleich

Der Potentialausgleich zwischen Oberteil und Unterteil ist durch die spezielle Deckelkontur gewährleistet. Die Erdung der LKM-Kanäle erfolgt über die Anschlusslasche im Boden.

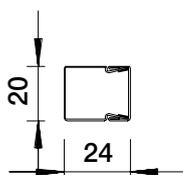


Montage Kantenschutzring

Der Kantenschutzring wird auf die offenen Enden der LKM-Kanäle aufgesteckt. Er verhindert eine Verletzung der ausgeführten Kabel.



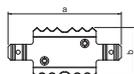
Leitungsführungskanal, Typ LKM 20020



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
LKM20020FS	–	2000	2	6246966
LKM20020RW	reinweiß	2000	2	6248462

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.
Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

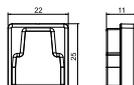
Stoßstellenverbinder LKM 20020



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM SV20	45	20	10	6247431

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.
Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

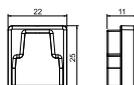
Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 20020



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM EK20020	graphitschwarz	5	6249772

Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

Kantenschutzring KSR 20020, für LKM-Kanal Typ 20020



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM KSR20020	graphitschwarz	5	6249742

Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.



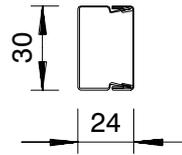
St FS FSK



Leitungsführungskanal, Typ LKM 20030

Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
LKM20030FS	–	2000	2	6246974
LKM20030RW	reinweiß	2000	2	6248470

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung. Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet. Der LKM Leitungsführungskanal Typ LKM 20030 ist als Verlegesystem für Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 geprüft. Bitte beachten Sie die im Bereich BSS Brandschutz-Systeme geprüften Kabeltypen!



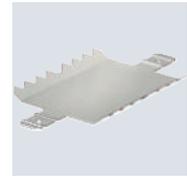
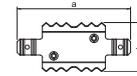
A2 2B



Stoßstellenverbinder LKM SV30

Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM SV30	54	30	10	6247434

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.



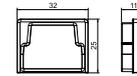
TPE



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 20030

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM EK20030	graphitschwarz	5	6249774

Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.



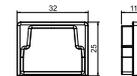
TPE



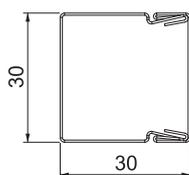
Kantenschutzring KSR 20030, für LKM-Kanal Typ 20030

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM KSR20030	graphitschwarz	5	6249744

Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.



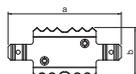
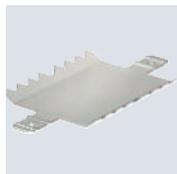
Leitungsführungskanal, Typ LKM 30030



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
LKM30030FS	–	2000	2	6246985
LKM30030RW	reinweiß	2000	2	6248489

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.
Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

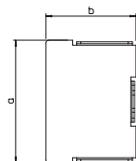
Stoßstellenverbinder LKM SV30



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM SV30	54	30	10	6247434

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.
Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

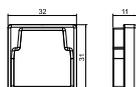
Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 30030



Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM E30030FS	–	30	30	10	6247876
LKM E30030RW	reinweiß	30	30	10	6249410

Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

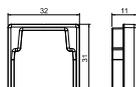
Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 30030



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM EK30030	graphitschwarz	5	6249776

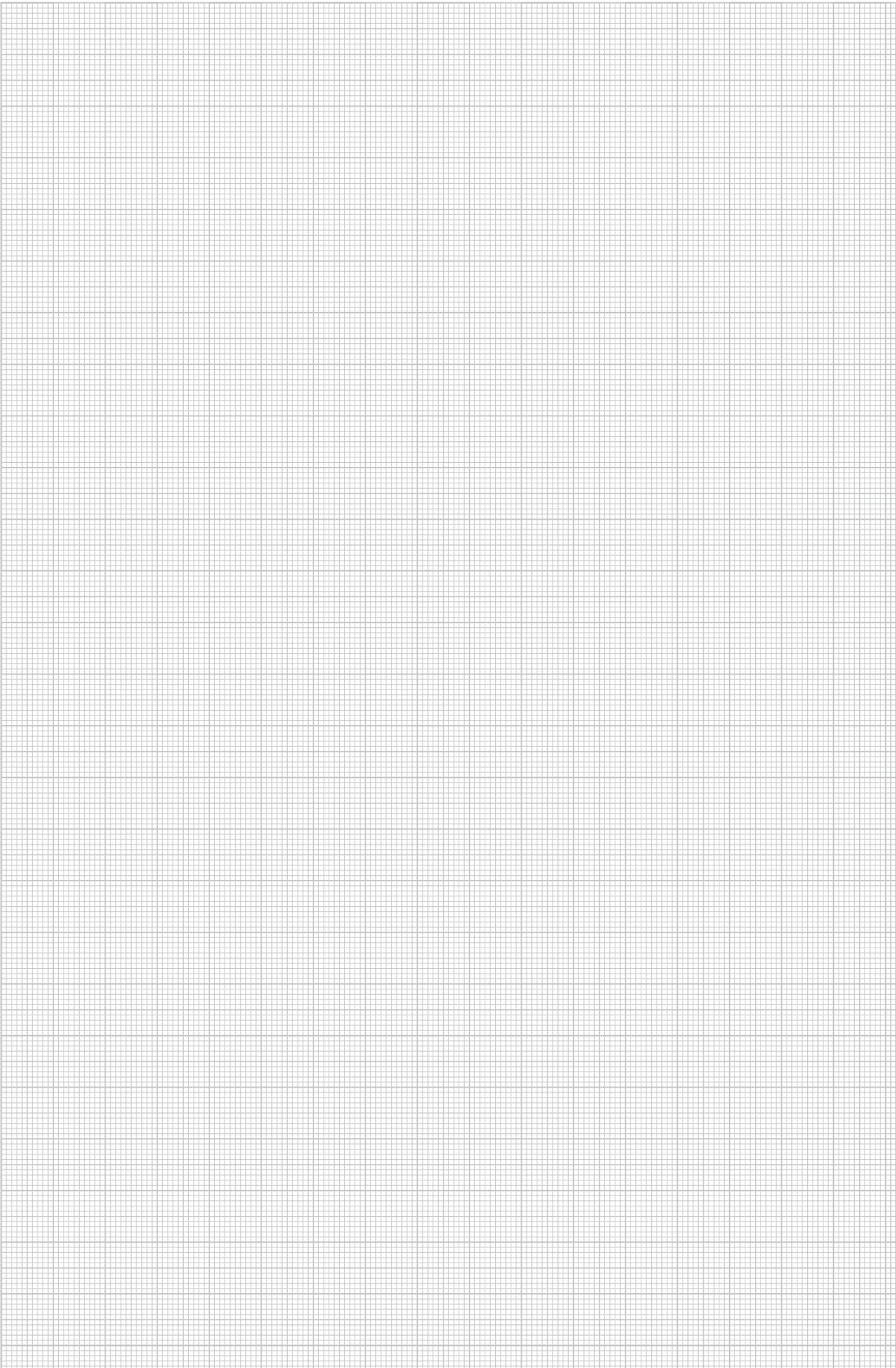
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

Kantenschutzring KSR 30030, für LKM-Kanal Typ 30030

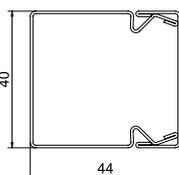


Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM KSR30030	graphitschwarz	5	6249746

Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.



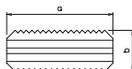
Leitungsführungskanal, Typ LKM 40040



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
LKM40040FS	–	2000	2	6246990
LKM40040RW	reinweiß	2000	2	6248497

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.
Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

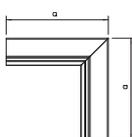
Stoßstellenverbinder LKM SV40



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM SV40	76	30	10	6247458

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.
Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

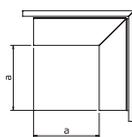
Inneneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 40040



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM I40040FS	–	160	1	6247652
LKM I40040RW	reinweiß	160	1	6249167

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

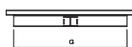
Außeneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 40040



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM A40040FS	–	120	1	6247563
LKM A40040RW	reinweiß	120	1	6249086

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.

T-Stück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 40040



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM T40040FS	–	300	1	6247725
LKM T40040RW	reinweiß	300	1	6249256

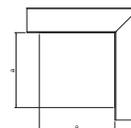
T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK



Flachwinkel, für Leitungsführungskanal Typ LKM 40040

Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM F40040FS	–	140	1	6247490
LKM F40040RW	reinweiß	140	1	6248993



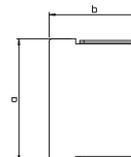
Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 40040

Typ	Farbe	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM E40040FS	–	40	44	10	6247881
LKM E40040RW	reinweiß	40	44	10	6249418



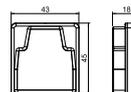
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 40040

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM EK40040	graphitschwarz	5	6249778



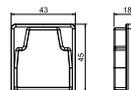
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE



Kantenschutzring KSR 40040, für LKM-Kanal Typ 40040

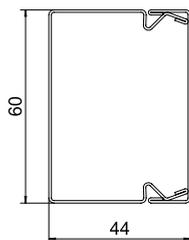
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM KSR40040	graphitschwarz	5	6249748



Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.



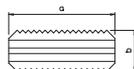
Leitungsführungskanal, Typ LKM 40060



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
LKM40060FS	–	2000	2	6247016
LKM40060RW	reinweiß	2000	2	6248519

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.
Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

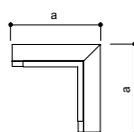
Stoßstellenverbinder LKM SV40



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM SV40	76	30	10	6247458

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.
Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

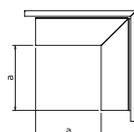
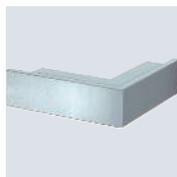
Inneneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 40060



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM I40060FS	–	160	1	6247660
LKM I40060RW	reinweiß	160	1	6249175

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

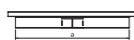
Außeneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 40060



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM A40060FS	–	120	1	6247571
LKM A40060RW	reinweiß	120	1	6249094

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

T-Stück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 40060



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM T40060FS	–	300	1	6247733
LKM T40060RW	reinweiß	300	1	6249264

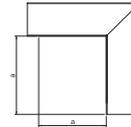
T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK



Flachwinkel, für Leitungsführungskanal Typ LKM 40060

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a	mm		
LKM F40060FS	—	140		1	6247504
LKM F40060RW	reinweiß	140		1	6249000



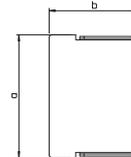
Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 40060

Typ	Farbe	Maß	Maß	Verp. Stück	Art.-Nr.
		a	b		
LKM E40060FS	—	60	44	10	6247903
LKM E40060RW	reinweiß	60	44	10	6249426



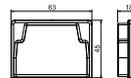
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 40060

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.



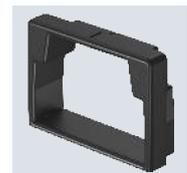
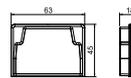
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE



Kantenschutzring KSR 40060, für LKM-Kanal Typ 40060

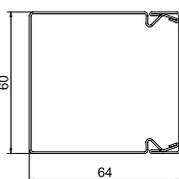
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.



Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.



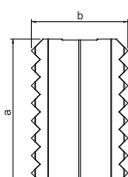
Leitungsführungskanal, Typ LKM 60060



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
LKM60060FS	–	2000	2	6247091
LKM60060RW	reinweiß	2000	2	6248608

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.
Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet. Achtung: Der LKM 60060 hat keine Schlaufenlochung am Boden, es kann keine Trennwand eingesetzt werden.

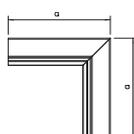
Stoßstellenverbinder LKM SV60



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM SV60	75	49	10	6247466

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.
Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

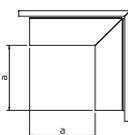
Inneneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60060



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM I60060FS	–	160	1	6248128
LKM I60060RW	reinweiß	160	1	6249612

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

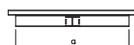
Außeneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60060



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM A60060FS	–	120	1	6248047
LKM A60060RW	reinweiß	120	1	6249558

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

T-Stück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60060



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM T60060FS	–	300	1	6248187
LKM T60060RW	reinweiß	300	1	6249671

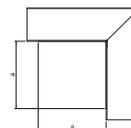
T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK



Flachwinkel, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60060

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
LKM F60060FS	—	140	140	1	6247989
LKM F60060RW	reinweiß	140	140	1	6249485



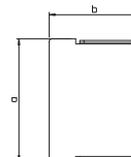
Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60060

Typ	Farbe	Maß	Maß	Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
LKM E60060FS	—	60	64	10	6248284
LKM E60060RW	reinweiß	60	64	10	6249795



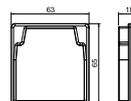
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60060

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM EK60060	graphitschwarz	5	6249782



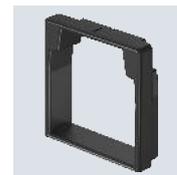
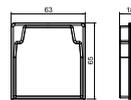
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE



Kantenschutzring KSR 60060, für LKM-Kanal Typ 60060

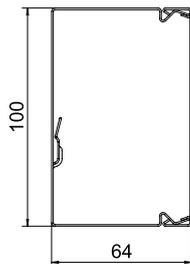
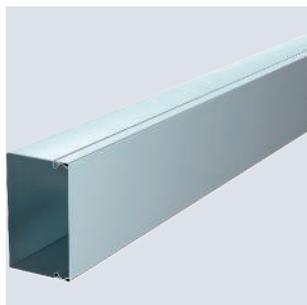
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM KSR60060	graphitschwarz	5	6249752



Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.



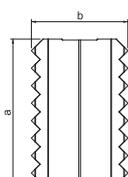
Leitungsführungskanal, Typ LKM 60100



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
LKM60100FS	–	2000	2	6247113
LKM60100RW	reinweiß	2000	2	6248624

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung. Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet. Der LKM Leitungsführungskanal Typ LKM 60100 ist als Verlegesystem für Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 geprüft. Bitte beachten Sie die im Bereich BSS Brandschutz-Systeme geprüften Kabeltypen!

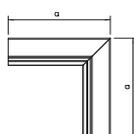
Stoßstellenverbinder LKM SV60



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM SV60	75	49	10	6247466

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

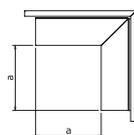
Inneneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60100



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM I60100FS	–	160	1	6248144
LKM I60100RW	reinweiß	160	1	6249639

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

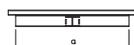
Außeneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60100



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM A60100FS	–	120	1	6248063
LKM A60100RW	reinweiß	120	1	6249574

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

T-Stück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60100



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM T60100FS	–	300	1	6248209
LKM T60100RW	reinweiß	300	1	6249701

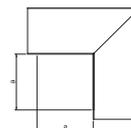
T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK



Flachwinkel, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60100

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a	mm		
LKM F60100FS	—	140		1	6248004
LKM F60100RW	reinweiß	140		1	6249507



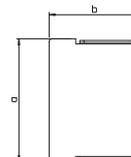
Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60100

Typ	Farbe	Maß	Maß	Verp. Stück	Art.-Nr.
		a	b		
LKM E60100FS	—	100	64	10	6248306
LKM E60100RW	reinweiß	100	64	10	6249817



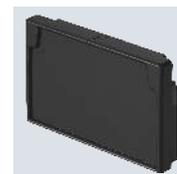
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60100

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.



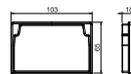
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE



Kantenschutzring KSR 60100, für LKM-Kanal Typ 60100

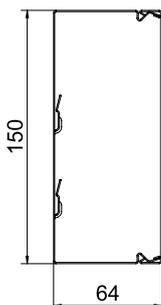
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.



Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.



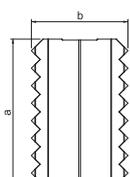
Leitungsführungskanal, Typ LKM 60150



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
LKM60150FS	–	2000	2	6247148
LKM60150RW	reinweiß	2000	2	6248640

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.
Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

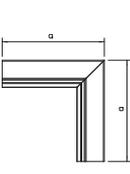
Stoßstellenverbinder LKM SV60



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM SV60	75	49	10	6247466

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.
Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

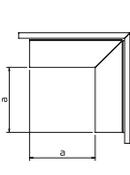
Inneneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60150



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM I60150FS	–	160	1	6248152
LKM I60150RW	reinweiß	160	1	6249647

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

Außeneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60150



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM A60150FS	–	120	1	6248071
LKM A60150RW	reinweiß	120	1	6249582

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

T-Stück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60150



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM T60150FS	–	300	1	6248217
LKM T60150RW	reinweiß	300	1	6249728

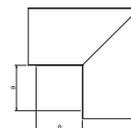
T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK



Flachwinkel, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60150

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a	mm		
LKM F60150FS	—	140		1	6248012
LKM F60150RW	reinweiß	140		1	6249515



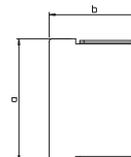
Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60150

Typ	Farbe	Maß	Maß	Verp. Stück	Art.-Nr.
		a	b		
LKM E60150FS	—	150	64	10	6248314
LKM E60150RW	reinweiß	150	64	10	6249825



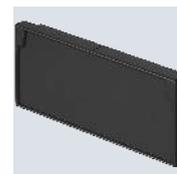
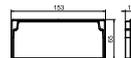
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60150

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.



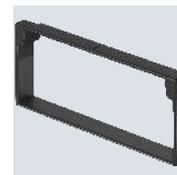
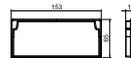
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE



Kantenschutzring KSR 60150, für LKM-Kanal Typ 60150

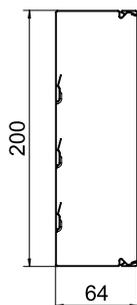
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.



Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.



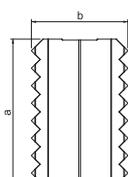
Leitungsführungskanal, Typ LKM 60200



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
LKM60200FS	–	2000	2	6247164
LKM60200RW	reinweiß	2000	2	6248667

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.
Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

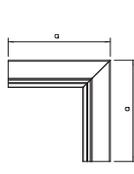
Stoßstellenverbinder LKM SV60



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM SV60	75	49	10	6247466

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.
Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

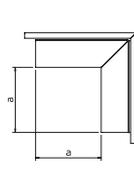
Inneneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60200



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM I60200FS	–	160	1	6248160
LKM I60200RW	reinweiß	160	1	6249655

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

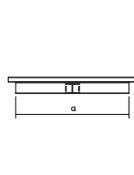
Außeneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60200



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM A60200FS	–	120	1	6248098
LKM A60200RW	reinweiß	120	1	6249590

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

T-Stück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60200



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM T60200FS	–	300	1	6248225
LKM T60200RW	reinweiß	300	1	6249736

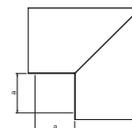
T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK



Flachwinkel, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60200

Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a	mm		
LKM F60200FS	—	140		1	6248020
LKM F60200RW	reinweiß	140		1	6249523



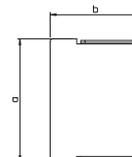
Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60200

Typ	Farbe	Maß	Maß	Verp. Stück	Art.-Nr.
		a	b		
LKM E60200FS	—	200	64	10	6248322
LKM E60200RW	reinweiß	200	64	10	6249833



Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE



Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 60200

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM EK60200	graphitschwarz	5	6249788



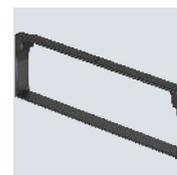
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE



Kantenschutzring KSR 60200, für LKM-Kanal Typ 60200

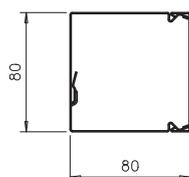
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM KSR60200	graphitschwarz	5	6249758



Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.



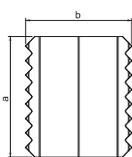
Leitungsführungskanal, Typ LKM 80080



Typ	Farbe	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.
LKM80080FS	–	2000	2	6247194
LKM80080RW	reinweiß	2000	2	6248694

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.
Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

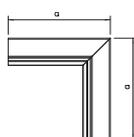
Stoßstellenverbinder LKM SV80



Typ	Maß a mm	Maß b mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM SV80	75	66	10	6247472

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.
Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

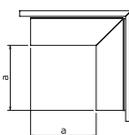
Inneneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 80080



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM 180080FS	–	160	1	6248336
LKM 180080RW	reinweiß	160	1	6248436

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

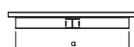
Außeneck, für Leitungsführungskanal Typ LKM 80080



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM A80080FS	–	120	1	6248332
LKM A80080RW	reinweiß	120	1	6248432

Außeneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

T-Stück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 80080



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM T80080FS	–	300	1	6248340
LKM T80080RW	reinweiß	300	1	6248450

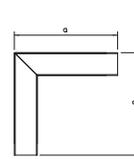
T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK

Flachwinkel, für Leitungsführungskanal Typ LKM 80080



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
LKM F80080FS	–	140	–	1	6248328
LKM F80080RW	reinweiß	140	–	1	6248428



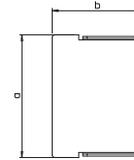
Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

St FS FSK

Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 80080



Typ	Farbe	Maß	Maß	Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
LKM E80080FS	–	80	80	1	6248344
LKM E80080RW	reinweiß	80	80	1	6248454



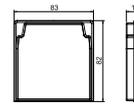
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE

Endstück, für Leitungsführungskanal Typ LKM 80080



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM EK80080	graphitschwarz	5	6249792



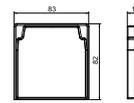
Endstück zum Verschließen der LKM-Kanäle.

TPE

Kantenschutzring KSR 80080, für LKM-Kanal Typ 80080



Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKM KSR80080	graphitschwarz	5	6249762



Kantenschutzring für die offenen Enden von LKM Leitungsführungskanälen.



Trennwand LKM TWS45



Typ	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
	Länge mm	a mm		
LKM TWS45	2000	45	2	6249871

Trennwand zur Unterteilung der LKM Leitungsführungskanäle Kanalhöhe 60 mm bei unterschiedlichen Spannungsebenen.

Trennwand LKM TWS55



Typ	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
	Länge mm	a mm		
LKM TWS55	2000	55	2	6249876

Trennwand zur Unterteilung der LKM Leitungsführungskanäle Kanalhöhe 60 mm bei unterschiedlichen Spannungsebenen.

Trennwand LKM TWS75

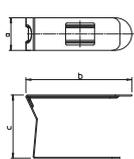


Typ	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
	Länge mm	a mm		
LKM TWS75	2000	60	2	6249880

Trennwand zur Unterteilung der LKM Leitungsführungskanäle Kanalhöhe 80 mm bei unterschiedlichen Spannungsebenen.

Kanalklammern

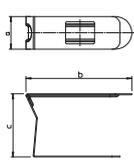
Kanalklammer LKM Kanalbreite 80 mm



Typ	Maß			Verp. Stück	Art.-Nr.
	a mm	b mm	c mm		
LKM K65	25	60	65	20	6249882

Die Kanalklammer hält die eingelegten Kabel und Leitungen im Kanal und erleichtert somit die Installation an Wand und Decke. Die Kanalklammern werden auf die Schlaufenlochung aufgesteckt und an der Seitenwand eingerastet. Passend für Kanalbreite 80 mm.

Kanalklammer LKM Kanalbreite 100 mm



Typ	Maß			Verp. Stück	Art.-Nr.
	a mm	b mm	c mm		
LKM K80	25	81	49	20	6249884

Die Kanalklammer hält die eingelegten Kabel und Leitungen im Kanal und erleichtert somit die Installation an Wand und Decke. Die Kanalklammern werden auf die Schlaufenlochung aufgesteckt und an der Seitenwand eingerastet. Passend für Kanalbreite 100 mm.

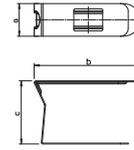
St FS



Kanalklammer LKM Kanalbreite 150 und 200 mm

Typ	Maß	Maß	Maß	Verp. Stück	Art.-Nr.
	a	b	c		
LKM K140	25 mm	141 mm	49 mm	20	6249888

Die Kanalklammer hält die eingelegten Kabel und Leitungen im Kanal und erleichtert somit die Installation an Wand und Decke. Die Kanalklammern werden auf die Schlaufenlochung aufgesteckt und an der Seitenwand eingerastet. Passend für Kanalbreite 150 mm und 200 mm.



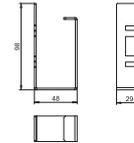
St FS



Kanalklammer LKM für Funktionserhalt E30 - E90, für LKM-Kanal Typ LKM 60100

Typ	Länge	Breite	Höhe	Verp. Stück	Art.-Nr.
	mm	mm	mm		
LKM KF60100	29	98	48	10	6249881

Kanalklammer für den Leitungsführungskanal Metall Typ LKM 60100, verhindert das Herausfallen der Kabel und Leitungen während der Installation. Die Kanalklammer ist zwingend erforderlich, wenn der Kanal in Kabel- und Leitungsanlagen mit integriertem Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 eingesetzt wird. Einfache Montage durch Einschieben in die Schlaufenlochung und Verrastung an der Seitenwand.



Leitungshalter

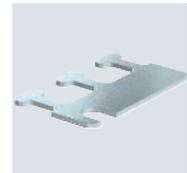
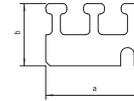
St FS



Leitungshalter LKM Kanalbreite 60 mm

Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Art.-Nr.
	a	b für Kanal-Abmessung		
LKM Z60	46 mm	30 mm für Kanal-Abmessung	10	6249906

Leitungshalter zum Fixieren der Leitungen bei senkrechter Verlegung.



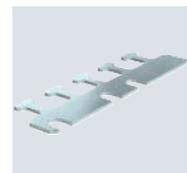
St FS



Leitungshalter LKM Kanalbreite 100 mm

Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Art.-Nr.
	a	b für Kanal-Abmessung		
LKM Z100	96 mm	30 mm für Kanal-Abmessung	10	6249922

Leitungshalter zum Fixieren der Leitungen bei senkrechter Verlegung.



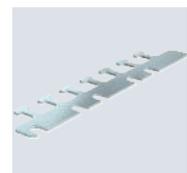
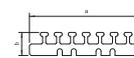
St FS



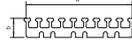
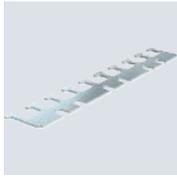
Leitungshalter LKM Kanalbreite 150 mm

Typ	Maß	Maß	Verp. Stück	Art.-Nr.
	a	b für Kanal-Abmessung		
LKM Z150	146 mm	30 mm für Kanal-Abmessung	10	6249965

Leitungshalter zum Fixieren der Leitungen bei senkrechter Verlegung.

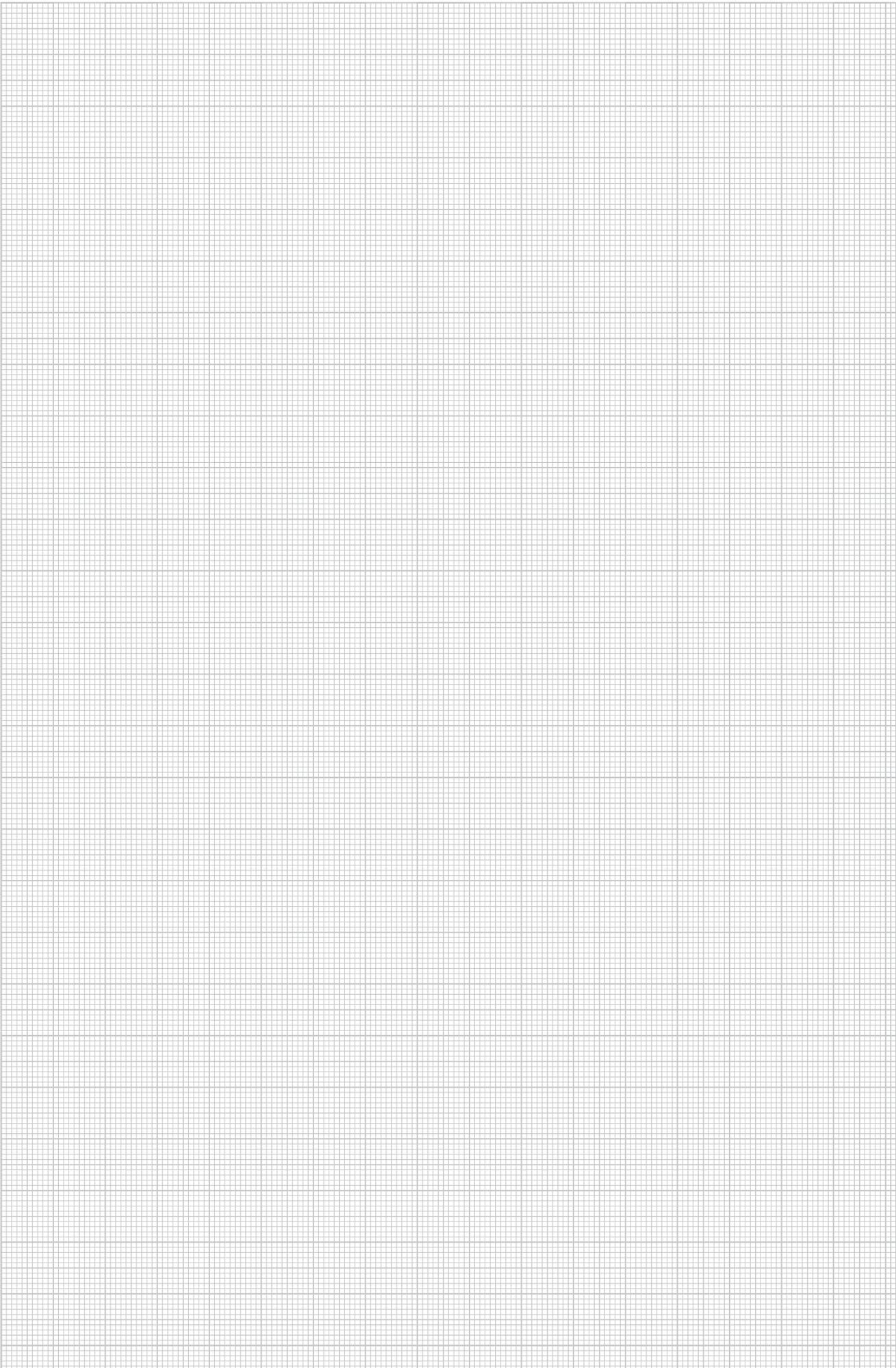


Leitungshalter LKM Kanalbreite 200 mm



Typ	Maß	Maß	für Kanal-Abmessung	Verp. Stück	Art.-Nr.
	a	b			
LKM Z200	166 mm	30 mm	60 x 200 mm	10	6249981

Leitungshalter zum Fixieren der Leitungen bei senkrechter Verlegung.





Sockelleistenkanäle

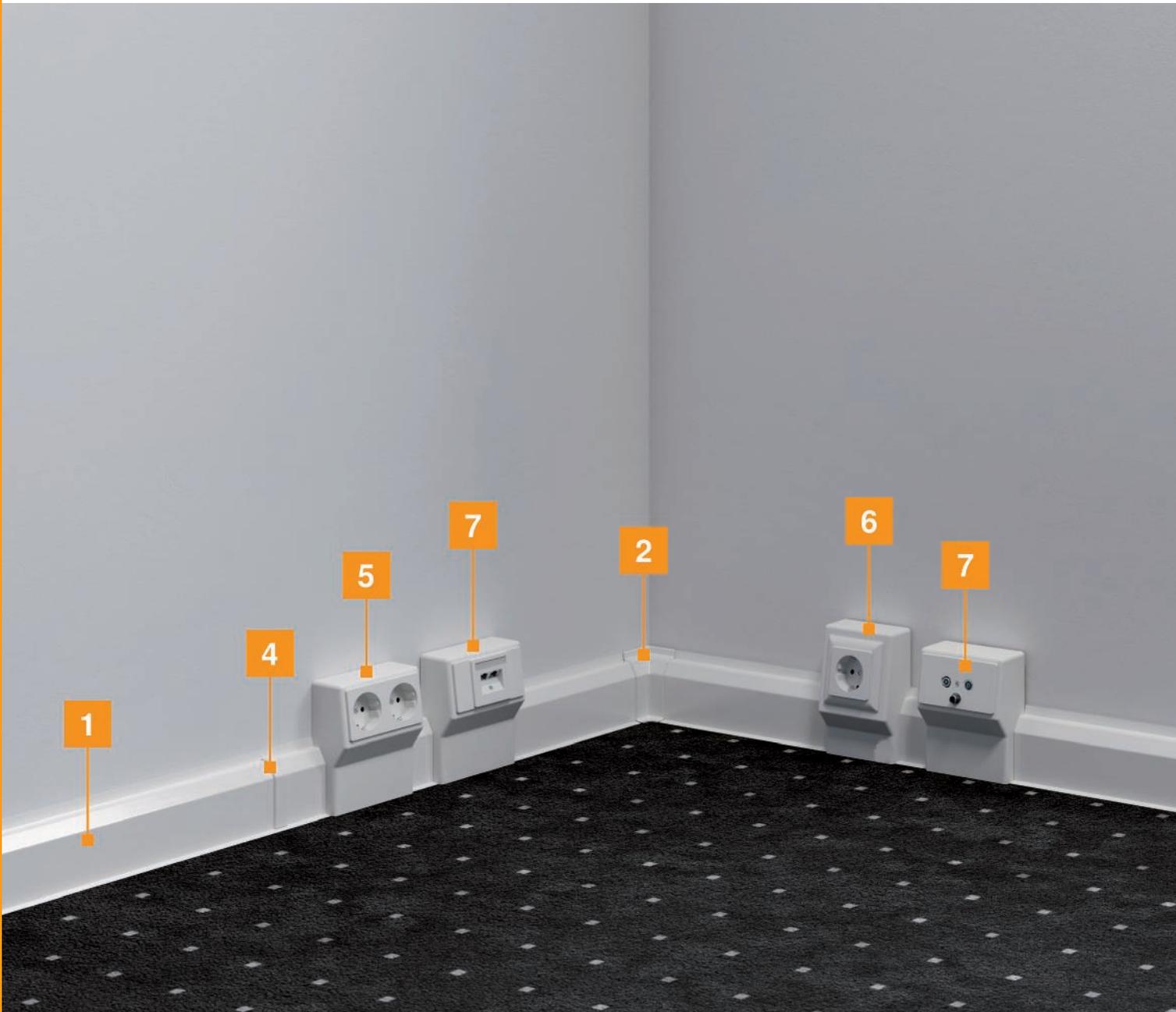
	Kanalbreite 50	132
	Kanalbreite 70	142
	Kanalbreite 110	148
	Kanalbreite 105	152
	Bodenkanäle	160
	Flexkanal und Zubehör	162



Systemübersicht

Für alle Anwendungen in Ein- und Mehrfamilienhäusern, ob Neubau oder Renovierung:

- Die Produktpalette umfasst die Maße 20 x 50 mm, 20 x 70 mm und 20 x 110 mm
- Anschlusslösungen für alle Standardgeräte in Tragrings- und Tragbügelweise
- Länge der Standardprofile 2 m
- Ausführungen in RAL 9010 erhältlich (Kanalbreite: 50, 70 und 110 mm)
- Passendes Zubehör zur Einhaltung der Schutzklassen



1	Kanal
2	Inneneck
3	Außeneck
4	Oberteilkupplung
5	Geräteträger mit integrierter 2-fach Steckdose
6	Geräteträger leer für Standardgeräte in Tragringbauweise
7	Geräteträger inklusive Blende für den Einbau von Zentralscheibengeräten nach DIN 49075 mit Tragbügel



Montagehilfe

Geräteträger für Universalgeräte



Den Geräteträger oben am Sockel ansetzen und an die Wand schrauben.



Verkabeln und die Halterung anschrauben.



Adapterplatte passend zur Höhe der Fußleiste auswählen. Für SL 20 x 110 ist keine Adapterplatte erhältlich.



Frontplatte der Abdeckung aufklipsen.



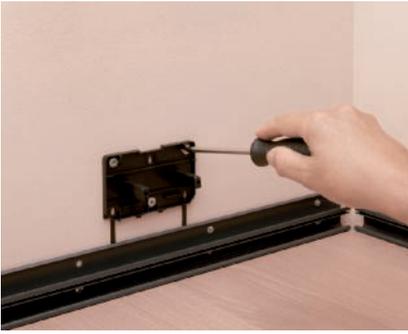
Anschlussabdeckung montieren.



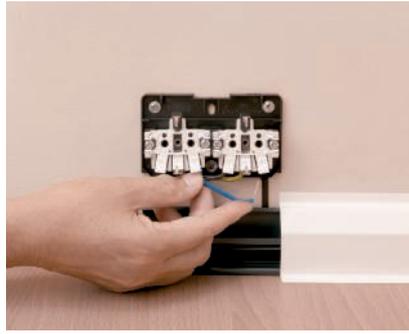
Fertig montierter Geräteträger.

Montagehilfe

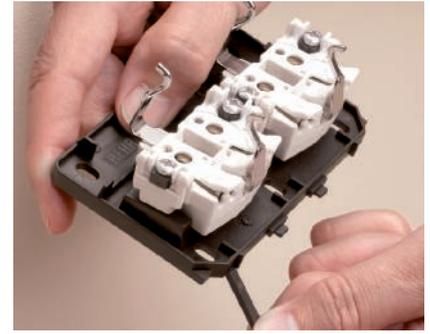
Geräteträger mit vorkonfektionierter Doppelsteckdose



Bei der Kanalhöhe 50 mm den Geräteträger so am montierten Sockelleistenunterteil ansetzen, dass die beiden Stege als Abstandshalter aufliegen. Anschließend bohren und an der Wand verschrauben (Bild ohne montierten Steckdosensockel).



Geräteträger verdrahten.



Geräteträger direkt auf das Unterteil setzen. Beim Einsatz des SL-Kanals der Kanalhöhe 70 mm, die beiden Stege (Abstandshalter) abbrechen.



Beim Einsatz des SL-Kanals der Kanalhöhe 50 mm vor der Montage des Gerätetanks beidseitig die beiliegende Adapterplatte einstecken.



Gerätetank in das SL-Unterteil einhängen.



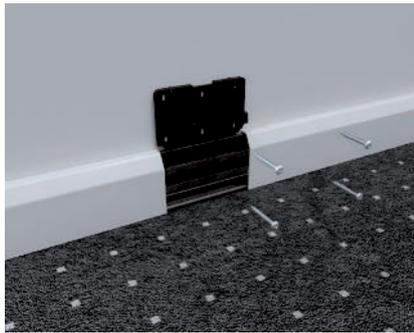
Geräteblende inkl. Schraube in die Öffnung des Gerätetanks setzen und festschrauben.



Nach der Montage ist eine elektrische Prüfung durch eine autorisierte Elektrofachkraft durchzuführen.

Montagehilfe

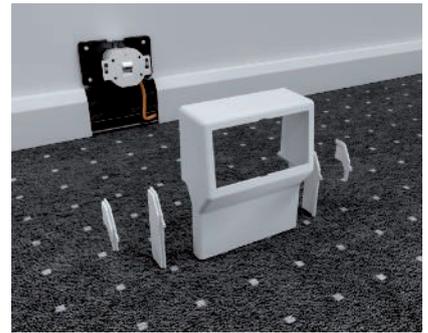
Geräteträger für Geräte mit Tragbügel



Den Geräteträger oben am Sockel ansetzen und an die Wand schrauben.



Verkabeln und die Halterung anschrauben.



Adapterplatte passend zur Höhe der Fußleiste auswählen. Für SL 20 x 110 ist keine Adapterplatte erhältlich.



Frontplatte der Abdeckung aufklipsen.



Anschlussabdeckung montieren.



Fertig montierter Geräteträger.

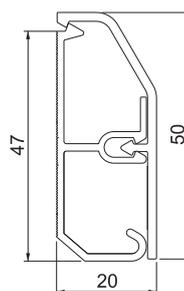
PVC



Sockelleistenkanal SL 2050

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
SL 2050 rws	reinweiß	2000	50	20	2	6132193
SL 2050 cws	cremeweiß	2000	50	20	2	6132201

Sockelleistenkanal SL zur verdeckten Leitungsführung im Innenbereich. Die Farbe der Kanalunterteile kann fertigungsbedingt variieren.



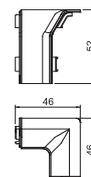
PVC



Inneneck SL IE2050

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL IE2050 rws	reinweiß	46	46	52	10	6132248
SL IE2050 cws	cremeweiß	46	46	52	10	6132249

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Sockelleistenkanal.



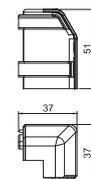
PVC



Außeneck SL AE2050

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL AE2050 rws	reinweiß	37	37	51	10	6132265
SL AE2050 cws	cremeweiß	37	37	51	10	6132266

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Sockelleistenkanal.



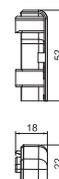
PVC



Endstück SL ESli2050

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL ESli2050 rws	reinweiß	22	18	52	10	6132293
SL ESli2050 cws	cremeweiß	22	18	52	10	6132294

Endstück (links) als Formteil für den Sockelleistenkanal.



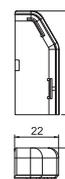
PVC



Endstück SL ESre2050

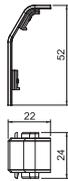
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL ESre2050 rws	reinweiß	22	18	52	10	6132277
SL ESre2050 cws	cremeweiß	22	18	52	10	6132278

Endstück (rechts) als Formteil für den Sockelleistenkanal.



Kupplung SL KUP2050

PVC

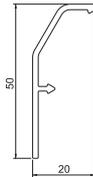


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL KUP2050 rws	reinweiß	24	22	52	10	6132225
SL KUP2050 cws	cremeweiß	24	22	52	10	6132226

Kanalkupplung für Sockelleistenkanal SL, SL-L und SL-T. Zur Verbindung der Schnittstellen der einzelnen Kanaloberteile.

Oberteil SL 2050

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
SL 2050 OT rws	reinweiß	2000	50	20	2	6132150

Oberteil für Sockelleistenkanal.

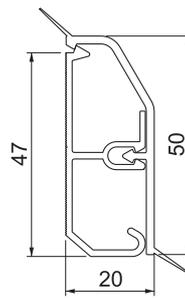
PVC



Sockelleistenkanal SLL 2050

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
SLL 2050 rws	reinweiß	2000	50	20	2	6132212
SLL 2050 cws	cremeweiß	2000	50	20	2	6132211

Sockelleistenkanal SL-L zur verdeckten Leitungsführung im Innenbereich. Die Farbe der Kanalunterteile kann fertigungsbedingt variieren.



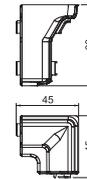
PVC



Inneneck SLL IE2050

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SLL IE2050 rws	reinweiß	45	45	60	10	6132240
SLL IE2050 cws	cremeweiß	45	45	60	10	6132241

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Sockelleistenkanal.



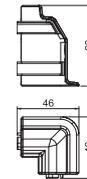
PVC



Außeneck SLL AE2050

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SLL AE2050 rws	reinweiß	46	46	60	10	6132260
SLL AE2050 cws	cremeweiß	46	46	60	10	6132261

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Sockelleistenkanal.



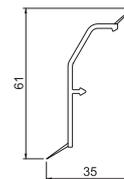
PVC



Oberteil SLL 2050

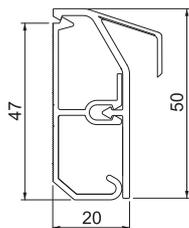
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
SLL 2050 cws	cremeweiß	2000	50	20	2	6132157
SLL 2050 rws	reinweiß	2000	50	20	2	6132158

Oberteil für den Sockelleistenkanal.



Sockelleistenkanal SLT 2050

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
SLT 2050 rws	reinweiß	2000	50	20	2	6132218
SLT 2050 cws	cremeweiß	2000	50	20	2	6132217

Sockelleistenkanal SL-T zur verdeckten Leitungsführung im Innenbereich. Die Farbe der Kanalunterteile kann fertigungsbedingt variieren.

Endstück SLT ESli2050

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SLT ESli2050 rws	reinweiß	30	20	52	10	6132288
SLT ESli2050 cws	cremeweiß	30	20	52	10	6132289

Endstück (links) als Formteil für den Sockelleistenkanal.

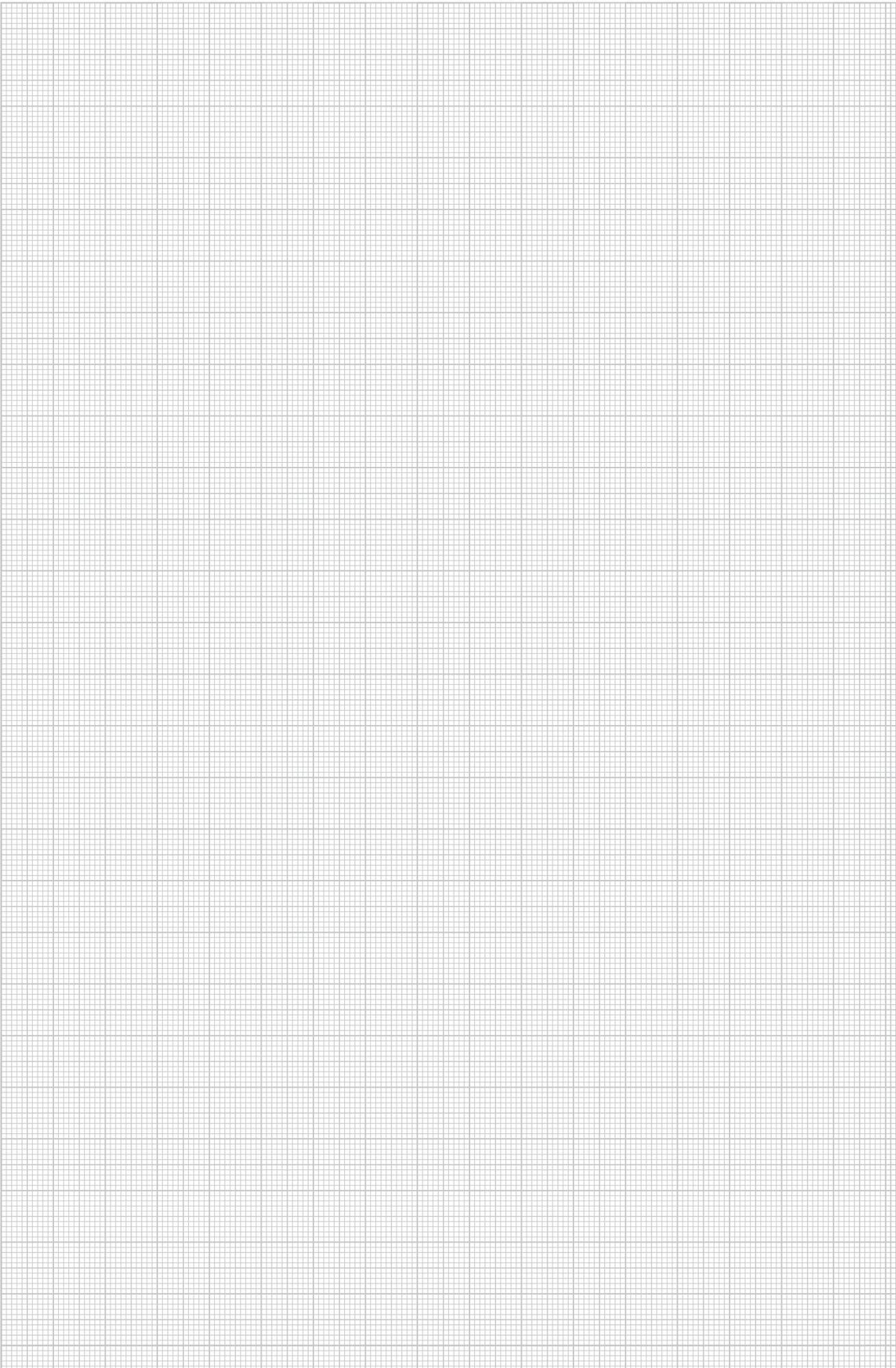
Endstück SLT ESre2050

PVC



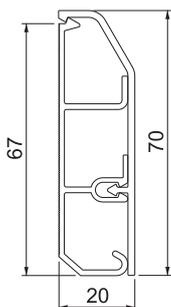
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SLT ESre2050 rws	reinweiß	30	20	52	10	6132302
SLT ESre2050 cws	cremeweiß	30	20	52	10	6132303

Endstück (rechts) als Formteil für den Sockelleistenkanal.



Sockelleistenkanal SL 2070

PVC

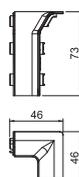


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
SL 2070 rws	reinweiß	2000	70	20	2	6132267
SL 2070 cws	cremeweiß	2000	70	20	2	6132208
SL 2070 lgr	lichtgrau	2000	70	20	2	6132269

Sockelleistenkanal SL zur verdeckten Leitungsführung im Innenbereich. Die Farbe der Kanalunterteile kann fertigungsbedingt variieren.

Inneneck SL IE2070

PVC

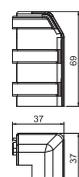


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL IE2070 rws	reinweiß	46	46	73	10	6132253
SL IE2070 cws	cremeweiß	46	46	73	10	6132254
SL IE2070 lgr	lichtgrau	46	46	73	10	6132255

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Sockelleistenkanal.

Außeneck SL AE2070

PVC

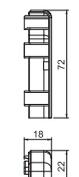


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL AE2070 rws	reinweiß	37	37	69	10	6132270
SL AE2070 cws	cremeweiß	37	37	69	10	6132271
SL AE2070 lgr	lichtgrau	37	37	69	10	6132272

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Sockelleistenkanal.

Endstück SL ESli2070

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL ESli2070 rws	reinweiß	22	18	72	10	6132296
SL ESli2070 cws	cremeweiß	22	18	72	10	6132297
SL ESli2070 lgr	lichtgrau	22	18	72	10	6132298

Endstück (links) als Formteil für den Sockelleistenkanal.

Endstück SL ESre2070

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL ESre2070 rws	reinweiß	22	18	72	10	6132281
SL ESre2070 cw	cremeweiß	22	18	72	10	6132282
SL ESre2070 lgr	lichtgrau	22	18	72	10	6132283

Endstück (rechts) als Formteil für den Sockelleistenkanal.

PVC



Kupplung SL KUP2070

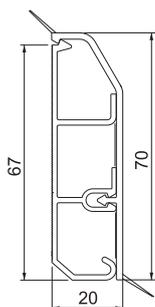
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL KUP2070 rws	reinweiß	24	22	70	10	6132230
SL KUP2070 cws	cremeweiß	24	22	70	10	6132231
SL KUP2070 lgr	lichtgrau	24	22	70	10	6132232

Kanalkupplung für Sockelleistenkanal SL, SL-L und SL-T. Zur Verbindung der Schnittstellen der einzelnen Kanal-
borteile.



Sockelleistenkanal SLL 2070

PVC

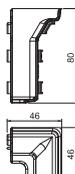


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
SLL 2070 rws	reinweiß	2000	70	20	2	6132215
SLL 2070 cws	cremeweiß	2000	70	20	2	6132214

Sockelleistenkanal SL-L zur verdeckten Leitungsführung im Innenbereich. Die Farbe der Kanalunterteile kann fertigungsbedingt variieren.

Inneneck SLL IE2070

PVC

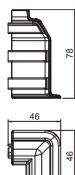


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SLL IE2070 rws	reinweiß	46	46	80	10	6132243
SLL IE2070 cws	cremeweiß	46	46	80	10	6132244

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Sockelleistenkanal.

Außeneck SLL AE2070

PVC

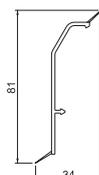


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SLL AE2070 rws	reinweiß	78	46	46	10	6132262
SLL AE2070 cws	cremeweiß	78	46	46	10	6132263

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Sockelleistenkanal.

Oberteil SLL 2070

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
SLL 2070 rws	reinweiß	2000	50	70	2	6132159

Oberteil für den Sockelleistenkanal.

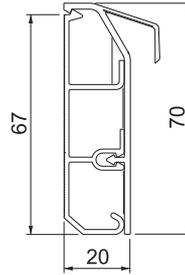
PVC



Sockelleistenkanal SLT 2070

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
SLT 2070 rws	reinweiß	2000	70	20	2	6132222
SLT 2070 cws	cremeweiß	2000	70	20	2	6132221

Sockelleistenkanal SL-T zur verdeckten Leitungsführung im Innenbereich. Die Farbe der Kanalunterteile kann fertigungsbedingt variieren.



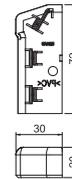
PVC



Endstück SLT ESli2070

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SLT ESli2070 rws	reinweiß	30	20	72	10	6132291
SLT ESli2070 cws	cremeweiß	30	20	72	10	6132320

Endstück (links) als Formteil für den Sockelleistenkanal.



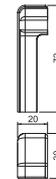
PVC



Endstück SLT ESre2070

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SLT ESre2070 rws	reinweiß	30	20	72	10	6132305
SLT ESre2070 cws	cremeweiß	30	20	72	10	6132306

Endstück (rechts) als Formteil für den Sockelleistenkanal.



Zubehör Sockelleistenkanal SL

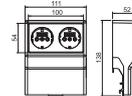
PVC



Geräteträger SL2GT5070

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL2GT5070 rws	reinweiß	52	111	138	1	6132245
SL2GT5070 cws	cremeweiß	52	111	138	1	6132246
SL2GT5070 lgr	lichtgrau	52	111	138	1	6132247

Geräteträger mit vorkonfektionierter 2-fach Schutzkontaktsteckdose für den Sockelleistenkanal in den Kanalbreiten 50 und 70 mm.



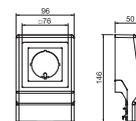
PVC



Geräteträger SL ETler5070

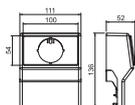
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL ETler5070 rws	reinweiß	50	96	146	1	6132238
SL ETler5070 cws	cremeweiß	50	96	146	1	6132239
SL ETler5070 lgr	lichtgrau	50	96	146	1	6132237

Geräteträger leer für den Sockelleistenkanal zum Einbau von Standardgeräten in Tragring- und Tragbügelbauweise mit 60-mm-Befestigungsspur.



Geräteträger SL GTO 50-70

PVC

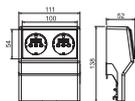


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL GTO 50-70 rws	reinweiß	52	111	136	1	6132229
SL GTO 50-70 cws	cremeweiß	52	111	136	1	6132224
SL GTO 50-70 lgr	lichtgrau	52	111	136	1	6132223

Geräteträger leer für die Sockelleistenkanal-Systeme SL, SL-L und SL-T zur Installation von Einbaugeräten in Tragbügelbauweise (nach DIN 49075) in den Kanalbreiten 50 und 70 mm.

Geräteträger SL2GTK5070

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL2GTK5070 rws	reinweiß	52	111	138	1	6132179
SL2GTK5070 cws	cremeweiß	52	111	138	1	6132178

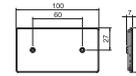
Geräteträger mit vorkonfektionierter 2-fach Schutzkontaktsteckdose mit erhöhtem Berührungsschutz für den Sockelleistenkanal in den Kanalbreiten 50 und 70 mm.

PC/
ABS



Blindabdeckung SL BL blind

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL BL blind rws	reinweiß	54	100	7	1	6132199
SL BL blind cws	cremeweiß	54	100	7	1	6132252



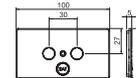
Blindabdeckung zum Verschließen des Geräteträgers.

PC/
ABS



Antennendosenblende SL BL ANT

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL BL ANT rws	reinweiß	100	54	5	1	6132258
SL BL ANT cws	cremeweiß	100	54	5	1	6132195



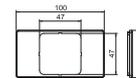
Antennenblende für den Einbau von Antennendosen in den Geräteträger des Sockelleistenkanals. Blende für Antennensteckdose.

PC/
ABS



Blende BTR/METZ

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL BL BTR	reinweiß	100	54	1	6132339



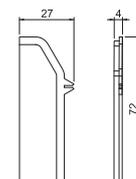
Blende für den Geräteträger zur Aufnahme von Datentechnik der Firma BTR/METZ.

PVC



Seitenabschluss Geräteträger SL GTSA5070

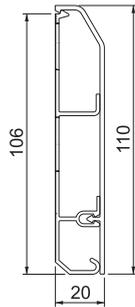
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL GTSA5070 rws	reinweiß	4	27	72	10	6132234
SL GTSA5070 cws	cremeweiß	4	27	72	10	6132197



Seitenabschlussblende zum seitlichen Verschließen des Geräteträgers.

Sockelleistenkanal SL 20110

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
SL 20110 rws	reinweiß	2000	110	20	2	6132274

Sockelleistenkanal SL zur verdeckten Leitungsführung im Innenbereich. Die Farbe der Kanalunterteile kann fertigungsbedingt variieren.

Inneneck SL IE20110

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL IE20110 rws	reinweiß	46	46	109	10	6132259

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Sockelleistenkanal.

Außeneck SL AE20110

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL AE20110 rws	reinweiß	37	37	112	10	6132275

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für den Sockelleistenkanal.

Endstück SL ESlI20110

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL ESlI20110 rws	reinweiß	22	18	112	10	6132300

Endstück (links) als Formteil für den Sockelleistenkanal.

Endstück SL ESre20110

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL ESre20110 rws	reinweiß	22	18	112	10	6132286

Endstück (rechts) als Formteil für den Sockelleistenkanal.

PVC



Kupplung SL KUP20110

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL KUP20110 rws	reinweiß	24	22	110	10	6132235

Kanalkupplung für Sockelleistenkanal SL, SL-L und SL-T. Zur Verbindung der Schnittstellen der einzelnen Kanaloberteile.



Zubehör Sockelleistenkanal SL

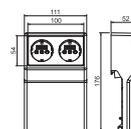
PVC



Geräteträger SL 2GT20110

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL2GT20110 rws	reinweiß	52	111	176	1	6132250

Geräteträger mit vorkonfektionierter 2-fach Schutzkontaktsteckdose für den Sockelleistenkanal in der Kanalbreite 110 mm.



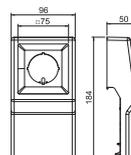
PVC



Geräteträger SL ETler20110

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL ETler20110 rws	reinweiß	50	96	184	1	6132242

Geräteträger leer für den Sockelleistenkanal zum Einbau von Standardgeräten in Tragring- und Tragbügelbauweise mit 60-mm-Befestigungsspur.



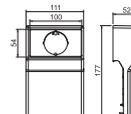
PVC



Geräteträger SL GTler20110

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL GTler20110 rws	reinweiß	52	111	177	1	6132236

Geräteträger leer für den Sockelleistenkanal zur Installation von Einbaugeräten in Tragbügelbauweise (nach DIN 49075) in der Kanalbreite 110 mm.



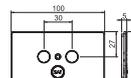
PC/ABS



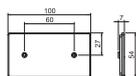
Antennendosenblende SL BL ANT

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL BL ANT rws	reinweiß	100	54	5	1	6132258
SL BL ANT cws	cremeweiß	100	54	5	1	6132195

Antennenblende für den Einbau von Antennendosen in den Geräteträger des Sockelleistenkanals. Blende für Antennensteckdose.



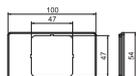
Blindabdeckung SL BL blind



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL BL blind rws	reinweiß	54	100	7	1	6132199
SL BL blind cws	cremeweiß	54	100	7	1	6132252

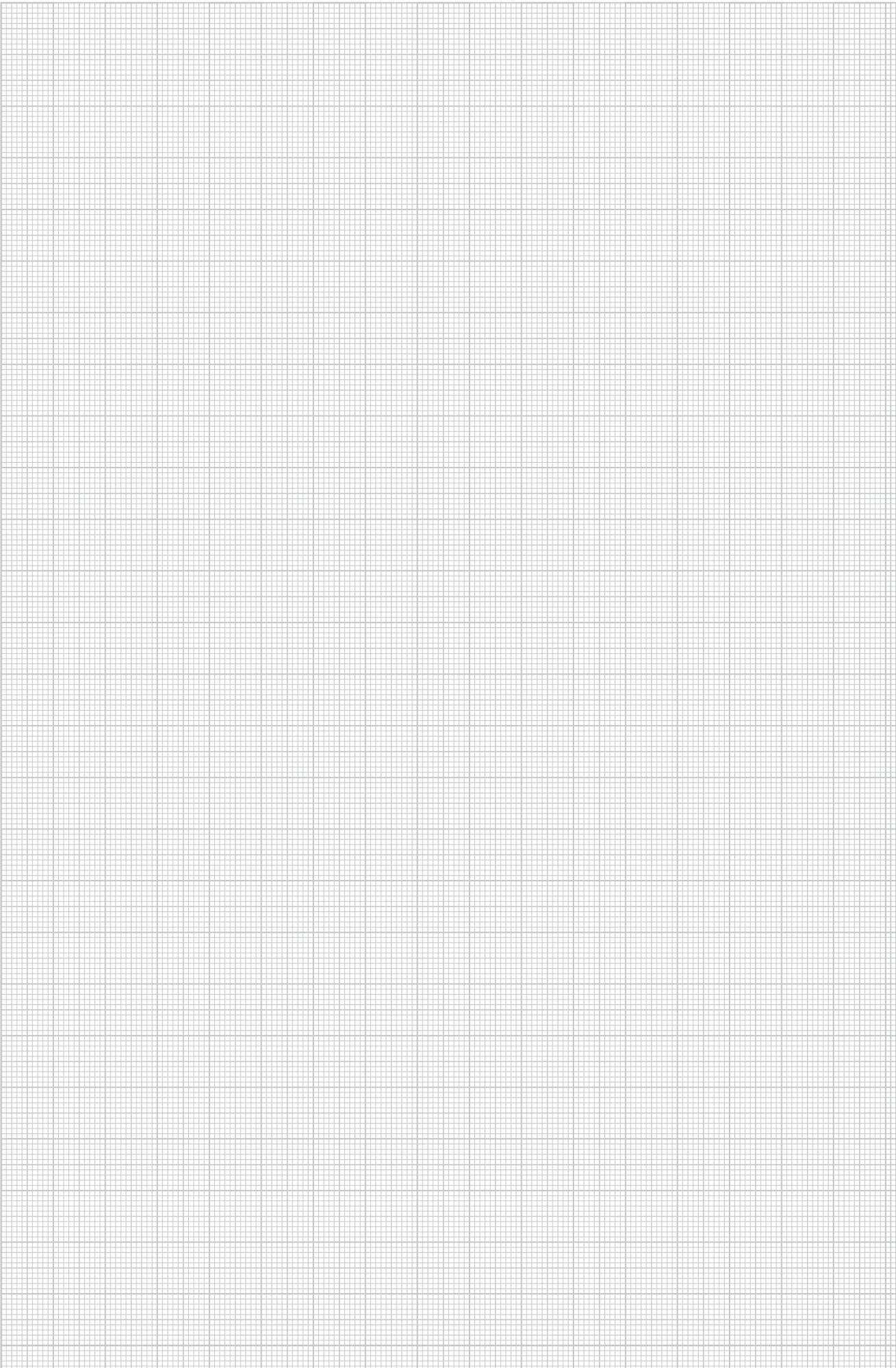
Blindabdeckung zum Verschließen des Geräteträgers.

Blende BTR/METZ



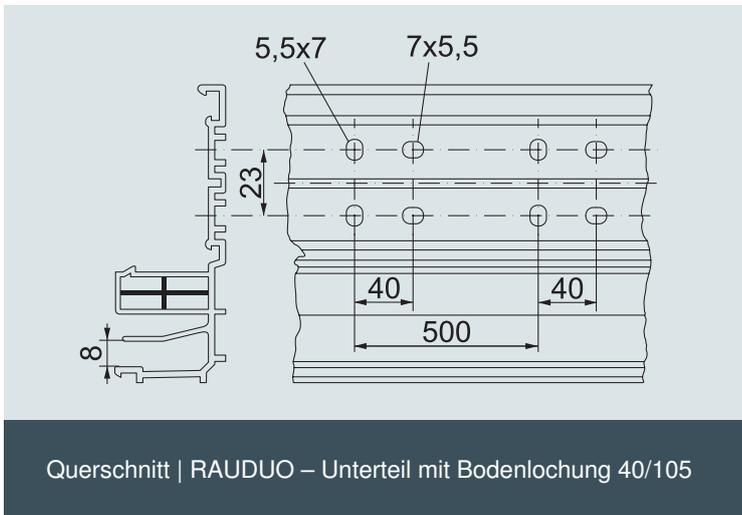
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
SL BL BTR	reinweiß	100	54	1	6132339

Blende für den Geräteträger zur Aufnahme von Datentechnik der Firma BTR/METZ.



Systemübersicht

Bodenlochung



Unterteile:

Die Bodenlochung (Langlöcher) erleichtert die Montage.

Oberteile:

Wahlweise mit oder ohne Dichtlippe.

Heizungsrohre:

Geeignet bis 20 mm Außendurchmesser. Befestigung durch Heizungsrohrträger, der im Unterteil eingerastet wird.

Innen-/Außenecken:

Die Unterteile müssen auf Gehrung geschnitten werden, damit eine Wärmeverschleppung (von der Heizungskammer in die Elektrokammer) ausgeschlossen ist. Bei ungünstigen, bauseitigen Bedingungen (unebene Wände etc.) empfehlen wir einen evtl. auftretenden Spalt der Kammertrennung mit Silikon zu schließen.

Endstücke:

Für VDE-gerechte Montage muss eine Verklebung erfolgen.

Heizungstemperaturen:

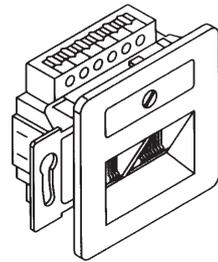
Das RAUDUO-System ist ausgelegt auf eine Vorlauftemperatur von 70 °C bzw. eine Rücklauftemperatur von 55 °C (lt. VDE-Infobericht). Bei einer Vorlauftemperatur bis 90 °C bzw. einer Rücklauftemperatur bis 70 °C ist entsprechend des VDE-Berichts die Gerätetankisolation durch den „Isolierschaum 90 °C“ Art.-Nr. 6132175 zu ersetzen.



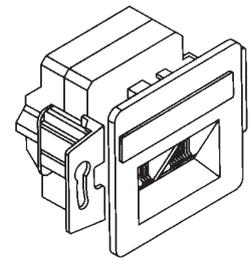
1	Kanal
2	Inneneck
3	Außeneck
4	Oberteilkupplung
5	Geräteträger mit integrierter 2-fach Steckdose
6	Geräteträger inklusive Blende für den Einbau von Zentralscheibengeräten nach DIN 49075 mit Tragbügel

Einbaumöglichkeiten Gerätetank RAUDUO

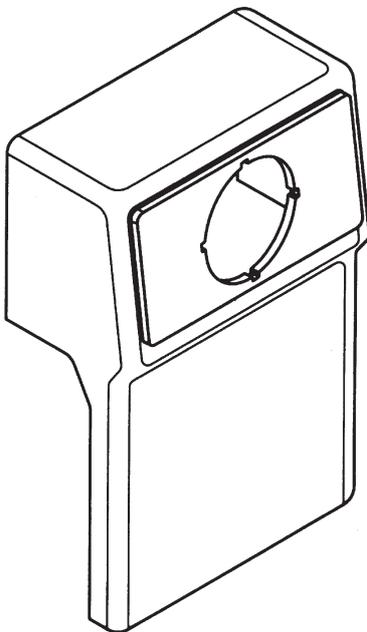
UAE-Anschlussdosen



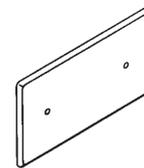
UAE 8/8



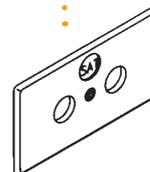
UAE 8/8 Cat 6



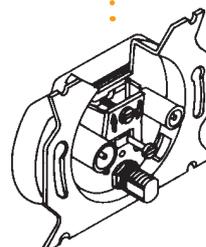
Gerätetank leer inkl. Blende (DIN 49075)



Blindblende (Verwendung als Klemmdose)



Blende für Antennenbau (mit Sollbruchstelle für SAT)



Stichdose für SAT und BK

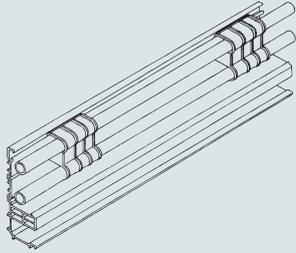


Hinweis: Die mitgelieferte Blende eignet sich für Geräte nach DIN 49075 mit Tragstegen/-winkeln.

Montage RAUDUO-Gerätetank mit Doppelsteckdose

Montageschritte

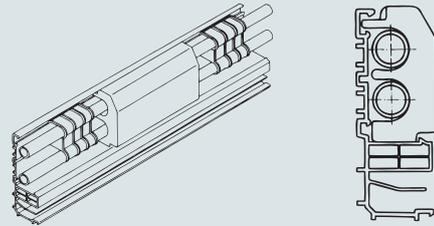
1



Montagevoraussetzung

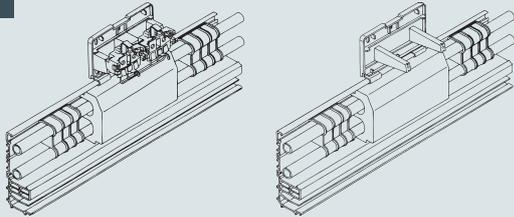
- a) Montiertes Kanalunterteil
- b) Installiertes Heizungssystem

2



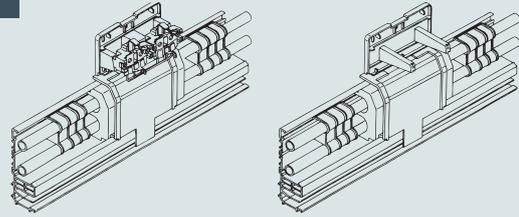
Gerätetankisolation im Kanalunterteil einlegen (bei Vorlauftemperatur über 70 °C muss die Hartschaumvariante Art.-Nr. 6132175 verwendet werden!).

3



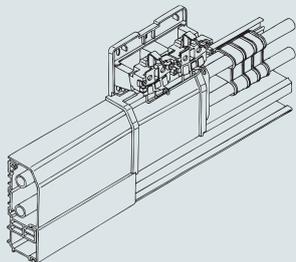
Gerätetank (mittig zur Isolierung) setzen. Anschließend die Bohrlöcher anzeichnen, bohren und den Geräteträger festschrauben.

4



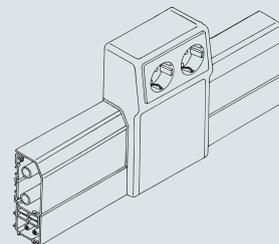
Potenzialtrennplatte ins Kanalunterteil einrasten. Die Isolierung muss links und rechts gleichmäßig überstehen.

5



Leitungen getrennt in die Klammern legen und Steckdose bzw. sonstige Anschlussgeräte anschließen. Beide Kanalkammern (Elektro- und Heizungskammer) mit der gemeinsamen Abdeckung verschließen. Die Kanaloberteile stoßen rechts und links in die Nuten der Potenzialtrennplatte.

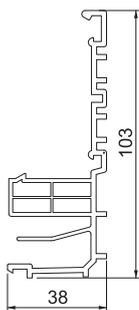
6



Gerätetank mit Oberteil am Boden einhängen und mit Blende verschließen.

Sockelleistenkanal Rauduo 40105

PVC

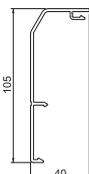


Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
RD 40105 natur	2000	103,4	38	2	6132205

Unterteil des Rauduo-Kanalsystems mit 2 thermisch getrennten Einzelkammern für die gemeinsame Verlegung von Elektro- und Heizungsleitungen. Mit Rastfunktion zur Aufnahme der Kanaloberteile. Die Farbe der Kanalunterteile kann fertigungsbedingt variieren.

Kanaloberteil Rauduo OT40105, ohne Dichtlippe

PVC

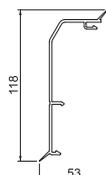


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
RD OT40105 rws	reinweiß	2000	105,3	40	2	6132160
RD OT40105 cws	cremeweiß	2000	105,3	40	2	6132161

Oberteil für Rauduo-Kanäle.

Kanaloberteil Rauduo OT40105, mit Dichtlippe

PVC

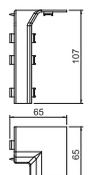


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
RDL OT40105 rws	reinweiß	2000	118	40	2	6132264
RDL OT40105 cws	cremeweiß	2000	118	40	2	6132190

Oberteil für Rauduo-Kanäle.

Inneneck Rauduo IE40105

PVC

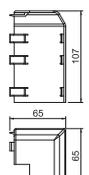


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
RD IE40105 rws	reinweiß	107	75	75	10	6132280
RD IE40105 cws	cremeweiß	107	75	75	10	6132164

Inneneck als Formteil zur Richtungsänderung für das Kanalsystem Rauduo.

Außeneck Rauduo AE40105

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
RD AE40105 rws	reinweiß	107	75	75	10	6132165
RD AE40105 cws	cremeweiß	107	75	75	10	6132166

Außeneck als Formteil zur Richtungsänderung für das Kanalsystem Rauduo.

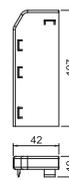
PVC



Endstück Rauduo ESL40105

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
RD ESL40105 rws	reinweiß	19	106	42	10	6132168
RD ESL40105 cws	cremeweiß	19	106	42	10	6132169

Endstück (links) als Formteil für das Kanalsystem Rauduo.



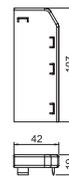
PVC



Endstück Rauduo ESR40105

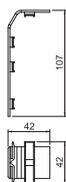
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
RD ESR40105 rws	reinweiß	19	106	42	10	6132285
RD ESR40105 cws	cremeweiß	19	106	42	10	6132167

Endstück (rechts) als Formteil für das Kanalsystem Rauduo.



Kanalkupplung Rauduo Kup40105

PVC

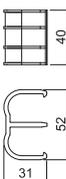


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
RD KUP40105 rws	reinweiß	107	42	42	10	6132176
RD KUP40105 cws	cremeweiß	107	42	42	10	6132177

Kanalkupplung zur Verbindung der Sockelleistenkanäle.

Heizungsrohrträger Rauduo HRT 2 20

PA

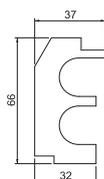


Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
RD DUO HRT 2 20	52	32	40	10	6132170

Heizungsrohrträger zur Führung eines Universalrohres im Kanalsystem Rauduo.

Isolierschaum Rauduo ISO

PS

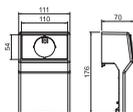


Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
RD DUO ISO	200	66	38	1	6132175

Isolierschaum für das Kanalsystem Rauduo.

Geräteträger Rauduo GT40105 1-fach

PVC

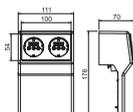


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
RD GT40105 rws	reinweiß	62	112	175	1	6132173
RD GT40105 cws	cremeweiß	62	112	175	1	6132174

Geräteträger für das Rauduo Sockelleistenkanal-System zur Installation von Einbaugeräten in Tragbügelbauweise (nach DIN 49075).

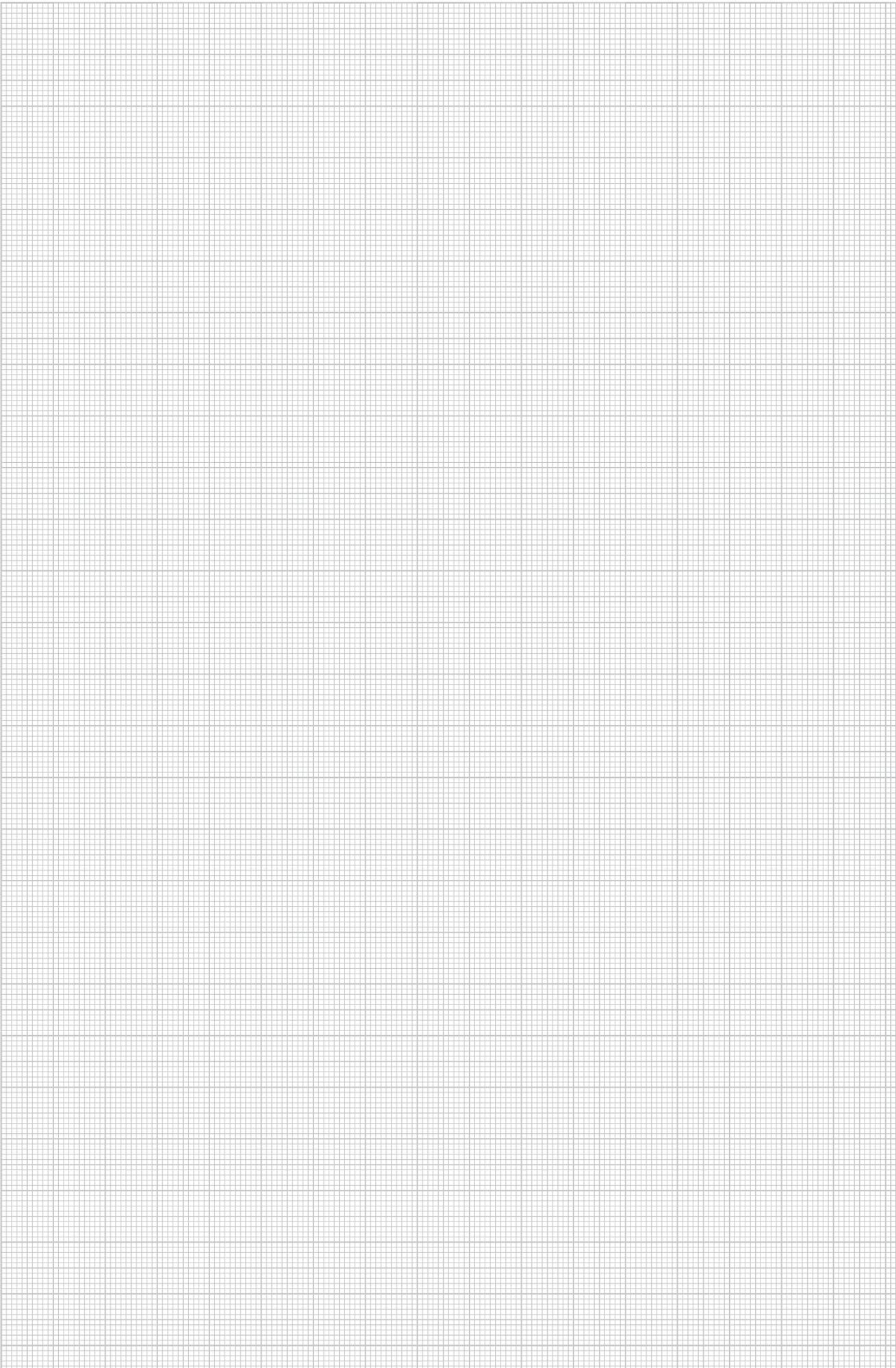
Geräteträger Rauduo GT40105 2-fach

PVC



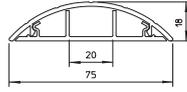
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
RD 2GT40105 rws	reinweiß	62	112	175	1	6132171
RD 2GT40105 cws	cremeweiß	62	112	175	1	6132172

Geräteträger mit 2-fach Schuko Steckdose für das Kanalsystem Rauduo.



Bodenkanal Typ 2650

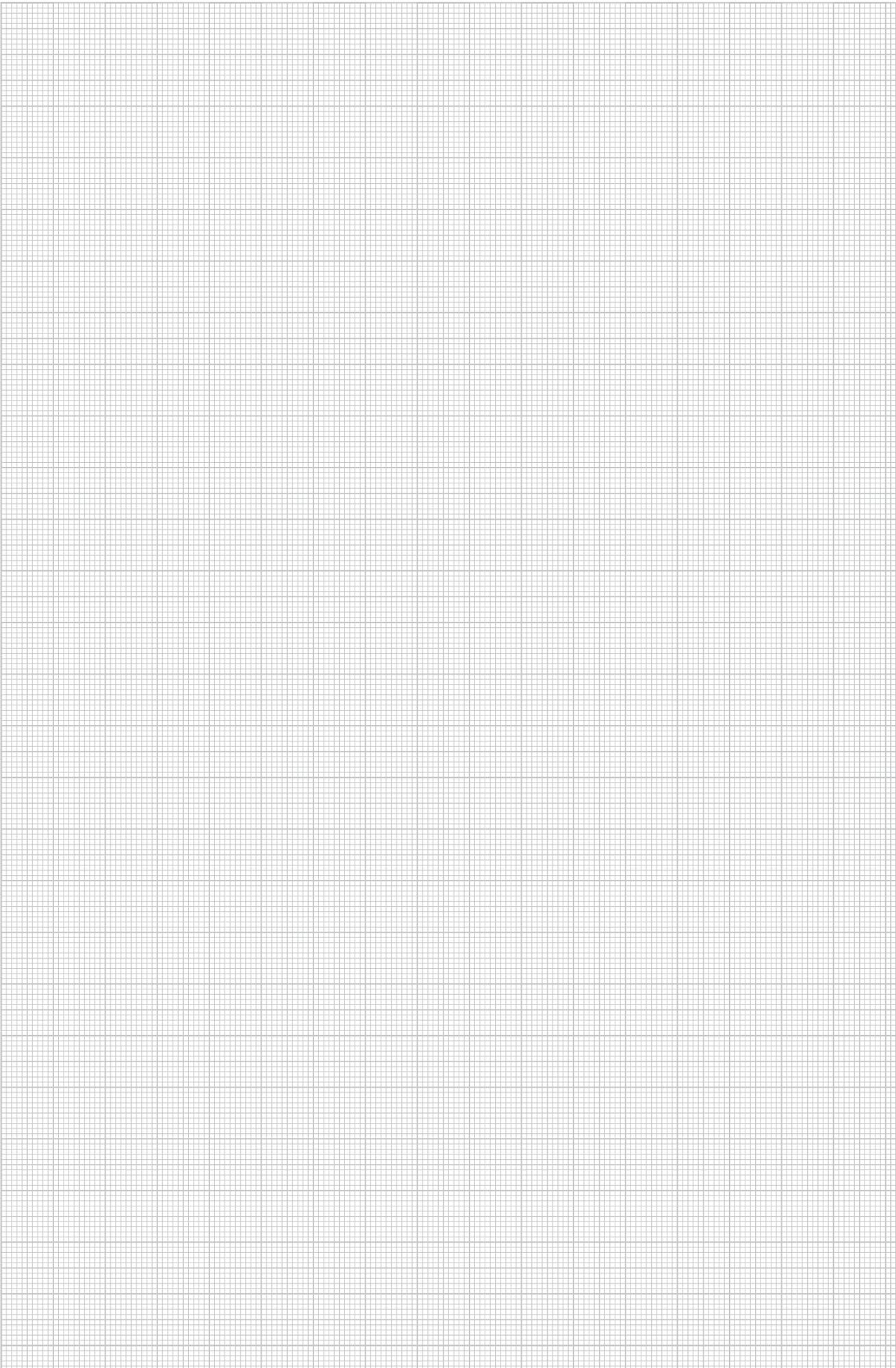
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
2650	steingrau	2000	73	18	2	6020801

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Sockelleistenkanäle



Flexkanal



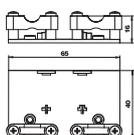
Typ	Länge		Verp. m	Art.-Nr.
	mm	Farbe		
FLK-2K LGR	1000	lichtgrau	1	6154922
FLK-2K SWGR	1000	schwarzgrau	1	6154930

Der Flexkanal führt Kabel geordnet und geschützt zum Schreibtisch. Er verbindet die Deskbox mit dem Brüstungskanal oder der Bodenanschlussbox. Ausgezogen ist der Flexkanal 1000 mm lang, 60 mm breit und 20 mm hoch.

Der Kanal besteht aus 2 Kammern, Kapazität pro Kammer:
 2 Kabel mit 8,5 mm Durchmesser oder 3 Kabel mit 7,5 mm Durchmesser oder 4 Kabel mit 7,0 mm Durchmesser oder 5 Kabel mit 6,0 mm Durchmesser

Zugentlastungen

Halter mit Zugentlastung für Flexkanal



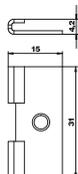
Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.

Der Halter verfügt über 2 integrierte Zugentlastungen und kann angeschraubt werden. Ein Flexkanal kann direkt auf den Halter montiert werden.

Befestigungsbügel

Befestigungsbügel für Flexkanal

Alu

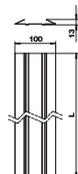


Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.

Der Flexkanal wird am Befestigungsbügel eingehängt. Die Befestigung des Halters erfolgt über eine Senkkopfschraubung.

Bodenschienen

Bodenschiene für Flexkanal



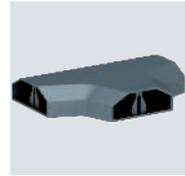
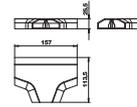
Typ	Länge		Verp. Stück	Art.-Nr.
	mm	Farbe		
FLK-BS1	1000	anthrazitgrau	1	6154980
FLK-BS2	2000	anthrazitgrau	1	6154983

Der Flexkanal wird direkt in die Bodenschiene eingedrückt. Die beidseitige Rampe vermindert die Stolpergefahr.

T-Abzweiger für Flexkanal

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
FLK-TAZ	anthrazitgrau	1	6154965

T-Abzweiger für die Einspeisung der Arbeitsplätze mit dem Flexkanal.



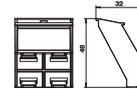
Halter

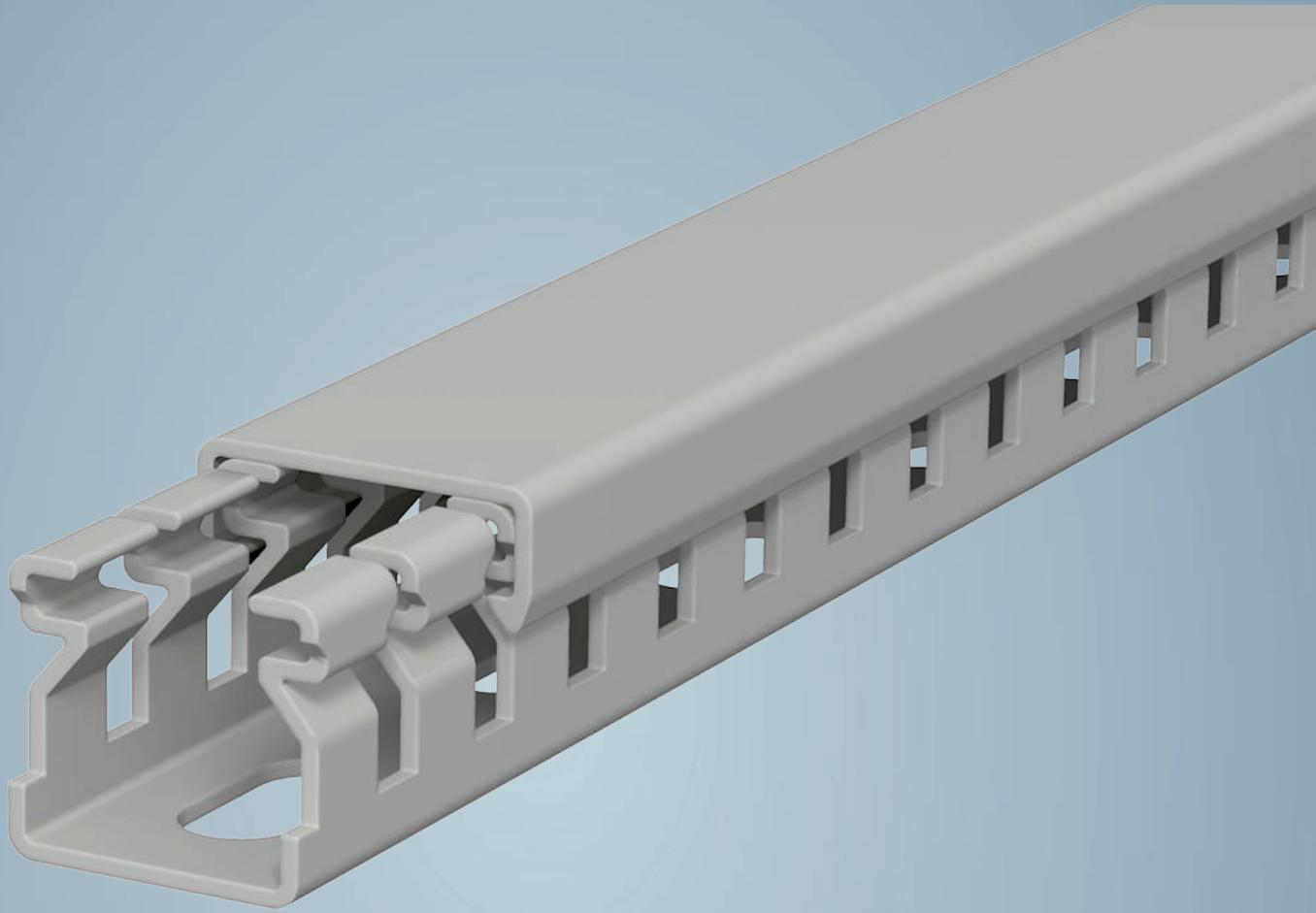
Flexkanalhalter für Deskbox DB

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
DBZ-FLKB	schwarz	1	6116991

Flexkanalhalter für Deskbox Typ DB, zur sicheren Anbindung eines Flexkanals an die Deskbox.

Hinweis: Nur verwendbar für die Montage mit Befestigungszwingen an der Tischkante.





Verdrahtungskanäle

	Verdrahtungskanäle LK4	166
	Verdrahtungskanäle LK4/H	188
	Verdrahtungskanäle LKV	194
	Verdrahtungskanäle LKV/H	204
	Verdrahtungskanäle VF	208
	Zubehör Verdrahtungskanäle	210



Exakte Maße und geprüfte Qualität

Ein ungewöhnlich großes Spektrum mit Produkten in bekannt hoher Qualität: Die Verdrahtungskanäle sorgen für eine saubere Verlegung von Kabeln im Schaltschrank. Alle Kanäle sind aus bleifreiem Material gefertigt. Für optimale Sicherheit haben wir eine Auswahl halogenfreier Kanäle im Sortiment.

Zur professionellen Verdrahtungsinstallation stehen vier Systeme zur Verfügung, die keine Wünsche der Schaltschrankbauer offen lassen. Eine weiche, gratfreie Schlitzung und abgerundete Zungen erleichtern die Montage und verhindern Verletzungen. Auf Anfrage bieten wir auch Sonderausführungen an.

Die Kanalsysteme LK4 und LK4/N sowie LKV und LKV/N haben präzise vorbereitete Sollbruchstellen für das einfache Ausbrechen der Seitenstege. Alle Typen verfügen je nach Größe über eine ein- oder zweireihige Bodenlochung. Verjüngungen in den Seitenschlitzern der Typen LK4/N und LKV/N verhindern ein Herausfallen der Leitungen.



LK4 und LK4/N



Mit dem System LK4 und LK4/N bietet OBO einen klassischen Verdrahtungskanal mit 21 etablierten metrischen Abmessungen von 15 x 15mm bis 80 x 120mm an. Eine passgenaue Verarbeitung ermöglicht ein leichtes Auf- und Abnehmen des Oberteils bei gleichzeitig festem Sitz.

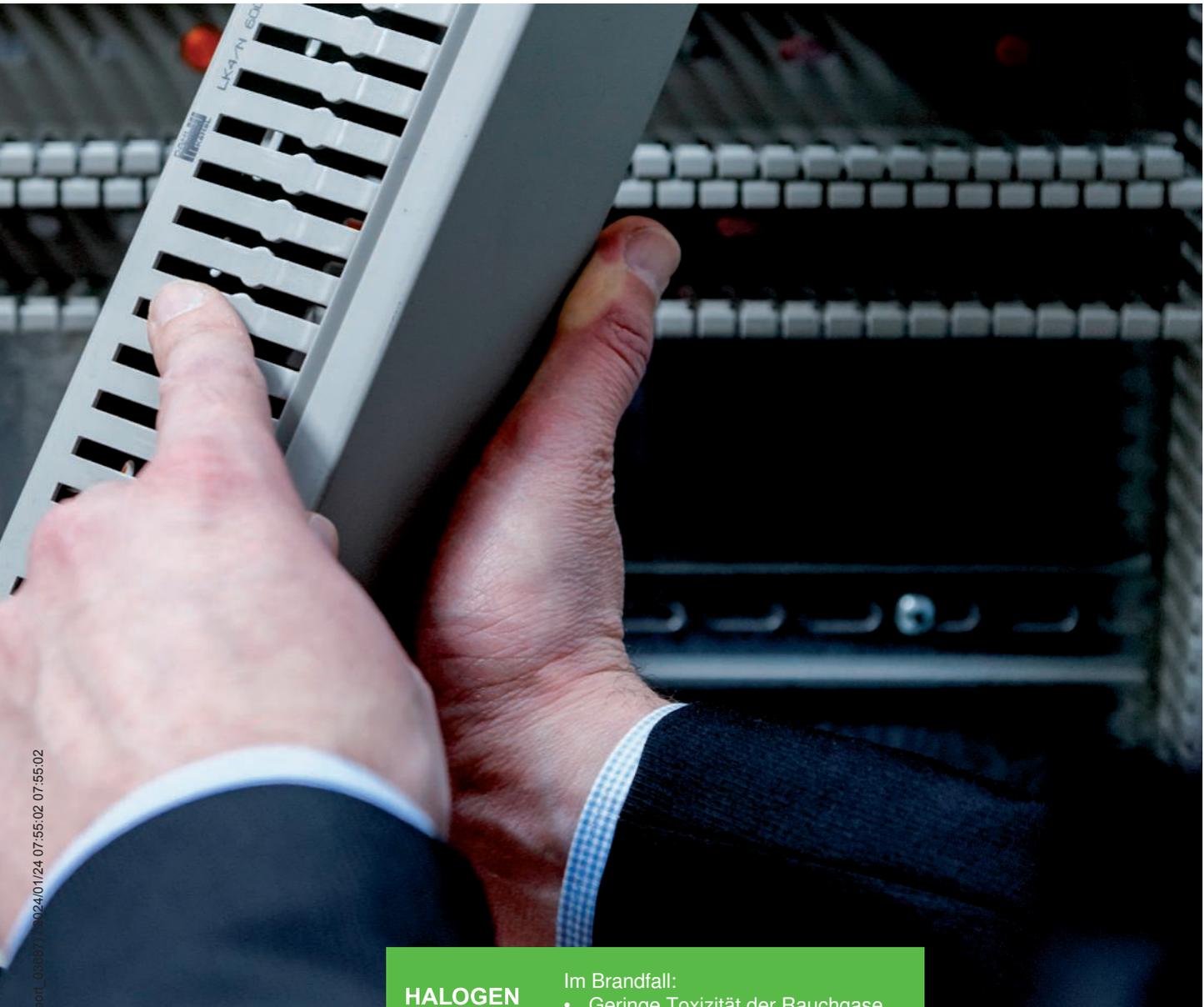
LKV und LKV/N



Das System LKV und LKV/N wird als DIN-Kanal bezeichnet, da er in seinen Abmessungen der alten DIN-Norm 43659 entspricht. 17 verschiedene Abmessungen von 25 x 25 mm bis 100 x 100 mm stehen zur Auswahl.

Zertifiziert

Die Verdrahtungskanäle sind VDE-geprüft und UL-gelistet (UL File E301798).



HALOGEN FREE

Im Brandfall:

- Geringe Toxizität der Rauchgase
- Kaum Freisetzung korrosiver Gase

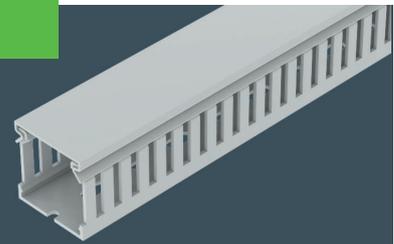
LK4/H

Der LK4H Verdrahtungskanal ist auch als halogenfreie Ausführung erhältlich. Die halogenfreie Ausführung ist in den Abmessungen von 30 x 30 mm bis 100 x 100 mm lieferbar und erfüllt jede Größenanforderung.



LKV/H

Der LKV/H Verdrahtungskanal ist halogenfrei und in acht verschiedenen Abmessungen von 50 x 37,5 mm bis 75 x 125 mm lieferbar.

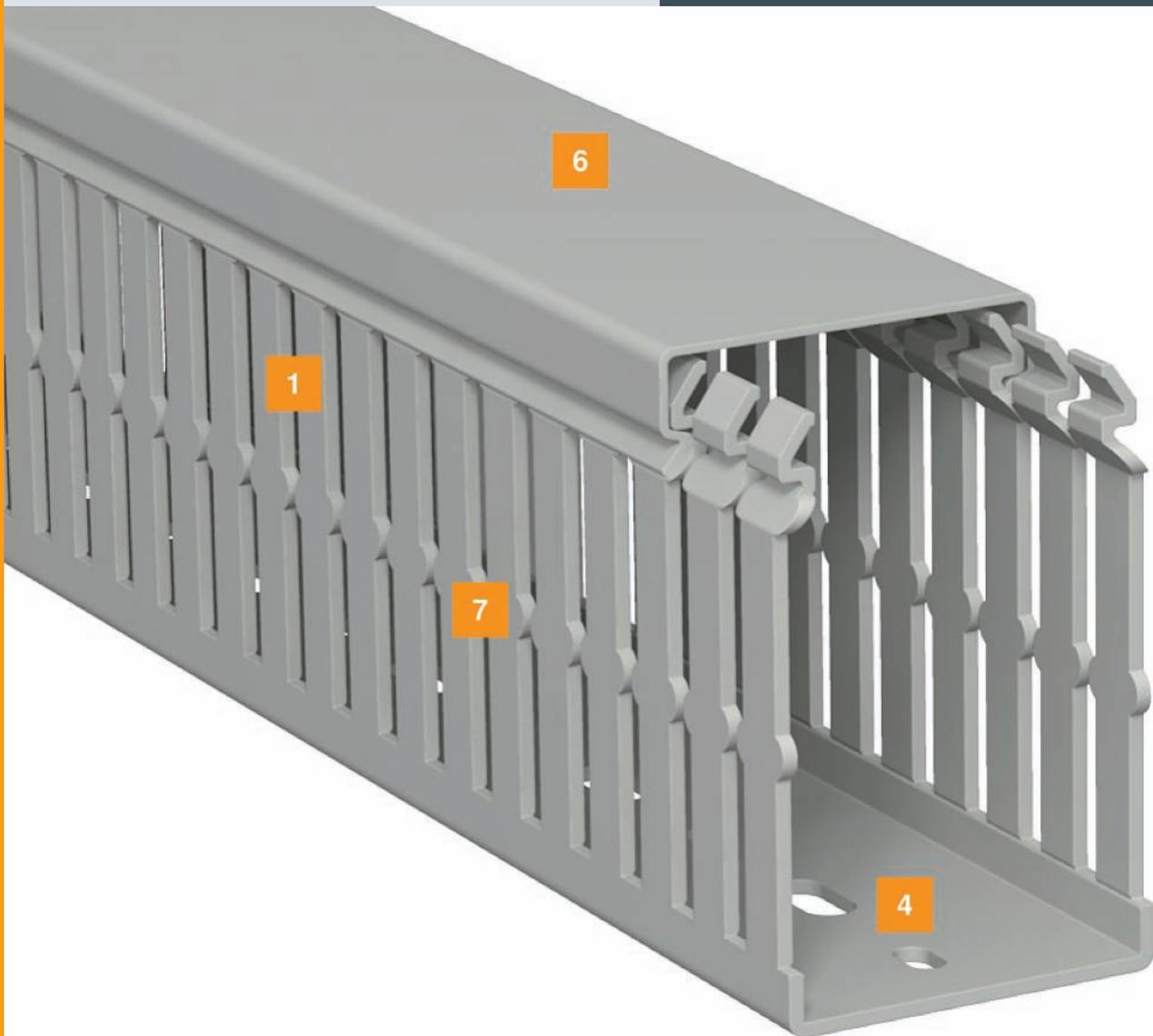


Aufbausystem Verdrahtungskanäle

OBO Verdrahtungskanäle überzeugen mit vielen Vorteilen, die sich im Schaltschrankbau seit langem bewährt haben. Auch im dauerhaften Betrieb gewährleisten sie sichere Verbindungen und die zuverlässige Funktion der elektrotechnischen Infrastruktur.

Sonderlösungen

- Anfangsmaß der Bodenlochung variabel einstellbar
- Lieferung ohne Bodenlochung
- Sonderlängen
- Sonderfarben





- 1 Stabile Kanäle mit hochwertigen Wandstärken
- 2 Exakte Sollbruchstellen im Steg und Bodenbereich
- 3 Weiche gratfreie Schlitzung, abgerundete Zungen
- 4 Absolute Maßhaltigkeit der Seitenlochung und der Bodenlochung
- 5 Schnittkanten im Verschlussbereich gratfrei verrundet
- 6 Fester Sitz der Oberteile durch optimale Verschlusskonturen
- 7 Drahhalt Nase, ermöglicht eine Verdrahtung ohne Drahhaltklammer und verhindert ein Herausfallen von bereits ausgeführten Drähten



Alle Kanalsysteme entsprechen den Anforderungen der EN 50085-2-3 und sind UL-gelistet.

LK4 und LK4/N UL File E301798

LKV, LKV/N und LKVH UL File E301798

LK4H UL ML File E523202

Montagevorteile



Montage Verdrahtungskanal

Der Verdrahtungskanal wird mit Hilfe der Spreiznieten auf der Montageplatte des Schalt-schranks befestigt. Die Spreiznieten werden mit dem Kunststoffnietwerkzeug montiert.



Montage Abstandhalter

Durch die Montage auf Abstandhaltern kann der Verdrahtungskanal mit einem Abstand zur Montageplatte montiert werden.



Drahthaltestege

Die Drahthaltestege können der Kanalbreite angepasst werden. Hierzu wird lediglich der Drahthaltesteg an den Sollbruchstellen abgetrennt. Somit ist nur ein Drahthaltesteg für alle Kanalbreiten erforderlich.



Montage Drahthaltesteg

Der Drahthaltesteg wird in die seitliche Schlitzung der Verdrahtungskanäle eingebracht. Er erleichtert die Installation der Kabel und hält diese im Verdrahtungskanal fest. Hierdurch wird ein leichtes Aufsetzen des Oberteils gewährleistet. Bei eventuellen Nachinstallationen werden die Kabel beim Abnehmen des Oberteils im Kanal gehalten und fallen nicht heraus.



Bodenlochung

Ein- und zweispurige Bodenlochungen nach EN 50085-2-3 ermöglichen ein exaktes Arbeiten.

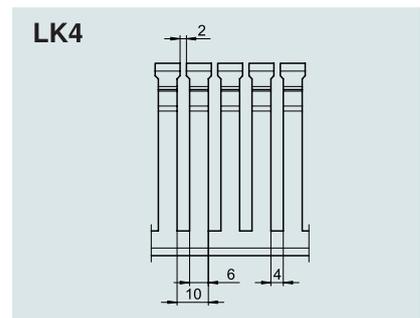
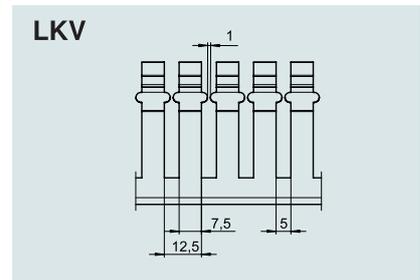
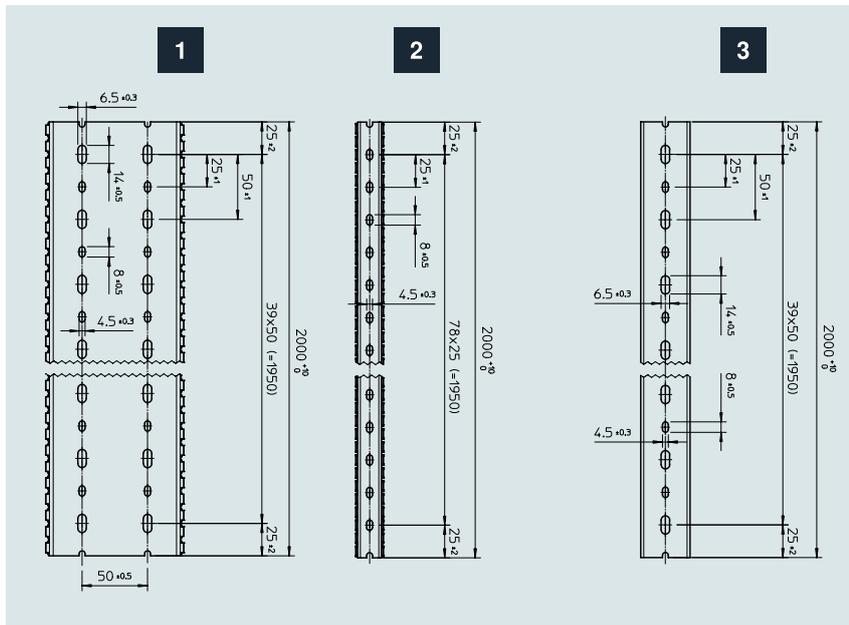


Kennzeichnungsschild

Aufkleber als Kennzeichnungsschild zum Anbringen auf Verdrahtungskanälen in Schaltschränken in denen eigensichere Stromkreise geführt werden.



Lochbilder und Bemaßung



Alle VK- und VKH- Verdrahtungskanäle beginnen und enden bezogen auf eine Lieferlänge (2000 mm) immer mit einem halben kleinen (4,5 x 8 mm) Befestigungsloch.

LK4/LK4/N	Art.-Nr.	Lochbild
LK4 15015	6178001	2
LK4 30015	6178003	2
LK4 30025	6178005	3
LK4 40025	6178010	3
LK4 40040	6178012	3
LK4 40060	6178014	3
LK4 40080	6178016	1
LK4 40100	6178018	1
LK4 60015	6178026	2
LK4/N 60015	6178201	2
LK4 60025	6178028	3
LK4/N 60025	6178203	3
LK4 60040	6178031	3
LK4/N 60040	6178205	3
LK4 60060	6178033	3
LK4/N 60060	6178207	3
LK4 60080	6178035	1
LK4/N 60080	6178209	1
LK4 60100	6178037	1
LK4/N 60100	6178211	1
LK4 60120	6178039	1
LK4/N 60120	6178213	1

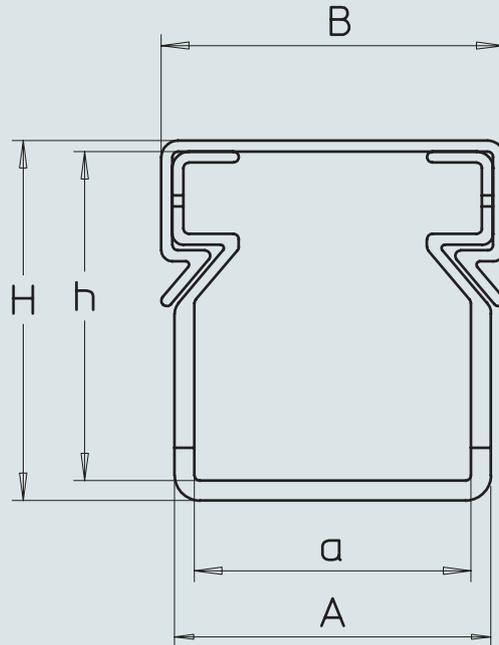
LK4/LK4/N	Art.-Nr.	Lochbild
LK4 80025	6178050	3
LK4/N 80025	6178225	3
LK4 80040	6178052	3
LK4/N 80040	6178227	3
LK4 80060	6178054	3
LK4/N 80060	6178229	3
LK4 80080	6178056	1
LK4/N 80080	6178231	1
LK4 80100	6178059	1
LK4/N 80100	6178233	1
LK4/N 80120	6178236	1
LK4/N 80120	6178236	1
LK4/N 80120	6178236	1

LKV/H	Art.-Nr.	Lochbild
LKVH 50037	6178582	3
LKVH 50050	6178585	3
LKVH 50075	6178588	1
LKVH N 75037	6178552	3
LKVH N 75050	6178556	3
LKVH N 75075	6178559	1
LKVH N 75100	6178563	1
LKVH N 75125	6178566	1

LKV/LKV/N	Art.-Nr.	Lochbild
LKV 25025	6178302	3
LKV 37025	6178305	3
LKV 37037	6178307	3
LKV 50025	6178310	3
LKV 50037	6178312	3
LKV 50050	6178314	3
LKV 50075	6178316	1

LKV/LKV/N	Art.-Nr.	Lochbild
LKV 75025	6178320	3
LKV/N 75025	6178420	3
LKV 75037	6178322	3
LKV/N 75037	6178422	3
LKV 75050	6178324	3
LKV/N 75050	6178424	3
LKV 75075	6178326	1
LKV/N 75075	6178426	1
LKV 75100	6178328	1
LKV/N 75100	6178428	1
LKV 75125	6178330	1
LKV/N 75125	6178430	1
LKV 10037	6178334	3
LKV/N 10037	6178435	3
LKV 10050	6178336	3
LKV/N 10050	6178437	3
LKV 10075	6178338	1
LKV/N 10075	6178439	1
LKV 100100	6178341	1

Abmessungen Verdrahtungskanal LK4



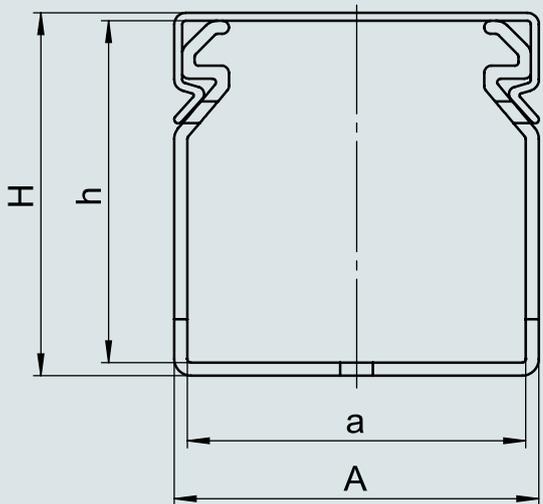
LK4- Nennmaß = Innenmaß

Abmessungen LK4

Art.-Nr.	Typ	Art.-Nr.	Typ	Maß a mm	Maß A mm	Maß B mm	Maß h mm	Maß H mm
6178001	LK4 15015			15	17	20	15	17
6178003	LK4 30015			15	17,8	20	30	32,4
6178005	LK4 30025			25	28,6	31	30	32,8
6178010	LK4 40025			25	28,6	31	40	42,8
6178012	LK4 40040			40	43,6	46,2	40	43
6178014	LK4 40060			60	64	66,4	40	43,2
6178016	LK4 40080			80	84	87	40	43,5
6178018	LK4 40100			100	104	107,4	40	43,7
6178026	LK4 60015	6178201	LK4 N 60015	15	18,6	20	60	62,8
6178028	LK4 60025	6178203	LK4 N 60025	25	29	31	60	63
6178031	LK4 60040	6178205	LK4 N 60040	40	44	46,2	60	63
6178033	LK4 60060	6178207	LK4 N 60060	60	64	66,4	60	63,2
6178035	LK4 60080	6178209	LK4 N 60080	80	84,4	87	60	63,7
6178037	LK4 60100	6178211	LK4 N 60100	100	104,6	107,4	60	64
6178039	LK4 60120	6178213	LK4 N 60120	120	124,6	127,8	60	64,2
6178050	LK4 80025	6178225	LK4 N 80025	25	29,4	31	80	83,2
6178052	LK4 80040	6178227	LK4 N 80040	40	44,4	46,2	80	83,3
6178054	LK4 80060	6178229	LK4 N 80060	60	64,4	66,4	80	83,4
6178056	LK4 80080	6178231	LK4 N 80080	80	84,6	87	80	83,9
6178059	LK4 80100	6178233	LK4 N 80100	100	104,8	107,4	80	84,1
6178061	LK4 80120	6178236	LK4 N 80120	120	124,8	127,8	80	84,3



Abmessungen Verdrahtungskanal LKV und LKV/H

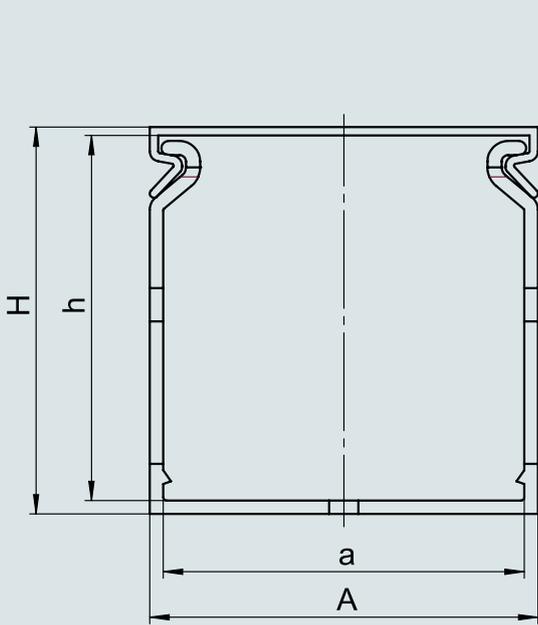


LKV- LKVH- Nennmaß = Außenmaß

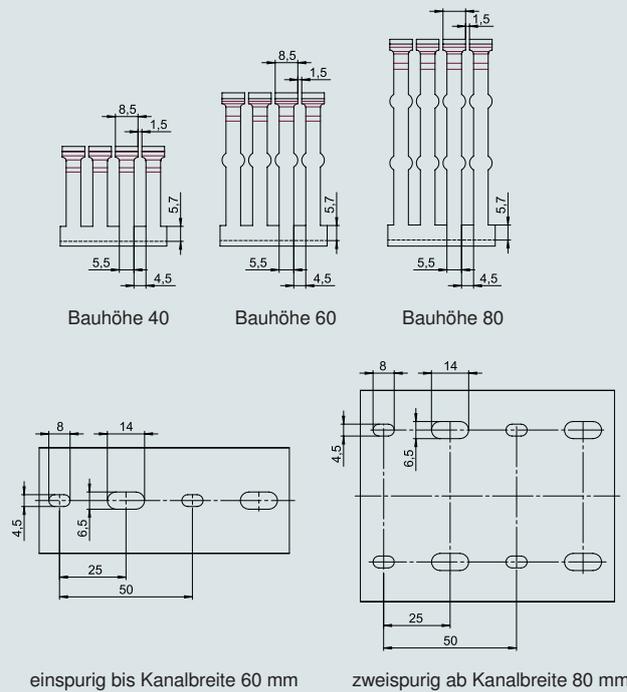
Abmessungen LKV

Art.-Nr.	Typ	Art. Nr.	Typ	Maß a mm	Maß A mm	Maß h mm	Maß H mm
6178302	LKV 25025			21,4	25,0	22,2	25,0
6178305	LKV 37025			21,4	25,0	34,7	37,5
6178307	LKV 37037			33,9	37,5	34,7	37,5
6178310	LKV 50025			21,4	25,0	47,2	50,0
6178312	LKV 50037			33,9	37,5	47,2	50,0
6178314	LKV 50050			46,4	50,0	47,3	50,1
6178316	LKV 50075			71,0	75,0	47,2	50,6
6178320	LKV 75025	6178420	LKV N 75025	21,0	25,0	71,4	74,4
6178322	LKV 75037	6178422	LKV N 75037	33,3	37,5	71,4	74,5
6178324	LKV 75050	6178424	LKV N 75050	45,6	50,0	71,4	74,7
6178326	LKV 75075	6178426	LKV N 75075	70,6	75,0	71,4	75,0
6178328	LKV 75100	6178428	LKV N 75100	95,2	100,0	71,4	75,5
6178330	LKV 75125	6178430	LKV N 75125	120,2	125,0	71,4	75,6
6178334	LKV 10037	6178435	LKV N 10037	33,1	37,5	96,2	99,4
6178336	LKV 10050	6178437	LKV N 10050	45,6	50,0	96,2	99,5
6178338	LKV 10075	6178439	LKV N 10075	70,2	75,0	96,2	100,0
6178341	LKV 100100	6178441	LKV N 100100	95,2	100,0	96,2	100,3

Abmessungen Verdrahtungskanal LK4/H



LK4H- Nennmaß = Außenmaß



einspurig bis Kanalbreite 60 mm

zweispurig ab Kanalbreite 80 mm

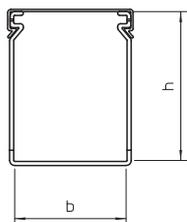
Abmessungen LK4H

Art.-Nr.	Typ	Maß a mm	Maß A mm	Maß h mm	Maß H mm
6132540	LK4H 30030	26,6	30,0	27,5	30,4
6132544	LK4H 40025	21,6	25,0	37,6	40,5
6132546	LK4H 40040	36,4	40,0	37,4	40,5
6132548	LK4H 40060	56,2	60,0	37,3	40,5
6132550	LK4H N 60025	21,2	25,0	57,5	60,6
6132552	LK4H N 60040	36,2	40,0	57,1	60,3
6132554	LK4H N 60060	55,8	60,0	56,9	60,3
6132556	LK4H N 60080	75,8	80,0	56,8	60,3
6132560	LK4H N 80025	20,8	25,0	76,7	80,0
6132562	LK4H N 80040	35,8	40,0	76,6	80,0
6132564	LK4H N 80060	55,6	60,0	76,5	80,0
6132566	LK4H N 80080	75,4	80,0	76,3	80,0
6132568	LK4H N 80100	95,4	100,0	76,2	80,0
6132569	LK4H N 80120	115,2	120,0	76,4	80,0
6132570	LK4H N 10040	35,4	40,0	96,9	100,5
6132572	LK4H N 10060	55,6	60,0	96,8	100,3
6132574	LK4H N 10080	75,4	80,0	96,6	100,3
6132576	LK4H N 100100	95,2	100,0	96,4	100,3



Verdrahtungskanal, Typ LK4 15015

PVC

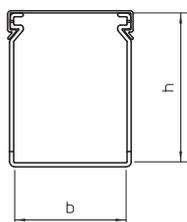


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 15015	steingrau	2000	15x15		2	6178001

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 30015

PVC

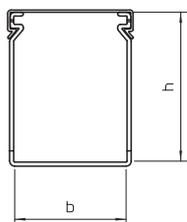
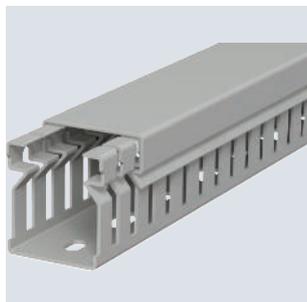


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 30015	steingrau	2000	15x30		2	6178003

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 30025

PVC

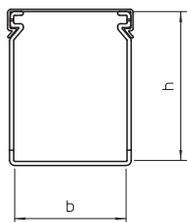


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 30025	steingrau	2000	25x30		2	6178005

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 40025

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 40025	steingrau	2000	25x40		2	6178010

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

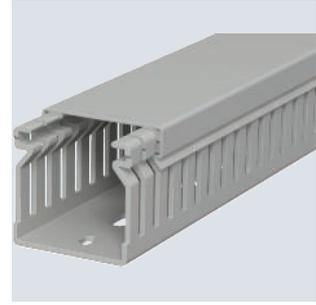
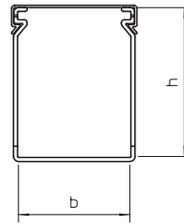
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 40040	steingrau	2000	40x40		2	6178012

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 40040



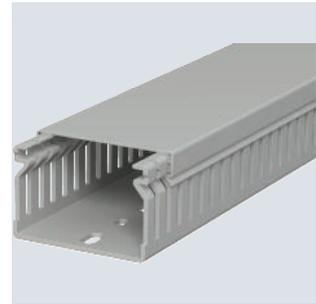
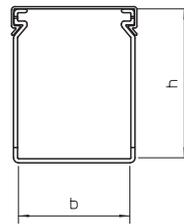
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 40060	steingrau	2000	60x40		2	6178014

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 40060



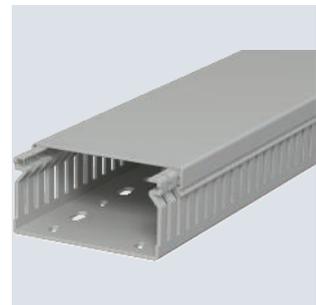
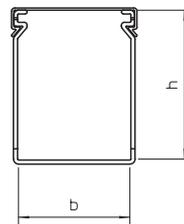
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 40080	steingrau	2000	80x40		2	6178016

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 40080



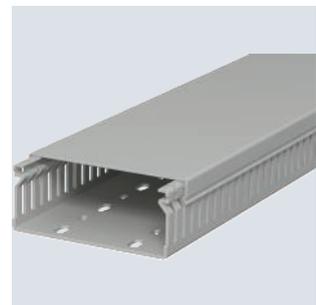
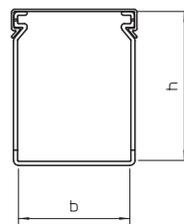
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 40100	steingrau	2000	100x40		2	6178018

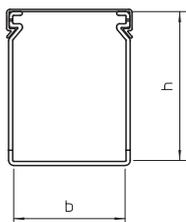
Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 40100



Verdrahtungskanal, Typ LK4 60015

PVC

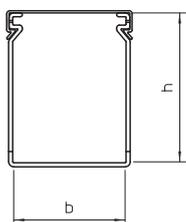


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 60015	steingrau	2000	15x60		2	6178026

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 60025

PVC

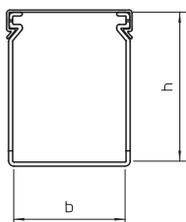


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 60025	steingrau	2000	25x60		2	6178028

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 60040

PVC

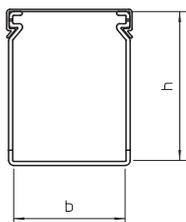
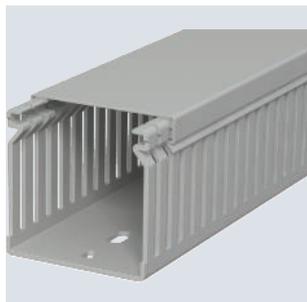


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 60040	steingrau	2000	40x60		2	6178031

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 60060

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 60060	steingrau	2000	60x60		2	6178033

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

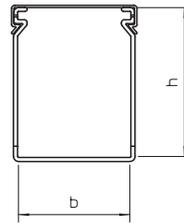
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 60080	steingrau	2000	80	60	2	6178035

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 60080



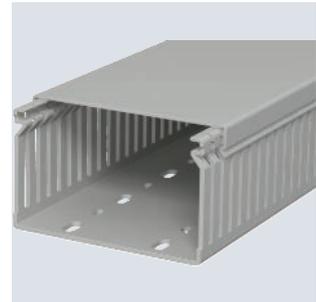
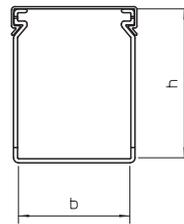
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 60100	steingrau	2000	100	60	2	6178037

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 60100



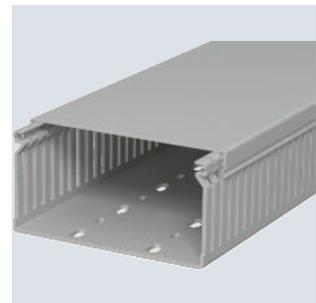
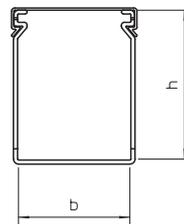
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 60120	steingrau	2000	120	60	2	6178039

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 60120



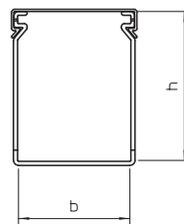
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 80025	steingrau	2000	25	80	2	6178050

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 80025

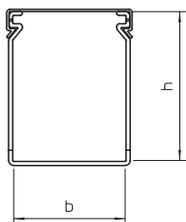
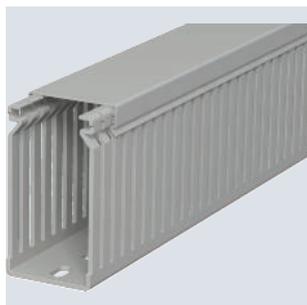


Verdrahtungskanäle



Verdrahtungskanal, Typ LK4 80040

PVC

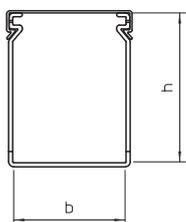


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 80040	steingrau	2000	40x80		2	6178052

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 80060

PVC

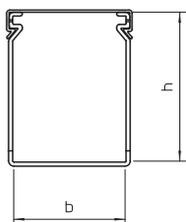


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 80060	steingrau	2000	60x80		2	6178054

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 80080

PVC

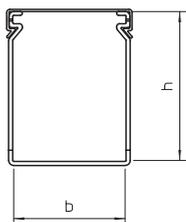
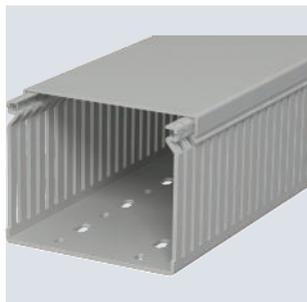


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 80080	steingrau	2000	80x80		2	6178056

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 80100

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LK4 80100	steingrau	2000	100x80		2	6178059

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

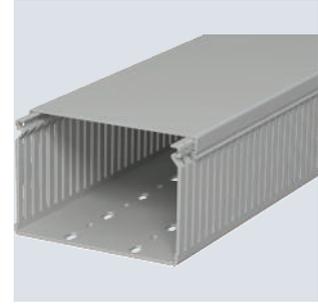
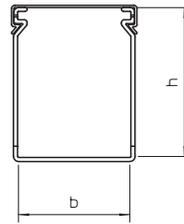
PVC



Verdrahtungskanal, Typ LK4 80120

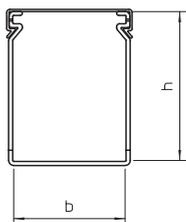
Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 80120	steingrau	2000	120	80	2	6178061

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



Verdrahtungskanal, Typ LK4 N 60015

PVC

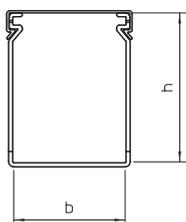


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 N 60015	steingrau	2000	15	60	2	6178201

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 N 60025

PVC

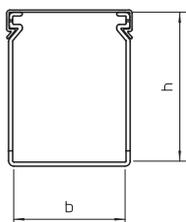


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 N 60025	steingrau	2000	25	60	2	6178203

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 N 60040

PVC

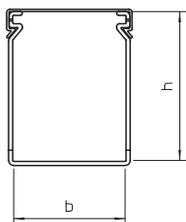


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 N 60040	steingrau	2000	40	60	2	6178205

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 N 60060

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 N 60060	steingrau	2000	60	60	2	6178207

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

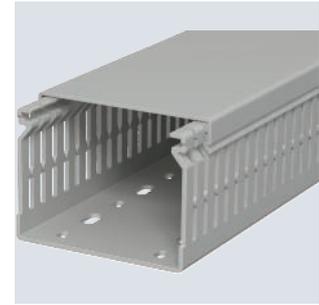
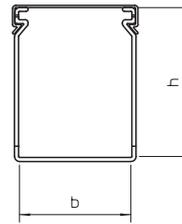
PVC



Verdrahtungskanal, Typ LK4 N 60080

Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 N 60080	steingrau	2000	80	60	2	6178209

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzern verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



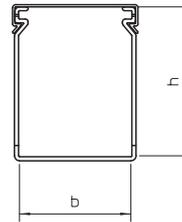
PVC



Verdrahtungskanal, Typ LK4 N 80025

Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 N 80025	steingrau	2000	25	80	2	6178225

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzern verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



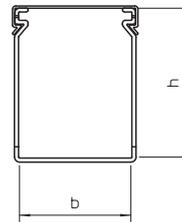
PVC



Verdrahtungskanal, Typ LK4 N 80040

Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 N 80040	steingrau	2000	40	80	2	6178227

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzern verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



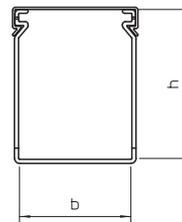
PVC



Verdrahtungskanal, Typ LK4 N 80060

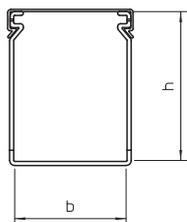
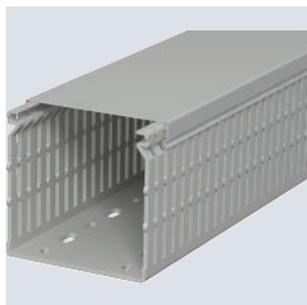
Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 N 80060	steingrau	2000	60	80	2	6178229

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzern verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



Verdrahtungskanal, Typ LK4 N 80080

PVC

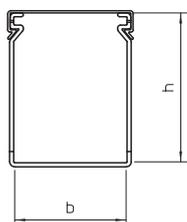


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 N 80080	steingrau	2000	80	80	2	6178231

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitz verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 N 80100

PVC

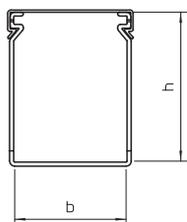
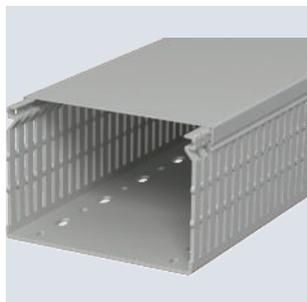


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 N 80100	steingrau	2000	100	80	2	6178233

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitz verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4 N 80120

PVC



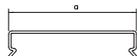
Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LK4 N 80120	steingrau	2000	120	80	2	6178236

Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als metrischer Kanal. Das Nennmaß der Systemgröße entspricht dem Innenmaß der Kanäle. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitz verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Oberteile Verdrahtungskanäle LK4

Oberteil LK4 D 15

PVC



Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LK4 D 15	steingrau	20	2000	2	6178480

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.

PVC



Oberteil LK4 D 25

Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LK4 D 25	steingrau	31	2000	2	6178482

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



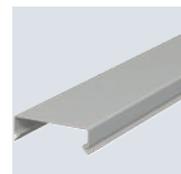
PVC



Oberteil LK4 D 40

Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LK4 D 40	steingrau	46,2	2000	2	6178484

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



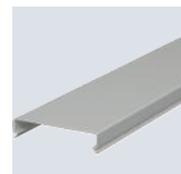
PVC



Oberteil LK4 D 60

Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LK4 D 60	steingrau	66,4	2000	2	6178486

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



PVC



Oberteil LK4 D 80

Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LK4 D 80	steingrau	87	2000	2	6178488

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



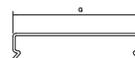
PVC



Oberteil LK4 D 100

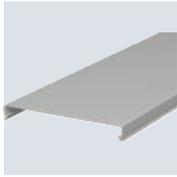
Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LK4 D 100	steingrau	107,4	2000	2	6178490

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



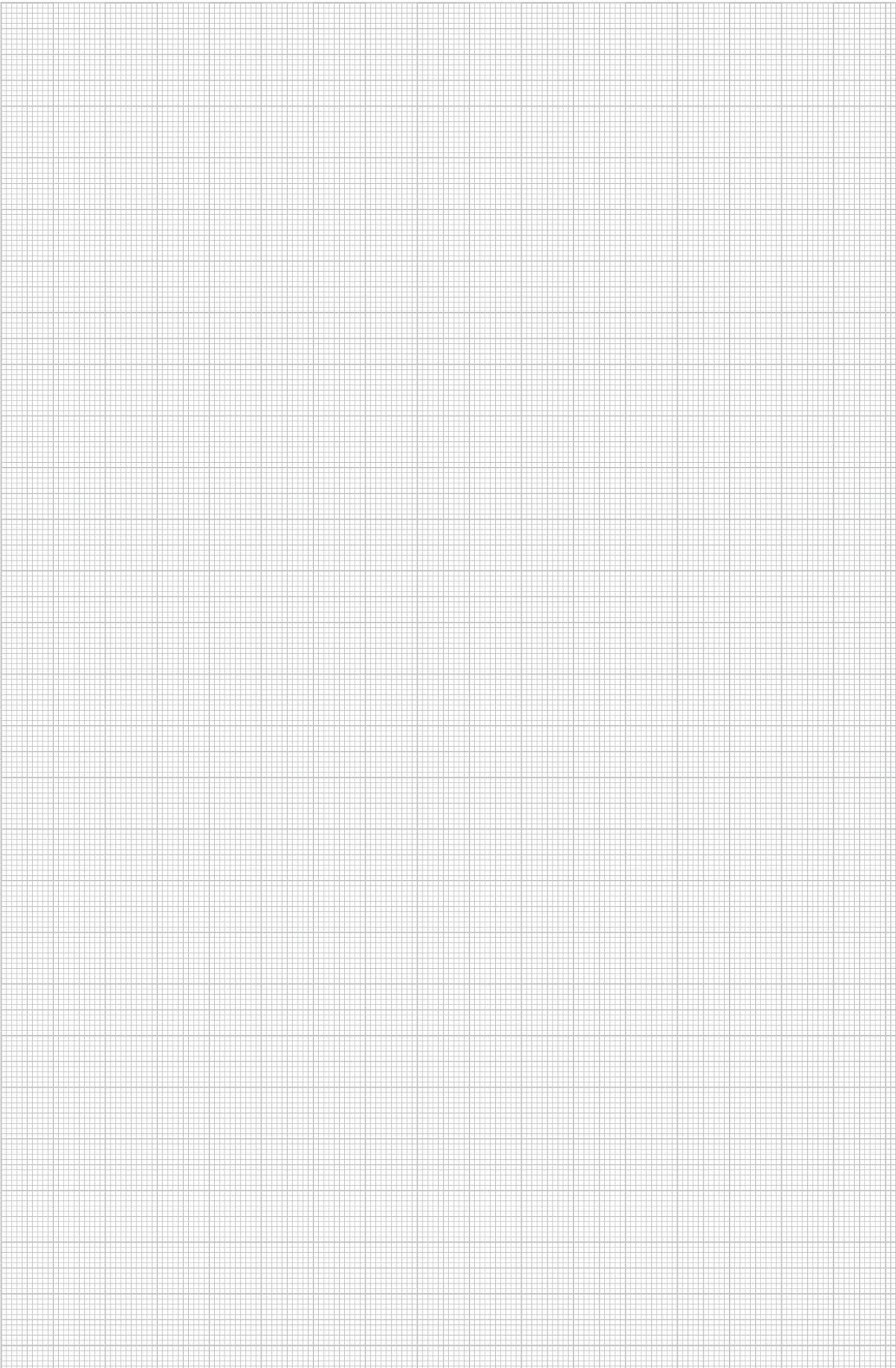
Oberteil LK4 D 120

PVC

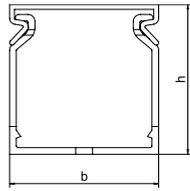


Typ	Farbe	Maß		Verp.	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LK4 D 120	steingrau	127,8	2000	2	6178492

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



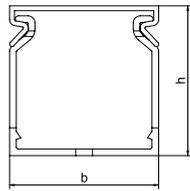
Verdrahtungskanal, Typ LK4H 30030



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H 30030	lichtgrau	2000	30	30	2	6132540

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.

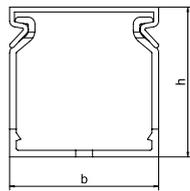
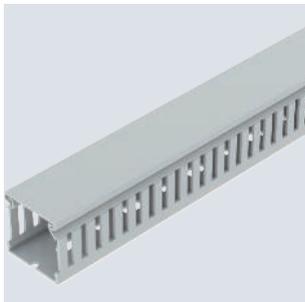
Verdrahtungskanal, Typ LK4H 40025



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H 40025	lichtgrau	2000	25	40	2	6132544

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.

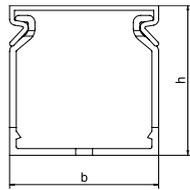
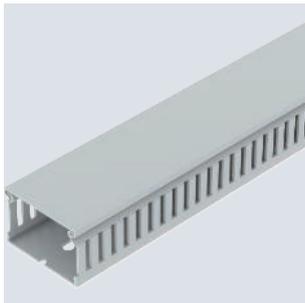
Verdrahtungskanal, Typ LK4H 40040



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H 40040	lichtgrau	2000	40	40	2	6132546

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4H 40060



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H 40060	lichtgrau	2000	60	40	2	6132548

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.

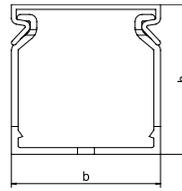
PC/
ABS



Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 60025

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 60025	lichtgrau	2000	25	60	2	6132550

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.



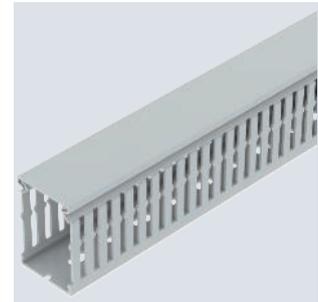
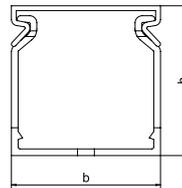
PC/
ABS



Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 60040

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 60040	lichtgrau	2000	40	60	2	6132552

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.



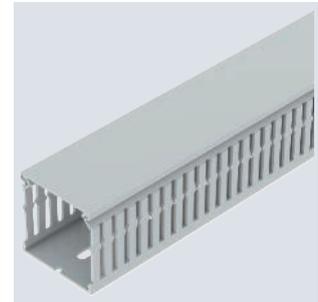
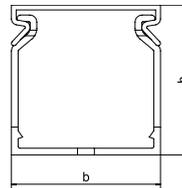
PC/
ABS



Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 60060

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 60060	lichtgrau	2000	60	60	2	6132554

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.



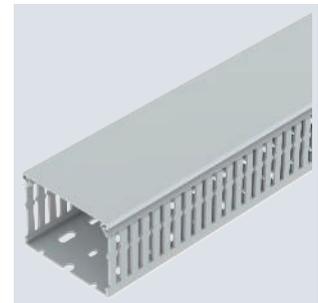
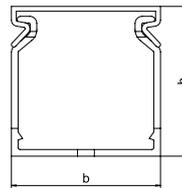
PC/
ABS



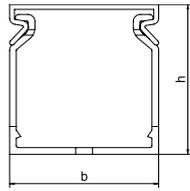
Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 60080

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 60080	lichtgrau	2000	80	60	2	6132556

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.



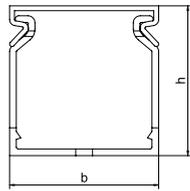
Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 80025



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 80025	lichtgrau	2000	25	80	2	6132560

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.

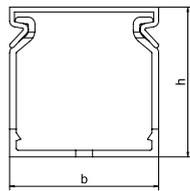
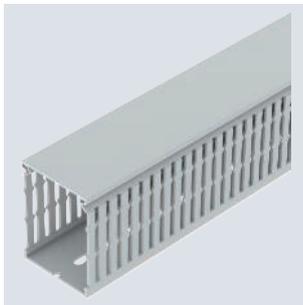
Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 80040



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 80040	lichtgrau	2000	40	80	2	6132562

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.

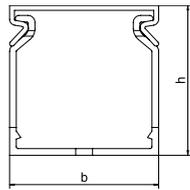
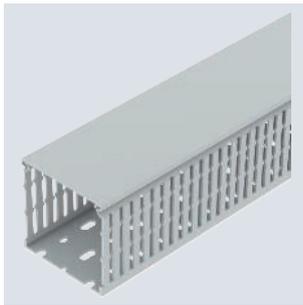
Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 80060



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 80060	lichtgrau	2000	60	80	2	6132564

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 80080



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 80080	lichtgrau	2000	80	80	2	6132566

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.

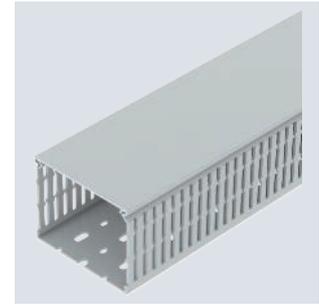
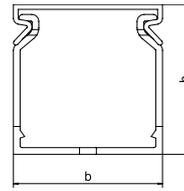
PC/
ABS



Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 80100

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 80100	lichtgrau	2000	100	80	2	6132568

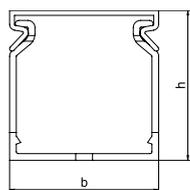
Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.



Gebäudeinstallation - Leitungsführungssysteme / de / 2024/01/24 07:54:37 (LLExpport_036687) / 2024/01/24 07:55:02 07:55:02



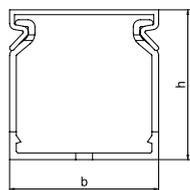
Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 10040



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 10040	lichtgrau	2000	40	100	2	6132570

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.

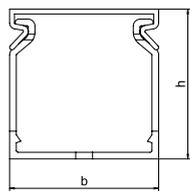
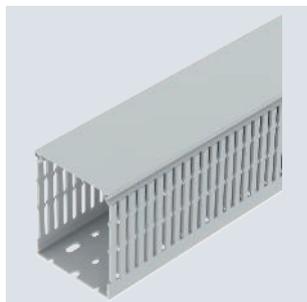
Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 10060



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 10060	lichtgrau	2000	60	100	2	6132572

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.

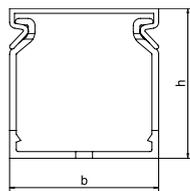
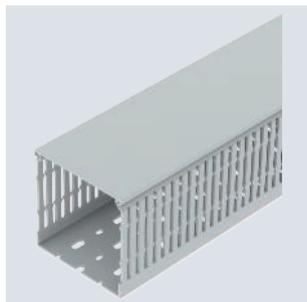
Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 10080



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 10080	lichtgrau	2000	80	100	2	6132574

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LK4H N 100100



Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H N 100100	lichtgrau	2000	100	100	2	6132576

Halogenfreier Verdrahtungskanal inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Mit doppelseitigen Klebeband am Kanalboden als Montagehilfe. Ausführung als metrischer Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Sonderlängen auf Anfrage.

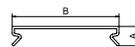
PC/
ABS



Oberteil LK4H 25

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H D 25	lichtgrau	2000	25	10	2	6132580

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



PC/
ABS



Oberteil LK4H 60

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H D 60	lichtgrau	2000	60	10	2	6132582

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



PC/
ABS



Oberteil LK4H 80

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H D 80	lichtgrau	2000	80	10	2	6132584

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



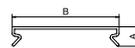
PC/
ABS



Oberteil LK4H 100

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. m	Art.-Nr.
LK4H D 100	lichtgrau	2000	100	10	2	6132586

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.

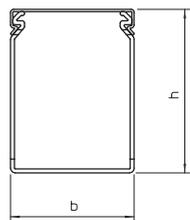


Verdrahtungskanäle



Verdrahtungskanal, Typ LKV 25025

PVC

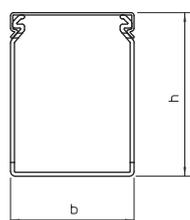


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H		Verp. m	Art.-Nr.
			mm	mm		
LKV 25025	steingrau	2000	25	25	32	6178302

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenloch zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 37025

PVC

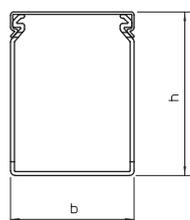
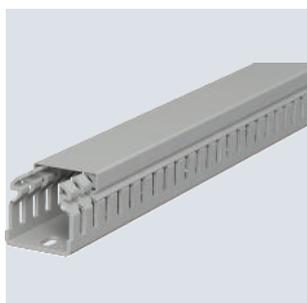


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H		Verp. m	Art.-Nr.
			mm	mm		
LKV 37025	steingrau	2000	25	37,5	32	6178305

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenloch zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 37037

PVC

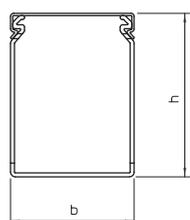


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H		Verp. m	Art.-Nr.
			mm	mm		
LKV 37037	steingrau	2000	37,5	37,5	60	6178307

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenloch zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 50025

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H		Verp. m	Art.-Nr.
			mm	mm		
LKV 50025	steingrau	2000	25	50	60	6178310

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenloch zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

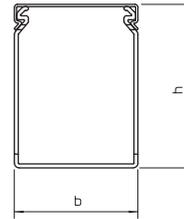
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV 50037	steingrau	2000	37,5	50	48	6178312

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 50037



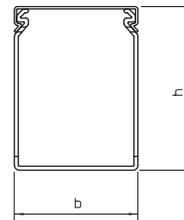
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV 50050	steingrau	2000	50	50	36	6178314

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 50050



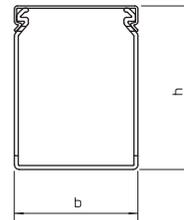
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV 50075	steingrau	2000	75	50	24	6178316

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 50075



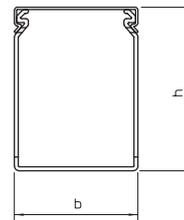
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV 75025	steingrau	2000	25	75	40	6178320

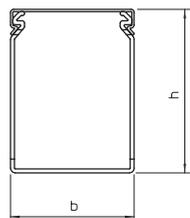
Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 75025



Verdrahtungskanal, Typ LKV 75037

PVC

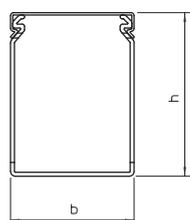


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LKV 75037	steingrau	2000	37,5x75		32	6178322

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenloch zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 75050

PVC

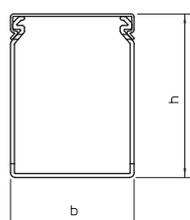
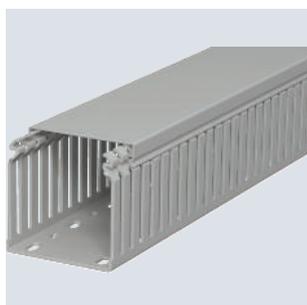


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LKV 75050	steingrau	2000	50x75		24	6178324

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenloch zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 75075

PVC

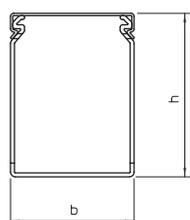
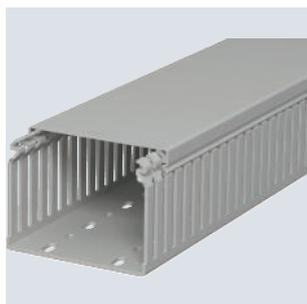


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LKV 75075	steingrau	2000	75x75		16	6178326

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenloch zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 75100

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung		Verp. m	Art.-Nr.
			B x H mm			
LKV 75100	steingrau	2000	100x75		16	6178328

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenloch zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

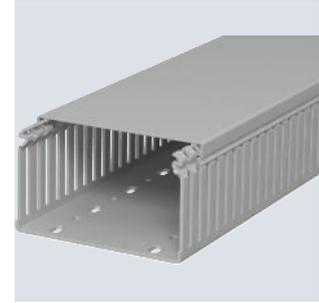
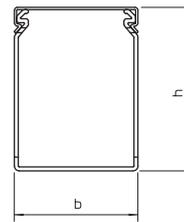
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV 75125	steingrau	2000	125	75	8	6178330

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 75125



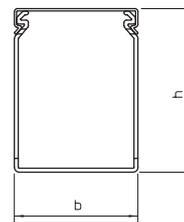
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV 10037	steingrau	2000	37,5	100	32	6178334

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 10037



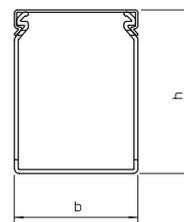
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV 10050	steingrau	2000	50	100	24	6178336

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 10050



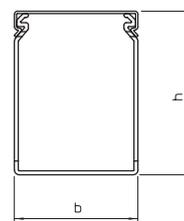
PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV 10075	steingrau	2000	75	100	16	6178338

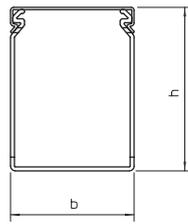
Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV 10075



Verdrahtungskanal, Typ LKV 100100

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV 100100	steingrau	2000	100	100	8	6178341

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

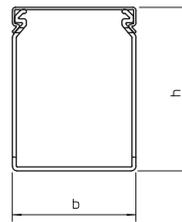
PVC



Verdrahtungskanal, Typ LKV N 75025

Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV N 75025	steingrau	2000	25	75	40	6178420

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



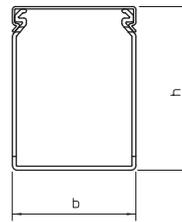
PVC



Verdrahtungskanal, Typ LKV N 75037

Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV N 75037	steingrau	2000	37,5	75	32	6178422

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



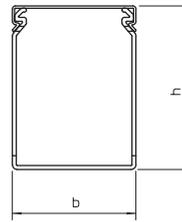
PVC



Verdrahtungskanal, Typ LKV N 75050

Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV N 75050	steingrau	2000	50	75	24	6178424

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



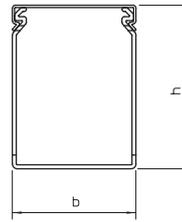
PVC



Verdrahtungskanal, Typ LKV N 75075

Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV N 75075	steingrau	2000	75	75	16	6178426

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

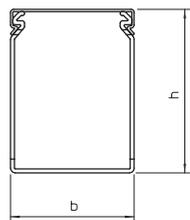
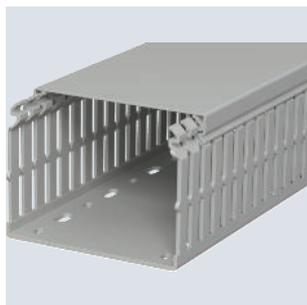


Verdrahtungskanäle



Verdrahtungskanal, Typ LKV N 75100

PVC

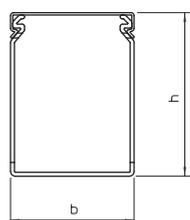
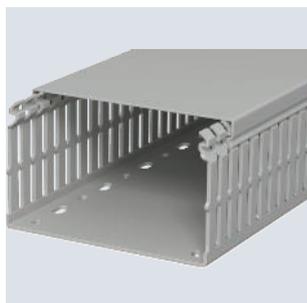


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H		Verp. m	Art.-Nr.
			mm	mm		
LKV N 75100	steingrau	2000	100x75		16	6178428

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenloch zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV N 75125

PVC

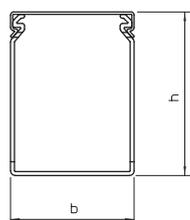


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H		Verp. m	Art.-Nr.
			mm	mm		
LKV N 75125	steingrau	2000	125x75		8	6178430

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenloch zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV N 10037

PVC

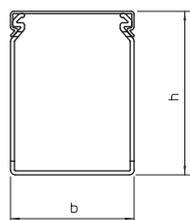


Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H		Verp. m	Art.-Nr.
			mm	mm		
LKV N 10037	steingrau	2000	37,5x100		32	6178435

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenloch zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKV N 10050

PVC



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H		Verp. m	Art.-Nr.
			mm	mm		
LKV N 10050	steingrau	2000	50x100		24	6178437

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenloch zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

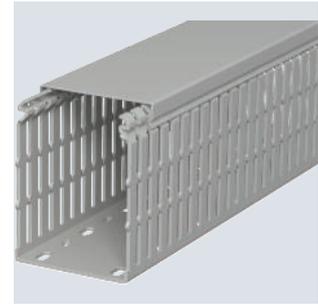
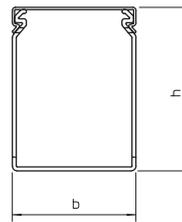
PVC



Verdrahtungskanal, Typ LKV N 10075

Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV N 10075	steingrau	2000	75	100	16	6178439

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



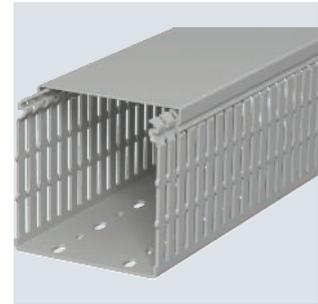
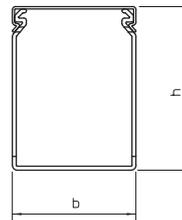
PVC



Verdrahtungskanal, Typ LKV N 100100

Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKV N 100100	steingrau	2000	100	100	8	6178441

Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schaltschrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seitenschlitzen verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



Oberteile Verdrahtungskanäle LKV

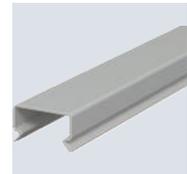
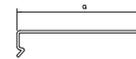
PVC



Oberteil LKV D 25

Typ	Farbe	Maß a mm	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



PVC



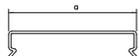
Oberteil LKV D 37

Typ	Farbe	Maß a mm	Länge mm	Verp. m	Art.-Nr.

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



Oberteil LKV D 50



Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LKV D 50	steingrau	50	2000	24	6178508

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.

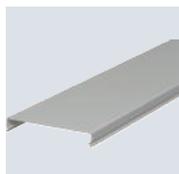
Oberteil LKV D 75



Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LKV D 75	steingrau	75	2000	12	6178510

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.

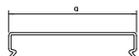
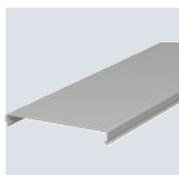
Oberteil LKV D 100



Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LKV D 100	steingrau	100	2000	12	6178512

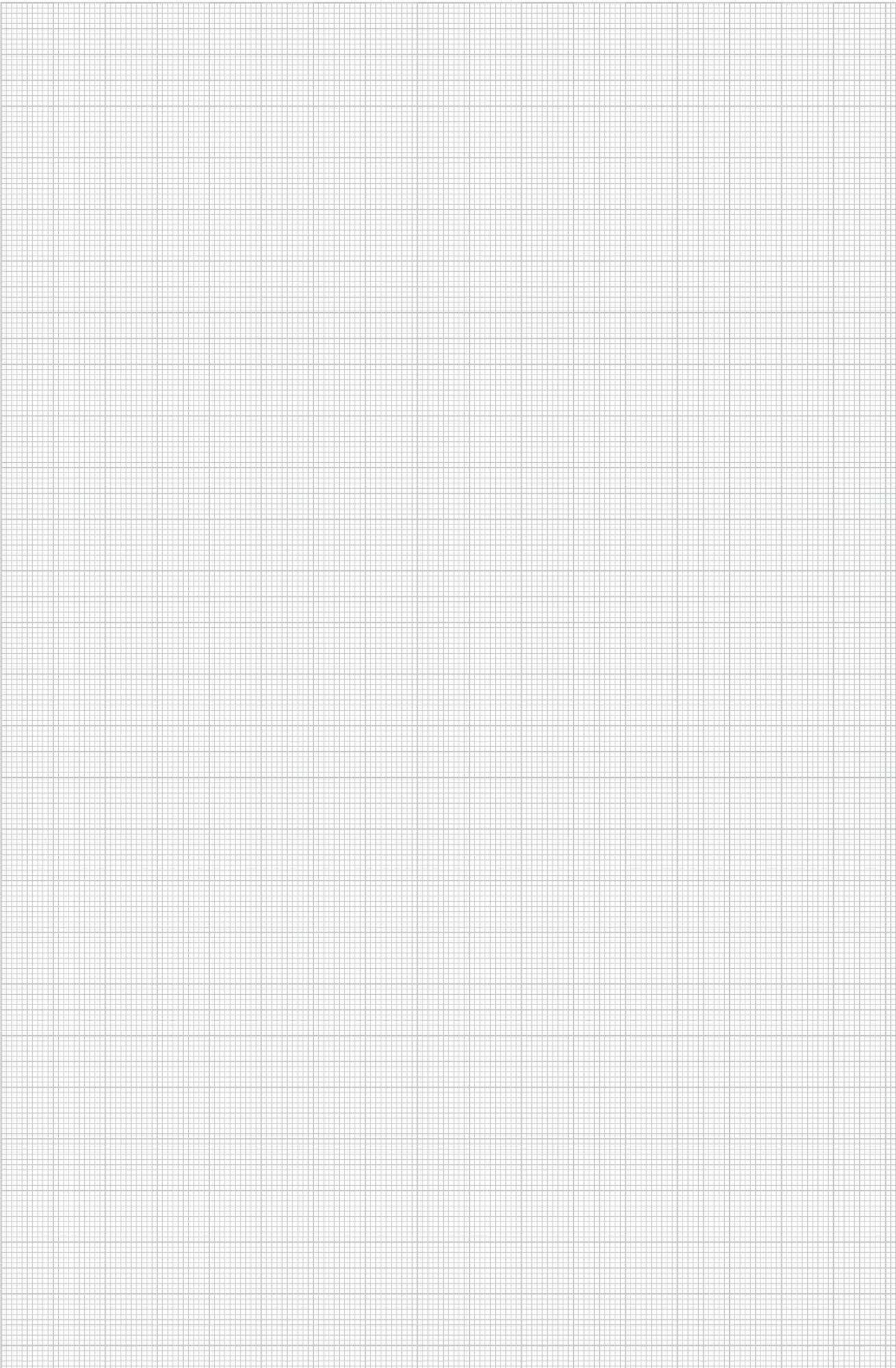
Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.

Oberteil LKV D 125

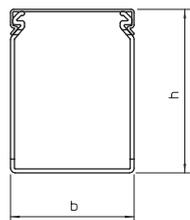


Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LKV D 125	steingrau	125	2000	16	6178514

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



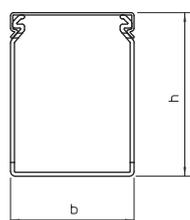
Verdrahtungskanal, Typ LKVH 50037



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H		Verp. m	Art.-Nr.
			mm	mm		
LKVH 50037	lichtgrau	2000	37,5	50	48	6178582

Halogenfreier Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schalt-schrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

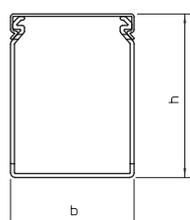
Verdrahtungskanal, Typ LKVH 50050



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H		Verp. m	Art.-Nr.
			mm	mm		
LKVH 50050	lichtgrau	2000	50	50	36	6178585

Halogenfreier Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schalt-schrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

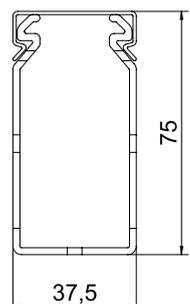
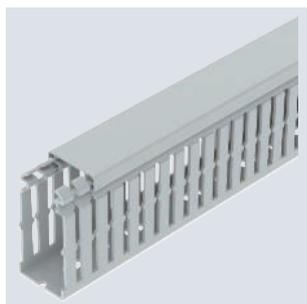
Verdrahtungskanal, Typ LKVH 50075



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H		Verp. m	Art.-Nr.
			mm	mm		
LKVH 50075	lichtgrau	2000	75	50	24	6178588

Halogenfreier Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schalt-schrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

Verdrahtungskanal, Typ LKVH N 75037



Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H		Verp. m	Art.-Nr.
			mm	mm		
LKVH N 75037	lichtgrau	2000	37,5	75	32	6178582

Halogenfreier Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schalt-schrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seiten-schlitzten verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.

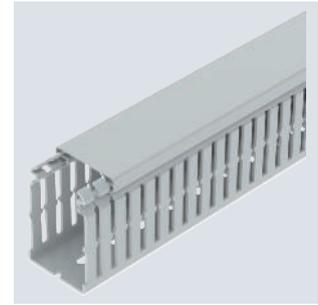
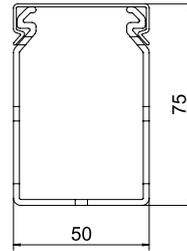
PC/ABS



Verdrahtungskanal, Typ LKVH N 75050

Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKVH N 75050	lichtgrau	2000	50	75	24	6178556

Halogenfreier Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schalt-schrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seiten-schlitzten verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



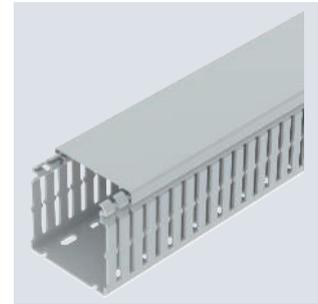
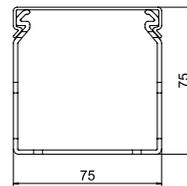
PC/ABS



Verdrahtungskanal, Typ LKVH N 75075

Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKVH N 75075	lichtgrau	2000	75	75	16	6178559

Halogenfreier Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schalt-schrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seiten-schlitzten verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



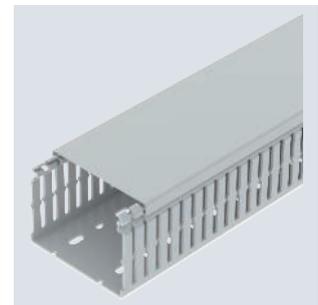
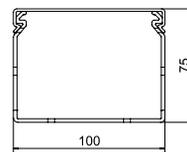
PC/ABS



Verdrahtungskanal, Typ LKVH N 75100

Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKVH N 75100	lichtgrau	2000	100	75	16	6178563

Halogenfreier Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schalt-schrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seiten-schlitzten verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



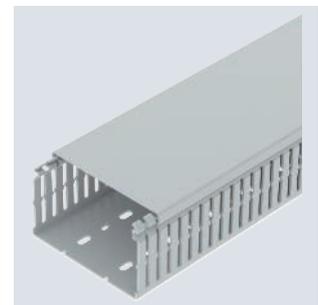
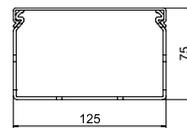
PC/ABS



Verdrahtungskanal, Typ LKVH N 75125

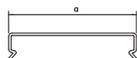
Typ	Farbe	Länge mm	Ab- messung B x H mm		Verp. m	Art.-Nr.
			B	H		
LKVH N 75125	lichtgrau	2000	125	75	8	6178566

Halogenfreier Verdrahtungskanal nach DIN EN 50085-2-3 inkl. Oberteil und Bodenlochung zur waagerechten und senkrechten Verlegung elektrischer Kabel und Leitungen im Schalt-schrank. Ausführung als DIN-Kanal. Das Ausbrechen der Stege erfolgt werkzeuglos. Bodenbündiges Ausführen ist durch Sollbruchstellen möglich. Verjüngungen in den Seiten-schlitzten verhindern das Herausfallen der Leitungen. Geprüft nach DIN EN 50085-2-3. Sonderlängen auf Anfrage.



Oberteil LKVH D 37

PC/
ABS



Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LKVH D 37	lichtgrau	37,5	2000	24	6178670

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.

Oberteil LKVH D 50

PC/
ABS



Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LKVH D 50	lichtgrau	50	2000	24	6178674

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.

Oberteil LKVH D 75

PC/
ABS

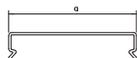


Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LKVH D 75	lichtgrau	75	2000	12	6178678

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.

Oberteil LKVH D 100

PC/
ABS

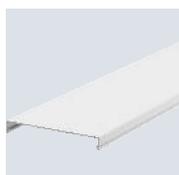


Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LKVH D 100	lichtgrau	100	2000	12	6178682

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.

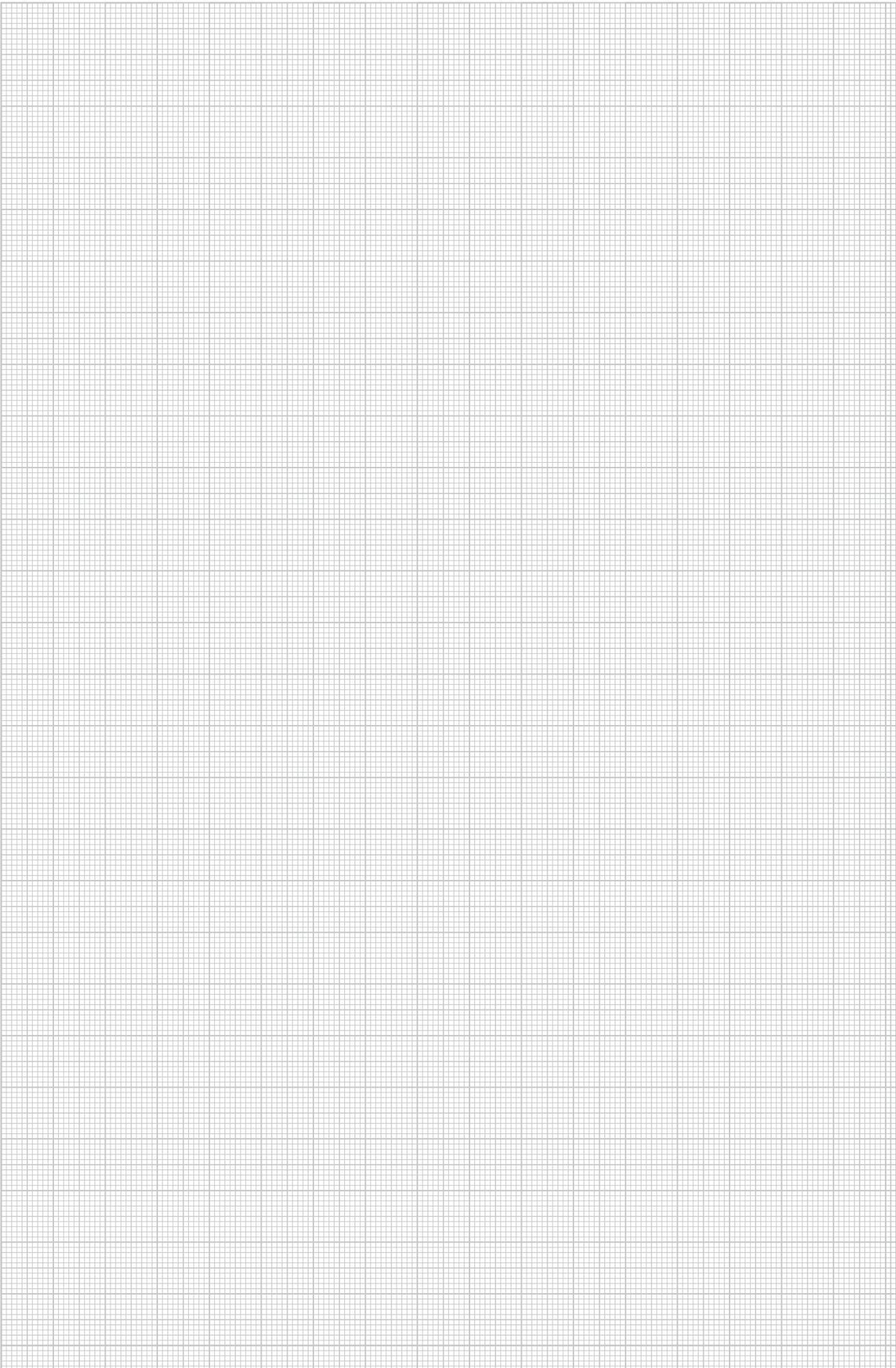
Oberteil LKVH D 125

PC/
ABS



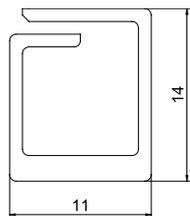
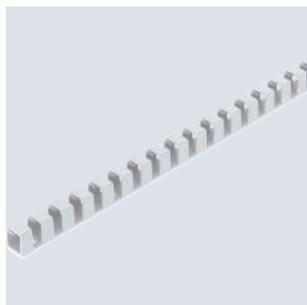
Typ	Farbe	Maß		Verp. m	Art.-Nr.
		a mm	Länge mm		
LKVH D 125	lichtgrau	125	2000	16	6178686

Kanaloberteil für den Ersatzbedarf.



Verdrahtungskanal VF 10, flexibel

PP

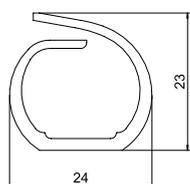


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
VF 10 rws	reinweiß	500	11	14	1	6132600
VF 10KB rws	reinweiß	500	11	14	1	6132601

Flexibler Verdrahtungskanal zur waagerechten und senkrechten Verlegung im Schaltschrank.

Verdrahtungskanal VF 20, flexibel

PP

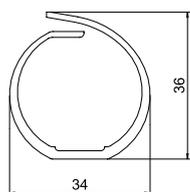


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
VF 20 rws	reinweiß	500	24	24	1	6132603
VF 20KB rws	reinweiß	500	24	24	1	6132604

Flexibler Verdrahtungskanal zur waagerechten und senkrechten Verlegung im Schaltschrank.

Verdrahtungskanal VF 30, flexibel

PP

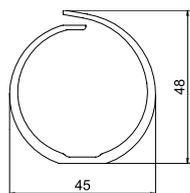


Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
VF 30 rws	reinweiß	500	34	36	1	6132606
VF 30KB rws	reinweiß	500	34	36	1	6132607

Flexibler Verdrahtungskanal zur waagerechten und senkrechten Verlegung im Schaltschrank.

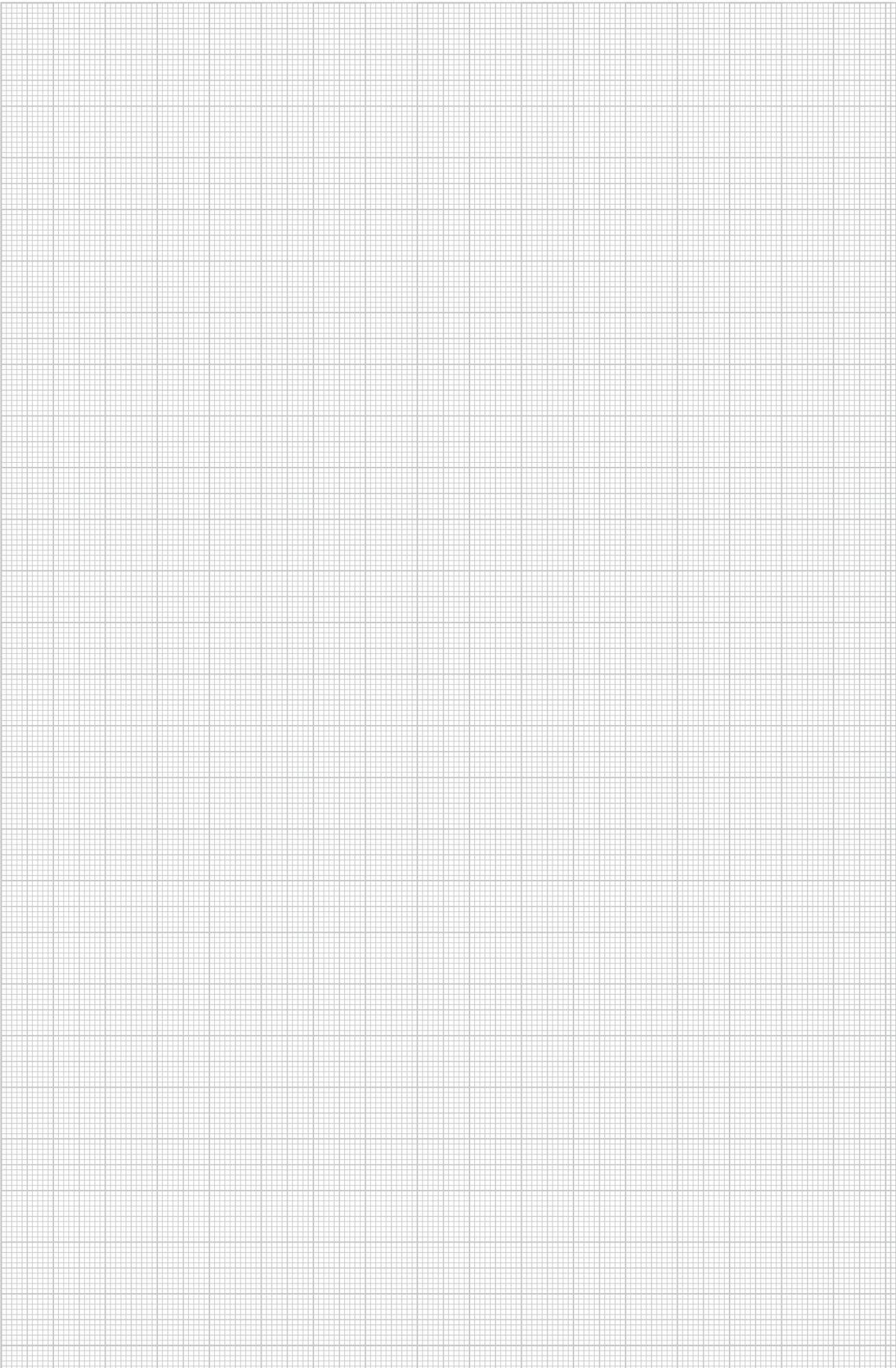
Verdrahtungskanal VF 40, flexibel

PP



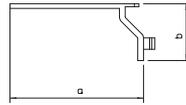
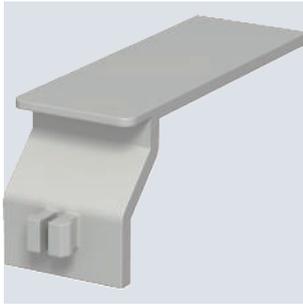
Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
VF 40 rws	reinweiß	500	45	48	1	6132609
VF 40KB rws	reinweiß	500	45	48	1	6132610

Flexibler Verdrahtungskanal zur waagerechten und senkrechten Verlegung im Schaltschrank.



Drahthaltesteg für Typ LK4 und LK4 N

PS

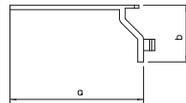
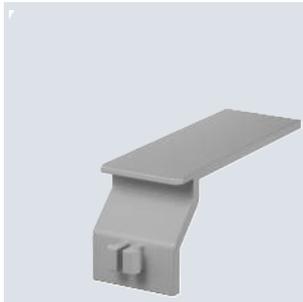


Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
LK4 H	steingrau	56	25	100	6178092

Drahthaltesteg für Verdrahtungskanäle Typ LK4 und LK4 N. Der Drahthaltesteg verhindert das Herausfallen bereits eingelegter Leitungen. Durch Sollbruchstellen ist die Länge für unterschiedliche Kanalbreiten reduzierbar auf 38, 28 und 23 mm.

Drahthaltesteg für Typ LKV und LKV/N

PS

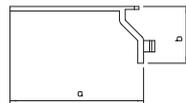


Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
LKV H	steingrau	56	25	100	6178349

Drahthaltesteg für Verdrahtungskanäle Typ LKV und LKV N. Der Drahthaltesteg verhindert das Herausfallen bereits eingelegter Leitungen. Durch Sollbruchstellen ist die Länge für unterschiedliche Kanalbreiten reduzierbar auf 38, 28 und 23 mm.

Drahthaltesteg für Typ LKVH

PS



Typ	Farbe	Maß		Verp. Stück	Art.-Nr.
		a mm	b mm		
LKV H H	lichtgrau	56	25	100	6178650

Drahthaltesteg für halogenfreie Verdrahtungskanäle Typ LKVH. Der Drahthaltesteg verhindert das Herausfallen bereits eingelegter Leitungen. Durch Sollbruchstellen ist die Länge für unterschiedliche Kanalbreiten reduzierbar auf 38, 28 und 23 mm.

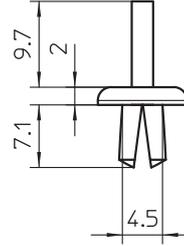
PP



Spreizniet, KSN 1

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KSN1	lichtgrau	100	6178520

Für eine schnelle Montage und zur optimalen Funktion ist das Nietwerkzeug KNW1 zu verwenden.



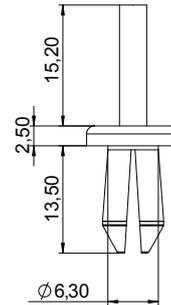
PA



Spreizniet, KSN 22

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
KSN22	lichtgrau	100	6178525

Für eine schnelle Montage und zur optimalen Funktion ist das Nietwerkzeug KNW2 zu verwenden. Maß des Bohrloches : 6,5 mm.

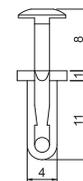


PA

Spreizniet VDK SPN

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
VDK SPN4	tiefschwarz	15	4	4	100	6132656

Spreizniet zur Befestigung von Cablix Verdrahtungskanälen.



Kunststoffnietwerkzeuge

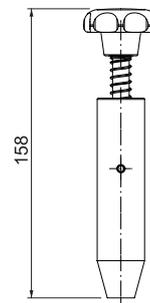
POM



Kunststoffnietwerkzeug KNW1

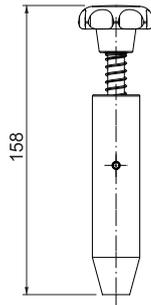
Typ	Farbe	Dimension	Verp. Stück	Art.-Nr.
KNW1	schwarz	Ø4,5mm	1	6178527

Nietwerkzeug zur Montage der Spreiznieten 4,5 mm.



Kunststoffnietwerkzeug KNW2

POM



Typ	Farbe	Dimension	Verp. Stück	Art.-Nr.
KNW2	schwarz	Ø6mm	1	6178529

Nietwerkzeug zur Montage der Spreznieten 6 mm.

Ausklinkzangen

Ausklinkzange

St



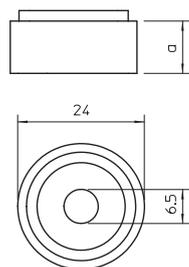
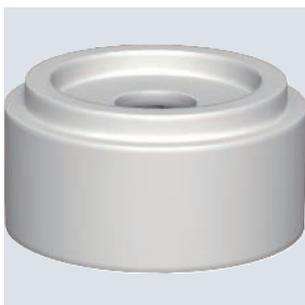
Typ	Verp. Stück	Art.-Nr.
AKZ2	1	6178533

Zum Ausklinken der Stege bis zum Kanalboden.

Abstandhalter

Abstandhalter

PVC



Typ	Farbe	Maß a mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
AH1	grau	12	100	6178540
AH2	grau	20	100	6178542

Stapelbarer Abstandhalter zum Höhenausgleich zwischen verschiedenen Bauteilhöhen.



Kennzeichnungsschild, eigensichere Stromkreise

Typ	Farbe	Abmes- sung mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
VK ISCS 5012	lichtblau	99x25mm	20	6178643

Aufkleber als Kennzeichnungsschild zum Anbringen auf Verdrahtungskanälen in Schalt-schränken in denen eigensichere Stromkreise geführt werden.



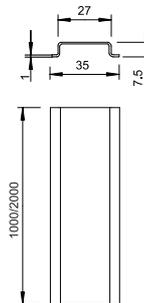
Hutprofilschienen



Typ	Aus- führung	Material- stärke mm	Länge mm	Bund m	Art.-Nr.
2069 2M GTP	ungelocht	1	2000	50	1115650

Hutprofilschiene 35 x 7,5 mm nach DIN EN 60715 (früher DIN EN 50022).

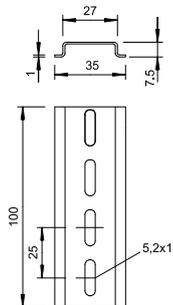
Hutprofilschiene, ungelocht



Typ	Aus- führung	Material- stärke mm	Länge mm	Bund m	Art.-Nr.
2069 2M GTP	gelocht	1	2000	50	1115669

Hutprofilschiene 35 x 7,5 mm nach DIN EN 60715 (früher DIN EN 50022).

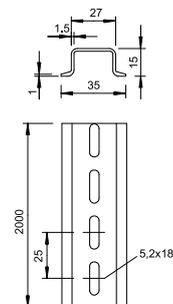
Hutprofilschiene, gelocht



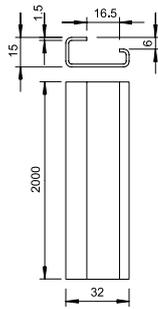
Typ	Aus- führung	Material- stärke mm	Länge mm	Bund m	Art.-Nr.
2069 15 1.5 GTP	gelocht	1,5	2000	20	1115456

Hutprofilschiene 35 x 15 mm ähnlich DIN EN 60715 (früher DIN EN 50022), jedoch mit Materialstärke 1,5 mm.

Hutprofilschiene, gelocht



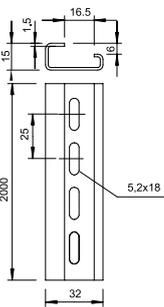
Tragschiene, ungelocht



Typ	Ausführung	Materialstärke mm	Länge mm	Bund m	Art.-Nr.
2064 GTP 2M	ungelocht	1,5	2000	20	1115057

G-Schiene G32 nach DIN EN 60715 (früher DIN EN 50035).

Tragschiene, gelocht

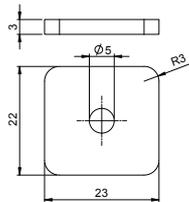


Typ	Ausführung	Materialstärke mm	Länge mm	Bund m	Art.-Nr.
2064 GTP L 2M	gelocht	1,5	2000	20	1115065

G-Schiene G32 nach DIN EN 60715 (früher DIN EN 50035).

Scheiben

Unterlegscheibe



Typ	Farbe	Maß h mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
ULS	grau	3	100	6178548

Unterlegscheibe zum Ausgleich von unterschiedlichen Höhen.

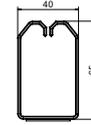
PVC



Kabelhalteklammer KHK75, Kanalhöhe 50

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKV KHK7550	steingrau	20	40	65	50	6132466

Kabelhalteklammer für LKV-Verdrahtungskanäle. Die Kabelhalteklammer umfasst alle im Kanal installierten Leitungen und verhindert das Herausfallen beim Abnehmen der Oberteile. Mit Klebeband an der Unterseite zur Montage.



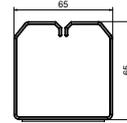
PVC



Kabelhalteklammer KHK75, Kanalhöhe 75

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKV KHK 7575	steingrau	20	65	65	50	6132468

Kabelhalteklammer für LKV-Verdrahtungskanäle. Die Kabelhalteklammer umfasst alle im Kanal installierten Leitungen und verhindert das Herausfallen beim Abnehmen der Oberteile. Mit Klebeband an der Unterseite zur Montage.



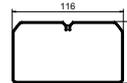
PVC



Kabelhalteklammer KHK75, Kanalhöhe 125

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKV KHK75125	steingrau	20	116	65	50	6132460

Kabelhalteklammer für LKV-Verdrahtungskanäle. Die Kabelhalteklammer umfasst alle im Kanal installierten Leitungen und verhindert das Herausfallen beim Abnehmen der Oberteile. Mit Klebeband an der Unterseite zur Montage.



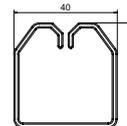
PVC



Kabelhalteklammer KHK50, Kanalhöhe 50

Typ	Farbe	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKV KHK5050	steingrau	50	6132462

Kabelhalteklammer für LKV-Verdrahtungskanäle. Die Kabelhalteklammer umfasst alle im Kanal installierten Leitungen und verhindert das Herausfallen beim Abnehmen der Oberteile. Mit Klebeband an der Unterseite zur Montage.



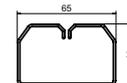
PVC

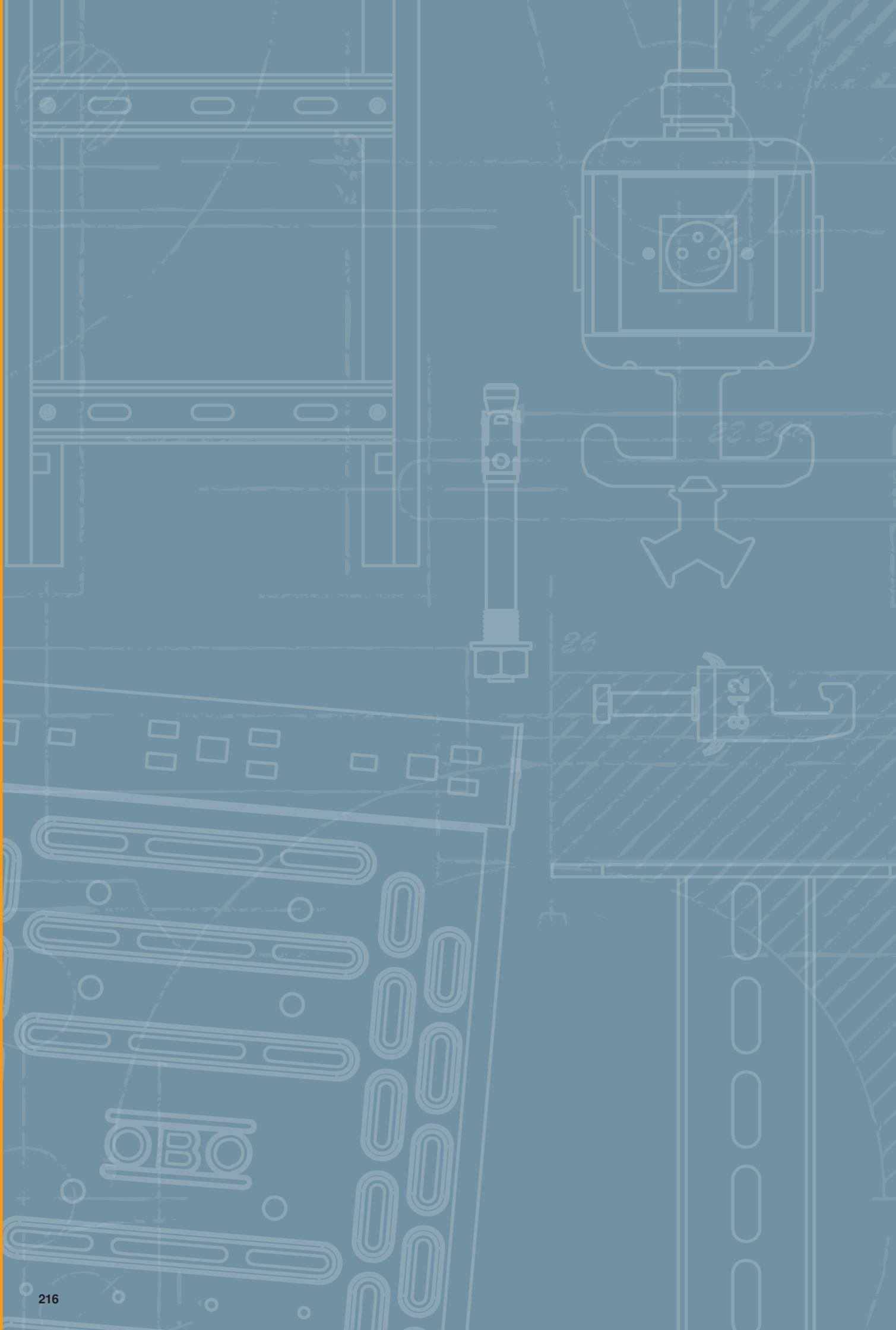


Kabelhalteklammer KHK50, Kanalhöhe 75

Typ	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verp. Stück	Art.-Nr.
LKV KHK5075	steingrau	20	65	41	50	6132464

Kabelhalteklammer für LKV-Verdrahtungskanäle. Die Kabelhalteklammer umfasst alle im Kanal installierten Leitungen und verhindert das Herausfallen beim Abnehmen der Oberteile. Mit Klebeband an der Unterseite zur Montage.





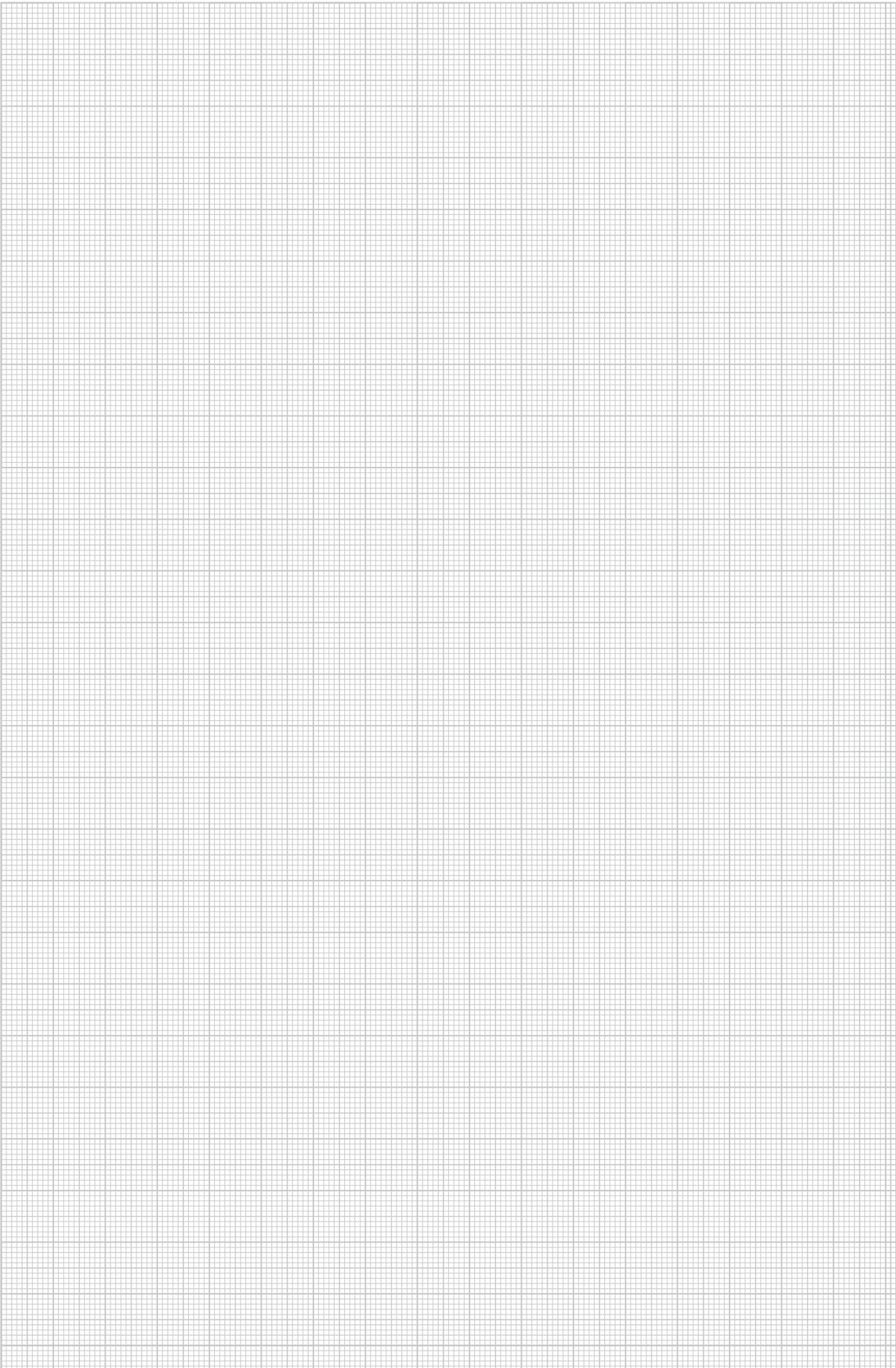
Verzeichnisse

	Prüfzeichen	218
	Piktogrammerklärung	220
	Alphabetisches Verzeichnis	224
	Nummerisches Verzeichnis	228
	Typenverzeichnis	232
	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

Konformitätszeichen

	Power over Ethernet
	230/400 V-System
	Schutzart IP 54
	Schutzart IP 65

Blitzschutzklassen

	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

	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

A

Abstandhalter; 170, 212
Antennendosenblende SL BL ANT; 147, 149
Ausklinkzange; 212
AuBeneck RD, AE40105; 156
AuBeneck SL AE20110; 148
AuBeneck SL AE2050; 137
AuBeneck SL AE2070; 142
AuBeneck SLL AE2050; 139
AuBeneck SLL AE2070; 144
AuBeneck, für Kanal Typ LKM 40040; 112
AuBeneck, für Kanal Typ LKM 40060; 114
AuBeneck, für Kanal Typ LKM 60060; 116
AuBeneck, für Kanal Typ LKM 60100; 118
AuBeneck, für Kanal Typ LKM 60150; 120
AuBeneck, für Kanal Typ LKM 60200; 122
AuBeneck, für Kanal Typ LKM 80080; 124
AuBeneck, für Kanal Typ WDK 100130; 72, 74
AuBeneck, für Kanal Typ WDK 80170; 68
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 10020; 40
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 10030; 42
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 15030; 45
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 20020; 46
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 20050; 48
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 25025; 50
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 25040; 51
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 30030; 54
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 30045; 55
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 40040; 56
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 40060; 57
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 40090; 58
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 40110; 59
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60060; 60
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60090; 61
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60110; 62
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60130; 63
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60150; 64
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60170; 65
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60210; 66
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDK 60230; 67
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 10020; 90
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 15030; 91
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 20020; 92
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 30045; 93
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 40060; 94
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 60090; 95
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 60110; 96
AuBeneckhaube, für Kanal Typ WDKH 60150; 97

B

Befestigungsbügel für Flexkanal; 162
Blende BTR/METZ; 147, 150
Blindabdeckung SL BL blind; 147, 150
Bodenkanal Typ 2650; 160
Bodenschiene für Flexkanal; 162

C

CEE-Zwischenflansch 16 A; 76

D

Drahthaltesteg für Typ LK4 und LK4/N; 210
Drahthaltesteg für Typ LKV und LKV/N; 210
Drahthaltesteg für Typ LKV/H; 210

E

Endstück; 41-42, 44-47, 49-50, 52, 54-68, 70, 72, 74, 84, 86, 90-97, 108-110, 113, 115, 117, 119, 121, 123, 125, 137, 140, 142, 145, 148, 153, 157
Endstück RD ESL40105; 157
Endstück RD ESR40105; 157
Endstück SL ESli20110; 148
Endstück SL ESli2050; 137
Endstück SL ESli2070; 142
Endstück SL ESre2050; 137
Endstück SLT ESli2050; 140
Endstück SLT ESli2070; 145
Endstück TRI ES350350; 86
Endstück, für Kanal Typ LKM 30030; 110
Endstück, für Kanal Typ LKM 40040; 113
Endstück, für Kanal Typ LKM 40060; 115
Endstück, für Kanal Typ LKM 60060; 117
Endstück, für Kanal Typ LKM 60100; 119
Endstück, für Kanal Typ LKM 60150; 121
Endstück, für Kanal Typ LKM 60200; 123
Endstück, für Kanal Typ LKM 80080; 125
Endstück, für Kanal Typ WDK 100130; 72
Endstück, für Kanal Typ WDK 10020; 41
Endstück, für Kanal Typ WDK 100230; 74
Endstück, für Kanal Typ WDK 10030; 42
Endstück, für Kanal Typ WDK 15015; 44
Endstück, für Kanal Typ WDK 15030; 45
Endstück, für Kanal Typ WDK 20020; 46
Endstück, für Kanal Typ WDK 20035; 47
Endstück, für Kanal Typ WDK 20050; 49
Endstück, für Kanal Typ WDK 25025; 50
Endstück, für Kanal Typ WDK 25040; 52
Endstück, für Kanal Typ WDK 30030; 54
Endstück, für Kanal Typ WDK 30045; 55
Endstück, für Kanal Typ WDK 40040; 56
Endstück, für Kanal Typ WDK 40060; 57
Endstück, für Kanal Typ WDK 40090; 58
Endstück, für Kanal Typ WDK 40110; 59
Endstück, für Kanal Typ WDK 60060; 60
Endstück, für Kanal Typ WDK 60090; 61
Endstück, für Kanal Typ WDK 60110; 62
Endstück, für Kanal Typ WDK 60130; 63
Endstück, für Kanal Typ WDK 60150; 64
Endstück, für Kanal Typ WDK 60170; 65
Endstück, für Kanal Typ WDK 60210; 66
Endstück, für Kanal Typ WDK 60230; 67
Endstück, für Kanal Typ WDK 80170; 68
Endstück, für Kanal Typ WDK 80210; 70
Endstück, für Kanal Typ WDKH 100202; 90
Endstück, für Kanal Typ WDKH 15030; 91
Endstück, für Kanal Typ WDKH 20020; 92
Endstück, für Kanal Typ WDKH 30045; 93
Endstück, für Kanal Typ WDKH 40060; 94
Endstück, für Kanal Typ WDKH 60090; 95
Endstück, für Kanal Typ WDKH 60110; 96
Endstück, für Kanal Typ WDKH 60150; 97
Endstück SL ESre20110; 148
Endstück SL ESre2070; 142
Endstück SLT ESre2050; 140
Endstück SLT ESre2070; 145

F

Flachwinkel , für Kanal Typ LKM 60150; 121
Flachwinkel, für Kanal Typ LKM 40040; 113
Flachwinkel, für Kanal Typ LKM 40060; 115



Flachwinkel, für Kanal Typ LKM 60060; 117
 Flachwinkel, für Kanal Typ LKM 60100; 119
 Flachwinkel, für Kanal Typ LKM 60200; 123
 Flachwinkel, für Kanal Typ LKM 80080; 125
 Flachwinkel, für Kanal Typ WDK 100130; 73, 75
 Flachwinkel, für Kanal Typ WDK 80170; 69
 Flachwinkel, für Kanal Typ WDK 80210; 70
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 10020; 40
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 10030; 42
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 15030; 45
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 20020; 46
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 20050; 49
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 25025; 50
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 25040; 51
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 30030; 54
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 30045; 55
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 40040; 56
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 40060; 57
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 40090; 58
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 40110; 59
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60060; 60
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60090; 61
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60110; 62
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60130; 63
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60150; 64
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60170; 65
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60210; 66
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDK 60230; 67
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 15030; 91
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 20020; 92
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 30045; 93
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 40060; 94
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 60090; 95
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 60110; 96
 Flachwinkelhaube, für Kanal Typ WDKH 60150; 97
 Flexkanal; 162-163
 Flexkanalhalter für Desibox DB; 163
 Frontabdeckung; 84

G

Gerätetank RD GT40105, 1-fach; 158
 Gerätetank RD GT40105, 2-fach; 158
 Geräteträger SL 2GT20110; 149
 Geräteträger SL 2GT2050; 145
 Geräteträger SL ETler20110; 149
 Geräteträger SL ETler2050; 145
 Geräteträger SL GTler20110; 149
 Geräteträger SL GTler2050; 146
 Geräteträger SL2GTK5070; 146

H

Halter mit Zugentlastung für Flexkanal; 162
 Heizungsrohrträger RD DUO HRT 2 20; 158
 Hutprofilschiene, gelocht; 213
 Hutprofilschiene, ungelocht; 213

I

Inneneck RD IE40105; 156
 Inneneck SL IE20110; 148
 Inneneck SL IE2050; 137
 Inneneck SL IE2070; 142
 Inneneck SLL IE2050; 139
 Inneneck SLL IE2070; 144
 Inneneck TRI IE500500; 87
 Inneneck, für Kanal Typ LKM 40040; 112

Inneneck, für Kanal Typ LKM 40060; 114
 Inneneck, für Kanal Typ LKM 60060; 116
 Inneneck, für Kanal Typ LKM 60100; 118
 Inneneck, für Kanal Typ LKM 60150; 120
 Inneneck, für Kanal Typ LKM 60200; 122
 Inneneck, für Kanal Typ LKM 80080; 124
 Inneneck, für Kanal Typ WDK 100130; 73, 75
 Inneneck, für Kanal Typ WDK 80170; 69
 Inneneck, für Kanal Typ WDK 80210; 71
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 10020; 40
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 10030; 42
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 15030; 45
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 20020; 46
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 20050; 48
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 25025; 50
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 25040; 51
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 30030; 54
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 30045; 55
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 40040; 56
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 40060; 57
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 40090; 58
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 40110; 59
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60060; 60
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60090; 61
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60110; 62
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60130; 63
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60150; 64
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60170; 65
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60210; 66
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDK 60230; 67
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 10020; 90
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 15030; 91
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 20020; 92
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 30045; 93
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 40060; 94
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 60090; 95
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 60110; 96
 Inneneckhaube, für Kanal Typ WDKH 60150; 97
 Isolierschaum RD DUO ISO; 158

K

Kabelhalteklammer KHK50, Kanalhöhe 50; 215
 Kabelhalteklammer KHK50, Kanalhöhe 75; 215
 Kabelhalteklammer KHK75, Kanalhöhe 125; 215
 Kabelhalteklammer KHK75, Kanalhöhe 50; 215
 Kabelhalteklammer KHK75, Kanalhöhe 75; 215
 Kanal, Typ LKM 20020; 108
 Kanal, Typ LKM 20030; 109
 Kanal, Typ LKM 30030; 110
 Kanal, Typ LKM 40040; 112
 Kanal, Typ LKM 40060; 114
 Kanal, Typ LKM 60060; 116
 Kanal, Typ LKM 60100; 118
 Kanal, Typ LKM 60150; 120
 Kanal, Typ LKM 60200; 122
 Kanal, Typ LKM 80080; 124
 Kanal, Typ WDK 100130; 72
 Kanal, Typ WDK 10020; 40
 Kanal, Typ WDK 100230; 74
 Kanal, Typ WDK 10030; 42
 Kanal, Typ WDK 15015; 44
 Kanal, Typ WDK 15030; 45
 Kanal, Typ WDK 20020 mit Klebefolie; 46
 Kanal, Typ WDK 20035; 47
 Kanal, Typ WDK 20050; 48

Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

Kanal, Typ WDK 25025; 50
Kanal, Typ WDK 25040; 51
Kanal, Typ WDK 30030; 54
Kanal, Typ WDK 30045; 55
Kanal, Typ WDK 40040; 56
Kanal, Typ WDK 40060; 57
Kanal, Typ WDK 40090; 58
Kanal, Typ WDK 40110; 59
Kanal, Typ WDK 60060; 60
Kanal, Typ WDK 60090; 61
Kanal, Typ WDK 60110; 62
Kanal, Typ WDK 60130; 63
Kanal, Typ WDK 60150; 64
Kanal, Typ WDK 60170; 65
Kanal, Typ WDK 60210; 66
Kanal, Typ WDK 60230; 67
Kanal, Typ WDK 80170; 68
Kanal, Typ WDK 80210; 70
Kanal, Typ WDK-H 10020; 90
Kanal, Typ WDKH 40060; 94
Kanal, Typ WDKH-15030; 91
Kanal, Typ WDKH-20020; 92
Kanal, Typ WDKH-30045; 93
Kanal, Typ WDKH-60090; 95
Kanal, Typ WDKH-60110; 96
Kanal, Typ WDKH-60150; 97
Kanal, Typ WDK-N 20050; 48
Kanal, Typ WDK-N 25040; 51
Kanalklammer LKM für Funktionserhalt E30 - E90; 127
Kanalklammer LKM Kanalbreite 100; 126
Kanalklammer LKM Kanalbreite 150 und 200; 127
Kanalklammer LKM Kanalbreite 80; 126
Kanalkupplung RD Kup40105; 158
Kanaloberteil; 138-139, 144, 156
Kanaloberteil RD OT40105; 156
Kanaloberteil RDL OT40105; 156
Kantenschutzring; 108-110, 113, 115, 117, 119, 121, 123, 125
Kantenschutzring KSR 20020, für LKM-Kanal Typ; 108
20020
Kennzeichnungsschild, eigensichere Stromkreise; 213
Kunststoffnietwerkzeug; 211-212
Kupplung SL KUP20110; 149
Kupplung SL KUP2050; 138
Kupplung SL KUP2070; 143

L

Leitungshalter LKM Kanalbreite 100; 127
Leitungshalter LKM Kanalbreite 150; 127
Leitungshalter LKM Kanalbreite 200; 128
Leitungshalter LKM Kanalbreite 60; 127
Leitungskanal ECK 35, Kanalbreite 35; 86
Leitungskanal ECK 50, Kanalbreite 50; 87

M

Minikanal mit Klebefolie und Scharnieroberteil MD12; 38
Minikanal mit Klebefolie und Scharnieroberteil MD17; 38
Minikanal mit Klebefolie und Scharnieroberteil MD4; 38
Minikanal mit Klebefolie und Scharnieroberteil MD7; 38

O

Oberteil; 38, 77-82, 84, 98-100, 138-139, 144, 155-156, 184-186, 193, 201-202, 206
Oberteil für 1fach-Gerätetank, Kanalbreite 110 mm; 77
Oberteil für 1fach-Gerätetank, Kanalbreite 130 mm; 77
Oberteil für 3fach-Gerätetank, Kanalbreite 130 mm; 79
Oberteil für 3fach-Gerätetank, Kanalbreite 150 mm; 79

Oberteil HFVDK OT100; 193
Oberteil HFVDK OT25; 193
Oberteil HFVDK OT60; 193
Oberteil HFVDK OT80; 193
Oberteilklammer; 80-82, 84, 98-100

S

Scheren für WDK-Kanäle, Gehrungsschnitt; 82
Scheren für WDK-Kanäle, gerader Schnitt; 82
Schlagdübel; 82
Seitenabschluss Gerätetank SL GTSA2050; 147
Sockelleistenkanal RD 40105; 156
Sockelleistenkanal SL 20110; 148
Sockelleistenkanal SL 2050; 137
Sockelleistenkanal SL 2070; 142
Sockelleistenkanal SLL 2050; 139
Sockelleistenkanal SLL 2070; 144
Sockelleistenkanal SLT 2050; 140
Sockelleistenkanal SLT 2070; 145
Spreizniet; 211
Spreizniet, KSN 1; 211
Spreizniet, KSN 22; 211
Stoßstellenabdeckung, für Kanal Typ WDK 10020; 40
Stoßstellenverbinder; 108-110, 112, 114, 116, 118, 120, 122, 124
Stoßstellenverbinder LKM SV20; 108
Stoßstellenverbinder LKM SV30; 109-110
Stoßstellenverbinder, für Kanäle Typ LKM 400; 112, 114
Stoßstellenverbinder, für Kanäle Typ LKM 600; 116
Stoßstellenverbinder, für Kanäle Typ LKM 800; 124

T

T-Abzweiger für Flexkanal; 163
Tragschiene, gelocht; 214
Tragschiene, ungelocht; 214
Trennwand für Kanalhöhe 100 mm; 77
Trennwand für Kanalhöhe 40 mm; 76
Trennwand für Kanalhöhe 60 mm; 77
Trennwand für Kanalhöhe 80 mm; 77
Trennwand halogenfrei 40; 98
Trennwand halogenfrei 60; 98
Trennwand LKM TWS45; 126
Trennwand LKM/TWS55; 126
Trennwand LKM/TWS75; 126
T-Stück, für Kanal Typ LKM 60150; 120
T-Stück, für Kanal Typ LKM 40040; 112
T-Stück, für Kanal Typ LKM 40060; 114
T-Stück, für Kanal Typ LKM 60060; 116
T-Stück, für Kanal Typ LKM 60100; 118
T-Stück, für Kanal Typ LKM 60200; 122
T-Stück, für Kanal Typ LKM 80080; 124
T-Stück, für Kanal Typ WDK 100130; 72
T-Stück, für Kanal Typ WDK 100230; 74
T-Stück, für Kanal Typ WDK 80170; 68
T-Stück, für Kanal Typ WDK 80210; 70

Ü

Übergangsstück TRI C 35-16; 86
Übergangsstück TRI C 35-50; 86

U

Unterlegscheibe; 214

V

Verdrahtungskanal VF 10, flexibel; 208
Verdrahtungskanal VF 20, flexibel; 208



Verdrahtungskanal VF 30, flexibel; 208
 Verdrahtungskanal VF 40, flexibel; 208
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 15015; 176
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 30015; 176
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 30025; 176
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 40025; 176
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 40040; 177
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 40060; 177
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 40080; 177
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 40100; 177
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 60015; 178
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 60025; 178
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 60040; 178
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 60060; 178
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 60080; 179
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 60100; 179
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 60120; 179
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 80025; 179
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 80040; 180
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 80060; 180
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 80080; 180
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 80100; 180
 Verdrahtungskanal, Typ LK4 80120; 181
 Verdrahtungskanal, Typ LK4/N 60015; 182
 Verdrahtungskanal, Typ LK4/N 60025; 182
 Verdrahtungskanal, Typ LK4/N 60040; 182
 Verdrahtungskanal, Typ LK4/N 60060; 182
 Verdrahtungskanal, Typ LK4/N 60080; 183
 Verdrahtungskanal, Typ LK4/N 80025; 183
 Verdrahtungskanal, Typ LK4/N 80040; 183
 Verdrahtungskanal, Typ LK4/N 80060; 183
 Verdrahtungskanal, Typ LK4/N 80080; 184
 Verdrahtungskanal, Typ LK4/N 80100; 184
 Verdrahtungskanal, Typ LK4/N 80120; 184
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 100100; 198
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 10037; 197
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 10050; 197
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 10075; 197
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 25025; 194
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 37025; 194
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 37037; 194
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 50025; 194
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 50037; 195
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 50050; 195
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 50075; 195
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 75025; 195
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 75037; 196
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 75050; 196
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 75075; 196
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 75100; 196
 Verdrahtungskanal, Typ LKV 75125; 197
 Verdrahtungskanal, Typ LKV H 50037; 204
 Verdrahtungskanal, Typ LKV H 50050; 204
 Verdrahtungskanal, Typ LKV H 50075; 204
 Verdrahtungskanal, Typ LKV H 75037; 204
 Verdrahtungskanal, Typ LKV H 75050; 205
 Verdrahtungskanal, Typ LKV H 75075; 205
 Verdrahtungskanal, Typ LKV H 75100; 205
 Verdrahtungskanal, Typ LKV H 75125; 205
 Verdrahtungskanal, Typ LKV N 100100; 201
 Verdrahtungskanal, Typ LKV N 10037; 200
 Verdrahtungskanal, Typ LKV N 10050; 200
 Verdrahtungskanal, Typ LKV N 10075; 201
 Verdrahtungskanal, Typ LKV N 75025; 199
 Verdrahtungskanal, Typ LKV N 75037; 199

Verdrahtungskanal, Typ LKV N 75050; 199
 Verdrahtungskanal, Typ LKV N 75075; 199
 Verdrahtungskanal, Typ LKV N 75100; 200
 Verdrahtungskanal, Typ LKV N 75125; 200
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 100, Kanalbreite 100; 192
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 100, Kanalbreite 40; 192
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 100, Kanalbreite 60; 192
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 100, Kanalbreite 80; 192
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 30, Kanalbreite 30; 188
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 40, Kanalbreite 25; 188
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 40, Kanalbreite 40; 188
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 40, Kanalbreite 60; 188
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 60, Kanalbreite 25; 189
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 60, Kanalbreite 40; 189
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 60, Kanalbreite 60; 189
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 60, Kanalbreite 80; 189
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 80, Kanalbreite 100; 191
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 80, Kanalbreite 25; 190
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 80, Kanalbreite 40; 190
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 80, Kanalbreite 60; 190
 Verdrahtungskanäle HF-METRA 80, Kanalbreite 80; 190

W

WDK CEE-Gerätedose; 76
 WDK CEE-Zwischenflansch 32 A; 76
 WDK Gerätedose, Typ 2390; 76
 WDK Oberteil für 1-fach-Gerätedose, Kanalhöhe 150; 78 mm
 WDK Oberteil für 1-fach-Gerätedose, Kanalhöhe 170; 78 mm
 WDK Oberteil für 2-fach-Gerätedose, Kanalhöhe 110; 78 mm
 WDK Oberteil für 2-fach-Gerätedose, Kanalhöhe 130; 78 mm
 WDK Oberteil für 2-fach-Gerätedose, Kanalhöhe 150; 78 mm
 WDK Oberteil für 2-fach-Gerätedose, Kanalhöhe 170; 79 mm
 WDK Oberteil für 2-fach-Gerätedose, Kanalhöhe 210; 79 mm
 WDK Oberteil für 3-fach-Gerätedose, Kanalhöhe 110; 79 mm
 WDK Oberteil für 3-fach-Gerätedose, Kanalhöhe 170; 80 mm
 WDK Oberteilklammer für Kanalbreite 110 mm; 81, 99
 WDK Oberteilklammer für Kanalbreite 130 mm; 81, 99
 WDK Oberteilklammer für Kanalbreite 150 mm; 81, 99
 WDK Oberteilklammer für Kanalbreite 170 mm; 81, 100
 WDK Oberteilklammer für Kanalbreite 210 mm; 82, 100
 WDK Oberteilklammer für Kanalbreite 230 mm; 82, 100
 WDK Oberteilklammer für Kanalbreite 60 mm; 81, 99
 WDKH Oberteilklammer halogenfrei 110; 80, 98
 WDKH Oberteilklammer halogenfrei 150; 80, 99
 WDKH Oberteilklammer halogenfrei 60; 80, 98
 WDKH Oberteilklammer halogenfrei 90; 80, 98

Numerisches Verzeichnis

GTIN	Art.-Nr.	Seite												
	€/100 m			€/St.		6748327	6132157	139	6719921	6132280	156		€/St.	
5044291	1115057	214	6028337	6024882	72	6748334	6132158	139	6723447	6132281	142	6491353	6154522	42
5044352	1115065	214	6651375	6024904	74	6748358	6132159	144	6723454	6132282	142	6493395	6154557	49
5044895	1115456	213		€/m		6727575	6132160	156	6723461	6132283	142		€/m	
5045434	1115650	213	6667338	6024947	44	6727582	6132161	156	6719945	6132285	157	6277575	6154922	162
5045496	1115669	213	6642250	6024955	44	6723393	6132164	156	6724345	6132286	148	6277995	6154930	162
			6642311	6024963	44	6723409	6132165	156	6724352	6132288	140		€/St.	
	€/100 St.		6642373	6024971	44	6723508	6132166	156	6724369	6132289	140	6278350	6154961	162
5669197	2351056	82				6724284	6132167	157	6724376	6132291	145	6278411	6154965	163
			6332779	6025005	45	6724291	6132168	157	6724383	6132293	137	6278473	6154968	162
	€/m		6332830	6025013	45	6724307	6132169	157	6724390	6132294	137	6278657	6154980	162
6362530	6020801	160	6332892	6025021	45	6724314	6132170	158	6720071	6132296	142	6278718	6154983	162
6016273	6020887	57	6667390	6025102	46	6724321	6132171	158	6725366	6132297	142			
6016334	6020895	58	6028399	6025110	46	6724338	6132172	158	6725373	6132298	142	6543199	6156207	84
6016396	6020909	59	6028450	6025129	46	6725281	6132173	158	6725380	6132300	148	6543137	6156223	84
			6028573	6025153	46	6725298	6132174	158	6725397	6132302	140	6543076	6156231	84
6016877	6021018	58	6028870	6025412	56	6725304	6132175	158	6725403	6132303	140			
6016990	6021034	59	6028931	6025420	56	6725311	6132176	158	6726509	6132305	145	6642618	6158692	44
	€/St.		6028993	6025447	56	6725328	6132177	158	6726516	6132306	145	6434473	6158706	46
6018857	6021492	57	6029051	6025617	57	6732869	6132178	146	6793983	6132320	145	6434534	6158714	45
6018918	6021506	58	6029112	6025633	57	6732876	6132179	146	7275372	6132339	147	6434657	6158730	50
6018970	6021514	59	6029174	6025668	60	6726615	6132190	156	6724277	6132460	215	6434718	6158749	52
	€/m					6726639	6132193	137	6724468	6132462	215	6584178	6158765	54
6019816	6021840	62	6029778	6026176	68	6726646	6132195	147	6724475	6132464	215	6583270	6158773	56
6019878	6021859	63	6029839	6026184	68	6726424	6132197	147	6724482	6132466	215	6643158	6158781	47
6019939	6021867	65	6029891	6026192	70	6726431	6132199	147	6717835	6132468	215	6434831	6158803	55
6019991	6021875	66	6029952	6026206	70	6719211	6132201	137	6718856	6132540	188			
6637577	6021883	64	6030132	6026273	72	6719235	6132205	156	6718863	6132544	188	7250546	6160485	68
6638956	6021891	67	6030194	6026281	72	6719976	6132208	142	6718870	6132546	188	7250560	6160493	68
6020119	6021913	61	6642076	6026311	74	6719990	6132211	139	6719044	6132548	188			
6020171	6021948	60	6642137	6026338	74	6720002	6132212	139	6719051	6132550	189	7251123	6161708	73
			6667451	6026354	47	6720019	6132214	144	6719242	6132552	189	7251109	6161716	73
6020232	6022006	61	6642793	6026362	47	6720026	6132215	144	6719259	6132554	189	7251147	6161759	73
6020294	6022014	62	6642854	6026370	47	6720033	6132217	140	6719266	6132556	189	7251161	6161775	73
6020355	6022022	63	6667512	6026400	50	6720040	6132218	140	6719273	6132560	190			
6637515	6022030	64	6030255	6026419	50	6720059	6132221	145	6719280	6132562	190			
6020416	6022049	65	6030316	6026427	50	6720606	6132222	145	6719297	6132564	190	6643219	6162487	47
6638895	6022057	67	6030439	6026443	51	6719822	6132223	146	6719303	6132566	190	6642670	6162495	44
6020478	6022065	66	6030491	6026451	51	6719839	6132224	146	6719310	6132568	191	6583454	6162509	46
	€/St.		6667574	6026796	54	6720613	6132225	138	6719327	6132570	192	6583577	6162517	45
6022694	6022499	60	6332953	6026818	54	6720620	6132226	138	6719334	6132572	192	6583812	6162533	50
6022755	6022502	61	6333011	6026826	54	6719846	6132229	146	6719341	6132574	192	6583935	6162541	52
6022816	6022529	63	6333073	6026834	54	6720644	6132230	143	6719358	6132576	192	6584239	6162576	54
6022878	6022545	65	6667635	6026842	55	6719853	6132231	143	6719365	6132580	193	6641239	6162584	55
6022939	6022561	66	6640874	6026850	55	6719860	6132232	143	6728602	6132582	193	6583331	6162592	56
6022991	6022588	62	6640935	6026869	55	6726448	6132234	147	6719372	6132584	193	6109517	6162606	57
	€/m		6030675	6026982	77	6719884	6132235	149	6719389	6132586	193	6109579	6162614	58
6023295	6022715	84	6030736	6026990	77	6719891	6132236	149	6727698	6132600	208	6109630	6162622	59
6023417	6022758	84				6720057	6132237	145	6727704	6132601	208	6109876	6162800	60
	€/100 St.		6667697	6027016	56	6720651	6132238	145	6727711	6132603	208	6109937	6162819	61
6023776	6022995	81	6667758	6027024	57	6720668	6132239	145	6727728	6132604	208	6109999	6162827	62
	€/m		6667819	6027032	58	6720064	6132240	139	6727735	6132606	208	6110056	6162835	63
			6667871	6027040	59	6720675	6132241	139	6727742	6132607	208	6110117	6162843	65
6024315	6023096	76	6667994	6027105	60	6720682	6132242	149	6727759	6132609	208	6110179	6162851	66
6024377	6023118	77	6668052	6027113	61	6720699	6132243	144	6727766	6132610	208	6637997	6162878	64
	€/St.		6668113	6027121	62	6720705	6132244	144	6728664	6132656	211	6639373	6162886	67
6024919	6023207	76	6668175	6027148	63	6720712	6132245	145				6110230	6163009	68
	€/100 St.		6668236	6027156	64	6720729	6132246	145		€/m		6110292	6163017	70
6026173	6023517	81	6668298	6027164	65	6720736	6132247	145	6493159	6150268	38	6110353	6163041	72
6026234	6023525	81	6668359	6027172	66	6720743	6132248	137	6493098	6150276	38	6651436	6163076	74
6637874	6023533	81	6668410	6027180	67	6726455	6132249	137	6493036	6150284	38	7251567	6163090	72
6026296	6023541	81	6668472	6027229	68	6726462	6132250	149	6492978	6150292	38	7251673	6163092	74
6026357	6023576	82	6668533	6027237	70	6720750	6132252	147	6507191	6150632	51	7251369	6163094	68
6639250	6023584	82	6668595	6027245	72	6720767	6132253	142	6975686	6150640	51	7251468	6163096	70
			6668656	6027253	74	6726486	6132254	142	60981					

Numerisches Verzeichnis

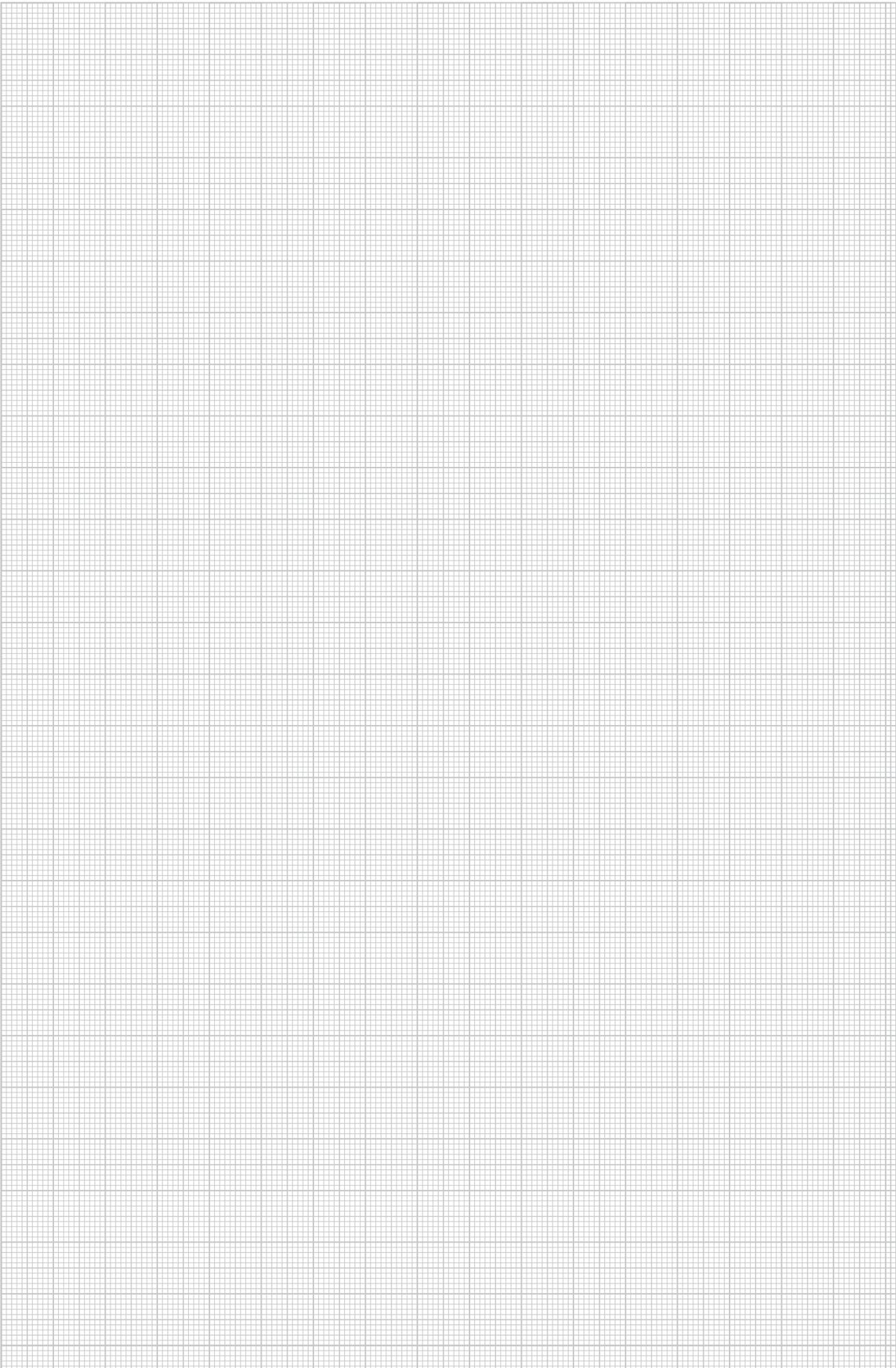


GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite	GTIN	Art.-Nr.	Seite
	€/m			€/m		7250942	6183523	69		€/St.			€/St.	
5817840	6175472	96	6006175	6178231	184	7250966	6183531	69	6795437	6192211	54	6448272	6194036	77
5817857	6175475	97	6006298	6178233	184	7251024	6183574	70	6497171	6192238	55	6448098	6194044	77
5812517	6175500	98	6006410	6178236	184				6795499	6192246	56	6447978	6194052	78
5812524	6175504	98	6009411	6178302	194		€/St.		6795550	6192254	57	6447497	6194060	78
	€/St.		6009534	6178305	194	6673933	6183603	44	6795611	6192262	58	6628636	6194109	78
5933946	6175540	90	6009657	6178307	194	6673995	6183611	46	6220878	6192270	59	6628575	6194117	78
5934233	6175546	91	6009732	6178310	194	6674053	6183654	47	6360970	6192319	60	6628513	6194125	78
5813910	6175550	92	6009831	6178312	195	6674114	6183662	50	6801558	6192327	61	6628452	6194133	79
5813927	6175554	93	6009930	6178314	195	6674176	6183697	54	6354559	6192335	62	6628391	6194141	79
5813934	6175558	94	6010073	6178316	195	6674237	6183700	55	6353057	6192343	63	6628339	6194184	79
5813941	6175562	95	6010196	6178320	195	6674299	6183727	56	6492312	6192351	64	6618910	6194192	79
5813958	6175566	96	6010318	6178322	196	6674350	6183735	57	6351855	6192378	65	6618859	6194206	79
5813965	6175570	97	6010400	6178324	196	6674411	6183743	58	6795673	6192386	66	6349814	6194214	80
5933809	6175572	90	6010509	6178326	196	6674473	6183751	59	6492374	6192394	67			
5934073	6175578	91	6010608	6178328	196	6678372	6183808	60	7250300	6192417	73		€/m	
5922780	6175581	92	6010707	6178330	197	6678433	6183816	61	7250287	6192421	73	6651672	6246966	108
5814016	6175590	93	60110806	6178334	197	6678495	6183824	62	7250324	6192425	73	6118878	6246974	109
5814023	6175594	94	6010929	6178336	197	6678556	6183832	63	7250348	6192429	73	6746866	6246985	110
5814030	6175598	95	6011049	6178338	197	6678617	6183840	64					€/m	
5814047	6175602	96	6011162	6178341	198	6678679	6183859	65	6796694	6192750	45	6651733	6246990	112
5814054	6175606	97		€/100 St.		6678730	6183867	66	6796755	6192777	46			
5933830	6175612	90	6011285	6178349	210	6678792	6183875	67	6504916	6192785	50	6311897	6247016	114
5934127	6175618	91		€/m		6678853	6183913	68	6796816	6192793	51	6977369	6247091	116
5922841	6175624	92	6013197	6178420	199	6678914	6183921	70	6796878	6192815	54	6312139	6247113	118
5814061	6175626	93	6013319	6178422	199	6678976	6183956	72	6497294	6192823	55	6312191	6247148	120
5814078	6175630	94	6013432	6178424	199	6679034	6183980	74	6796939	6192831	56	6312252	6247164	122
5814085	6175634	95	6013555	6178426	199	7251505	6183990	72	6796991	6192858	57	5691006	6247194	124
5814092	6175638	96	6013678	6178428	200	7251604	6183992	74	6797059	6192866	58		€/St.	
5814108	6175642	97	6013791	6178430	200	7251307	6183994	68	6496990	6192874	59	6652754	6247431	108
5933885	6175648	90	6013913	6178435	200	7251406	6183996	70	6712694	6192912	60	6118991	6247434	109
5934158	6175654	91	6014033	6178437	200				6492619	6192920	61	6315253	6247458	112
5922896	6175658	92	6014156	6178439	201	6794058	6191002	44	6712755	6192939	62	6315314	6247466	116
5814115	6175662	93	6015184	6178441	201	6794119	6191010	45	6712816	6192947	63	5699019	6247472	124
5814122	6175666	94	6040209	6178480	184	6794171	6191037	46	6492671	6192955	64	6652518	6247490	113
5814139	6175670	95	6040322	6178482	185	6496938	6191045	47	6712878	6192963	65	6312313	6247504	115
5814146	6175674	96	6040445	6178484	185	6505036	6191053	50	6797110	6192971	66	6652273	6247563	112
5814153	6175678	97	6040568	6178486	185	6794232	6191061	51	6492732	6192998	67	6312733	6247571	114
5814597	6175928	92	6040681	6178488	185	6794294	6191096	54				6652150	6247652	112
5814603	6175932	93	6040803	6178490	185	6497058	6191118	55	7250423	6193026	75	6313150	6247660	114
5814610	6175936	94	6040926	6178492	186	6363490	6191126	56	7250386	6193030	75	6652396	6247725	112
5814627	6175940	95	6041282	6178504	201	6794355	6191134	57	7250447	6193034	75	6317592	6247733	114
5814863	6175944	96	6041404	6178506	201	6794416	6191142	58	7250102	6193078	69	7269340	6247876	110
5814870	6175948	97	6041527	6178508	202	6501199	6191150	59	7250072	6193080	69		€/St.	
	€/100 St.		6041640	6178510	202	6363018	6191193	60	7250461	6193081	75	6652631	6247881	113
5817864	6176122	80	6041763	6178512	202	6491292	6191207	61		€/St.		6575114	6247903	115
5817895	6176125	80	6041886	6178514	202	6363438	6191215	62	6797172	6193099	44	6503476	6247989	117
5817901	6176128	80	6014279	6178520	211	6363377	6191223	63	6797233	6193102	45			
5817918	6176131	80	6337057	6178525	211	6491230	6191231	64	6797295	6193129	46	6312559	6248004	119
	€/m			€/St.		6794478	6191266	66	6504794	6193145	50	6312672	6248020	123
6000050	6178001	176	6014514	6178527	211	6799459	6191274	67	6797356	6193153	52	6977062	6248047	116
6000173	6178003	176	6014637	6178529	212	5042273	6191304	68	6797417	6193188	54	6312979	6248063	118
6000296	6178005	176	6688791	6178533	212	5042280	6191312	70	6497355	6193196	55	6313037	6248071	120
6000418	6178010	176	6014873	6178540	212	5042297	6191347	72	6712939	6193218	56	6313099	6248098	122
6000531	6178012	177	6014996	6178542	212	5042303	6191355	74	6797479	6193226	57	6977185	6248128	116
6000654	6178014	177	6015061	6178548	214		€/St.		6797530	6193234	58	6313396	6248144	118
6000777	6178016	177		€/m		6794652	6191843	45	6974788	6193242	59	6313457	6248152	120
6000890	6178018	177	5803751	6178552	204	6794713	6191878	46	6712991	6193285	60	6313518	6248160	122
6001132	6178026	178	5803768	6178556	205	6502219	6191886	50	6492794	6193293	61	6503599	6248187	116
6001255	6178028	178	5803799	6178559	205	6794775	6191894	51	6713059	6193307	62	6317837	6248209	118
6001378	6178031	178	5803805	6178563	205	6794836	6191924	54	6713110	6193315	63	6317899	6248217	120
6001491	6178033	178	5803812	6178566	205	6976829	6191932	55	6492855	6193323	64	6317950	6248225	122
6001613	6178035	179	5803744	6178582	204	6794898	6191940	56	6713172	6193331	65	6503353	6248284	117
6001736	6178037	179	5803829	6										

Numerisches Verzeichnis

GTIN	Art.-Nr.	Seite
	€/m	
6977307	6248608	116
6313815	6248624	118
6313877	6248640	120
6313938	6248667	122
5691013	6248694	124
	€/St.	
6652570	6248993	113
6313990	6249000	115
6652334	6249086	112
6314232	6249094	114
6652211	6249167	112
6314478	6249175	114
6652457	6249256	112
6318018	6249264	114
7269388	6249410	110
	€/St.	
6652693	6249418	113
6575350	6249426	115
6503414	6249485	117
6314713	6249507	119
6314775	6249515	121
6314836	6249523	123
6503650	6249558	116
6314898	6249574	118
6314959	6249582	120
6315017	6249590	122
6977123	6249612	116
6315079	6249639	118
6315130	6249647	120
6315192	6249655	122
6503537	6249671	116
6318254	6249701	118
6318315	6249728	120
6318377	6249736	122
7376802	6249742	108
7376840	6249744	109
7376888	6249746	110
7376925	6249748	113
7376963	6249750	115
7377007	6249752	117
7377045	6249754	119
7377083	6249756	121
7377120	6249758	123
7377168	6249762	125
7377205	6249772	108
7377243	6249774	109
7377281	6249776	110
7377328	6249778	113
7377366	6249780	115
7377403	6249782	117
7377441	6249784	119
7377564	6249786	121
7377489	6249788	123
7377526	6249792	125
	€/St.	
6503292	6249795	117
6575770	6249817	119
6575831	6249825	121
6575893	6249833	123
6678006	6249871	126
	€/m	
6644896	6249876	126
5762898	6249880	126
	€/St.	
5685081	6249881	127
	€/100 St.	
5699170	6249882	126
6119233	6249884	126
6119295	6249888	127
	€/St.	
6315376	6249906	127
6315499	6249922	127
6315611	6249965	127
6315673	6249981	128





Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
2064 GTP 2M	5044291	€/100 m 1115057	214	FLK-BS1	6278657	€/St. 6154980	162
2064 GTPL 2M	5044352	1115065	214	FLK-BS2	6278718	6154983	162
2069 15 1.5 GTPL	5044895	1115456	213	FLK-HL ZL	6278350	6154961	162
2069 2M GTP	5045434	1115650	213	FLK-TAZ	6278411	6154965	163
2069 2M GTPL	5045496	1115669	213	KNW1	6014514	6178527	211
2370 110	6026173	€/100 St. 6023517	81	KNW2	6014637	6178529	212
2370 110	6026173	6023517	99	KSN1	6014279	€/100 St. 6178520	211
2370 130	6026234	6023525	81	KSN22	6337057	6178525	211
2370 130	6026234	6023525	99	LK4 15015	6000050	€/m 6178001	176
2370 150	6637874	6023533	81	LK4 30015	6000173	6178003	176
2370 150	6637874	6023533	99	LK4 30025	6000296	6178005	176
2370 170	6026296	6023541	81	LK4 40025	6000418	6178010	176
2370 170	6026296	6023541	100	LK4 40040	6000531	6178012	177
2370 210	6026357	6023576	82	LK4 40060	6000654	6178014	177
2370 210	6026357	6023576	100	LK4 40080	6000777	6178016	177
2370 230	6639250	6023584	82	LK4 40100	6000890	6178018	177
2370 230	6639250	6023584	100	LK4 60015	6001132	6178026	178
2370 60	6023776	6022995	81	LK4 60025	6001255	6178028	178
2370 60	6023776	6022995	99	LK4 60040	6001378	6178031	178
2371 100	6030736	€/m 6026990	77	LK4 60060	6001491	6178033	178
2371 40	6024315	6023096	76	LK4 60080	6001613	6178035	179
2371 60	6024377	6023118	77	LK4 60100	6001736	6178037	179
2371 80	6030675	6026982	77	LK4 60120	6001859	6178039	179
2390	6024919	€/St. 6023207	76	LK4 80025	6002214	6178050	179
2392	6027132	6024009	76	LK4 80040	6002337	6178052	180
2393 16	6027255	6024025	76	LK4 80060	6002450	6178054	180
2393 32	6027316	6024033	76	LK4 80080	6002573	6178056	180
2410 110GR	6023295	€/m 6022715	84	LK4 80100	6002696	6178059	180
2410 110LGR	6669257	6028152	84	LK4 80120	6002818	6178061	181
2410 170GR	6023417	6022758	84	LK4 D 100	6040803	6178490	185
2410 170LGR	6773893	6028187	84	LK4 D 120	6040926	6178492	186
2650	6362530	6020801	160	LK4 D 15	6040209	6178480	184
910 SD 6X35	5669197	€/100 St. 2351056	82	LK4 D 25	6040322	6178482	185
AH1	6014873	6178540	212	LK4 D 40	6040445	6178484	185
AH2	6014996	6178542	212	LK4 D 60	6040568	6178486	185
AKZ2	6688791	6178533	212	LK4 D 80	6040681	6178488	185
D2-1 110RW	6448272	€/St. 6194036	77	LK4 H	6008339	€/100 St. 6178092	210
D2-1 130RW	6448098	6194044	77	LK4 N 60015	6004850	6178201	182
D2-1 150RW	6447978	6194052	78	LK4 N 60025	6004973	6178203	182
D2-1 170RW	6447497	6194060	78	LK4 N 60040	6005093	6178205	182
D2-2 110RW	6628636	6194109	78	LK4 N 60060	6005215	6178207	182
D2-2 130RW	6628575	6194117	78	LK4 N 60080	6005307	6178209	183
D2-2 150RW	6628513	6194125	78	LK4 N 80025	6005802	6178225	183
D2-2 170RW	6628452	6194133	79	LK4 N 80040	6005932	6178227	183
D2-2 210RW	6628391	6194141	79	LK4 N 80060	6006052	6178229	183
D2-3 110RW	6628339	6194184	79	LK4 N 80080	6006175	6178231	184
D2-3 130RW	6618910	6194192	79	LK4 N 80100	6006298	6178233	184
D2-3 150RW	6618859	6194206	79	LK4 N 80120	6006410	6178236	184
D2-3 170RW	6349814	6194214	80	LK4H 30030	6718856	6132540	188
DBZ-FLKB	5714415	6116991	163	LK4H 40025	6718863	6132544	188
ECK 3535 cws	6723201	6131153	86	LK4H 40040	6718870	6132546	188
ECK 3535 rws	6723225	6131155	86	LK4H 40060	6719044	6132548	188
ECK 5050 cws	6723249	6131163	87	LK4H D 100	6719389	6132586	193
ECK 5050 rws	6723256	6131164	87	LK4H D 25	6719365	6132580	193
FLK-2K LGR	6277575	€/m 6154922	162	LK4H D 60	6728602	6132582	193
FLK-2K SWGR	6277995	6154930	162	LK4H D 80	6719372	6132584	193
FLK-BEF	6278473	€/St. 6154968	162	LK4H N 100100	6719358	6132576	192
				LK4H N 10040	6719327	6132570	192
				LK4H N 10060	6719334	6132572	192
				LK4H N 10080	6719341	6132574	192
				LK4H N 60025	6719051	6132550	189
				LK4H N 60040	6719242	6132552	189
				LK4H N 60060	6719259	6132554	189
				LK4H N 60080	6719266	6132556	189
				LK4H N 80025	6719273	6132560	190
				LK4H N 80040	6719280	6132562	190
				LK4H N 80060	6719297	6132564	190
				LK4H N 80080	6719303	6132566	190
				LK4H N 80100	6719310	6132568	191
				LKM A40040FS	6652273	€/St. 6247563	112
				LKM A40040RW	6652334	6249086	112



Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.		LKM KSR80080	7377168	6249762	125
LKM A40060FS	6312733	6247571	114			€/St.	
LKM A40060RW	6314232	6249094	114	LKM SV20	6652754	6247431	108
LKM A60060FS	6977062	6248047	116	LKM SV30	6118991	6247434	109
LKM A60060RW	6503650	6249558	116	LKM SV30	6118991	6247434	110
LKM A60100FS	6312979	6248063	118	LKM SV40	6315253	6247458	112
LKM A60100RW	6314898	6249574	118	LKM SV40	6315253	6247458	114
LKM A60150FS	6313037	6248071	120	LKM SV60	6315314	6247466	116
LKM A60150RW	6314959	6249582	120	LKM SV60	6315314	6247466	118
LKM A60200FS	6313099	6248098	122	LKM SV60	6315314	6247466	120
LKM A60200RW	6315017	6249590	122	LKM SV60	6315314	6247466	122
LKM A80080FS	5699033	6248332	124	LKM SV80	5699019	6247472	124
LKM A80080RW	5699101	6248432	124	LKM T40040FS	6652396	6247725	112
LKM E30030FS	7269340	6247876	110	LKM T40040RW	6652457	6249256	112
LKM E30030RW	7269388	6249410	110	LKM T40060FS	6317592	6247733	114
		€/St.		LKM T40060RW	6318018	6249264	114
LKM E40040FS	6652631	6247881	113	LKM T60060FS	6503599	6248187	116
LKM E40040RW	6652693	6249418	113	LKM T60060RW	6503537	6249671	116
LKM E40060FS	6575114	6247903	115	LKM T60100FS	6317837	6248209	118
LKM E40060RW	6575350	6249426	115	LKM T60100RW	6318254	6249701	118
LKM E60060FS	6503353	6248284	117	LKM T60150FS	6317899	6248217	120
LKM E60060RW	6503292	6249795	117	LKM T60150RW	6318315	6249728	120
LKM E60100FS	6575596	6248306	119	LKM T60200FS	6317950	6248225	122
LKM E60100RW	6575770	6249817	119	LKM T60200RW	6318377	6249736	122
LKM E60150FS	6575657	6248314	121	LKM T80080FS	5699057	6248340	124
LKM E60150RW	6575831	6249825	121	LKM T80080RW	5699125	6248450	124
LKM E60200FS	6575718	6248322	123	LKM TWS45	6678006	6249871	126
LKM E60200RW	6575893	6249833	123			€/m	
LKM E80080FS	5699064	6248344	125	LKM TWS55	6644896	6249876	126
LKM E80080RW	5699156	6248454	125	LKM TWS75	5762898	6249880	126
LKM EK20020	7377205	6249772	108			€/St.	
LKM EK20030	7377243	6249774	109	LKM Z100	6315499	6249922	127
LKM EK30030	7377281	6249776	110	LKM Z150	6315611	6249965	127
LKM EK40040	7377328	6249778	113	LKM Z200	6315673	6249981	128
LKM EK40060	7377366	6249780	115	LKM Z60	6315376	6249906	127
LKM EK60060	7377403	6249782	117			€/m	
LKM EK60100	7377441	6249784	119	LKM20020FS	6651672	6246966	108
LKM EK60150	7377564	6249786	121	LKM20020RW	6651795	6248462	108
LKM EK60200	7377489	6249788	123	LKM20030FS	6118878	6246974	109
LKM EK80080	7377526	6249792	125	LKM20030RW	6119059	6248470	109
		€/St.				€/m	
LKM F40040FS	6652518	6247490	113	LKM30030FS	6746866	6246985	110
LKM F40040RW	6652570	6248993	113	LKM30030RW	6746873	6248489	110
LKM F40060FS	6312313	6247504	115			€/m	
LKM F40060RW	6313990	6249000	115	LKM40040FS	6651733	6246990	112
LKM F60060FS	6503476	6247989	117	LKM40040RW	6651856	6248497	112
LKM F60060RW	6503414	6249485	117	LKM40060FS	6311897	6247016	114
LKM F60100FS	6312559	6248004	119	LKM40060RW	6313570	6248519	114
LKM F60100RW	6314713	6249507	119			€/m	
LKM F60150FS	6312610	6248012	121	LKM60060FS	6977369	6247091	116
LKM F60150RW	6314775	6249515	121	LKM60060RW	6977307	6248608	116
LKM F60200FS	6312672	6248020	123	LKM60100FS	6312139	6247113	118
LKM F60200RW	6314836	6249523	123	LKM60100RW	6313815	6248624	118
LKM F80080FS	5699026	6248328	125	LKM60150FS	6312191	6247148	120
LKM F80080RW	5699095	6248428	125	LKM60150RW	6313877	6248640	120
LKM I40040FS	6652150	6247652	112	LKM60200FS	6312252	6247164	122
LKM I40040RW	6652211	6249167	112	LKM60200RW	6313938	6248667	122
LKM I40060FS	6313150	6247660	114			€/m	
LKM I40060RW	6314478	6249175	114	LKM80080FS	5691006	6247194	124
LKM I60060FS	6977185	6248128	116	LKM80080RW	5691013	6248694	124
LKM I60060RW	6977123	6249612	116			€/m	
LKM I60100FS	6313396	6248144	118	LKV 100100	6011162	6178341	198
LKM I60100RW	6315079	6249639	118	LKV 10037	6010806	6178334	197
LKM I60150FS	6313457	6248152	120	LKV 10050	6010929	6178336	197
LKM I60150RW	6315130	6249647	120	LKV 10075	6011049	6178338	197
LKM I60200FS	6313518	6248160	122	LKV 25025	6009411	6178302	194
LKM I60200RW	6315192	6249655	122	LKV 37025	6009534	6178305	194
LKM I80080FS	5699040	6248336	124	LKV 37037	6009657	6178307	194
LKM I80080RW	5699118	6248436	124	LKV 50025	6009732	6178310	194
		€/100 St.		LKV 50037	6009831	6178312	195
LKM K140	6119295	6249888	127	LKV 50050	6009930	6178314	195
LKM K65	5699170	6249882	126	LKV 50075	6010073	6178316	195
LKM K80	6119233	6249884	126	LKV 75025	6010196	6178320	195
		€/St.		LKV 75037	6010318	6178322	196
LKM KF60100	5685081	6249881	127	LKV 75050	6010400	6178324	196
LKM KSR20020	7376802	6249742	108	LKV 75075	6010509	6178326	196
LKM KSR20030	7376840	6249744	109	LKV 75100	6010608	6178328	196
LKM KSR30030	7376888	6249746	110	LKV 75125	6010707	6178330	197
LKM KSR40040	7376925	6249748	113	LKV D 100	6041763	6178512	202
LKM KSR40060	7376963	6249750	115	LKV D 125	6041886	6178514	202
LKM KSR60060	7377007	6249752	117	LKV D 25	6041282	6178504	201
LKM KSR60100	7377045	6249754	119	LKV D 37	6041404	6178506	201
LKM KSR60150	7377083	6249756	121				
LKM KSR60200	7377120	6249758	123				

Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
LKV D 50	6041527	6178508	202	SG2545	6628278	6028411	82
LKV D 75	6041640	6178510	202				
		€/m		SK2545	6628216	6028403	82
LKV H	6011285	6178349	210	SL 20110 rws	6723416	6132274	148
LKV H H	6017829	6178650	210	SL 2050 cws	6719211	6132201	137
LKV KHK 7575	6717835	6132468	215	SL 2050 OT rws	6730810	6132150	138
LKV KHK5050	6724468	6132462	215	SL 2050 rws	6726639	6132193	137
LKV KHK5075	6724475	6132464	215	SL 2070 cws	6719976	6132208	142
LKV KHK75125	6724277	6132460	215	SL 2070 lgr	6720842	6132269	142
LKV KHK7550	6724482	6132466	215	SL 2070 rws	6727599	6132267	142
		€/m		SL AE20110 rws	6720866	6132275	148
LKV N 100100	6015184	6178441	201	SL AE2050 cws	6726684	6132266	137
LKV N 10037	6013913	6178435	200	SL AE2050 rws	6726677	6132265	137
LKV N 10050	6014033	6178437	200	SL AE2070 cws	6727629	6132271	142
LKV N 10075	6014156	6178439	201	SL AE2070 lgr	6720859	6132272	142
LKV N 75025	6013197	6178420	199	SL AE2070 rws	6727612	6132270	142
LKV N 75037	6013319	6178422	199	SL BL ANT cws	6726646	6132195	147
LKV N 75050	6013432	6178424	199	SL BL ANT cws	6726646	6132195	149
LKV N 75075	6013555	6178426	199	SL BL ANT rws	6720781	6132258	147
LKV N 75100	6013678	6178428	200	SL BL ANT rws	6720781	6132258	149
LKV N 75125	6013791	6178430	200	SL BL blind cws	6720750	6132252	147
LKVH 50037	5803744	6178582	204	SL BL blind cws	6720750	6132252	150
LKVH 50050	5803829	6178585	204	SL BL blind rws	6726431	6132199	147
LKVH 50075	5803836	6178588	204	SL BL blind rws	6726431	6132199	150
LKVH D 100	5981480	6178682	206	SL BL BTR	7275372	6132339	147
LKVH D 125	5981497	6178686	206	SL BL BTR	7275372	6132339	150
LKVH D 37	5981459	6178670	206	SL ESli20110 rws	6725380	6132300	148
LKVH D 50	5981466	6178674	206	SL ESli2050 cws	6724390	6132294	137
LKVH D 75	5981473	6178678	206	SL ESli2050 rws	6724383	6132293	137
LKVH N 75037	5803751	6178552	204	SL ESli2070 cws	6725366	6132297	142
LKVH N 75050	5803768	6178556	205	SL ESli2070 lgr	6725373	6132298	142
LKVH N 75075	5803799	6178559	205	SL ESli2070 rws	6720071	6132296	142
LKVH N 75100	5803805	6178563	205	SL ESre20110 rws	6724345	6132286	148
LKVH N 75125	5803812	6178566	205	SL ESre2050 cws	6723423	6132278	137
		€/100 St.		SL ESre2050 rws	6719914	6132277	137
OTK H110	5817901	6176128	80	SL ESre2070 cw	6723454	6132282	142
OTK H110	5817901	6176128	98	SL ESre2070 lgr	6723461	6132283	142
OTK H150	5817918	6176131	80	SL ESre2070 rws	6723447	6132281	142
OTK H150	5817918	6176131	99	SL ETler20110rws	6720682	6132242	149
OTK H60	5817864	6176122	80	SL ETler5070 cws	6720668	6132239	145
OTK H60	5817864	6176122	98	SL ETler5070 lgr	6720057	6132237	145
OTK H90	5817895	6176125	80	SL ETler5070 rws	6720651	6132238	145
OTK H90	5817895	6176125	98	SL GTler20110rws	6719891	6132236	149
RD 2GT40105 cws	6724338	6132172	158	SL GTO 50-70 cws	6719839	6132224	146
RD 2GT40105 rws	6724321	6132171	158	SL GTO 50-70 lgr	6719822	6132223	146
RD 40105 natur	6719235	6132205	156	SL GTO 50-70 rws	6719846	6132229	146
RD AE40105 cws	6723508	6132166	156	SL GSA5070 cws	6726424	6132197	147
RD AE40105 rws	6723409	6132165	156	SL GSA5070 rws	6726448	6132234	147
RD DUO HRT 2 20	6724314	6132170	158	SL IE20110 rws	6726653	6132259	148
RD DUO ISO	6725304	6132175	158	SL IE2050 cws	6726455	6132249	137
RD ESL40105 cws	6724307	6132169	157	SL IE2050 rws	6720743	6132248	137
RD ESL40105 rws	6724291	6132168	157	SL IE2070 cws	6726486	6132254	142
RD ESR40105 cws	6724284	6132167	157	SL IE2070 lgr	6726493	6132255	142
RD ESR40105 rws	6719945	6132285	157	SL IE2070 rws	6720767	6132253	142
RD GT40105 cws	6725298	6132174	158	SL KUP20110 rws	6719884	6132235	149
RD GT40105 rws	6725281	6132173	158	SL KUP2050 cws	6720620	6132226	138
RD IE40105 cws	6723393	6132164	156	SL KUP2050 rws	6720613	6132225	138
RD IE40105 rws	6719921	6132280	156	SL KUP2070 cws	6719853	6132231	143
RD KUP40105 cws	6725328	6132177	158	SL KUP2070 lgr	6719860	6132232	143
RD KUP40105 rws	6725311	6132176	158	SL KUP2070 rws	6720644	6132230	143
RD OT40105 cws	6727582	6132161	156	SL2GT20110 rws	6726462	6132250	149
RD OT40105 rws	6727575	6132160	156	SL2GT5070 cws	6720729	6132246	145
RDL OT40105 cws	6726615	6132190	156	SL2GT5070 lgr	6720736	6132247	145
RDL OT40105 rws	6720835	6132264	156	SL2GT5070 rws	6720712	6132245	145
		€/St.		SL2GTK5070 cws	6732869	6132178	146
RK-E1117GR	6543137	6156223	84	SL2GTK5070 rws	6732876	6132179	146
RK-E1117LGR	6543076	6156231	84	SLL 2050 cws	6748327	6132157	139
RK-K1117	6543199	6156207	84	SLL 2050 cws	6719990	6132211	139
				SLL 2050 rws	6720002	6132212	139
				SLL 2050 cws	6748334	6132158	139
				SLL 2070 cws	6720019	6132214	144
				SLL 2070 rws	6720026	6132215	144
				SLL 2070 rws	6748358	6132159	144
				SLL AE2050 cws	6726660	6132261	139



Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
SLL AE2050 rws	6720798	6132260	139	WDK HA40040RW	6795499	6192246	56
SLL AE2070 cws	6720811	6132263	144	WDK HA40060RW	6795550	6192254	57
SLL AE2070 rws	6720804	6132262	144	WDK HA40090RW	6795611	6192262	58
SLL IE2050 cws	6720675	6132241	139	WDK HA40110RW	6220878	6192270	59
SLL IE2050 rws	6720064	6132240	139	WDK HA60060RW	6360970	6192319	60
SLL IE2070 cws	6720705	6132244	144	WDK HA60090RW	6801558	6192327	61
SLL IE2070 rws	6720699	6132243	144	WDK HA60110RW	6354559	6192335	62
SLT 2050 cws	6720033	6132217	140	WDK HA60130RW	6353057	6192343	63
SLT 2050 rws	6720040	6132218	140	WDK HA60150RW	6492312	6192351	64
SLT 2070 cws	6720590	6132221	145	WDK HA60170RW	6351855	6192378	65
SLT 2070 rws	6720606	6132222	145	WDK HA60210RW	6795673	6192386	66
SLT ESli2050 cws	6724369	6132289	140	WDK HA60230RW	6492374	6192394	67
SLT ESli2050 rws	6724352	6132288	140	WDK HE100130CW	6110353	6163041	72
SLT ESli2070 cws	6793983	6132320	145	WDK HE100130GR	6028337	6024882	72
SLT ESli2070 rws	6724376	6132291	145	WDK HE100130LGR	6678976	6183956	72
SLT ESre2050 cws	6725403	6132303	140	WDK HE100130RW	5042655	6193395	72
SLT ESre2050 rws	6725397	6132302	140	WDK HE10020CW	6100392	6153593	41
SLT ESre2070 cws	6726516	6132306	145	WDK HE10020RW	6491834	6154514	41
SLT ESre2070 rws	6726509	6132305	145	WDK HE100230CW	6651436	6163076	74
TRI C 35-16 rws	6723300	6131182	86	WDK HE100230GR	6651375	6024904	74
TRI C 35-50 rws	6723317	6131185	86	WDK HE100230LGR	6679034	6183980	74
TRI ES350350 rws	6723294	6131179	86	WDK HE100230RW	5042723	6193399	74
TRI IE5050 rws	6723270	6131172	87	WDK HE10030CW	6100453	6153607	42
		€/100 St.		WDK HE10030RW	6491353	6154522	42
ULS	6015061	6178548	214	WDK HE15015CW	6642670	6162495	44
VDK SPN4	6728664	6132656	211	WDK HE15015GR	6642618	6158692	44
VF 10 rws	6727698	6132600	208	WDK HE15015LGR	6673933	6183603	44
VF 10KB rws	6727704	6132601	208	WDK HE15015RW	6797172	6193099	44
VF 20 rws	6727711	6132603	208	WDK HE15030CW	6583577	6162517	45
VF 20KB rws	6727728	6132604	208	WDK HE15030GR	6434534	6158714	45
VF 30 rws	6727735	6132606	208	WDK HE15030RW	6797233	6193102	45
VF 30KB rws	6727742	6132607	208	WDK HE20020CW	6583454	6162509	46
VF 40 rws	6727759	6132609	208	WDK HE20020GR	6434473	6158706	46
VF 40KB rws	6727766	6132610	208	WDK HE20020LGR	6673995	6183611	46
		€/St.		WDK HE20020RW	6797295	6193129	46
VK ISCS 5012	6149100	6178643	213	WDK HE20035CW	6643219	6162487	47
WDK A100130CW	7250720	6024468	72	WDK HE20035GR	6643158	6158781	47
WDK A100130GR	7250706	6024476	72	WDK HE20035LGR	6674053	6183654	47
WDK A100130LGR	7250744	6024484	72	WDK HE20035RW	6976768	6193137	47
WDK A100130RW	7250768	6024506	72	WDK HE20050CW	6507672	6153674	49
WDK A100230CW	7250829	6024573	74	WDK HE20050RW	6493395	6154557	49
WDK A100230GR	7250805	6024581	74	WDK HE25025CW	6583812	6162533	50
WDK A100230LGR	7250843	6024611	74	WDK HE25025GR	6434657	6158730	50
WDK A100230RW	7250867	6024630	74	WDK HE25025LGR	6674114	6183662	50
WDK A80170CW	7250522	6024654	68	WDK HE25025RW	6504794	6193145	50
WDK A80170GR	7250508	6024689	68	WDK HE25040CW	6583935	6162541	52
WDK A80170LGR	7250546	6160485	68	WDK HE25040GR	6434718	6158749	52
WDK A80170RW	7250560	6160493	68	WDK HE25040RW	6797356	6193153	52
WDK F100130CW	7251123	6161708	73	WDK HE30030CW	6584239	6162576	54
WDK F100130GR	7251109	6161716	73	WDK HE30030GR	6584178	6158765	54
WDK F100130LGR	7251147	6161759	73	WDK HE30030LGR	6674176	6183697	54
WDK F100130RW	7251161	6161775	73	WDK HE30030RW	6797417	6193188	54
WDK F100230CW	7251222	6182314	75	WDK HE30045CW	6641239	6162584	55
WDK F100230GR	7251208	6182349	75	WDK HE30045GR	6434831	6158803	55
WDK F100230LGR	7251246	6182365	75	WDK HE30045LGR	6674237	6183700	55
WDK F100230RW	7251260	6182713	75	WDK HE30045RW	6497355	6193196	55
WDK F80170CW	7250928	6182748	69	WDK HE40040CW	6497355	6193196	55
WDK F80170GR	7250904	6182764	69	WDK HE40040GR	6583331	6162592	56
WDK F80170LGR	7250942	6183523	69	WDK HE40040LGR	6583270	6158773	56
WDK F80170RW	7250966	6183531	69	WDK HE40040RW	6674299	6183727	56
WDK F80210CW	7251024	6183574	70	WDK HE40040RW	6712939	6193218	56
WDK F80210GR	7251000	6192107	70	WDK HE40060CW	6109517	6162606	57
WDK F80210LGR	7251048	6192111	70	WDK HE40060GR	6018857	6021492	57
WDK F80210RW	7251062	6192115	70	WDK HE40060LGR	6674350	6183735	57
		€/St.		WDK HE40060RW	6797479	6193226	57
WDK HA10020RW	6492015	6154417	40	WDK HE40090CW	6109579	6162614	58
WDK HA10030RW	6491537	6154425	42	WDK HE40090GR	6018918	6021506	58
WDK HA15030RW	6795253	6192149	45	WDK HE40090LGR	6674411	6183743	58
WDK HA20020RW	6795314	6192165	46	WDK HE40090RW	6797530	6193234	58
WDK HA20050RW	6493210	6154468	48	WDK HE40110CW	6109630	6192622	59
WDK HA25025RW	6504855	6192173	50	WDK HE40110GR	6018970	6021514	59
WDK HA25040RW	6795376	6192181	51	WDK HE40110LGR	6674473	6183751	59
WDK HA30030RW	6795437	6192211	54	WDK HE40110RW	6974788	6193242	59
WDK HA30045RW	6497171	6192238	55	WDK HE60060CW	6109876	6162800	60
		€/St.		WDK HE60060GR	6022694	6022499	60
WDK HA40040RW	6795499	6192246	56	WDK HE60060LGR	6678372	6183808	60
WDK HA40060RW	6795550	6192254	57	WDK HE60060RW	6712991	6193285	60
WDK HA40090RW	6795611	6192262	58	WDK HE60090CW	6109937	6162819	61
WDK HA40110RW	6220878	6192270	59	WDK HE60090GR	6022755	6022502	61
WDK HA60060RW	6360970	6192319	60	WDK HE60090LGR	6678433	6183816	61
WDK HA60090RW	6801558	6192327	61	WDK HE60090RW	6492794	6193293	61
WDK HA60110RW	6354559	6192335	62	WDK HE60110CW	6109999	6162827	62
WDK HA60130RW	6353057	6192343	63	WDK HE60110GR	6022991	6022588	62
WDK HA60150RW	6492312	6192351	64	WDK HE60110LGR	6678495	6183824	62
WDK HA60170RW	6351855	6192378	65				
WDK HA60210RW	6795673	6192386	66				
WDK HA60230RW	6492374	6192394	67				
WDK HE100130CW	6110353	6163041	72				
WDK HE100130GR	6028337	6024882	72				
WDK HE100130LGR	6678976	6183956	72				
WDK HE100130RW	5042655	6193395	72				
WDK HE10020CW	6100392	6153593	41				
WDK HE10020RW	6491834	6154514	41				
WDK HE100230CW	6651436	6163076	74				
WDK HE100230GR	6651375	6024904	74				
WDK HE100230LGR	6679034	6183980	74				
WDK HE100230RW	5042723	6193399	74				
WDK HE10030CW	6100453	6153607	42				
WDK HE10030RW	6491353	6154522	42				
WDK HE15015CW	6642670	6162495	44				
WDK HE15015GR	6642618	6158692	44				
WDK HE15015LGR	6673933	6183603	44				
WDK HE15015RW	6797172	6193099	44				
WDK HE15030CW	6583577	6162517	45				
WDK HE15030GR	6434534	6158714	45				
WDK HE15030RW	6797233	6193102	45				
WDK HE20020CW	6583454	6162509	46				
WDK HE20020GR	6434473	6158706	46				
WDK HE20020LGR	6673995	6183611	46				
WDK HE20020RW	6797295	6193129	46				
WDK HE20035CW	6643219	6162487	47				
WDK HE20035GR	6643158	6158781	47				
WDK HE20035LGR	6674053	6183654	47				
WDK HE20035RW	6976768	6193137	47				
WDK HE20050CW	6507672	6153674	49				
WDK HE20050RW	6493395	6154557	49				
WDK HE25025CW	6583812	6162533	50				
WDK HE25025GR	6434657	6158730	50				
WDK HE25025LGR	6674114	6183662	50				
WDK HE25025RW	6504794	6193145	50				
WDK HE25040CW	6583935	6162541	52				
WDK HE25040GR	6434718	6158749	52				
WDK HE25040RW	6797356	6193153	52				
WDK HE30030CW	6584239	6162576	54				
WDK HE30030GR	6584178	6158765	54				
WDK HE30030LGR	6674176	6183697	54				
WDK HE30030RW	6797417	6193188	54				
WDK HE30045CW	6641239	6162584	55				

Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/St.					
WDK HE60110RW	6713059	6193307	62	WDK I80170RW	7250140	6193827	69
WDK HE60130CW	6110056	6162835	63	WDK I80210GR	7250188	6193860	71
WDK HE60130GR	6022816	6022529	63	WDK I80210LGR	7250225	6193864	71
WDK HE60130LGR	6678556	6183832	63	WDK I80210RW	7250249	6193866	71
WDK HE60130RW	6713110	6193315	63	WDK T100130CW	7251543	6193400	72
WDK HE60150CW	6637997	6162878	64	WDK T100130LGR	7251567	6163090	72
WDK HE60150GR	6637935	6024823	64	WDK T100130RW	7251505	6183990	72
WDK HE60150LGR	6678617	6183840	64	WDK T100230CW	7251659	6193402	74
WDK HE60150RW	6492855	6193323	64	WDK T100230GR	7251697	6193412	74
WDK HE60170CW	6110117	6162843	65	WDK T100230LGR	7251673	6163092	74
WDK HE60170GR	6022878	6022545	65	WDK T100230RW	7251604	6183992	74
WDK HE60170LGR	6678679	6183859	65	WDK T80170CW	7251345	6193404	68
WDK HE60170RW	6713172	6193331	65	WDK T80170GR	7251383	6193414	68
WDK HE60210CW	6110179	6162851	66	WDK T80170LGR	7251369	6163094	68
WDK HE60210GR	6022939	6022561	66	WDK T80170RW	7251307	6183994	68
WDK HE60210LGR	6678730	6183867	66	WDK T80210CW	7251444	6193406	70
WDK HE60210RW	6797592	6193358	66	WDK T80210GR	7251482	6193415	70
WDK HE60230CW	6639373	6162886	67	WDK T80210LGR	7251468	6163096	70
WDK HE60230GR	6639311	6024831	67	WDK T80210RW	7251406	6183996	70
WDK HE60230LGR	6678792	6183875	67			€/m	
WDK HE60230RW	6492916	6193366	67	WDK100130CW	6030132	6026273	72
WDK HE80170CW	6110230	6163009	68	WDK100130GR	6030194	6026281	72
WDK HE80170GR	6028214	6024858	68	WDK100130LGR	6668595	6027245	72
WDK HE80170LGR	6678853	6183913	68	WDK100130RW	5042297	6191347	72
WDK HE80170RW	5042518	6193387	68	WDK10020CW	6098170	6150756	40
WDK HE80210CW	6110292	6163017	70	WDK10020RW	6492251	6150764	40
WDK HE80210GR	6028276	6024874	70	WDK100230CW	6642137	6026338	74
WDK HE80210LGR	6678914	6183921	70	WDK100230GR	6642076	6026311	74
WDK HE80210RW	5042587	6193391	70	WDK100230LGR	6668656	6027253	74
WDK HF10020RW	6491896	6154212	40	WDK100230RW	5042303	6191355	74
WDK HF10030RW	6491414	6154220	42	WDK10030RW	6491773	6150780	42
WDK HF15030RW	6796694	6192750	45	WDK15015BR	6642373	6024971	44
WDK HF20020RW	6796755	6192777	46	WDK15015CW	6642311	6024963	44
WDK HF20050RW	6493333	6154255	49	WDK15015GR	6642250	6024955	44
WDK HF25025RW	6504916	6192785	50	WDK15015LGR	6667338	6024947	44
WDK HF25040RW	6796816	6192793	51	WDK15015RW	6794058	6191002	44
WDK HF30030RW	6796878	6192815	54	WDK15030BR	6332892	6025021	45
WDK HF30045RW	6497294	6192823	55	WDK15030CW	6332830	6025013	45
WDK HF40040RW	6796939	6192831	56	WDK15030GR	6332779	6025005	45
WDK HF40060RW	6796991	6192858	57	WDK15030RW	6794119	6191010	45
WDK HF40090RW	6797059	6192866	58				
WDK HF40110RW	6496990	6192874	59	WDK20020BR	6028450	6025129	46
WDK HF60060RW	6712694	6192912	60	WDK20020CW	6028573	6025153	46
WDK HF60090RW	6492619	6192920	61	WDK20020GR	6028399	6025110	46
WDK HF60110RW	6712755	6192939	62	WDK20020LGR	6667390	6025102	46
WDK HF60130RW	6712816	6192947	63	WDK20020RW	6794171	6191037	46
WDK HF60150RW	6492671	6192955	64	WDK20035CW	6642854	6026370	47
WDK HF60170RW	6712878	6192963	65	WDK20035GR	6642793	6026362	47
WDK HF60210RW	6797110	6192971	66	WDK20035LGR	6667451	6026354	47
WDK HF60230RW	6492732	6192998	67	WDK20035RW	6496938	6191045	47
WDK HI10020RW	6492077	6154328	40	WDK20050CW	6438433	6168701	48
WDK HI10030RW	6491599	6154336	42	WDK20050RW	6801671	6168736	48
WDK HI15030RW	6794652	6191843	45	WDK25025CW	6030316	6026427	50
WDK HI20020RW	6794713	6191878	46	WDK25025GR	6030255	6026419	50
WDK HI20050RW	6974542	6154360	48	WDK25025LGR	6667512	6026400	50
WDK HI25025RW	6502219	6191886	50	WDK25025RW	6505036	6191053	50
WDK HI25040RW	6794775	6191894	51	WDK25040CW	6030491	6026451	51
WDK HI30030RW	6794836	6191924	54	WDK25040GR	6030439	6026443	51
WDK HI30045RW	6976829	6191932	55	WDK25040RW	6794232	6191061	51
WDK HI40040RW	6794898	6191940	56				
WDK HI40060RW	6794959	6191959	57	WDK30030BR	6333073	6026834	54
WDK HI40090RW	6795017	6191967	58	WDK30030CW	6333011	6026826	54
WDK HI40110RW	6221110	6191975	59	WDK30030GR	6332953	6026818	54
WDK HI60060RW	6362950	6192017	60	WDK30030LGR	6667574	6026796	54
WDK HI60090RW	6799879	6192025	61	WDK30030RW	6794294	6191096	54
WDK HI60110RW	6362776	6192033	62	WDK30045CW	6640935	6026869	55
WDK HI60130RW	6362479	6192041	63	WDK30045GR	6640874	6026850	55
WDK HI60150RW	6800056	6192068	64	WDK30045LGR	6667635	6026842	55
WDK HI60170RW	6362233	6192076	65	WDK30045RW	6497058	6191118	55
WDK HI60210RW	6795079	6192084	66				
WDK HI60230RW	6800896	6192092	67	WDK40040BR	6028931	6025420	56
WDK HS10020RW	6492138	6154026	40	WDK40040CW	6028870	6025412	56
WDK I100130CW	7250300	6192417	73	WDK40040GR	6028993	6025447	56
WDK I100130GR	7250287	6192421	73	WDK40040LGR	6667697	6027016	56
WDK I100130LGR	7250324	6192425	73	WDK40040RW	6363490	6191126	56
WDK I100130RW	7250348	6192429	73	WDK40060BR	6029051	6025617	57
WDK I100230CW	7250423	6193026	75	WDK40060CW	6016273	6020887	57
WDK I100230GR	7250386	6193030	75	WDK40060GR	6029112	6025633	57
WDK I100230LGR	7250447	6193034	75	WDK40060LGR	6667758	6027024	57
WDK I100230RW	7250461	6193081	75	WDK40060RW	6794355	6191134	57
WDK I80170CW	7250102	6193078	69	WDK40090CW	6016334	6020895	58
WDK I80170GR	7250072	6193080	69	WDK40090GR	6016877	6021018	58
WDK I80170LGR	7250126	6193825	69	WDK40090LGR	6667819	6027032	58

Typenverzeichnis

Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite	Typ	GTIN	Art.-Nr.	Seite
		€/m				€/St.	
WDK40090RW	6794416	6191142	58	WDKH-E60150LGR	5814870	6175948	97
WDK40110CW	6016396	6020909	59	WDKH-E60150RW	5813965	6175570	97
WDK40110GR	6016990	6021034	59	WDKH-F10020RW	5933885	6175648	90
WDK40110LGR	6667871	6027040	59	WDKH-F15030RW	5934158	6175654	91
WDK40110RW	6501199	6191150	59	WDKH-F20020RW	5922896	6175658	92
				WDKH-F30045RW	5814115	6175662	93
WDK60060CW	6020171	6021948	60	WDKH-F40060RW	5814122	6175666	94
WDK60060GR	6029174	6025668	60	WDKH-F60090RW	5814139	6175670	95
WDK60060LGR	6667994	6027105	60	WDKH-F60110RW	5814146	6175674	96
WDK60060RW	6363018	6191193	60	WDKH-F60150RW	5814153	6175678	97
WDK60090CW	6020119	6021913	61	WDKH-I10020RW	5933809	6175572	90
WDK60090GR	6020232	6022006	61	WDKH-I15030RW	5934073	6175578	91
WDK60090LGR	6668052	6027113	61	WDKH-I20020RW	5922780	6175581	92
WDK60090RW	6491292	6191207	61	WDKH-I30045RW	5814016	6175590	93
WDK60110CW	6019816	6021840	62	WDKH-I40060RW	5814023	6175594	94
WDK60110GR	6020294	6022014	62	WDKH-I60090RW	5814030	6175598	95
WDK60110LGR	6668113	6027121	62	WDKH-I60110RW	5814047	6175602	96
WDK60110RW	6363438	6191215	62	WDKH-I60150RW	5814054	6175606	97
WDK60130CW	6019878	6021859	63			€/m	
WDK60130GR	6020355	6022022	63	WDKH-TW40LGR	5812517	6175500	98
WDK60130LGR	6668175	6027148	63	WDKH-TW60LGR	5812524	6175504	98
WDK60130RW	6363377	6191223	63				
WDK60150CW	6637577	6021883	64	WDKMD12RW	6493036	6150284	38
WDK60150GR	6637515	6022030	64	WDKMD17RW	6492978	6150292	38
WDK60150LGR	6668236	6027156	64	WDKMD4RW	6493159	6150268	38
WDK60150RW	6491230	6191231	64	WDKMD7RW	6493098	6150276	38
WDK60170CW	6019939	6021867	65				
WDK60170GR	6020416	6022049	65	WDK-N20050CW	6438495	6168728	48
WDK60170LGR	6668298	6027164	65	WDK-N20050RW	6802159	6168744	48
WDK60170RW	6363193	6191258	65	WDK-N25040CW	6507191	6150632	51
WDK60210CW	6019991	6021875	66	WDK-N25040RW	6975686	6150640	51
WDK60210GR	6020478	6022065	66				
WDK60210LGR	6668359	6027172	66				
WDK60210RW	6794478	6191266	66				
WDK60230CW	6638956	6021891	67				
WDK60230GR	6638895	6022057	67				
WDK60230LGR	6668410	6027180	67				
WDK60230RW	6799459	6191274	67				
WDK80170CW	6029778	6026176	68				
WDK80170GR	6029839	6026184	68				
WDK80170LGR	6668472	6027229	68				
WDK80170RW	5042273	6191304	68				
WDK80210CW	6029952	6026206	70				
WDK80210GR	6029891	6026192	70				
WDK80210LGR	6668533	6027237	70				
WDK80210RW	5042280	6191312	70				
WDKH-10020RW	5933779	6175375	90				
WDKH-15030RW	5933953	6175390	91				
WDKH-20020LGR	5817789	6175460	92				
WDKH-20020RW	5812456	6175400	92				
WDKH-30045LGR	5817796	6175463	93				
WDKH-30045RW	5812463	6175405	93				
WDKH-40060LGR	5817802	6175466	94				
WDKH-40060RW	5812470	6175410	94				
WDKH-60090LGR	5817833	6175469	95				
WDKH-60090RW	5812487	6175415	95				
WDKH-60110LGR	5817840	6175472	96				
WDKH-60110RW	5812494	6175420	96				
WDKH-60150LGR	5817857	6175475	97				
WDKH-60150RW	5812500	6175425	97				
		€/St.					
WDKH-A10020RW	5933830	6175612	90				
WDKH-A15030RW	5934127	6175618	91				
WDKH-A20020RW	5922841	6175624	92				
WDKH-A30045RW	5814061	6175626	93				
WDKH-A40060RW	5814078	6175630	94				
WDKH-A60090RW	5814085	6175634	95				
WDKH-A60110RW	5814092	6175638	96				
WDKH-A60150RW	5814108	6175642	97				
WDKH-E10020RW	5933946	6175540	90				
WDKH-E15030RW	5934233	6175546	91				
WDKH-E20020LGR	5814597	6175928	92				
WDKH-E20020RW	5813910	6175550	92				
WDKH-E30045LGR	5814603	6175932	93				
WDKH-E30045RW	5813927	6175554	93				
WDKH-E40060LGR	5814610	6175936	94				
WDKH-E40060RW	5813934	6175558	94				
WDKH-E60090LGR	5814627	6175940	95				
WDKH-E60090RW	5813941	6175562	95				
WDKH-E60110LGR	5814863	6175944	96				
WDKH-E60110RW	5813958	6175566	96				





© OBO Bettermann Best.-Nr. 9178313 03/2024 DE

OBO Bettermann
Vertrieb Deutschland GmbH & Co. KG
Hüingser Ring 52
58710 Menden
DEUTSCHLAND

www.obo.de

Kundenservice Deutschland
Tel.: +49 23 73 89 - 20 00
info@obo.de

Building Connections

OBO
BETTERMANN