



Produktbeschreibung:: bestimmt zur Installation von Niederspannungsleitungen

klassische Forem

geeignet für Wand- oder Deckenmontage

Doppelschloß am Deckel erhöht die Steifigkeit des Kanals und sorgt für eine stärkere Deckelfixierung

Abstandhalter RHL 60x40HF_HB sind im Lieferumfang enthalten (2 Stück) - immer 1 Stück pro 1 m verwenden

Installation des Trennstegs PEKD 40HF_-C ist möglich

in Bezug auf Brandschutz werden halogenfreie Kanäle insbesondere in Bereichen mit höherer Menschenkonzentration - z.B. öffentliche Gebäude, Krankenhäuser, Schulen, Theater, Flughafenhallen, Einkaufszentren, u.ä. verwendet

Installation in den Bereichen mit Gefährdungen durch brennbare Gase und Dämpfe (Gefahrzone 2) möglich

Installation in den Bereichen mit Gefährdungen durch Staubexplosion (Gefahrzone 22) möglich

auch im Außenbereich einsetzbar

Material: PC ABS - bleifrei

Selbstlöschend: ja, bis 30 s

Temperaturbeständigkeit: -25 - +90 °C

Flammwidrigkeit: 850 °C

Stoßfestigkeit: 0,5 J

Schutzgrad: IP 40

Brandklasse: A1-F

Innenfläche: 1870 mm²

Abstand der Bodenlochung: 200 ±20 mm

Längentoleranz: ±10 mm

Gewicht: 0,42 kg/m

Gemäß der Norm: ČSN EN 50085-1 ed.2:06+A1:14, ČSN EN 50085-2-1:07+A1:12

Lagerung: ČSN 64 0090



nutzbarer Kanalquerschnitt (60%):	Kabeldurchmesser (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16
	max. Kabelanzahl		24	18	16	14	12	11	9	7	6	4	3	3

Zubehör: Trennsteg PEKD 40HF_-C

Artikelnummer	Länge	Farbe	Verpackung	Beschreibung - Verpackung	Bemerkung
LH 60X40HF_HD	2 m	weiß RAL 9003	16 m	Karton	mit Schutzfolie
8651HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 170 pcs	Folie / Karton	Endstück
8652HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 140 pcs	Folie / Karton	Verbindungsstück
8653HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 270 pcs	Folie / Karton	Flachwinkel
8653RHF_HB		weiß RAL 9003	2 / 80 pcs	Folie / Karton	Flachwinkel rund
8654HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 120 pcs	Folie / Karton	Abzweigstück
8654RHF_HB		weiß RAL 9003	2 / 56 pcs	Folie / Karton	Abzweigstück rund
8655HF_HB		weiß RAL 9003	2 / 10 / 120 pcs	Folie / Folie / Karton	Inneneck
8656HF_HB		weiß RAL 9003	2 / 10 / 190 pcs	Folie / Folie / Karton	Außeneck
RLH 60X40HF_HB		weiß RAL 9003	100 / 2800 pcs	Folie / Karton	Abstandhalter
PEKD 40HF_-C	2 m	weiß RAL 9003	20 m	Folie / Karton	Trennwand
LH 60X40HF_FD	2 m	schwarz RAL 9005	16 m	carton	mit Schutzfolie
8651_FB		schwarz RAL 9005	10 / 170 pcs	Folie / Karton	Endstück
8652_FB		schwarz RAL 9005	10 / 140 pcs	Folie / Karton	Verbindungsstück
8653_FB		schwarz RAL 9005	10 / 270 pcs	Folie / Karton	Flachwinkel
8653R_FB		schwarz RAL 9005	2 / 80 pcs	Folie / Karton	Flachwinkel rund
8654_FB		schwarz RAL 9005	10 / 120 pcs	Folie / Karton	Abzweigstück
8654R_FB		schwarz RAL 9005	2 / 56 pcs	Folie / Karton	Abzweigstück rund
8655_FB		schwarz RAL 9005	2 / 10 / 120 pcs	Folie / Folie / Karton	Inneneck
8656_FB		schwarz RAL 9005	2 / 10 / 190 pcs	Folie / Folie / Karton	Außeneck

Recyclingsymbole:



Kanäle PC ABS (HF), Deckel PC ABS (HF)



Schutzfolie, Klebeband, Verpackungsfolie für Kanäle, Beutel und Verpackungsfolie für Deckel



Karton

Kanäle sind kein Nährboden für Bakterien, getestet im SZÚ gemäß der Norm ČSN EN ISO 846:2019

Liste der Bakterien, die getestet wurden:

ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, KLEBSIELLA PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA, ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS

Risiken im Zusammenhang mit der Verwendung der Produkte:

verwenden Sie geeignete Arbeitsschutzmittel und befolgen Sie bei der Installation die Grundsätze der Arbeitssicherheit
 verwenden Sie das Produkt nur für den vom Hersteller benannten, bestimmungsgemäßen Zweck
 verwenden Sie das Produkt in einer Umgebung und für Anwendungen, die den Angaben des Herstellers entsprechen
 verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist
 befolgen Sie die Empfehlungen des Herstellers und überschreiten Sie nicht die empfohlene Anzahl eingelegter Kabel und die Belastung des Produkts
 überprüfen Sie nach der Installation, ob die Kanäle und Deckel gemäß den Empfehlungen des Herstellers korrekt installiert sind