



Produktbeschreibung: geeignet zur Verlegung von Niederspannungsleitungen

aus Brandschutzsicht werden halogenfreie Kanäle in Bereichen eingesetzt, in denen die Sicherheit von Personen und Sachen steht.

z. B.: öffentliche Gebäude, Krankenhäuser, Schulen, Theater, Flughafenhallen, Einkaufszentren ...

klassische Form

geeignet für Wand- oder Deckenmontage

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

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

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

Material: PC ABS bleifrei

halogenfrei: ja

Selbstlöschend: ja, bis 30 s

Temperaturbeständigkeit: -25 - +90 °C

Flammwidrigkeit: 850 °C

Stoßfestigkeit: 0,5 J

Schutzgrad: IP 40

Brandklasse: A1-F

Innenfläche: 140 mm²

Abstand der Bodenlochung: 200 ±20 mm

Längentoleranz: ±10 mm

Gewicht: 0,08 kg/m

Mechanischer Schutz nach ČSN EN 50102: IK06

Gemäß der Norm: EN 50085-1 ed.2:06, EN 50085-2-1:07

Lagerung: ČSN 64 0090



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

Artikelnummer	Länge	Farbe	Verpackung	Verpackung - Beschreibung	Beschreibung
LHD 20X10HF_HD	2 m	weiß RAL 9003	60 m	Karton	-
8921HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 1600 Stk.	Folie / Karton	Endstück
8922HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 1750 Stk.	Folie / Karton	Verbindungsstück
8923HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 720 Stk.	Folie / Karton	Flachwinkel
8924HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 440 Stk.	Folie / Karton	Abzweigstück
8925HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 500 Stk.	Folie / Karton	Inneneck
8926HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 600 Stk.	Folie / Karton	Außenstück
LHD 20X10HF_FD	2 m	schwarz RAL 9005	60 m	Karton	-
8921_FB		schwarz RAL 9005	10 / 1600 Stk.	Folie / Karton	Endstück
8922_FB		schwarz RAL 9005	10 / 1750 Stk.	Folie / Karton	Verbindungsstück
8923_FB		schwarz RAL 9005	10 / 720 Stk.	Folie / Karton	Flachwinkel
8924_FB		schwarz RAL 9005	10 / 440 Stk.	Folie / Karton	Abzweigstück
8925_FB		schwarz RAL 9005	10 / 500 Stk.	Folie / Karton	Inneneck
8926_FB		schwarz RAL 9005	10 / 600 Stk.	Folie / Karton	Außenstück

Recyclingsymbole:



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



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



Karton

Kanalquerschnitt (60%)

Kabeldurchmesser (mm)	6	7
max. Kabelanzahl	2	1

Risiken im
Zusammenhang mit
der Verwendung der
Produkte:

verwenden Sie geeignete Arbeitsschuttmittel 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