



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)

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

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: 260 mm

Abstand der Bodenlochung: 200 ±20 mm

Längentoleranz: ±10 mm

Gewicht: 0,12 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



Kanalquerschnitt (60%)

Kabeldurchmesser (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5
max. Kabelanzahl	3	3	2	2	1	1

Artikelnummer	Länge	Farbe	Verpackung	Verpackung – Beschreibung	Beschreibung
LHD 20X20HF_HD	2 m	weiß RAL 9003	24 m	Karton	-
8621HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 2600 Stk.	Folie / Karton	Endstück
8622HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 2000 Stk.	Folie / Karton	Verbindungsstück
8623HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 1000 Stk.	Folie / Karton	Flachwinkel
8624HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 500 Stk.	Folie / Karton	Abzweigstück
8625HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 840 Stk.	Folie / Karton	Inneneck
8626HF_HB		weiß RAL 9003	10 / 800 Stk.	Folie / Karton	Außenstück
8629HF_HB		white RAL 9003	10 / 1440 Stk.	Folie / Karton	Durchführungsstück (geeignet für den Übergang zur Kanaldose LK 80X28 ...)
LHD 20X20HF_FD	2 m	schwarz RAL 9005	24 m	Karton	-
8621_FB		schwarz RAL 9005	10 / 2600 Stk.	Folie / Karton	end
8622_FB		schwarz RAL 9005	10 / 2000 Stk.	Folie / Karton	connecting
8623_FB		schwarz RAL 9005	10 / 1000 Stk.	Folie / Karton	bending
8624_FB		schwarz RAL 9005	10 / 500 Stk.	Folie / Karton	branching
8625_FB		schwarz RAL 9005	10 / 840 Stk.	Folie / Karton	inner corner
8626_FB		schwarz RAL 9005	10 / 800 Stk.	Folie / Karton	outer corner
8629_FB		schwarz RAL 9005	10 / 1440 Stk.	Folie / Karton	Durchführungsstück (geeignet für den Übergang zur Kanaldose LK 80X28 ...)

*Liste der Bakterien, die getestet wurden:

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