

Produktbeschreibung: bestimmt zur Installation von Niederspannungsleitungen  
 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 (Gefahrzone 2) möglich  
 Installation in den Bereichen mit Gefährdungen durch Staubexplosion (Gefahrzone 22) möglich  
 farbige und schwarze PVC-Kanäle sind für den Innenbereich geeignet

Material: PVC - bleifrei  
 Selbstlöschend: ja, bis 30 s  
 Temperaturbeständigkeit: -5 - +60 °C  
 Flammwidrigkeit: 850 °C  
 Stoßfestigkeit: 0,5 J  
 Schutzgrad: IP 40  
 Brandklasse des Baustoffs: A1-F  
 Innenfläche: 260 mm<sup>2</sup>  
 Abstand der Bodenlochung: 200 ±20 mm, Ø 4,5 mm  
 Längentoleranz: ±10 mm  
 Gewicht: 0,13 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

Chemikalienbeständigkeit: Ja: Amoniak 25%, destilliertes Wasser, Ethanol 50%, Natriumhydroxid 60%, Fluorwasserstoffsäure 40%, Essigsäure 5%, Schwefelsäure 96%, medizinisches Öl, Methanol, Olivenöl, Petroleum, Wasserstoffperoxid 20%, Transformatoröl, Natriumcarbonat  
 NEIN: Aceton, Benzen, Chlorkohlenwasserstoffe, Tetrachlorkohlenstoff

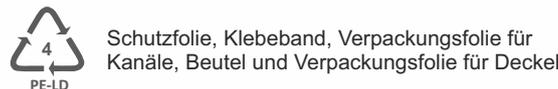
Kanäle sind kein Nährboden für Bakterien, getestet im SZÚ gemäß der Norm ČSN EN ISO 846:2019

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	Beschreibung Verpackung	Beschreibung
LHD 20X20_I1	2 m	Rosabirke	24 m	Karton	-
LHD 20X20_I2	2 m	dunkle Eiche	24 m	Karton	-
LHD 20X20_SD	2 m	helles Holz	48 m	Karton	-
LHD 20X20_TD	2 m	dunkles Holz	48 m	Karton	-
LHD 20X20_FD	2 m	schwarz RAL 9005	48 m	Karton	mit Schutzfolie
8621_I1		Rosabirke	1 / 50 / 500 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	Endstück
8621_I2		dunkle Eiche	1 / 50 / 500 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	
8621_SD		helles Holz	1 / 50 / 500 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	
8621_FB		schwarz RAL 9005	10 / 240 Stk.	Folie / Karton	
8622_I1		Rosabirke	1 / 50 / 400 Stk.		Verbindungsstück
8622_I2		dunkle Eiche	1 / 50 / 400 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	
8622_SD		helles Holz	1 / 50 / 400 Stk.		
8622_FB		schwarz RAL 9005	10 / 200 Stk.	Folie / Karton	
8623_I1		Rosabirke	1 / 50 / 200 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	Flachwinkel
8623_I2		dunkle Eiche	1 / 50 / 200 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	
8623_SD		helles Holz	1 / 50 / 200 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	
8623_FB		schwarz RAL 9005	10 / 400 Stk.	Folie / Karton	
8624_I1		Rosabirke	1 / 50 / 200 Stk.		Abzweigstück
8624_I2		dunkle Eiche	1 / 50 / 200 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	
8624_SD		helles Holz	1 / 50 / 200 Stk.		
8624_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 480 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8625_I1		Rosabirke	1 / 50 / 250 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	Inneneck
8625_I2		dunkle Eiche	1 / 50 / 250 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	
8625_SD		helles Holz	1 / 50 / 250 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	
8625_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 640 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8626_I1		Rosabirke	1 / 50 / 250 Stk.		Außeneck
8626_I2		dunkle Eiche	1 / 50 / 250 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	
8626_SD		helles Holz	1 / 50 / 250 Stk.		
8626_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 800 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8629_I1		Rosabirke	1 / 300 Stk.	Beutel / Karton	Durchführungsstück (geeignet für den Übergang zur Kanaldose LK 80X28...)
8629_I2		dunkle Eiche	1 / 300 Stk.	Beutel / Karton	
8629_SD		helles Holz	1 / 300 Stk.	Beutel / Karton	
8629_FB		schwarz RAL 9005	1 / 40 Stk.	Folie / Karton	

Das Zubehör I2 ist geeignet für die Kanäle I2 und TD.

Recyclingsymbole:



Nutzbare Kanalquerschnitt (60%):

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

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