



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

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



Nutzbarer	Kabeldurchmesser (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5
Kanalquerschnitt (60%):	max. Kabelanzahl	3	3	2	2	1	1

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

Artikelnummer	Länge	Farbe	Verpackung	Beschreibung Verpackung	Beschreibung
LHD 20X20_HC	2 m	weiß RAL 9003	98 m	Folie	ohne Schutzfolie
LHD 20X20_HD	2 m	weiß RAL 9003	48 m	Karton	mit Schutzfolie
LHD 20X20_P2	2 m	weiß RAL 9003	48 m	Karton	Selbstklebeband
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
<b>8621_HB</b>		weiß RAL 9003	10 / 3000 Stk.	Folie / Karton	
<b>8621_I1</b>		Rosabirke			
<b>8621_I2</b>		dunkle Eiche	1 / 50 / 500 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	Endstück
<b>8621_SD</b>		helles Holz			
<b>8621_FB</b>		schwarz RAL 9005	10 / 240 Stk.	Folie / Karton	
<b>8622_HB</b>		weiß RAL 9003	10 / 100 / 1000 Stk.	Folie / Folie / Karton	
<b>8622_I1</b>		Rosabirke			
<b>8622_I2</b>		dunkle Eiche	1 / 50 / 400 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	Verbindungsstück
<b>8622_SD</b>		helles Holz			
<b>8622_FB</b>		schwarz RAL 9005	10 / 200 Stk.	Folie / Karton	
<b>8623_HB</b>		weiß RAL 9003	10 / 100 / 1000 Stk.	Folie / Folie / Karton	
<b>8623_I1</b>		Rosabirke			
<b>8623_I2</b>		dunkle Eiche	1 / 50 / 200 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	Flachwinkel
<b>8623_SD</b>		helles Holz			
<b>8623_FB</b>		schwarz RAL 9005	10 / 400 Stk.	Folie / Karton	
<b>8624_HB</b>		weiß RAL 9003	10 / 100 / 480 Stk.	Folie / Folie / Karton	
<b>8624_I1</b>		Rosabirke			
<b>8624_I2</b>		dunkle Eiche	1 / 50 / 200 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	Abzweigstück
<b>8624_SD</b>		helles Holz			
<b>8624_FB</b>		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 480 Stk.	Folie / Folie / Karton	
<b>8625_HB</b>		weiß RAL 9003	10 / 100 / 640 Stk.	Folie / Folie / Karton	
<b>8625_I1</b>		Rosabirke			
<b>8625_I2</b>		dunkle Eiche	1 / 50 / 250 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	Inneneck
<b>8625_SD</b>		helles Holz			
<b>8625_FB</b>		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 640 Stk.	Folie / Folie / Karton	
<b>8626_HB</b>		weiß RAL 9003	10 / 100 / 800 Stk.	Folie / Folie / Karton	
<b>8626_I1</b>		Rosabirke			
<b>8626_I2</b>		dunkle Eiche	1 / 50 / 250 Stk.	Beutel / Beutel / Karton	Außeneck
<b>8626_SD</b>		helles Holz			
<b>8626_FB</b>		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 800 Stk.	Folie / Folie / Karton	
<b>8629_HB</b>		weiß RAL 9003	10 / 1440 Stk.	Folie / Karton	
<b>8629_I1</b>		Rosabirke			Durchführungsstück (geeignet für den Übergang zur Kanaldose LK 80X28...)
<b>8629_I2</b>		dunkle Eiche	1 / 300 Stk.	Beutel / Karton	
<b>8629_SD</b>		helles Holz			
<b>8629_FB</b>		schwarz RAL 9005	1 / 40 Stk.	Folie / Karton	
<b>8824/12_HB</b>		weiß RAL 9003	10 / 400 Stk.	Folie / Karton	Abzweigungsübergang ( geeignet für den Übergang zum Bodenkanal LP 80X25)

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

\*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