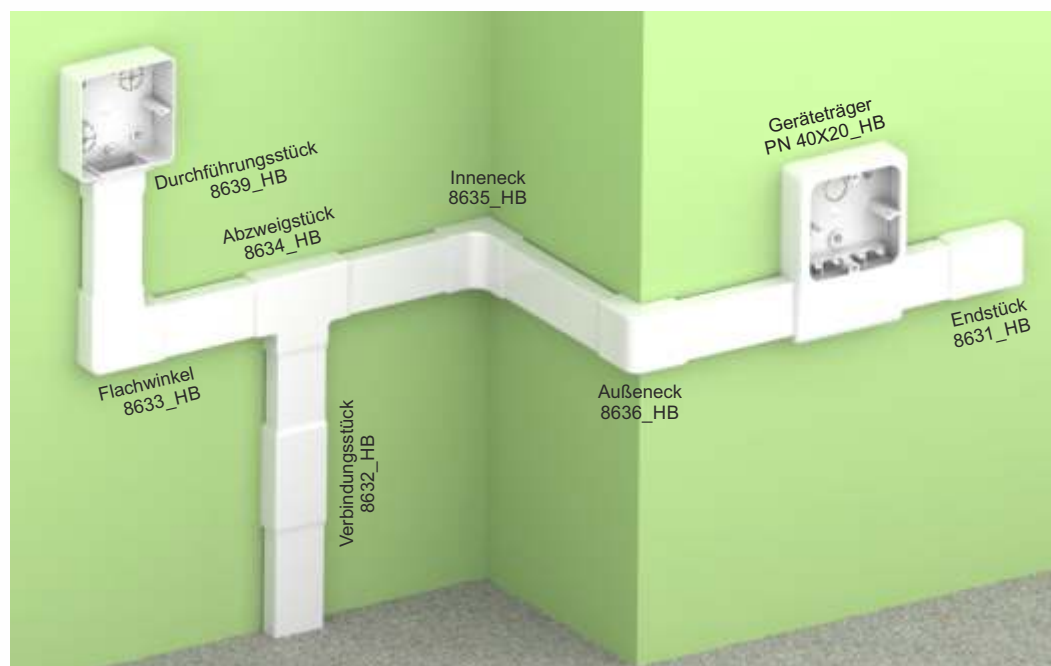


Produktbeschreibung: bestimmt zur Installation von Niederspannungsleitungen

- 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
- Variante _P2 - Klebeband auf der Rückseite dient zum vorläufigen Fixieren des Kanals vor der endgültigen Befestigung auf dem Untergrund
- 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: A1-F

Innenfläche: 560 mm²

Abstand der Bodenlochung: 200 ±20 mm, Ø 4,5 mm

Längentoleranz: ±10 mm

Gewicht: 0,21 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%, Transformatorenöl, 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 40X20_HC	2 m	weiß RAL 9003	70 m	Folie	ohne Schutzfolie
LHD 40X20_HD	2 m	weiß RAL 9003	24 m	Karton	mit Schutzfolie
LHD 40X20_P2	2 m	weiß RAL 9003	24 m	Karton	Selbstklebeband
LHD 40X20_I1	2 m	Rosabirke	12 m	Karton	-
LHD 40X20_I2	2 m	dunkle Eiche	12 m	Karton	-
LHD 40X20_SD	2 m	helles Holz	24 m	Karton	-
LHD 40X20_TD	2 m	dunkles Holz	24 m	Karton	-
LHD 40X20_FD	2 m	schwarz RAL 9005	24 m	Karton	mit Schutzfolie
8631_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 640 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8631_I1		Rosabirke	1 / 450 Stk.	Folie / Karton	
8631_I2		dunkle Eiche	1 / 450 Stk.	Folie / Karton	Endstück
8631_SD		helles Holz	1 / 420 Stk.	Folie / Karton	
8631_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 640 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8632_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 540 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8632_I1		Rosabirke			
8632_I2		dunkle Eiche	1 / 320 Stk.	Folie / Karton	Verbindungsstück
8632_SD		helles Holz			
8632_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 540 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8633_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 440 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8633_I1		Rosabirke			
8633_I2		dunkle Eiche	1 / 290 Stk.	Folie / Karton	Flachwinkel
8633_SD		helles Holz			
8633_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 440 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8634_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 400 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8634_I1		Rosabirke			
8634_I2		dunkle Eiche	1 / 230 Stk.	Folie / Karton	Abzweigstück
8634_SD		helles Holz			
8634_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 400 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8635_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 380 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8635_I1		Rosabirke			
8635_I2		dunkle Eiche	1 / 150 Stk.	Folie / Karton	Inneneck
8635_SD		helles Holz			
8635_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 380 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8636_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 360 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8636_I1		Rosabirke			
8636_I2		dunkle Eiche	1 / 150 Stk.	Folie / Karton	Außeneck
8636_SD		helles Holz			
8636_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 360 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8639_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 900 Stk.	Folie / Folie / Karton	
8639_I1		Rosabirke			Durchführungsstück (geeignet für den Übergang zur Kanaldose LK 80X28...)
8639_I2		dunkle Eiche	1 / 300 Stk.	Folie / Karton	
8639_SD		helles Holz			
8639_FB		schwarz RAL 9005	1 / 20 Stk.	Folie / Karton	

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

Recyclingsymbole:



PVC Kanäle, PVC Deckel



PCABS - Deckel



Kanäle - Holzimitation



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



Karton

Nutzbarer Kanalquerschnitt (60%):

Kabeldurchmesser (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15
max. Kabelanzahl	6	5	3	3	2	2	2	2	1	1	1	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

Zubehör:

Geräteträger PN 40X20_HB
Geräteträger QUADRO PNQ 40X20_HB