



Produktbeschreibung: geeignet zur Verlegung von Niederspannungsleitungen

konzipiert zum Verlegen mehrerer Kabel oder von Kabeln mit größerem Durchmesser

Einbau eines Trennstegs oder Abschirmkanals möglich

Einbau einer Gerätedose und die nachfolgende Montage gebräuchlicher Geräte möglich

Abstandhalter REKE 100_HB sind im Lieferumfang enthalten (2 Stück) - immer 1 Stück pro 1 m verwenden

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: 2 J

Schutzgrad: IP 20

Brandklasse: A1-F

Innenfläche: 4600 mm²

Abstand der Bodenlochung: 200 ±20 mm

Längentoleranz: ±10 mm

Gewicht: 1,02 kg/m

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

Lagerung: ČSN 64 0090



Nutzbarer Kanalquerschnitt (60%):	Kabeldurchmesser (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16
	max. Kabelanzahl	55	40	30	22	22	20	18	15	13	13	10	8	8

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

Zubehör: Geräteeinbaudose KP EKE_HB
 Trennstege PEKE 60_-C; PKS 70/60_XX; PEP 60_HD; PEP 60/K_S
 Geräteunterlagen 8550-11_HB; 8550-12_HB; 8550-13_HB
 Abschirmkanäle SK 40X20_S; SK 40X33_S

Artikelnummer	Länge	Farbe	Verpackung	Beschreibung Verpackung	Bemerkung
EKE 100X60_HD	2 m	weiß RAL 9003	8 m	Karton	mit Schutzfolie
8551_HB		weiß RAL 9003	2 / 10 / 92 Stk.	Folie / Folie / Karton	Endstück
8552_HB		weiß RAL 9003	2 / 10 / 104 Stk.	Folie / Folie / Karton	Verbindungsstück
8553_HB		weiß RAL 9003	2 / 10 / 68 Stk.	Folie / Folie / Karton	Flachwinkel
8554_HB		weiß RAL 9003	2 / 70 Stk.	Folie / Karton	Abzweigstück
8555_HB		weiß RAL 9003	2 / 24 Stk.	Folie / Karton	Inneneck
8556_HB		weiß RAL 9003	2 / 66 Stk.	Folie / Karton	Außeneck
REKE 100_HB		weiß RAL 9003	9 / 1728 Stk.	Folie / Karton	Abstandhalter

*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