



Produktbeschreibung: halogenfreies, doppelt beschichtetes starres Rohr zum mechanischen Schutz aller Arten von Strom- und Datenkabeln, für den universellen Einsatz im Erdreich

das Rohr ist in 6 Meter Stangen (außen gewellt, innen glatt) mit einer einseitig aufgesteckten Muffe lieferbar

die Verbindung mit Steckmuffen schützt gegen das Eindringen von Staub und Sand

bei Verwendung eines Dichtringes ist die Schutzklasse IP 67 gewährleistet (bis Ø 110 mm und für Ø 160 mm)

bei mechanischer Verdichtung der Schichten über dem Kabelschutzrohr ist darauf zu achten

den zugelassenen Wert der Belastungsfähigkeit des Schutzrohres nicht zu überschreiten

mechanische Beschädigungen der Rohraußenwand, wie Quetschungen, Kratzer, Rippenverformungen, die beim Herstellungsverfahren oder dem Transport entstehen können, beeinträchtigen die Funktionalität der Ware nicht

Material: HDPE, halogenfrei

Selbstlöschend: nein

Temperaturbeständigkeit bei Lagerung: -55 - +90 °C

Temperaturbeständigkeit bei Montage: -25 - +90 °C

Brandklasse: A1

UV stabil: nein

Mechanische Festigkeit: 450 N / 20 cm

Schutzklassifizierung: IP40 (IP 67 mit Dichtring bis Ø 110 mm und für Ø 160 mm)

Gemäß der Norm: ČSN EN 61386-24:11, ČSN EN 61386-1 ed.2:09

Lagerung: ČSN 64 0090

Längentoleranz: ±1%



Zubehör: Muffen, Profildichtringe, Verschlussstopfen, Abstandhalter

Chemikalienbeständigkeit: JA: Azeton, Amoniak 25%, destilliertes Wasser, Ethanol 50%, Natriumhydroxid 60%, Fluorwasserstoffsäure 40%, Essigsäure 5%, Schwefelsäure 96%, medizinisches Öl, Methanol, Olivenöl, Petroleum, Wasserstoffperoxid 20%, Transformatoröl, Natriumcarbonat

NEIN: Anilin, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Tetrachlorkohlenstoff

Artikelnummer	dn Außen Ø (mm)	di Innen Ø (mm)	Länge (m)	Gewicht 1 St = 6 m (kg)	Verpackung (m)	Verpackungs-Größe (cm)	Farbe	Anmerkung
KD 09040_BC	40	32	6	1,1	432	45x45x605	rot	auf Bestellung
KD 09050_BC	50	41	6	1,2	360	82x66x605	rot	
KD 09050_CC	50	41	6	1,2	360	82x66x605	blau	
KD 09050_FC	50	41	6	1,2	360	82x66x605	schwarz	
KD 09063_BC	63	52	6	1,5	312	80x52x605	rot	
KD 09075_BC	75	61	6	2,0	312	104x88x607	rot	
KD 09075_CC	75	61	6	2,0	312	104x88x607	blau	
KD 09090_BC	90	75	6	2,5	312	120x76x607	rot	
KD 09110_BC	110	94	6	3,5	462	110x97x610	rot	
KD 09110_CC	110	94	6	3,5	216	84x67x610	blau	
KD 09110_FC	110	94	6	3,5	216	84x67x610	schwarz	
KD 09125_BC	125	108	6	3,9	318	129x90x610	rot	
KD 09160_BC	160	136	6	6,7	198	122x77x610	rot	
KD 09160_CC	160	136	6	6,7	198	122x77x610	blau	
KD 09160_FC	160	136	6	6,7	198	122x77x610	schwarz	
KD 09200_BC	200	176	6	8,9	120	122x74x615	rot	
KD 09200_FC	200	176	6	8,9	162	122x74x615	schwarz	auf Bestellung