

TEKNISK DATABLAD



EVOCAB FLEX

Korrugerte kabelbeskyttelsesrør med dobbel vegg

Samsvar: EN
61386-1
EN 61386-24
NS 2968


PRODUKTBEKRIVELSE

Dette halogenfrie kabelbeskyttelsesrør er laget av en PE-sammensetning og er tilgjengelig i ruller. Hver rull leveres som standard med en kobling. Røret har en korrugert ytre og en glatt innvendig overflate. På grunn av dette har den høy grad av mekanisk styrke og støtsikkerhet. Polyetylenmaterialet er stabilt ved temperaturer mellom -25 °C og +90 °C. Som standard er røret rødt, gult eller svart, andre farger er tilgjengelig på forespørsel. FLEX-røret har en metalltrekkvaier (standard). Rør uten vaieren er tilgjengelig på forespørsel.

Materiale: HDPE, trykkfasthetsklasse 450, slagfasthetskode N, temperaturmotstand fra -25 °C til +90 °C.

Kabelbeskyttelsesrøret produseres i henhold til: NS-EN 61386-1, NS-EN 61386-24 standardspesifikasjoner. Kabelbeskyttelsesrøret oppfyller SN8-kravene i henhold til NS 2968

BRUKSOMRÅDE

FLEX-kabelbeskyttelsesrør kan brukes til beskyttelse og isolering av underjordiske kabler. Bruk av standardkoblinger gjør det mulig med praktisk og stiv kopling av rør. Vannmotstand (0,5 bar) i knutepunkter kan oppnås ved ytterligere bruk av forseglingsringene.

PRODUKTDIMENSJONER

Utvendig OD, mm	40,0	50,0	63,0	75,0	90,0	110,0	125,0	160,0
Innvendig ID, mm	31,1	39,8	50,9	62,1	75,4	93,1	105,9	136,9
Kveillengde, m	50	50	50	50	50	50	25	25
Pakke, m	900	700	350	250	250	250	150	125
Lastebillass, m	22950	16800	9600	7800	6600	3900	3325	1800
Bøyeradius ≥ m	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,28	0,28	0,28

PRODUKTPARAMETERE

Parameter	Verdi	Testmetode
Materiale	HDPE	
Temperaturområde,	-25 .. +90 °C	
min/maks. forbrenning	Brennbart N	EN 61386-1
Slagfasthetskode	450	EN 61386-24
Trykkfasthet, N-fleksibilitet	Bøyelig	EN 61386-24
Ringstivhetsklasse	>SN8	EN 61386-1
		NS 2968

Trykkfasthet: 450

Slagstyrke: N

Ringstivhet: SN8

Åpne produkt