

TEHNISKĀ DATU LAPA



EVOCAB STING

Caurdures kabeļu aizsargcaurules

Atbilstība:
LVS EN 61386-24
DIN 8074/8075
GW 321

PRODUKTA APRAKSTS

STING tipa caurules ir izgatavotas no augsta blīvuma polietilēna un to uzbūve ir veidota tā, lai tās spētu izturēt grunts un transportlīdzekļu slodzes. Caurdures kabeļu aizsargcaurule ir pieejama dažāda izmēra gabalos (stieņos) un ruļļos. Caurules ārējā un iekšējā virsma ir gluda. Caurule ir izmantojama temperatūru diapazonā no -25 °C līdz +90 °C. Standarta caurule ir sarkanā krāsā ar baltu marķējumu. Citas krāsas kā arī citas SDR klases ir pieejamas pēc pasūtījuma.

Materiāls: PE100 (augsta blīvuma polietilēns), triecienizturības klase N, mehāniskā izturība 1250N, temperatūras noturība no -25 °C līdz +90 °C.

Caurules ir ražotas saskaņā ar standartiem: DIN 8074/8075; LVS EN 61386-24; GW 321.

PRODUKTA PIELIETOJUMS

STING caurules ir izmantojamas kabeļu aizsardzībai un izolācijai, guldot zemē izmantojot caurdures metodi. Īpaši piemērotas izveidojot sistēmas ar augstu mehānisko izturību – montējot zem ceļiem, laukumiem utt.



Mehāniskā izturība:

1250N

Triecienizturības klase:

N (normāla)

MRS klase: **10**

Materiāls: **PE100**

PRODUKTA PARAMETRI

Nominālais DN/OD [mm]	50	63	75	90	110	125	160	180	200	225	250	315	400	500	560	630
Iekšējais ID [mm]	42.6	53.6	63.8	79.2	96.8	110.8	141.8	159.6	177.2	199.4	224.4	279.2	354.6	443.2	496.6	558.6
Sieniņas biezums [mm]	3.7	4.7	5.6	5.4	6.6	7.1	9.1	10.2	11.4	12.8	14.2	17.9	22.7	28.4	31.7	35.7
SDR klase	13.6	13.6	13.6	17	17	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6
Vilkmes spēks* [kN] pie 20°C	5.4	8.6	10.4	14.4	21.4	27.3	44.9	55	70.3	90	109.4	174.1	269	421	528	668

*Maksimāli pieļaujama vilkmes spēks

Atvērt produktu

FIZIKĀLI—MEHĀNISKIE PARAMETRI

Parametri	Raksturlielumi	Atbilstība standartiem
Materiāls	PE100	
Temperatūras diapazons, min/max [°C]	-25 °C .. +90 °C	
Triecienizturības klase	N	LVS EN 61386-24
Mehāniskā izturība [N]	1250	LVS EN 61386-24