

Protex PP HV Kabelschutzrohr. Solans High Voltage Kabelschutz



Protex PP HV Kabelschutzrohre für erdverlegte Hoch- und Höchstspannungsleitungen sorgen ,durch die geringe Wärmeleitfähigkeit von PP, das die Wärmeübertragung in das Erdreich minimiert wird und schützen die Leitungen vor äußeren Einflüssen.

- Material:** PP HM Neuware mit erhöhtem E-Modul, ohne Füllstoffe, 100% recyclingfähig
- Norm:** DIN 16878 wird deutlich übertroffen, DIN 8077/ 8078
- Farbe:** Außen Rot, Innen weiß
- Beschriftung:** Standard Solans
- Lieferform:** Stangenware à 6 Meter / 12 Meter auf Anfrage
- Rohrbauart:** Glatte Außenwandung , Reibungs arme SR Innenschicht für optimierten Kabeleinzug
- Rohrende:** Angephast/glatt

Technische Daten

Dichtsystem: Steckverbindung, Heizelementwendel- oder stumpfschweißverbindung

Druckdichtheit: (23 +-5)°C, 0,5 bar

Verlegung: Nach DIN EN 1610, KRV Einbauanleitung A 535a

Rohrstatik: Auf Wunsch statische Berechnung nach ATV-Arbeitsblatt 127

Temperatur: Dauertemperaturbelastung 70°C, kurzzeitig 90°C

Ausführung: Je nach Anforderung und Dimension ist das Kabelschutzrohr in glatter Ausführung zum Heizelements tumpfschweißen sowie Heizwendel schweißen (Elektro Muffe) oder aufgesteckter Doppelsteckmuffe erhältlich.

Muffensystem: Werkseitig aufgesteckte SR HV Doppelsteckmuffe mit SR HV Speziallippendichtring in langer Ausführung für vereinfachtes einstecken und für eine sichere Verbindung.

Kundenspezifisch: Farbe und Streifen komplett oder Coex, Beschriftung sowie Lieferform können je nach Kundenwunsch auf Anfrage angepasst werden.

Art.-Nr.	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	SDR	Gewicht (kg/m)	Palette Stk./m
098150	160	5,6	28	2,47	33/198
098151	160	6,2	26	2,92	33/198
098152	160	9,1	17,6	4,17	33/198
098153	160	14,6	11	6,41	33/198
098160	200	7,1	28	3,91	18/108
098161	200	7,7	26	4,5	18/108
098162	200	11,4	17,6	6,5	18/108
098163	200	18,2	11	10,0	18/108
098170	250	8,9	28	6,13	15/90
098171	250	9,6	26	7,0	15/90
098172	250	14,2	17,6	10,1	15/90
098173	250	22,7	11	15,6	15/90

S: Standardprogramm, A: Auf Anfrage