

Zentrales Rohr KP

30-PAARIGES Telekommunikationskabel, PE-isoliert, gepanzert, äußerer PVC-Mantel



Beschreibung und anwendung

Zentralbündelader LWL-Kabel mit Aramidgarnen und Polyethylenhülle. Dieses Kabel kann für Freileitungen, Fassaden oder auch für die Verlegung in Kanälen verwendet werden.

Dieses Kabel kann für Freileitungen, Fassaden oder auch für die Verlegung in Kanälen verwendet werden.

Konstruktion

- Optische Fasern (LWL).
- Mit Gel gefüllte PBT-Zentralader.
- Aramidgarne.
- Außenmantel aus Polyethylen.

Kennzeichnungen: CABLESCOM / Jahr / Anzahl Fasern / Fasertyp / Manteltyp / Längenkennzeichnung

MODULARITÄT 12 LWL / ROHR

FO-Nr.	2	4	6	8	12	16	24
Nr. Mikromodule/Röhren	1	1	1	1	1	1	1
Gewicht (kg/km)	39	39	39	39	39	47	47
Nenn-Außendurchmesser (mm)	7	7	7	7	7	7,7	7,7
Maximale Zugfestigkeit MAT (N)	1600 N			1600 N		1600 N	
	(εf < 0.5%)						
Schlagfestigkeit	5 J						
	300 mm, 3 impactos, Δα < 0.05 dB						
Krümmung	D=20 x Ø cable, Δα < 0.05 dB						
Druckfestigkeit	1200 N, 10 cm						
Thermozyklus	-20°C / 60°C, Δα < 0.05 dB						
Penetración del agua	LPagua ≤ 3 m (24 horas)						
Espesor de la chaqueta/Diámetro FRP (mm)							