

# Kabelschutz erdverlegt

## Kabuflex® S Kabelschutzrohr

Kabelschutzrohr aus PE in Verbundrohrbauweise  
(Stangenrohr; außen gewellt innen glatt),  
Farbe: schwarz und weitere Farben



### Technische Daten

Anwendung:	Kabelschutzrohr für Erdverlegung						
Material/Rohstoff:	PE (Polyethylen); halogenfrei						
Spezifikation:	DIN EN 61386-24 Verbundrohrbauweise gemäß DIN 16961						
Nenn Durchmesser (DN):	75	110	120	125	145	160	175
Außendurchmesser: D <sub>A</sub> [mm] ca.	76	111	118	126	146	161	174
Innendurchmesser: D <sub>I</sub> [mm] ≥	64	93	100	107	125	138	148
Biegeradius: [m]	2,0	2,8	3,0	3,2	3,6	4,0	4,5
Rohrlänge: [m]	6,0						
Druckfestigkeit: [N]	450 (DIN EN 61386-24)						
Statische Belastbarkeit:	Verkehrslast SLW 60 möglich bei mind. 50 cm Überdeckung über Rohrscheitel und fachgerechtem Einbau						
Verbindungstechnik:	mittels Doppelsteckmuffe SD (sanddicht) aus PE und Profildichtring WD (wasserdicht) aus EPDM nach DIN EN 681 (DIN 4060); wasserdicht bis 0,5 bar						
Zubehör:	umfangreiches Zubehör s. Preiskatalog / Produktbroschüre Kabuflex®					 <a href="http://www.fraenkische.com">www.fraenkische.com</a>	