



Gemeinsam vernetzen wir die Zukunft

Kabelschutz



Optimaler Schutz für Ihre Versorgungs-, Lichtwellen- und Kabelleitungen: OHM-Kabelschutzrohre garantieren Ihnen eine effiziente und effektive Lösung aus hochwertigem Polyethylen.

In der Qualitätsstufe RC bietet Ihnen OHM ein Schutzrohr für höchste Anforderungen. Die extreme Punktlastbeständigkeit und Kerbunempfindlichkeit gewährleistet Ihnen einen besonderen Schutz und ermöglicht Ihnen unter anderem eine sandbettlose Verlegung in grabenloser Bauweise. Die Qualitätsstufen QS1 und QS2 bieten eine Druckrohrqualität gemäß DIN 8074/75 bzw. Schutzrohrqualität analog zu DIN 16874 für herkömmliche Verlegemethoden. In der Qualität QS3 werden Schutzrohre aus Regenerat analog zu DIN 16876 angeboten.

Zugeschnitten auf Ihre Anforderungen sind OHM-Kabelschutzrohre als Einschicht- oder als funktionelle Mehrschichtrohre verfügbar. Farbige Streifen oder eine farbige Außenschicht sichern Ihnen eine bestmögliche Kennzeichnung Ihrer Leitungssysteme zu. Für eine Reduktion der Einzugskräfte werden OHM-Kabelschutzrohre optional innen mit Längsriefen extrudiert.

Qualitätsstufe	RC	QS1	QS2	QS3
	Hochleistungsdruckrohr für die alternative Verlegung	Druckrohrqualität	Schutzrohrqualität	Schutzrohrqualität aus Regenerat
Rohstoff	PE100 RC	PE80 / PE100	PE-HD mit Anteilen von Umlauf- und Rücklaufmaterial	PE-HD aus Regenerat
Norm analog zu	DIN 8074/75	DIN 8074/75	DIN 16874	DIN 16876
Dimensionen	SDR 11 / OD 40 - 225 mm SDR 17,6 und 17 / OD 40 - 225 mm		SDR 11 / OD 40 - 225 mm SDR 17,6 und 17 / OD 40 - 225 mm	
Riefung	optional innen Längsriefen (OD ≤ 63 mm)			
Kennzeichnung	farbige Streifen / Außenschicht			
Schweißbarkeit	E- und Stumpfschweißen	E- und Stumpfschweißen	E- Schweißen	Verbindung nur mechanisch
Lieferform	Ringbund (OD ≤ 180 mm), Stangen, Trommeln (OD ≤ 90 mm), weitere Lieferformen auf Anfrage			

