



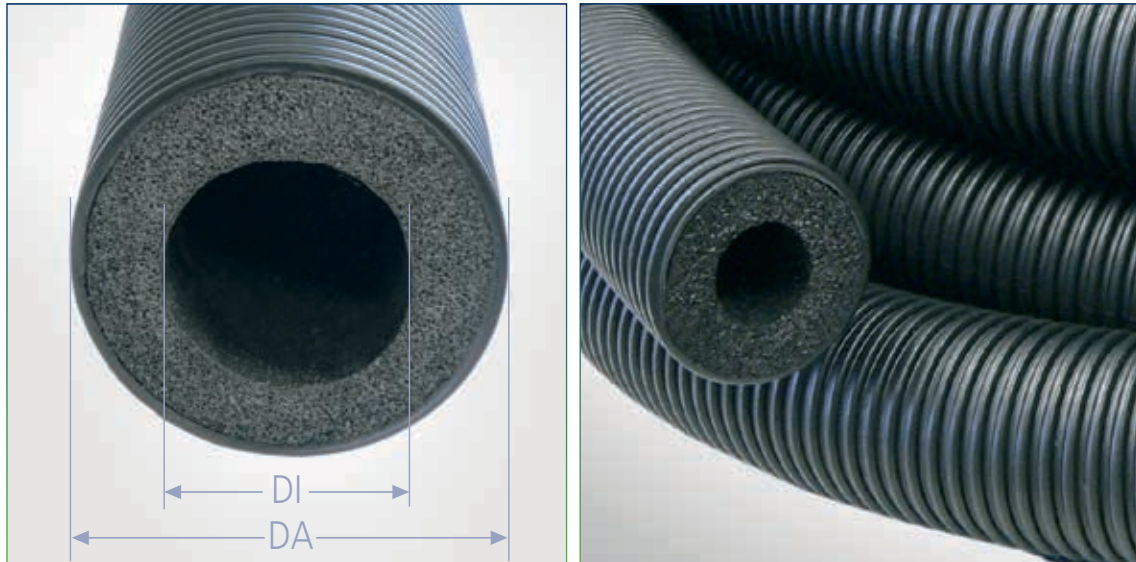
PROTECTUBE



*Universeller Schutz für
Rohre und Kabel*



taking care of energy and the environment



Dimensionen

Bestellbezeichnung	Hüllrohr DA [mm]	Isolierung DI [mm]	Max. Länge [m]	Biegeradius [m]	Gewicht [kg/lfm]
FV+ISR40	40	18/23	500	0,15	0,13
FV+ISR50	50	23/28	500	0,20	0,18
FV+ISR63	63	30/35	500	0,20	0,30
FV+ISR75	75	38/43	500	0,25	0,42
FV+ISR90	90	40/45	500	0,30	0,57
FV+ISR125	125	63/68	300	0,40	0,91
FV+ISR160	160	90/95	150	0,60	1,41
FV+ISR200	200	110/115	100	0,80	1,82

Physikalische Eigenschaften

Physikalische Eigenschaft	Systemteil	Technische Daten
Farbe	Hüllrohr / Isolierung	Schwarz / anthrazit
Material	Hüllrohr / Isolierung	HPDE / Polyolefin-Schaum
Verbindung	Hüllrohr mit Isolierung	Polyfusions-Schweißung
UV-Beständigkeit	Hüllrohr	Russ-Anteil > 2 %
Temperaturbereich	Isolierung	-80° C bis +95° C
Wasserdampfdiffusion (μ)	Isolierung	> 3.500 μ
Zellstruktur	Isolierung	Geschlossen
Brandverhalten	Komplettes System	B2 nach DIN4102

Protectube Isolierkanal eignet sich hervorragend als universeller Schutz für alle Arten von Kabeln und Rohren und findet in verschiedenen Bereichen Anwendung. Zum Beispiel:

- Brückenleitungen
- Unterquerung von Bahnstrecken
- Rohrkreuzungen im Straßenbereich
- Wasseraufbereitungsanlagen
- Wärmepumpen-Zuleitungen
- Unter Gebäuden
- In Betonbettungen

ÖSTERREICH
 THERMAFLEX – FLEXALEN
 Rohr- und Isoliersysteme GmbH
 Siebenhirtenstrasse 17
 1230 Wien
 Tel.: +43.1.523 26 25.0
 Fax: +43.1.523 26 25.24
 E-Mail: t.info@thermaflex.at
 www.thermaflex.at

DEUTSCHLAND
 THERMAFLEX Isolierprodukte GmbH
 Industriering 13
 06712 Döschwitz
 Tel.: +49.34425.998.0
 Fax: +49.34425.998.88
 E-Mail: germany@thermaflex.com
 www.thermaflex.de



Technische Änderungen vorbehalten.