

ThermaCompact TF

Thermische Dämmung von Thermaflex®

Vollständig recyclebare thermische Rohrisolierung aus direktextrudiertem, geschlossenzelligem und qualitativ hochwertigen Polyolefinschaum mit strapazierfähiger Polymer-Außenhaut

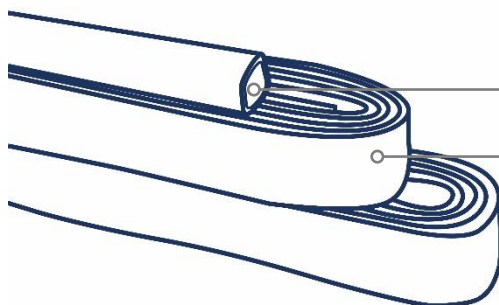


Vorteile

- Konstante Leistung - strapazierfähige Polymer-Außenhaut und robustes Dämmmaterial
- Geräuschreduktion (Körperschall)

Anwendungen

- Hausinstallation – Geräuschreduktion (Körperschall) in Wand- und Bodenflächen sowie als Schutz vor Tauwasserbildung für
 - Kaltwasserleitungen
 - Abflussleitungen



Design

Polyethylenschaum
Effektive Geräuschreduktion

Starke Polymer-Außenhaut
Schutz der Dämmung

Technische Eigenschaften

Eigenschaften	SI-Einheiten	Werte	Norm
Physikalische Eigenschaften			
Maßtoleranz	-	kohärent	EN 14313
Dichte	kg/m ³	30 - 40	-
Struktur	-	geschlossene Zellen	-
Farbe	-	Schaum: weiß Außenhaut: rot	-
Temperaturtechnische Eigenschaften			
Maximaltemperatur	°C	+95	EN 14707
Brandverhalten			
Baustoffklasse	-	E _t *	EN 13501-1

*Das Material wurde gemäß EN ISO 11925-2:2010 getestet.

Verfügbarkeit

- Standardlänge 10m in verschiedenen Verpackungseinheiten im Karton (103x40x30cm)

Schutzschlauch				
Rohr außen-Ø max. [mm]	Rohrdurchmesser DN	Rohrisolierung- Ø [mm]	Dämmdicke [mm]	
			4 (3,5-4,5)	9 (8,5-9,5)
15	8	17,5-18,0	3920-004015-000	-
18	10	21,5-22,0	3920-004018-000	-
22	15	23,5-24,0	3920-004022-000	-
28	20	28,5-29,5	3920-004028-000	-
35	25	36,0-36,5	3920-004035-000	-
42	32	44,0-46,0	3920-004042-000	-
-	50	61,0-62,0	3920-004050-000	3920-009050-000
-	60	70,0-72,0	3920-004060-000	-
-	70	88,0-89,0	3920-004070-000	3920-009070-000
-	90	118,0-120,0	3920-004090-000	3920-009090-000
-	100	125,0-130,0	3920-004100-000	3920-009100-000
-	125	149,0-151,0	3920-004125-000	3920-009125-000
-	150	178,0-180,0	3920-004150-000	-

Wickelband, 2mm Dicke	
Standard, 3,6m Länge	Selbstklebend, 3,6m Länge
70 x 2mm	70 x 2mm
100 x 2mm	100 x 2mm

