

ThermaCompact TF

Körperschalldämmung durch ThermafleX®

Vollständig recycelbarer Schallschutzschlauch aus direkt extrudiertem, geschlossenzelligem, hochwertigem Polyethylenschaum mit starker Polymerschicht

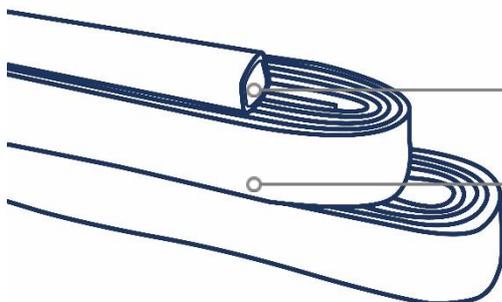


Vorteile

- Beständige Leistung - starke Polymer-Schutzschicht und robustes Material
- Lärminderung (Körperschall) bis zu 20 dB(A)

Anwendungen

- Sanitäranlagen im Haushalt - Geräuschdämmung in Wänden und Böden für:
 - Kaltwasserleitungen
 - Abflussrohre
 - Runde Lüftungskanäle



Gestaltung

Polyethylen-Schaumstoff
unterdrückt wirksam die in der Anlage erzeugten Geräusche

Starke Polymerbeschichtung
Schutz des Schaums

Haftungsausschluss

Alle Empfehlungen und Informationen in diesem Datenblatt basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Produktspezifikationen sind als Richtlinie gedacht. Da die Servicebedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, müssen sich Benutzer davon überzeugen, dass die Produkte für den vorgesehenen Zweck geeignet sind. Wir behalten uns das Recht vor, Produktdesign und Eigenschaften ohne Benachrichtigung zu ändern.



Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Einheiten SI	Werte	Prüfverfahren
Physikalische Eigenschaften			
Dichte	kg/m ³	20-22	-
Struktur	-	Geschlossene Zellen	-
Farbe	-	Haut: rot Schaumstoff: weiß	-
Thermische Eigenschaften			
Maximale Betriebstemperatur	°C	+85	EN 14707
Brandeigenschaften			
SBI-Klassifizierung	-	Klasse E _L	EN 13501-1

Verfügbarkeit

- Standardproduktlänge ist 10 m in verschiedenen Verpackungseinheiten in Kartons (30x40x103 cm)

Rohrisolierung				
Äußerer Rohr- Ø [mm]	Tragrohr Ø DN [mm]	Rohrisolierung Ø [mm]	Isolierung Wandstärke [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
-	136	-	3920-004136-000	-
-	150	178.0-180.0	3920-004150-000	-

Zubehör

Zubehör	
Produkt-Code	Beschreibung
3922-002070-000	Klebeband WB 2mm/70 mm, rot, 1 Rolle = 3,6m
3922-002100-000	Klebeband WB 2mm/100 mm, rot, 1 Rolle = 3,6m
3922-002070-110	ThermaTape WB SA Rot, 2mmx70mmx3,6m, 25 Rollen
3922-002100-110	ThermaTape WB SA Rot, 2mmx100mmx3,6m, 25 Rollen
3701-050050-211	Gewebeband rot 50 mm x 50 m, 24 Rollen

