

ThermaVlies

Thermische Dämmung

Flexibler Schutzschlauch aus Kunststofffasern mit einer strapazierfähigen, wasserundurchlässigen PE-Außenhaut

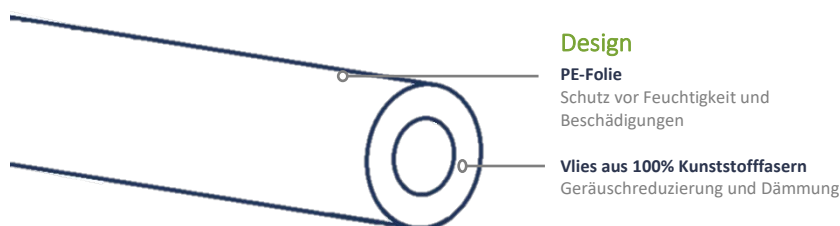


Vorteile

- Geräuschreduzierung (Fließ- und Knackgeräusche)
- Schutz vor unzulässiger Erwärmung sowie Tauwasserbildung
- Chemisch neutral - frei von Korrosionsbeschleunigern und FCKW

Anwendungen

- Hausinstallation - Geräuschreduktion (Fließ- und Knackgeräusche) in Wand- und Bodenflächen sowie als Schutz vor unzulässiger Erwärmung sowie Tauwasserbildung für
 - Kaltwasserleitungen nach DIN 1988-200
 - Abflussleitungen



Technische Eigenschaften



Eigenschaften	SI-Einheiten	Werte	Norm
Physikalische Eigenschaften			
Struktur	-	Kunststofffasern	-
Farbe	-	Haut: silber-grau Isolierung: grau	-
Temperaturtechnische Eigenschaften			
Temperaturbeständigkeit	°C	-70 bis +105	-
Wärmeleitfähigkeit (λ)	W/(m·K)	0,0375 @ 10°C*	-
Brandverhalten			
Baustoffklasse	-	E _L -d2	EN 13501-1

* Rechenwert

Verfügbarkeit

- Schutz- und Abflussschläuche mit Standardlänge von 10m in verschiedenen Verpackungseinheiten im Karton (103x40x30cm)

Schutzschlauch			
Artikelcode	Kupferrohre Cu Rohr außen-Ø [mm]	Stahlrohre Fe Rohr außen-Ø [mm]	Dämmdicke [mm]
3921-004015-000	15	13,5	4
3921-004018-000	18	17,2	4
3921-004022-000	22	21,3	4
3921-004028-000	28	26,9	4
3921-004035-000	35	33,7	4
3921-004042-000	42	42,4	4

Abflussschlauch			
Artikelcode	HT-Rohre - SML-Rohre Nennweite DN	Schlauch-Innen-Ø [mm]	Dämmdicke [mm]
3921-004050-000	50	64	4
3921-004070-000	70	89	4
3921-004090-000	90	109	4
3921-004100-000	100	127	4
3921-004125-000	125	146	4