

ThermaVlies

Thermische isolatie

Flexibele beschermbuis van
hoge sterkte synthetische vezels.
Duurzame, waterdichte
PE-buitenmantel

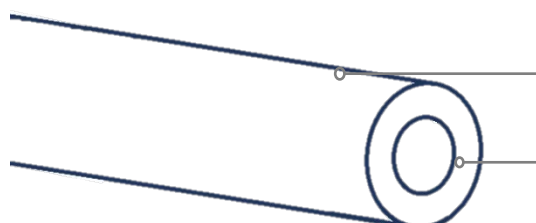


Voordelen

- Noise reduction (flowing and cracking noises)
- Protection against impermissible heating and condensation
- Chemically neutral - free of corrosion accelerators and CFCs

Toepassingen

- Inbouw in huis - geluidsreductie (vloei- en kraakgeluiden) in wand- en vloeroppervlakken en bescherming tegen ontoelaatbare verwarming en condensatie voor:
 - Koudwaterleidingen volgens DIN 1988-200
 - Afvoerleidingen



Ontwerp

PE-folie

Bescherming tegen vocht en beschadiging

Fleece gemaakt van 100% synthetische vezels

ruisonderdrukking en isolatie



Technische eigenschappen

Eigenschappen	SI Eenheid	Waardes	Test methode
Fysieke eigenschappen			
Structuur	-	plastic vezels	-
Kleur	-	Huid: zilvergrijs Isolatie: grijs	-
Thermische eigenschappen			
Temperatuurbereik	°C	-70 tot +105	-
Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ)	W/(m·K)	0,0375 @ 10°C*	-
Brandgedrag			
SBI classificatie	-	E _L -d2	EN 13501-1

* berekende waarde

Beschikbaarheid

- Bescherm- en drainagebuis met een standaard lengte van 10m in verschillende verpakkingseenheden in een doos (103x40x30cm)

Beschermbuis			
Artikelcode	Koperen buis Cu Buiten-Ø buis [mm]	Stalen buis Fe Buiten-Ø buis [mm]	Isolatie wanddikte [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

Afvoerbuis			
Artikelcode	HT buis - SML buis Nominale maat DN	Buis binnen Ø [mm]	Isolatie wanddikte [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