

DATENBLATT

FLOOR THERM

FT-R16LIGHT/L4

FT Mvb Fbh Rohr da16x2,0 400m



Beschreibung

5-Schicht-Mehrschichtverbundrohr für Flächenheizung, aus PE-RT/AL/PE-RT, Zulassung nach EN ISO 21003, Farbe terra, sauerstoffdicht, Einsatzbereich nur für Flächenheizungen, siehe unsere technischen Unterlagen

PRODUKTDDETAILS

Anwendungsklasse nach EN 21003-1	4
Ausdehnungskoeffizient	0,024 mm/mK
Außendurchmesser	16 mm
Biegeradius frei gebogen	5 x da
Biegeradius mit Biegewerkzeug	3,5 x da
Druckbeständigkeit	10 bar
Einsatzbereich	Fußbodenheizung/-kühlung und Wandheizung/-kühlung
Farbe	terra
Innendurchmesser	12 mm
Innenvolumen	0,11 l/m
Markenname	FLOORTHERM
Material	PE-RT/AL/PE-RT
max. Störfalltemperatur	100 °C
Produktnorm	EN ISO 21003

Pipelife Austria GmbH & Co KG
IZ-NÖ-SÜD, Straße 1, Obj. 27
2355 Wr. Neudorf, Austria
Tel: +43 2236 6702-0
office@pipelife.at
www.pipelife.at



Rohrgewicht mit Wasser	213 g/m
Rohrlänge	400 m
sauerstoffdicht nach Norm	DIN 4726
Schichten	5
System	Nass- und Trockensystem
Temperaturbeständigkeit	70 °C
UV-beständig	Nein
Wandstärke Rohr	2 mm
Wärmeleitfähigkeit	0,43 W/m.K