



VERWENDUNGSZWECKE

- Für Geberit FlowFit
- Für Geberit PushFit
- Für Trinkwasser kalt und warm
- Für Kühl- und Heizungswasser ohne Frostschutzmittel
- Für Kühl- und Heizungswasser mit Frostschutzmittel
- Für Betriebs- und Prozesswässer
- Für aufbereitete Wässer
- Für Regenwasser mit pH-Wert $\geq 5,5$
- Für Meerwasser
- Für Chemikalien und technische Fluide
- Für Druckluft (Reinheitsklasse Öl 0–3)
- Für Unterdruck

- Für Inertgase (z. B. Stickstoff)
- Für Haustechnik, Industrie und Schiffbau

EIGENSCHAFTEN

- Von Hand biegbar
- Medienrohr diffusionsdicht
- Rohrende mit transparentem Schutzstopfen
- Dämmung geschlossenzellig, Schutzfolie blau
- Dämmung HFCKW-frei und HFKW-frei
- Brandverhalten Klasse E nach EN 13501-1

TECHNISCHE DATEN

Werkstoff PE-RT II / AI / PE-RT II

Oberflächenrauheit	7 μm
Wärmeausdehnung	0.026 mm/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit Rohr	0.41 W/(m·K)
Werkstoff Dämmung	PE-Weichschaum
Wärmeleitfähigkeit Dämmung	0.04 W/(m·K)
Wasserdampfdiffusionswiderstand	7000 μ
Außenhaut Dämmung	

INFO

- Für Leitungen PWC nach DIN 1988-200, Tabelle 8, Zeile 4 und 5
- Empfehlung für Leitungen PWH nach DIN 1988-200, Tabelle 9, Zeile 6

Art.-Nr.	DN	d _ø mm	Dämmung mm	d _i ø mm	D cm	s1 mm	s mm	L m	VE1 m	VE2 m	VE3	VE4
Dieser Artikel passt zum System: Geberit FlowFit												
619.143.00.2	25	32	13	26.4	5.8	13	2.8	25	25	100		