



VERWENDUNGSZWECKE

- Für Geberit FlowFit
- Für Geberit PushFit
- Für Kühl- und Heizungswasser ohne Frostschutzmittel
- Für Kühl- und Heizungswasser mit Frostschutzmittel
- Für Betriebs- und Prozesswässer
- Für aufbereitete Wässer
- Für Regenwasser mit pH-Wert > 6,0
- 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 biegsam
- Medienrohr diffusionsdicht
- Rohrende mit transparentem Schutzstopfen
- Medienrohr außen weiß
- Dämmung geschlossenzellig, Schutzfolie grau
- Dämmung HFCKW-frei und HFKW-frei
- Brandverhalten Klasse E nach EN 13501-1

TECHNISCHE DATEN

Werkstoff	PE-RT II / Al / 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 Heizungsleitungen nach Vorgabe GEG Anlage 8

Art.-Nr.	DN	d, ø mm	Dämmung mm	di, ø mm	s1 mm	s mm	L m	B cm	H cm	VE1 m	VE2 m
619.180.00.2 Neu	12	16	13	12	6 / 13	2	50	3.9	3.9	50	200

Neuer Artikel verfügbar ab 01.04.2025