



VERWENDUNGSZWECKE

- Für Löschwasser (nass)
- Für Löschwasser (nass/trocken, trocken)
- 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 biegsam
- Medienrohr diffusionsdicht
- Dämmung HFCKW-frei und HFKW-frei
- Rohrende mit transparentem Schutzstopfen
- Dämmung geschlossenzellig, Schutzfolie grau

TECHNISCHE DATEN

Werkstoff	PE-RT II / Al / PE-RT II
Oberflächenrauheit	7 μm
Wärmeausdehnung	0.026 mm/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit Rohr	0.43 W/(m·K)
Werkstoff Dämmung	PE-Weichschaum
Wärmeleitfähigkeit Dämmung	0.04 W/(m·K)

INFO

- Für Heizungsleitungen nach Vorgabe GEG Anlage 8

Art.-Nr.	DN	d, \varnothing mm	Dämmung mm	di, \varnothing mm	s1 mm	s mm	L m	B cm	H cm	VE1 m	VE2 m	VE3 m	VE4 m
602.138.00.1	15	20	13	15	6 13	2.5	50	4.3	4.3	50	200	600	1000