



## VERWENDUNGSZWECKE

- Für Löschwasser (nass/trocken, trocken)
- Für Löschwasser (nass)
- Für Geberit FlowFit
- Für Geberit PushFit
- Für Kühl- und Heizungswasser ohne Frostschutzmittel
- Für Kühl- und Heizungswasser mit Frostschutzmittel
- Für Betriebs- und Prozesswasser
- 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
- 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 $\mu\text{m}$
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 $\mu$
Außenhaut Dämmung	

## INFO

- Für Heizungsleitungen nach Vorgabe GEG Anlage 8

Art.-Nr.	DN	d <sub>o</sub> mm	Dämmung mm	d <sub>i</sub> mm	s <sub>1</sub> mm	s mm	L m	B cm	H cm	VE1 m	VE2 m
619.181.00.2	15	20	13	16	6 13	2	50	4.3	4.3	50	200