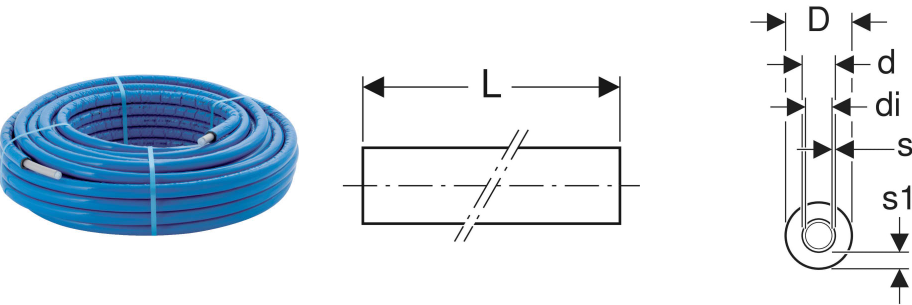




VERWENDUNGSZWECKE

- 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 biegsam
- 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 $\mu\text{m}$ |
| 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 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<br>mm | Dämmung<br>mm | di, ø<br>mm | D<br>cm | s1<br>mm | s<br>mm | L<br>m | VE1<br>m | VE2<br>m | VE3<br>m | VE4<br>m |
|---------------------------------------------------------|----|------------|---------------|-------------|---------|----------|---------|--------|----------|----------|----------|----------|
| Dieser Artikel passt zum System: <b>Geberit FlowFit</b> |    |            |               |             |         |          |         |        |          |          |          |          |
| 619.101.00.2                                            | 15 | 20         | 6             | 16          | 3.2     | 6        | 2       | 50     | 50       | 250      | 750      | 1500     |

| Art.-Nr.                                                | DN | d <sub>ø</sub><br>mm | Dämmung<br>mm | d <sub>i</sub> ø<br>mm | D<br>cm | s1<br>mm | s<br>mm | L<br>m | VE1<br>m | VE2<br>m | VE3<br>m | VE4<br>m |
|---------------------------------------------------------|----|----------------------|---------------|------------------------|---------|----------|---------|--------|----------|----------|----------|----------|
| Dieser Artikel passt zum System: <b>Geberit PushFit</b> |    |                      |               |                        |         |          |         |        |          |          |          |          |
| 619.101.00.2                                            | 15 | 20                   | 6             | 16                     | 3.2     | 6        | 2       | 50     | 50       | 250      | 750      | 1500     |