

**Beschreibung**

Das Heizrohr aus Polybuten ist Systembestandteil der NORIT-Fußbodenheizung.

**Eigenschaften**

- Sauerstoffdicht (nach DIN 4726)
- DIN CERTCO zertifiziert (Registernummer: 3V318 PB)
- Besonders flexibel
- Verringerung des Druckverlustes durch reduzierte Wandstärke
- Sicherheit bei Klemmverbindungen durch geringes Kriechverhalten
- Geringe Wärmeausdehnung
- Ausgezeichnete chemische Beständigkeit

**Technische Daten**

- Durchmesser: 12 mm
- Wandstärke: 1,3 mm
- Maximale Betriebstemperatur: 60 °C <sup>1)</sup>
- Maximaler Betriebsdruck: 6 bar <sup>1)</sup>
- Maximale Heizkreislänge: 80 m
- Minimaler Biegeradius: 72 mm
- Minimale Montagetemperatur: -5 °C

**Lieferform/Lagerung**

- 240 m/Bund, 24 Bunde/Palette
- 650 m/Bund, 12 Bunde/Palette
- Die Rohre sind bis zur Verlegung in der Originalverpackung auf einer Palette zu lagern. Kartons vor Nässe schützen.

**Hinweis**

Das Anschließen der Rohre und die Dichtheitsprüfung darf nur durch nachgewiesenes befähigtes Personal erfolgen. Bei der Verlegung des NORIT-Heizrohrs durch aufsteigende Bauteile oder Zwischendecken muss dies durch ein geeignetes Schutzrohr geführt werden.

<sup>1)</sup> Einzelwerte als Maximalwerte unter Betriebsbedingungen nach EN 15876 Anwendungsklasse 4 / 5.