

**Beschreibung**

Das Heizrohr aus Polyethylen ist Systembestandteil der NORIT-Fußbodenheizung.

Eigenschaften

- Sauerstoffdicht (nach DIN 4726)
- SKZ zertifiziert A712
- 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 ¹⁾
- Maximaler Betriebsdruck: 6 bar ¹⁾
- Maximale Heizkreislänge: 80 m
- Minimaler Biegeradius: 60 mm
- Minimale Montagetemperatur: +5 °C

Lieferform/Lagerung

- 90 m/Bund, 24 Bunde/Palette
- 240 m/Bund, 12 Bunde/Palette
- 650 m/Bund, 8 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.

¹⁾ Einzelwerte als Maximalwerte unter Betriebsbedingungen nach EN 22391 Anwendungsklasse 4.