

Art-Nr.: 206209 Tempus-flex PE-RT Rohr

Tempus-flex PE-RT (Polyethylen Resistant Temperature)

Gefertigt nach DIN 16833/16834, aus Polyethylen mit erhöhter Temperaturbeständigkeit. Hauptsächlich für Anwendungen der Fußbodenheizung und -kühlung, Wandheizung und -kühlung, Deckenkühlung. Ausgestattet mit einer mittig liegende EVOH-Sauerstoffsperrschicht nach DIN 4726. Gütegeprüft und fremdüberwacht. Werkseigene Kontrollen und Fremdüberwachungen durch externe Prüfinstitute garantieren gleich bleibende und zuverlässige Qualitäten.

Rohrdimension	10 x 1,25 mm
Rohrgewicht	40 g/m
Rohrgewicht mit Wasser	84 g/m
Innenvolumen	0,044 l/m
Wärmeleitfähigkeit	0,4 W/(K • m)
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Max. Betriebsdruck bei 70 °C	6 bar
Max. Störfalltemperatur	90°C
Kurzzeitdruck bei 95 °C	10 bar
Biegeradius, frei gebogen	5 x da (mm)
Rohrlängen	120 Meter Ring



Stand: 01/19