

Flexibles Kunststoffheizrohr Tempus-flex

Die preiswerte Alternative zum Metall-Kunststoff-Verbundrohr

Heizrohr aus Kunststoff (PE-RT), gefertigt nach DIN 16833/16834, sind hochwertige Qualitätsprodukte aus Polyethylen erhöhter Temperaturbeständigkeit, für die Gebäudeinstallation mit hervorragendem Material- und Verlegeeigenschaften, sowie hoher Zeitstandfestigkeit.

Werkseigene Kontrollen und Fremdüberwachungen durch externe Prüfinstitute garantieren gleichbleibende und zuverlässige Qualitäten. Durch Aufbringen einer Sauerstoffsperre (EVOH-Sperre) nach DIN 4726 wird der Sauerstoffeintrag in das Heizleitungsmedium unterbunden.



Einsatzschwerpunkte für Heizrohre aus PE-RT sind neben Heizkörperanbindungen hauptsächlich Bereiche der Fußbodenheizung bei Dauereinsatz-Temperaturen bis 70°C oder einem Dauerbetriebsdruck bis 6 bar. Kurzfristig sind Temperatur- und Druckerhöhungen möglich, beeinträchtigen jedoch die Zeitstandfestigkeit.

<u>Material:</u>	Polyethylen, PE-RT
<u>Herstellung:</u>	nach DIN 16833/16834 und 4721/4726
<u>Sauerstoffsperre:</u>	EVOH-Sperre
<u>Biegeradius:</u>	5xd (Außendurchmesser)
<u>Dimension:</u>	10 x 1,25 mm
<u>Farbe:</u>	naturfarben
<u>Ringbundlänge:</u>	200 und 600 m im Karton