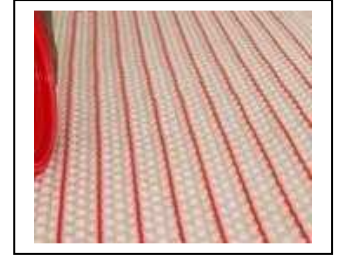


PE-RT Nedir ;

PE-RT (Polyethylene of raised temperature resistance)

En son teknoloji ürünü bu hammadde ISO 1043-1'de tanımlandığı şekilde ethylen- α -olefin kopolimer bazlı bir üründür. Herhangi bir çapraz bağlanma (cross-link) işlemine ihtiyaç duymaksızın yüksek sıcaklık altında uzun dönemli hidrostatik dayanıma sahip Polietilen'dir.



PE-RT Nerelerde kullanılır ;

- Sıhhi Tesisat Uygulamalarında,
- Basıncılı Hava Tesisatlarında,
- Sıcak Su Tesisatlarında (Yerden Isıtma ve Radyatör)

PE-RT Ölçüleri ;

- 16 x 2,0mm Oksijen Bariyerli Kılıflı Boru
- 17 x 2,0mm Oksijen Bariyerli Kılıflı Boru
- 16 x 2,0mm Oksijen Bariyerli Boru
- 17 x 2,0mm Oksijen Bariyerli Boru
- 20 x 2,0mm Oksijen Bariyerli Boru
- 16 x 2,0mm Standart Kılıflı Boru
- 16 x 2,0mm Standart Boru
- 17 x 2,0mm Standart Boru



PE-RT Avantajları ;

- Hijyeniktir, çürümez ve aşınmaz.
- Kolay bükülebilir ve montajı basittir.
- Yüksek çarpma gücüne son derece dayanımlıdır.
- Pürüzsüz iç yüzeye sahiptir, direnci çok düşüktür.
- Uzama katsayısı düşüktür.
- Yüksek sıcaklık yüküne mukavimdir.
- Ses yalıtımlıdır.
- Çevre dostudur.



Fusiotherm® + PE-RT çözümleri ;

- Fusiotherm dişli sistemleri ile uygulanabilir.
- Bütün tesisat sistemi olarak garantiye sahiptir.
- Fusiotherm® ve PE-RT bağlantı elemanları aynı firmanın malzemeleri olarak tescillidir.
- Kalite testleri uygulanmış ve Aquatherm GmbH firmasının ISO 9001 kalite güvencesindedir.

Garanti ;

- 50 yıl Aquatherm fabrika güvencelidir.
- 10 yıl ve 2.500.000 € tüm dünya genelinde sigortalıdır.
- Almanya'da DIN16833/16834 standartlarında üretilmektedir.