



Tubo Hitec PE-Xa Ø 25 in polietilene ad alta densità reticolato con sistema di tipo "A", adatto all'utilizzo nei sistemi di riscaldamento e raffrescamento radianti, conforme a normativa ISO 15875. Dotato di barriera antiossigeno EVOH secondo normativa DIN 4726. Garanzia di reticolazione omogenea e permanentemente stabile senza rischio di discontinuità per il mantenimento delle caratteristiche nel tempo.

Sulla tubazione sono riportati i metri di svolgimento e residui del rotolo.

Fornito in rotoli con imballo a protezione dalla radiazione solare.

Confezione: rotolo da 600 m.

| Codice | Descrizione | Dimensioni |
|---------|---------------------------------|----------------|
| 1225602 | Tubo Hitec PE-Xa 25x2,3 - 600 m | Ø 25 - 20,4 mm |

| Caratteristiche Tecniche | Unità di misura | Ø 25 |
|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|
| Diametro esterno/spessore | mm | 25-2,3 |
| Temperatura operativa raccomandata* | °C | 0 / 95 |
| Temperatura massima* | °C | 110 |
| Grado di reticolazione | % | > 70 |
| Permeabilità all'ossigeno | mg/m ² • d | 0,08 |
| Conducibilità termica | W/m • K | 0,36 |
| Coefficiente di espansione lineare | K ⁻¹ | 1,6 • 10 ⁻⁴ |
| Densità | kg/m ³ | 950 |
| Resistenza alla trazione | N/mm ² | > 22 |
| Allungamento a rottura | % | > 400 |
| Raggio di curvatura minimo | mm | > 150 |

*Fare riferimento al campo di applicazione

Campo di applicazione - secondo norma UNI EN ISO 15875

| Classe | Pressione |
|----------|-----------|
| Classe 4 | 8 bar |
| Classe 5 | 6 bar |