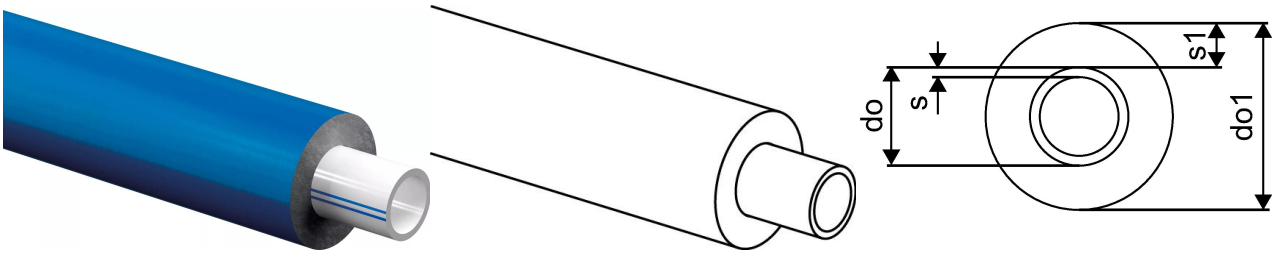
Uponor Comfort Pipe PLUS isolato 13mm 20x2,0 60m

1020543

- tubazione in polietilene reticolato (PE-Xa), prodotta secondo il metodo UAX
- reticolazione minima pari al 70% direttamente in fase di estrusione per garantire una uniformità del grado di reticolazione su tutta la massa del tubo
- realizzata con materia prima vergine ad alta densità ed elevato peso molecolare
- colore bianco con doppia riga direzionale blu
- 5 strati, ultimo strato in PE modificato per la protezione della barriera antidiffusione dell‘ossigeno EVOH
- conforme alla UNI EN ISO 15875
- barriera secondo DIN 4726 per la permeabilità all‘ossigeno
- resistenza al fuoco Classe B2 (DIN 4102) e Classe E (EN 13501-1)
- compatibile con sistema Q&E a connessione inscindibile
- raggio di curvatura minimo: 5 x De
- massima pressione d‘esercizio: 6 bar
- temperatura massima Tmax 90 °C
- temperatura malfunzionamento Tmal 100 °C
- rivestito con isolamento 13 mm in PE espanso reticolato a cellule chiuse con pellicola di protezione esterna di colore blu in polietilene estruso-LD
- senza CFC
- resistenza al fuoco BL - s2 - d0
- conducibilità termica λ = 0,0374 W/mK
- permeabilità ≤ 1%
- resistenza alla diffusione del vapore d‘acqua μ ≥ 6.300"



Informazioni Uponor Comfort Pipe PLUS isolato 13mm

Specifiche

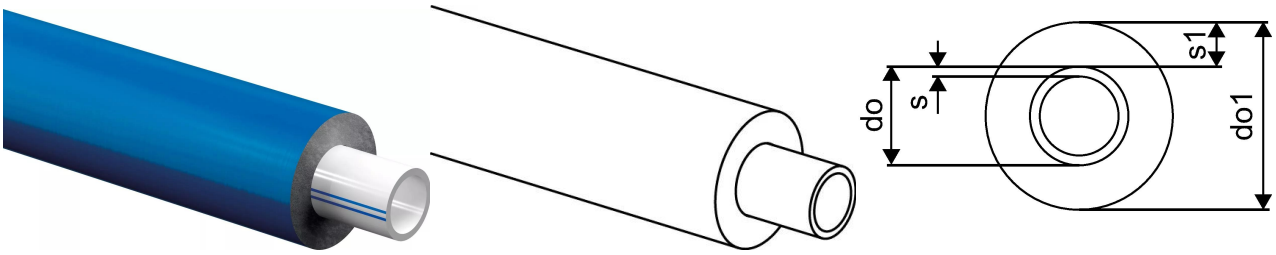
- Tubazioni in polietilene reticolato con perossido (PE-Xa) secondo EN ISO 15875, 5 strati
- Strato EVOH (ethylene vinyl alcohol) per resistenza alla diffusione dell'ossigeno secondo DIN 4726
- Ultimo strato in PE modificato per la protezione della barriera antidiffusione dell‘ossigeno EVOH
- Classe di applicazione 4 - Riscaldamento a pavimento e radiatori a bassa temperatura
- Classificazione al fuoco E secondo DIN EN 13501-1

Application

- Riscaldamento/raffrescamento a pavimento e radiatori a bassa temperatura
- Temperatura max di progetto: 90°C
- Temperatura di malfunzionamento: 100°C
- Pressione di progetto: 6 Bar a 70°C

Uponor Comfort Pipe PLUS isolato 13mm 20x2,0 60m

1020543



Documenti tecnici

Download documenti

Uponor Italia

Via Torri Bianche 3 3
20871, Vimercate
Italia

T +39 039 635821
Italy.info@uponor.com
F +39 039 6084269

www.uponor.com/it-it