

DATI TECNICI

Ø esterno del tubo di rame / Ext. Ø copper pipe	mm	10	12
Spessore rame / Copper thickness	mm	1,0	1,0
Spessore isolante / Insulation thickness	mm	6	6
Ø tubo isolato / Ø covered pipe	mm	22	24
Max. pressione esercizio / Max working pressure	bar	99	82
Portata d'acqua / Water flow rate	V lt/m	0,05	0,078
Pallettizzazione rotoli 50m / Packaging 50m rolls	m/pallet	1.000	1.000

Applicazioni

- Trasporto acqua potabile, impianti di riscaldamento

Caratteristiche tubo di rame

- Cu-DHP disossidato al fosforo (Cu+Ag: min. 99,90%, 0,015%≤P≤0,040%)
- Caratteristiche meccaniche e tolleranze dimensionali conformi alla norma UNI EN 1057: 2010
- Stato fisico ricotto R220 N/mm²
- Residuo carbonioso <0,05mg/dm². Garantito 30 anni contro la corrosione puntiforme
- Marcato CE

Caratteristiche rivestimento

- Polietilene espanso a cellule chiuse ottenuto per estrusione e totalmente riciclabile
- Colore rivestimento verde con film protettivo in LDPE liscio
- Reazione al fuoco euroclasse BLS1d0 secondo la EN 13501-1
- Conforme alla Legge n°10/91 e al DPR 412/93
- Elevato potere isolante $\lambda=0,0381\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ t.m. a 40°C
- Temperatura d'impiego -45°C +95°C