



Tubo Hitec PE-Xa Ø 17 in polietilene ad alta densità reticolato con sistema di tipo "A", adatto all'utilizzo nei sistemi di riscaldamento e raffreddamento 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 150 m e 500 m.

Codice	Descrizione	Dimensioni
1217152	Tubo Hitec PE-Xa 17x2 - 150 m	Ø 17 - 13 mm
1217502	Tubo Hitec PE-Xa 17x2 - 500 m	Ø 17 - 13 mm

Caratteristiche Tecniche	Unità di misura	Ø 17
Diametro esterno/spessore	mm	17-2
Temperatura operativa raccomandata*	°C	0 / 95
Temperatura massima*	°C	110
Grado di reticolazione	%	> 70
Permeabilità all'ossigeno	g/m <sup>3</sup> • d	0,08
Conducibilità termica	W/m • K	0,4
Coefficiente di espansione lineare	K <sup>-1</sup>	1,8 • 10 <sup>-4</sup>
Densità	kg/m <sup>3</sup>	940
Resistenza alla trazione	N/mm <sup>2</sup>	> 22
Allungamento a rottura	%	> 400
Peso	g/m	~ 95
Raggio di curvatura	mm	> 85

\*Fare riferimento al campo di applicazione

**Campo di applicazione** - secondo norma UNI EN ISO 15875

Classe	Pressione
Classe 4	10 bar
Classe 5	8 bar

**Proteggere il tubo dall'esposizione solare diretta e prolungata.**