

DESCRIZIONE		Balpex – Sistema multistrato per la distribuzione idrotermosanitaria
MATERIALE	Tubo	Multistrato: - Strato interno in PE-Xb (polietilene reticolato) - Strato intermedio in alluminio saldato - Strato esterno in PE-Xb (polietilene reticolato)
	Raccordo	A stringere: in ottone nichelato A pressare: - Corpo in lega speciale di ottone - Ghiera in acciaio inox
	Profilo di pressata	Serie MP: profilo TH Serie LP: multipinza profili U-TH-H
COLORE	Tubo nudo	Bianco
	Guaina isolante	Blu, rosso e bianco (vedi listino)
MARCATURA		<u>I tubi</u> riportano marcati: nome commerciale, prodotto, composizione dei 3 strati, dimensioni, utilizzo, resistenza, certificati e norme di riferimento, linea, ora e data di produzione, lunghezza progressiva del tubo. <u>La guaina isolante</u> riporta marcati: lunghezza progressiva del tubo, nome commerciale, dimensioni, codice articolo, classe di resistenza al fuoco, linea, data e ora di produzione.
DIMENSIONI	Diametro	14x2 16x2 18x2 20x2 26x3 32x3 mm
	Spessore alluminio	- 0,2 mm per i Ø 14, 16, 18 - 0,3 mm per i Ø 20, 26 - 0,4 mm per il Ø 32
	Lunghezza rotoli	Tubo nudo: - 100 mt per i Ø 14, 16, 18 e 20 - 50 mt per i Ø 26 e 32 Tubo preisolato: - 50 mt per i Ø 14, 16, 18 e 20 - 25 mt per i Ø 26 e 32
	Lunghezza barre	5 mt (disponibili nei Ø 20, 26 e 32 mm)
METODO DI INSTALLAZIONE		Giunzione mediante raccordi a pressare (anche per installazioni sotto traccia) e raccordi a stringere (solo per installazioni fuori traccia)
QUALITA'	Resistenza	10 bar a 95°C (con utilizzo continuo)
	Coeff. dilatazione termica	0,025 (mm/m°K)
	Conducibilità termica	0,43 (W/m°K)
	Norme e certificati	IIP (Italia), Politecnico di Milano (Italia), SKZ (Germania), AENOR (Spagna)
CAMPI D'IMPIEGO		Impianti idrosanitari, impianti di riscaldamento ad alta temperatura, impianti di riscaldamento e raffrescamento a pavimento, trasporto di acqua refrigerata (con spessore minimo del preisolamento di 9 e 13 mm), linee d'aria compressa, trasporto di fluidi potabili, impianti d'irrigazione.