

<b>DESCRIZIONE</b>		Balpex – Sistema multistrato per la distribuzione idrotermosanitaria
<b>MATERIALE</b>	<b>Tubo</b>	Multistrato: - Strato interno in PE-Xc (polietilene reticolato elettronicamente) - Strato intermedio in alluminio saldato testa-testa - Strato esterno in PE-Xc (polietilene reticolato elettronicamente)
	<b>Raccordo</b>	A stringere: in ottone nichelato  A pressare: - Corpo in lega speciale di ottone - Ghiera in acciaio inox
	<b>Profilo di pressata</b>	Serie MP: profilo TH Serie LP: multipinza profili U-TH-H
<b>COLORE</b>	<b>Tubo nudo</b>	Bianco
	<b>Guaina isolante</b>	Blu
<b>MARCATURA</b>		<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.
<b>DIMENSIONI</b>	<b>Diametro</b>	Rotolo: 14x2 16x2 18x2 20x2 20x2,5 26x3 32x3 mm Barre: 40x3,5 50x4 63x4,5
	<b>Spessore alluminio</b>	- 0,2 mm per il Ø 16 cod. MTNU1602 e cod. MTR11602 - 0,4 mm per i Ø 14, 16, 18, 20 e 26 - 0,5 mm per il Ø 26 - 0,7 mm per i Ø 32 e 40 - 0,9 mm per il Ø 50 - 1,2 mm per il Ø 63
	<b>Lunghezza rotoli</b>	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
	<b>Lunghezza barre</b>	4 mt (disponibili nei Ø 40, 50 e 63 mm)
<b>METODO DI INSTALLAZIONE</b>		Giunzione mediante raccordi a pressare (anche per installazioni sotto traccia) e raccordi a stringere (solo per installazioni fuori traccia)
<b>QUALITA'</b>	<b>Resistenza</b>	10 bar a 95°C (con utilizzo continuo)
	<b>Coeff. dilatazione termica</b>	0,025 (mm/m°K)
	<b>Conducibilità termica</b>	0,43 (W/m°K)
	<b>Norme e certificati</b>	IIP (Italia), SKZ (Germania), DVGW (Germania), KIWA (Olanda) WRAS (Inghilterra), DNV (Norvegia)
<b>CAMPI D'IMPIEGO</b>		Impianti idrosanitari, impianti di riscaldamento ad alta temperatura, impianti di riscaldamento e raffreddamento 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.