

tubi multistrato

Gamma di tubi multistrato per impianti idrosanitari, di riscaldamento, condizionamento e aria compressa.
Per posa libera e sottomuratura.

Polimeri ad alta prestazione per ogni esigenza impiantistica.

tubi



TUBI MULTISTRATO

Multi-calor in PE-X/Al/PE-X

Le caratteristiche principali sono rappresentate dalla elevata resistenza alle alte temperature e alle pressioni di esercizio, dalla lunga durata nel tempo e da un'assoluta organoletticità con i fluidi potabili per il consumo umano.

Range

Da Ø 14 a Ø 75 mm, anche in versione preisolata fino al Ø 32 mm.

Multi-eco in PE-X/Al/PE-HD

A differenza del Multi-Calor, lo strato esterno è costituito da polietilene ad alta densità. Inoltre, lo strato di alluminio che caratterizza i tubi Multi-Eco ha uno spessore ridotto; ciò garantisce gli stessi vantaggi dei tubi Multi-Calor a condizioni economiche vantaggiose.

Range

Da Ø 16 a Ø 32 mm, anche in versione preisolata (escluso Ø 18 mm)

Polipex in PE-X a 3 strati con barriera antiossigeno in EVOH

Materiale di comprovata esperienza e affidabilità nel campo idro-termo-sanitario, il tubo in PE-X è ideale per la realizzazione di impianti di riscaldamento e climatizzazione a pavimento, ma può essere utilizzato anche nelle reti di adduzione per acqua calda e fredda, per edilizia civile ed industriale.

Range

Ø 16 - 17- 20 mm

Vantaggi

- Malleabilità e duttilità alla lavorazione manuale;
- elevata resistenza alle alte temperature e pressioni di funzionamento;
- atossicità;
- ininfluenza ai fenomeni di corrosione;
- scorrevolezza dei fluidi e minori perdite di carico;
- economicità di installazione e trasporto nel luogo di lavoro;
- impermeabilità a fenomeni ossigenanti dei fluidi.







Ambiti di impiego

Adatti a tutti i tipi di impiego, particolarmente indicati per il veicolamento di fluidi caldi e freddi, potabili e non potabili con temperatura di esercizio fino a 95°C.

Campi di applicazione

Idonei alla realizzazione di impianti idrosanitari, di riscaldamento e condizionamento, impianti industriali per il trasporto di liquidi di vario genere, aria compressa, gas inerti e fluidi alimentari e non.

Nel caso di trasporto di prodotti chimici, verificare l'idoneità con il nostro Ufficio Tecnico.

Simbolo	Legenda
€/pz	prezzo cad
€/m	prezzo per metro lineare
COD	codice articolo
C	per articolo
ATT	attacchi
D	misure
DN	misure nominali
T	per tubo
R	per raccordo
Al	spessore alluminio
Ext	Ø esterno
Int	Ø interno
L	lunghezza
H	altezza
P	profondità
S	spessore
	pezzi per confezione
	pezzi per scatola
	metri per confezione
	metri per rotolo
	metri per pallet
M	filetto maschio standard
F	filetto femmina standard
sm	connessione safety maschio
sf	connessione safety femmina
*	condizioni sistema safety
○	condizioni sistema safety-gas
△	condizioni sistema fusio-technik
□	condizioni sistema valu-technik
	consigliato per vantaggi tecnici
	possibile impiego

Onde evitare errori di consegna, si prega di attenersi al numero pari delle confezioni. Tutte le misure sono espresse in mm.



Figura

Descrizione



Tubo MULTI-CALOR, PE-X/Al/PE-X, PN 10 - 95°C, in verghe lunghezza m 4, colore bianco

COD		D	Ext	S	Int	Al	DN	€/m
74154	60	16	16	2	12	0.30	12	2,23
74156	40	20	20	2	16	0.40	15	2,81
74158	40	26	26	3	20	0.58	20	5,99
74160	32	32	32	3	26	0.75	25	8,94
74162	20	40	40	3,5	33	0.80	32	15,37
74164	20	50	50	4	42	1.00	40	20,35
74166	12	63	63	4,5	54	1.20	50	33,77
74168	8	75	75	5	65	1.35	65	60,27

tubi



Tubo MULTI-CALOR, PE-X/Al/PE-X, PN 10 - 95°C, in rotoli, colore bianco

COD			D	Ext	S	Int	Al	DN	€/m
74002	100	6400	14	14	2	10	0.30	10	1,71
74004	100	5200	16	16	2	12	0.30	12	1,78
74006	100	3200	18	18	2	14	0.30	15	2,14
74008	100	3000	20	20	2	16	0.40	15	2,40
74010	50	1200	26	26	3	20	0.58	20	5,21
74012	50	800	32	32	3	26	0.75	25	7,79



Tubo MULTI-CALOR ISOLINE, PE-X/Al/PE-X, PN 10 - 95°C,
con isolante termico λ 0,040, a norma 10/91, in rotoli, colore verde


COD			Tubo						Isolante		€/m
			D	Ext	S	Int	Al	DN	Ext	S	
74032	50	1800	14	14	2	10	0.30	10	26	6	2,25
74033	25	1700	16	16	2	12	0.30	12	28	6	2,35
74034	50	1700	16	16	2	12	0.30	12	28	6	2,35
74035	100	1600	16	16	2	12	0.30	12	28	6	2,35
74036	50	1700	18	18	2	14	0.30	15	30	6	2,79
74037	25	1500	20	20	2	16	0.40	15	32	6	3,11
74038	50	1500	20	20	2	16	0.40	15	32	6	3,11
74039	100	1400	20	20	2	16	0.40	15	32	6	3,11
74040	25	700	26	26	3	20	0.58	20	46	10	6,24
74041	50	700	26	26	3	20	0.58	20	46	10	6,24
74042	25	350	32	32	3	26	0.75	25	52	10	9,83
74043	50	350	32	32	3	26	0.75	25	52	10	9,83

Figura

Descrizione




Tubo MULTI-CALOR ISOLINE, PE-X/Al/PE-X, PN 10 - 95°C,
con isolante termico λ 0,040, a norma 10/91, in rotoli, colore azzurro

COD	Ø		Tubo						Isolante		€/m
			D	Ext	S	Int	Al	DN	Ext	S	
74062	50	1400	14	14	2	10	0.30	10	34	10	2,71
74064	50	1200	16	16	2	12	0.30	12	36	10	2,88
74068	50	1000	20	20	2	16	0.40	15	40	10	3,64
74070	25	450	26	26	3	20	0.58	20	52	13	7,17
74072	25	300	32	32	3	26	0.75	25	58	13	11,07




Tubo MULTI-CALOR ISOLINE-PLUS, PE-X/Al/PE-X, PN 10 - 95°C,
con isolante termico λ 0,035, a norma 10/91, in rotoli, colore rosso

COD	Ø		Tubo						Isolante		€/m
			D	Ext	S	Int	Al	DN	Ext	S	
74084	50	1700	16	16	2	12	0.30	12	28	6	2,58
74088	50	1500	20	20	2	16	0.40	15	32	6	3,32




Tubo MULTI-CALOR CORRUGATO, PE-X/Al/PE-X, PN 10 - 95°C,
con rivestimento corrugato, in rotoli, colore azzurro

COD	Ø		Tubo						Corrugato	€/m
			D	Ext	S	Int	Al	DN	Ext	
74204	50	600	16	16	2	12	0.30	12	27,7	3,14
74206	50	600	20	20	2	16	0.40	15	31,0	3,81



TUBO MULTI-CALOR CORRUGATO, PE-X/Al/PE-X, PN 10 - 95°C,
con rivestimento corrugato, in rotoli, colore rosso

COD	Ø		Tubo						Corrugato	€/m
			D	Ext	S	Int	Al	DN	Ext	
74224	50	600	16	16	2	12	0.30	12	27,7	3,14
74226	50	600	20	20	2	16	0.40	15	31,0	3,81

TUBO MULTISTRATO IN PE-X/Al/PE-HD



Figura

Descrizione



Tubo MULTI-ECO, PE-X/Al/PE-HD, PN 10 - 95°C, in rotoli, colore bianco

COD	Ø		D	Ext	S	Int	Al	DN	€/m
74504	100	5200	16	16	2	12	0.20	12	1,54
74508	100	3000	20	20	2	16	0.20	15	2,09
74510	50	1200	26	26	3	20	0.35	20	3,98
74512	50	800	32	32	3	26	0.40	25	6,07

Tubo MULTI-ECO ISOLINE, PE-X/Al/PE-HD, PN 10 - 95°C,
con isolante termico λ 0,040, a norma 10/91, in rotoli, colore grigio



COD	Ø		Tubo						Isolante		€/m
			D	Ext	S	Int	Al	DN	Ext	S	
74533	25	1700	16	16	2	12	0.20	12	28	6	2,06
74534	50	1700	16	16	2	12	0.20	12	28	6	2,06
74537	25	1500	20	20	2	16	0.20	15	32	6	2,71
74538	50	1500	20	20	2	16	0.20	15	32	6	2,71
74540	25	700	26	26	3	20	0.35	20	46	10	5,08
74542	25	350	32	32	3	26	0.40	25	52	10	7,92

TUBO IN PE-X 3 STRATI CON BARRIERA ANTIOSSIGENO IN EVOH



Figura

Descrizione



Tubo POLIPEX, PE-X con barriera EVOH a tre strati PN 10 - 95°C, in rotoli, colore naturale semitrasparente

COD	Ø	D	Ext	S	Int	DN	€/m
75507 [□]	500	16	16	2	12	12	1,49
75509 [□]	500	17	17	2	13	12	1,58
75511 [□]	250	20	20	2	16	15	1,99