

TECEflex – Tubo multistrato



TECEflex – Tubo multistrato

Il tubo multistrato TECEflex è adatto sia per gli impianti per acqua potabile che per gli impianti di riscaldamento e per aria compressa. Il tubo multistrato TECEflex è universale e rappresenta la combinazione ideale tra un tubo di metallo e uno di plastica. L'interno è realizzato con un tubo di base in PeXc. Esso consente di ottenere elevati valori di resistenza alla pressione, alla temperatura e alla corrosione. Il rivestimento in alluminio saldato in testa agisce da barriera antiossigeno e riduce allo stesso tempo l'effetto di dilatazione termica lineare. Il tubo multistrato TECEflex può essere facilmente piegato a mano, mantenendo tuttavia la forma originaria.

Il tubo rispetta i requisiti d'uso della norma DIN ISO 21003 della classe 2/10 bar per le installazioni di acqua potabile e della classe 5/10 bar per i riscaldamenti. TECEflex ha ottenuto la certificazione DVGW. Il marchio TÜV ne garantisce anche l'adeguatezza per l'uso con aria compressa. Il tubo multistrato di colore giallo è adatto per il trasporto di gas secondo la normativa UNI 7129 e UNI11344 con pressioni fino a 100 mbar per i gas di 2a categoria, con certificazione DVGW e KIWA.

Tubo multistrato TECEflex

Tubo multistrato TECEflex PE-Xc/Al/PE-RT

Secondo la norma DIN EN ISO 21003. Utilizzabile per acqua potabile, riscaldamento e aria compressa. Temperatura di mandata max. 95 °C/3 bar oppure 70 °C/10 bar.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Rotolo	732016	100 m	1000 m	2000 m
20 - Rotolo	732020	100 m	700 m	1400 m
25 - Rotolo	732025	50 m	250 m	500 m
32 - Rotolo	732032	25 m	125 m	250 m
16 - Barra	732216	100 m	-	-
20 - Barra	732220	70 m	-	-
25 - Barra	732225	45 m	-	-
32 - Barra	732232	30 m	-	-
40 - Barra	732240	15 m	-	-
50 - Barra	732250	15 m	-	-
63 - Barra	732263	5 m	-	-

(barra da 5 metri)



Tubo multistrato TECEflex PE-Xc/Al/PE-RT, preisolato, isolamento da 6 mm, rosso

Secondo DIN EN ISO 21003 per acqua potabile e impianti di riscaldamento, preisolato con guaina in PE da 6 mm ($\lambda_R = 0,04$ W/mK) e strato in PE resistente allo strappo (colore rosso). Utilizzabile secondo DIN 1988-200 (tabella 8, nr. 4/5 e tabella 9, nr. 6).

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Spes. Isol. 6 mm	731116	75 m	300 m	600 m
20 - Spes. Isol. 6 mm	731120*	75 m	300 m	600 m
25 - Spes. Isol. 6 mm	731125*	50 m	200 m	400 m



Tubo multistrato TECEflex PE-Xc/Al/PE-RT, preisolato, isolamento da 6 mm, blu

Secondo DIN EN ISO 21003 per acqua potabile e impianti di riscaldamento, preisolato con guaina in PE da 6 mm ($\lambda_R = 0,04 \text{ W/mK}$) e strato in PE resistente allo strappo (colore blu). Utilizzabile secondo DIN 1988-200 (tabella 8, nr. 4/5 e tabella 9, nr. 6).



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Spes. Isol. 6 mm	731316	75 m	300 m	600 m
20 - Spes. Isol. 6 mm	731320*	75 m	300 m	600 m
25 - Spes. Isol. 6 mm	731325*	50 m	200 m	400 m

Tubo multistrato TECEflex PE-Xc/Al/PE-RT, preisolato, isolamento da 9 mm, rosso

Secondo DIN EN ISO 21003 per acqua potabile e impianti di riscaldamento, preisolato con guaina in PE da 9 mm ($\lambda_R = 0,04 \text{ W/mK}$) e strato in PE resistente allo strappo (colore rosso). Utilizzabile secondo EnEV 2009 (Appendice 5, tabella 1, riga 7) e DIN 1988-200 (tabella 8, nr. 1).



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Isolamento 9 mm	731616*	75 m	225 m	450 m
20 - Spes. Isol. 9 mm	731620	75 m	225 m	450 m
25 - Spes. Isol. 9 mm	731625	50 m	150 m	300 m

Tubo multistrato TECEflex PE-Xc/Al/PE-RT, preisolato, isolamento da 9 mm, blu

Secondo DIN EN ISO 21003 per acqua potabile e impianti di riscaldamento, preisolato con guaina in PE da 9 mm ($\lambda_R = 0,04 \text{ W/mK}$) e strato in PE resistente allo strappo (colore blu). Utilizzabile secondo EnEV 2009 (Appendice 5, tabella 1, riga 7) e DIN 1988-200 (tabella 8, nr. 1).



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Spes. Isol. 9 mm	732116*	75 m	225 m	450 m
20 - Spes. Isol. 9 mm	732120	75 m	225 m	450 m
25 - Spes. Isol. 9 mm	732125	50 m	150 m	300 m

Tubo multistrato TECEflex PE-Xc/Al/PE-RT, preisolato, isolamento da 13 mm, rosso

Secondo DIN EN ISO 21003 per acqua potabile e impianti di riscaldamento, preisolato con guaina in PE da 13 mm ($\lambda_R = 0,04 \text{ W/mK}$) e strato in PE resistente allo strappo (colore rosso). Utilizzabile secondo EnEV 2009 (Appendice 5, tabella 1, riga 7) e DIN 1988-200 (tabella 8, nr. 1).



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Spes. Isol. 13 mm	731916*	50 m	150 m	300 m
20 - Spes. Isol. 13 mm	731920*	50 m	150 m	300 m
25 - Spes. Isol. 13 mm	731925*	25 m	100 m	200 m

TECEflex – Tubo multistrato

Tubo multistrato TECEflex PE-Xc/Al/PE-RT, giallo

Adatto all'installazione interna per gas. Per l'installazione si applicano le norme in accordo con TRGI 2018, TRF 2012, UNI 7 129/16 e UNI 11344.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Rotolo	732316	100 m	1000 m	2000 m
16 - Rotolo	732330	25 m	250 m	-
20 - Rotolo	732320	100 m	700 m	1400 m
20 - Rotolo	732331	25 m	250 m	-
25 - Rotolo	732325	50 m	250 m	500 m
25 - Rotolo	732332	25 m	250 m	-
32 - Rotolo	782032	25 m	125 m	-
16 - Barra	732416	100 m	-	-
20 - Barra	732420	70 m	-	-
25 - Barra	732425	45 m	-	-
32 - Barra	732432	30 m	-	-

(barra da 5 metri)



Tubo multistrato TECEflex PE-Xc/Al/PE-RT, giallo, in tubo corrugato di protezione giallo

Adatto all'installazione interna per gas. Per l'installazione si applicano le norme in accordo con TRGI 2018, TRF 2012, UNI 7 129/16 e UNI 11344.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 - Rotolo	782016	50 m	500 m
20 - Rotolo	782020	50 m	350 m
25 - Rotolo	782025	25 m	150 m

