

# ETFR10-Therm Tubi flessibili rinforzato per condizionamento



## Descrizione

Tubi flessibili realizzati con tubazione interna tipo ETFR10 e rivestimento termoisolante in fibra di poliestere (densità 16 kg/m<sup>3</sup>) dello spessore di 25 mm.  
Protezione esterna antivapore in resina poliolfenica additivata.

## Caratteristiche

Colore: nero.  
Diametri di produzione: da 80 a 610 mm.  
Temperatura impiego: da -20°C a +110°C.  
Raggio di curvatura: 0,8-1,5 x diametro.  
Velocità aria: max 32 m/s.  
Pa: pressione max 2500 Pa.

## Pezzature

Standard 10 metri.

## Impiego

Condizionamento e riscaldamento aria.  
Ventilazione meccanica.  
Riduzione di condensa e delle dispersioni calorifiche.

## Reazione al fuoco

Classe Italiana  
-Classe 1 (D.M. 26/06/84).

## Perdite di carico

portata m <sup>3</sup> /h	ø interno ETFR10-Therm															
	80	102	127	152	160	180	203	254	305	318	356	406	457	508	610	
40																
50	2,5	0,8														
60	4	1,1														
70	5	1,5														
80	6,5	2	0,7													
90	7,5	2,5	0,9													
100	10	3	1,1	0,5												
200	35	6,5	4	2,7	1,3	0,5										
300		25	8	5	2,5	1,5	0,9									
400		40	16	8	4,5	2,3	1,5									
500			25	14	6,7	3,5	2,3	0,5								
600			33	18	8	5	3	0,9	0,5							
700				25	13	6,5	4,2	1,3	0,7							
800				30	18	7,5	5	1,7	1	0,4						
900				38	20	10	6,5	2	1,3	0,7						
1000					25	13	7,5	2,5	1,5	0,9	0,2					
1500						26	18	5,5	3	1,8	0,8	0,3	0,2			
2000							30	8	5,8	3	1,8	0,8	0,3	0,2		
3000								15	10	5	2,8	1,5	0,8	0,5		
4000								25	20	8	5	2,8	1,5	0,8		
5000									33	18	10	5	2,3	1,3	0,5	
6000											15	7	3,4	1,9	0,7	
7000											18	8	4,6	2,6	1	
8000											23	11	6,0	3,4	1,3	
9000											25	13	8	4,3	1,6	
10000												17	9,4	5,4	2	
12000													13	7,7	2,9	
14000														18	10	4
16000														23	13	5,2
18000														30	17	6,6
20000															21	8,2
22000																9,9
24000																11
26000																13
28000																16
30000																18

## Listino prezzi

La lunghezza dei tubi si deve intendere in posizione tesa ed a temperatura ambiente (16/18°C - tolleranze ± 2%)

Le dimensioni sono espresse in mm.

I prezzi indicati si riferiscono al metro lineare.

ø interno	ETFR10-Therm	ø interno	ETFR10-Therm
	euro		euro
80	▼	305	▼
102	▼	318	▼
127	▼	356	▼
152	▼	406	▼
160	▼	457	▼
180	▼	508	▼
203	▼	610	▼
254	▼		