

ETSA10-Therm Tubi flessibili isolati antibatterici e antimuffa



Descrizione

Tubo flessibile realizzato con film di resine poliolefiniche additate con composti bromurati/triossido di antimonio e master antibatterico/antimuffa e spirale in filo di acciaio armonico.
Rivestimento termoisolante in fibra di poliestere (sp. 25 mm - 16 Kg/m3).
Protezione esterna in film alluminato.

Caratteristiche

Colore tubo interno: grigio.
Colore guaina esterna: alluminio.
Diametri: da 80 a 406 mm.
Temperatura di impiego: da -20 a +90°C (punte di 110°C).
Raggio di curvatura: 0,8-1,5 x diametro.
Velocità aria: max 20 m/s.
Pressione: max 2000 Pa.

Pezzature

Standard 10 metri.

Impiego

Il tubo ET SA10 THERM viene utilizzato in applicazioni di condizionamento dell'aria, ventilazione meccanica a semplice o doppio flusso e collegamento bocchette e diffusori. Grazie alla sua composizione è in grado di ridurre la formazione di condensa e la dispersione di calore.

A richiesta

Spirale con filo in acciaio armonico inox amagnetico.

-Diametri 457mm, 508mm, 559mm, 610mm.

Certificazioni

Reazione al fuoco.
Atossicità dei fumi.
Assorbimento acustico e termico.
Cabine rotabili.
Certificato di abbattimento batterico.

Reazione al fuoco

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

Euroclasse
-TUBAZIONE INTERNA MATERASSINO
TERMOISOLANTE E PARAVAPORE:
Classe B-s1, d0 (EN 13501-1:2018).

Classe Francese
-TUBAZIONE INTERNA E PARAVAPORE:
Classe M1 (AFNOR NF P 92-507 § 3.1.2).
-MATERASSINO TERMOISOLANTE:
Classe M1 NF P 92-501/504/505 (2005).

Perdite di carico

portata m³/h	ø interno ETSA10-Therm												
	80	102	127	152	160	180	203	254	305	318	356	406	
	Pa/m												
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	
2000							30	8	5,8	3	1,8	0,8	
3000								15	10	5	2,8	1,5	
4000								25	20	8	5	2,8	
5000									33	18	10	5	
6000											15	7	
7000											18	8	
8000											23	11	
9000											25	13	
10000												17	

Listino prezzi

Le dimensioni sono espresse in mm.

I prezzi indicati si riferiscono al metro lineare.

Articolo normalmente disponibile a magazzino			
ø interno	ETSA10-Therm euro	ø interno	ETSA10-Therm euro
80	11,61 v	203	18,96 v
102	11,69 v	254	25,51 v
127	13,47 v	305	30,94 v
152	15,81 v	318	31,62 v
160	16,03 v	356	40,41 v
180	18,43 v	406	45,85 v