

TUBI FLEX CONDIZIONAMENTO

Serie ETF10

Tubi flessibili leggeri realizzati con film di resine poliolefiniche additate e spirale in filo di acciaio armonico.



CARATTERISTICHE

Colore: nero.
Diametri di produzione: da 80 a 610 mm.
Temperatura di impiego: da -20°C a +90°C (punte di 110°C).
Raggio di curvatura: 0,6 x diametro.
Velocità aria: max 20 m/s.
Pressione: max 2000 Pa.

IMPIEGO

- condizionamento dell'aria.
- ventilazione meccanica.
- collegamento bocchette e diffusori.

PEZZATURE

Standard 10 metri

REAZIONI AL FUOCO

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

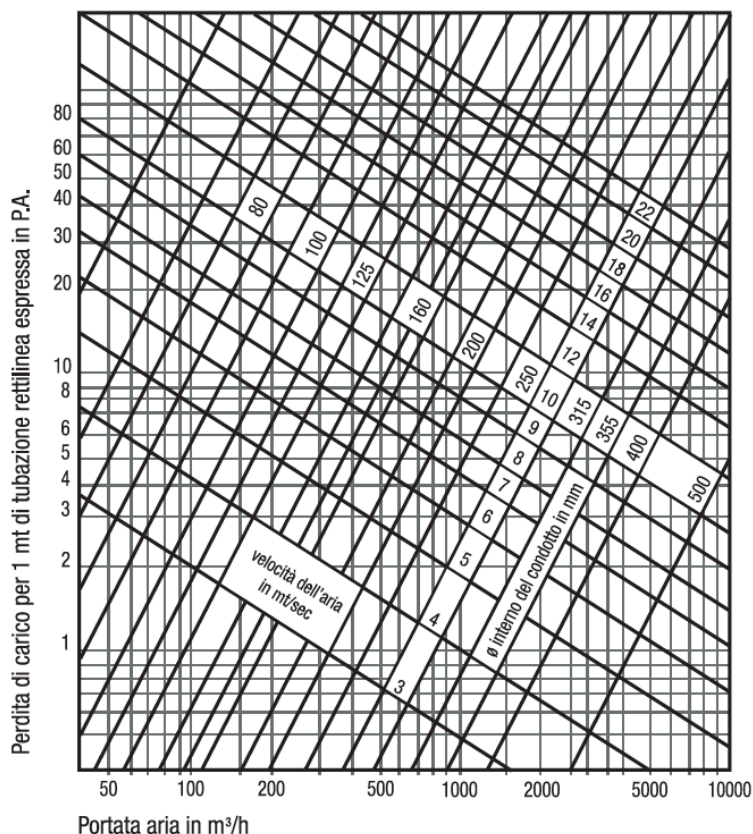
Euroclasse
-TUBAZIONE INTERNA:
Classe B-s1, d0 (EN 13501-1:2018).

Classe Francese: Classe M1 (NF P 92-503/505) 2005

DIAMETRI DI PRODUZIONE

80 - 102 - 127 - 152 - 160 - 180 - 203 - 254 - 305
- 318 - 356 - 406 - 457 - 508 - 610

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO (Temperatura dell'aria 20°C)



PERDITE DI CARICO

		ø interno ETF10														
		80	102	127	152	160	180	203	254	305	318	356	406	457	508	610
portata m ³ /h		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	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