

CELLE FILTRANTI IN FIBRA DI VETRO

CFH

Celle filtranti plissettate eseguite con telaio in acciaio zincato, media filtrante in microfibra di vetro e rete di contenimento e supporto in filo di acciaio elettrosaldato da entrambi i lati.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Telaio:	Acciaio zincato
Media filtrante:	Microfibra di vetro
Classe secondo ISO16890:	ePM ₁₀ 50% (CFH5) - ePM _{2,5} 50% (CFH6) ePM ₁ 50% (CFH7) - ePM ₁ 65% (CFH9)
Classe efficienza EN779:2012:	M5 (CFH5) - M6 (CFH6) F7 (CFH7) - F9 (CFH9)
ΔP iniziale:	40 Pa (CFH5) - 60 Pa (CFH6) 120 Pa (CFH7) - 200 Pa (CFH9)
ΔP finale:	450 Pa
Velocità di attraversamento:	0,18 m/s
Temperatura max di esercizio:	300° C
U.R. max di esercizio:	90%
Comportamento alla fiamma:	2 (U.L.)
Rigenerabilità:	No
Altri spessori disponibili:	23, 40 mm

APPLICAZIONI:

- Forni di essiccazione.
- Prefiltrazione e filtrazione fine per impianti con temperature fino a 300° C.
- Filtrazione di nebbie oleose.

DIMENSIONI STANDARD

CODICE	DIMENSIONI mm	SUPERFICIE FILTRANTE m ²	PORTATA m ³ /h
FH...12242	287x592x48	0,77	490
FH...12244	287x592x98	1,03	660
FH...12246	287x592x150	1,36	880
FH...122412	287x592x292	2,70	1740
FH...16162	400x400x48	0,76	490
FH...16164	400x400x98	0,96	620
FH...16202	400x500x48	0,92	590
FH...16204	400x500x98	1,23	790
FH...20202	500x500x48	1,15	740
FH...20204	500x500x98	1,54	990
FH...16252	400x625x48	1,15	740

CODICE	DIMENSIONI mm	SUPERFICIE FILTRANTE m ²	PORTATA m ³ /h
FH...16254	400x625x98	1,54	990
FH...20252	500x625x48	1,43	920
FH...20254	500x625x98	1,93	1250
FH...20242	490x592x48	1,36	880
FH...20244	490x592x98	1,82	1170
FH...20246	490x592x150	2,20	1420
FH...202412	490x592x292	4,40	2850
FH...24242	592x592x48	1,64	1060
FH...24244	592x592x98	2,17	1400
FH...24246	592x592x150	2,70	1740
FH...242412	592x592x292	5,40	3490

LEGENDA:

... : **5** per CFH5 - **6** per CFH6 - **7** per CFH7 - **9** per CFH9.