

Filtri antibatterici fan coils

FCZ-PS2A (3, 5, 8, 10, 12, 14 mm)

Applicazioni

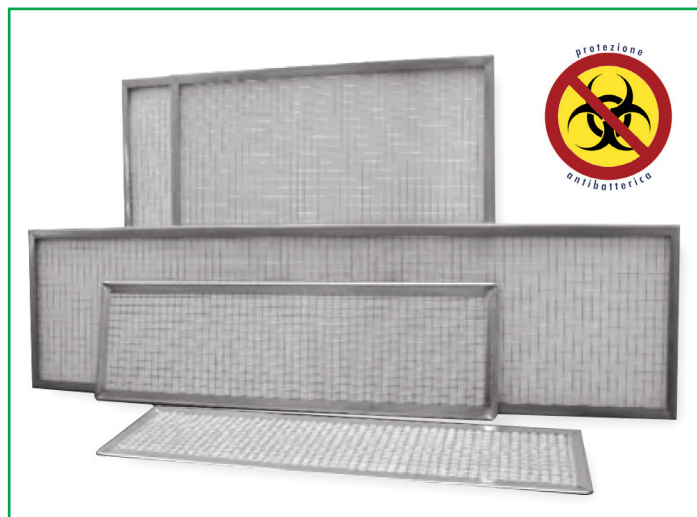
- Utilizzo in ventilconvettori, unità termoventilanti industriali

Vantaggi

- Materiale filtrante **battericida***
- Costruzione robusta
- Vasta gamma dimensionale

Caratteristiche

- Profondità cella da 3 a 14 mm
- Classe filtranti G2 (EN779:2012) (obsoleta)
- Classe ISO EN16890 "Coarse" 30% (cogente)
- Telaio e reti di contenimento in acciaio zincato
- Medium filtrante in poliestere acrilico attivato con agente **battericida***
- Perdita di carico finale consigliata: 150÷200 Pa
- Temperatura massima di lavoro: 90°C
- Umidità relativa massima : 100%
- *Rapport d'essai: LS21-03377



Tipo		FCZ-PS2A
Spessore	mm	3 - 5 - 8 - 10 - 12 - 14
Classe EN779: 2012		G2
Classe ISO 16890: 2016		Coarse 30%
Velocità frontale V_f	m/s	1,5
Perdita di carico iniziale	Pa	20
Perdita di carico finale	Pa	200
Tem. max. esercizio	°C	90
Umidità relativa max.	%	100

Nota: La portata d'aria è funzione delle dimensioni del filtro con velocità frontale V_f pari a 1,5 metri al secondo

Normative e certificazioni

Test di arrestanza secondo ISO EN 16890-3

Le indicazioni di classe secondo EN779:2012 sono riportate a solo titolo indicativo.

Classe di reazione al fuoco del medium poliestere: F1 Rif.DIN53438/3, B2 Rif. DIN 4102/1

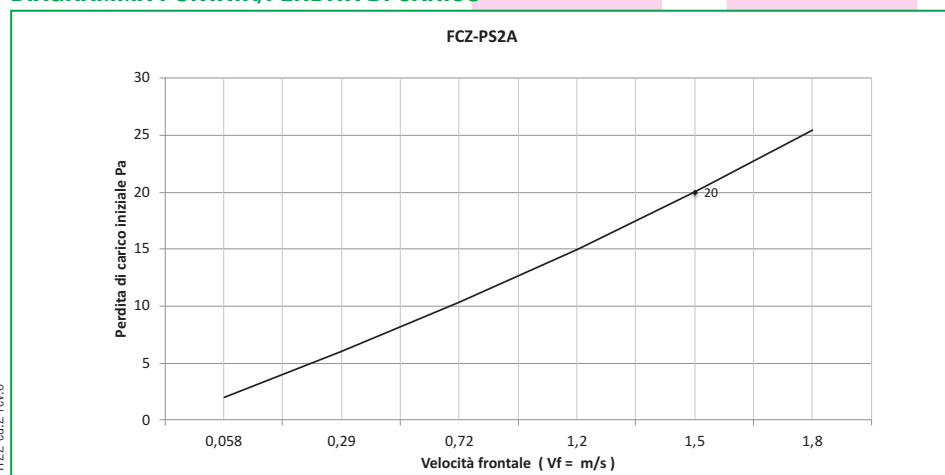
Report MI-AG LS21-03377

Test antimicrobici eseguiti in accordo alla ISO 20743, su contaminazione da:

- Staphylococcus aureus
- Klebsiella pneumoniae
- Escherichia coli

con risultati di riduzione batterica maggiori del 99,5%

DIAGRAMMA PORTATA/PERDITA DI CARICO



F&F S.r.l.

Italy - Pandino - (CR)

Via degli Artigiani, 1 - 26025

Tel. +39 0373 980495 - www.f-f-srl.it