

# CELLE FILTRANTI SINTETICHE

## CFP

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



## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Telaio:</b>	Acciaio zincato
<b>Media filtrante:</b>	Poliestere (RS20)
<b>Classe secondo ISO16890:</b>	Coarse 50%
<b>Classe efficienza EN779:2012:</b>	G3
<b>ΔP iniziale:</b>	40 Pa (Sp. 23 mm)
<b>ΔP finale:</b>	250 Pa
<b>Velocità di attraversamento:</b>	1,5 m/s
<b>Temperatura max di esercizio:</b>	100° C
<b>U.R. max di esercizio:</b>	100%
<b>Comportamento alla fiamma:</b>	F1 - DIN53438
<b>Rigenerabilità:</b>	No
<b>Altri spessori disponibili:</b>	3, 5, 7, 10, 15, 18, 20, 30 mm

## APPLICAZIONI:

- UTA, CDZ e generatori d'aria.
- Impianti di condizionamento e ventilazione civili ed industriali.
- Prefiltrazione e separazione polveri.

## DIMENSIONI STANDARD

<b>CODICE</b>	<b>DIMENSIONI</b> mm	<b>SUPERFICIE FILTRANTE</b> m <sup>2</sup>	<b>PORTATA</b> m <sup>3</sup> /h
FP12241	287x592x23	0,17	900
FP16161	400x400x23	0,16	850
FP16201	400x500x23	0,20	1050
FP20201	500x500x23	0,25	1300
FP16251	400x625x23	0,25	1300
FP20251	500x625x23	0,32	1700
FP24241	592x592x23	0,35	1850