

CELLE FILTRANTI SINTETICHE

PCS

Celle filtranti plissettate ad alta superficie eseguite con telaio in cartone fustellato, media filtrante in poliestere e rete di contenimento e supporto in lamiera zincata da entrambi i lati.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Telaio:	Cartone fustellato
Media filtrante:	Poliestere
Classe secondo ISO16890:	Coarse 55%
Classe efficienza EN779:2012:	G4
ΔP iniziale:	85 Pa
ΔP finale:	250 Pa
Velocità di attraversamento:	0,60 m/s
Temperatura max di esercizio:	80° C
U.R. max di esercizio:	100%
Comportamento alla fiamma:	F1 - DIN53438
Rigenerabilità:	No
Altre classi di filtrazione disponibili:	(ex M5) - (ex M6) - (ex F7) - (ex F8) - (ex F9)

APPLICAZIONI:

- UTA, CDZ e generatori d'aria.
- Prefiltrazione e separazione polveri.
- Impianti ad elevata portata con ingombri minimi.

DIMENSIONI STANDARD

CODICE	DIMENSIONI mm	SUPERFICIE FILTRANTE m ²	PORTATA m ³ /h
PS12242	290x594x48	0,80	1700
PS12244	290x594x96	1,20	2500
PS16202	393x495x48	0,90	1900
PS16204	393x495x96	1,40	3000
PS16252	393x622x48	1,20	2600
PS16254	393x622x96	1,60	3400
PS20202	495x495x48	1,10	2300
PS20204	495x495x96	1,50	3200
PS20252	495x622x48	1,40	3000
PS20254	495x622x96	1,80	3800
PS24242	594x594x48	1,60	3400
PS24244	594x594x96	2,20	4700