

SCHEMA TECNICA

rev. 01 - 11/04/2024

Cella filtrante ondulata con telaio zincato
microfiore 6/10 e doppia rete di protezione
zincata G4

31600240 - 31600245 - 31600250
31600255 - 31600260 - 31600265
31600270 - 31600275



CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Tipologia setto filtrante poliestere
- Telaio lamiera zincata microfiore 6/10
- Temperatura massima di esercizio +100° C
- Arrestanza gravimetrica 90,6%
- Classificazione EN 779:2012 G4
- Classe filtrazione primaria
- Comportamento alla fiamma F1-DIN.53438
- Rigenerabilità no

APPLICAZIONI:

Impianti di ventilazione e condizionamento civile ed industriale
Centrali trattamento aria, pareti filtranti
Prefiltrazione e separazione di polveri grossolane e fini
Prefiltri ad alta efficienza

DIMENSIONI

CODICE	DIMENSIONI [mm]
31600240	287 x 592 x 48
31600245	400 x 400 x 48
31600250	400 x 500 x 48
31600255	400 x 625 x 48
31600260	490 x 592 x 48
31600265	500 x 500 x 48
31600270	500 x 625 x 48
31600275	592 x 592 x 48

DATI TECNICI

ΔP INIZIALE (Pa)	TEMPERATURA MAX °C	PORTATA [m³/h] 0,5 - 1,5 - 2,5 [m/s]	SUPERFICIE FILTRANTE [m²]
64	100	550 - 1550 - 2550	0,29
64	100	500 - 1450 - 2400	0,27
64	100	600 - 1800 - 3000	0,34
64	100	750 - 2250 - 3750	0,43
64	100	900 - 2650 - 4400	0,5
64	100	750 x 2250 x 3750	0,42
64	100	950 - 2850 - 4700	0,53
64	100	1100 - 3200 - 5300	0,6

ARTICOLI

CODICE	DESCRIZIONE
31600240	CELLA FILTRANTE 287x592x48 ONDULATA TELAIO ZINCATO MICROFIORE 6/10 E DOPPIA RETE DI PROTEZIONE
31600245	CELLA FILTRANTE 400x400x48 ONDULATA TELAIO ZINCATO MICROFIORE 6/10 E DOPPIA RETE DI PROTEZIONE
31600250	CELLA FILTRANTE 400x500x48 ONDULATA TELAIO ZINCATO MICROFIORE 6/10 E DOPPIA RETE DI PROTEZIONE
31600255	CELLA FILTRANTE 400x625x48 ONDULATA TELAIO ZINCATO MICROFIORE 6/10 E DOPPIA RETE DI PROTEZIONE
31600260	CELLA FILTRANTE 490x592x48 ONDULATA TELAIO ZINCATO MICROFIORE 6/10 E DOPPIA RETE DI PROTEZIONE
31600265	CELLA FILTRANTE 500x500x48 ONDULATA TELAIO ZINCATO MICROFIORE 6/10 E DOPPIA RETE DI PROTEZIONE
31600270	CELLA FILTRANTE 500x625x48 ONDULATA TELAIO ZINCATO MICROFIORE 6/10 E DOPPIA RETE DI PROTEZIONE
31600275	CELLA FILTRANTE 592x592x48 ONDULATA TELAIO ZINCATO MICROFIORE 6/10 E DOPPIA RETE DI PROTEZIONE