



FILTRI ad alta efficienza Biofil

Filtri ad alta efficienza in microfibra di vetro e telaio metallico.

High efficiency filters in microfiber glass with metallic frame.

Classi di efficienza M6 - F7 ed F9

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL DETAILS

Tipologia setto filtrante: microfibra di vetro

Separatori: in alluminio

Sigillante: fibra di vetro

Telaio: metallo zincato

Guarnizione: in neoprene

Temperatura massima d'esercizio: 120 °C

Umidità relativa max d'esercizio: 90%

APPLICAZIONI / APPLICATIONS

impianti di ventilazione e condizionamento, controllo atmosfere in CED, ospedali, laboratori, industria fotografica ed elettronica. Utilizzabili in prefiltrazione per filtri assoluti.



BIOFIL F6M

DATI SPECIFICI PER MISURA:

Efficienza Colorimetrica: 65%

Comportamento alla fiamma: F1 - DIN53438

Classificazione EN779 2012: M6

Rigenerabilità: no

Codice COD	Dimensioni (mm) DIMENSIONS	Portata AIR FLOW (m³/h)	ΔP (Pa) Iniziale ΔP (PA) INITIAL	ΔP (Pa) Finale ΔP (PA) FINAL	Temp. Max °C TEMP. MAX °C
Biofil F6M	305x305x150	450	90	450	120
Biofil F6M	305x610x150	850	90	450	120
Biofil F6M	610x610x150	1700	90	450	120
Biofil F6M	305x305x292	850	90	450	120
Biofil F6M	305x610x292	1700	90	450	120
Biofil F6M	610x610x292	3400	90	450	120
Biofil F6M	592x292x292	3250	90	450	120
Biofil F6M	610x762x292	4200	90	450	120

BIOFIL F7M

DATI SPECIFICI PER MISURA:

Efficienza Colorimetrica: 85%

Comportamento alla fiamma: F1 - DIN53438

Classificazione EN779 2012: F7

Rigenerabilità: no

Codice COD	Dimensioni (mm) DIMENSIONS	Portata AIR FLOW (m³/h)	ΔP (Pa) Iniziale ΔP (PA) INITIAL	ΔP (Pa) Finale ΔP (PA) FINAL	Temp. Max °C TEMP. MAX °C
Biofil F7M	305x305x150	450	110	450	120
Biofil F7M	305x610x150	850	110	450	120
Biofil F7M	610x610x150	1700	110	450	120
Biofil F7M	305x305x292	850	110	450	120
Biofil F7M	305x610x292	1700	110	450	120
Biofil F7M	610x610x292	3400	110	450	120
Biofil F7M	592x292x292	3250	110	450	120
Biofil F7M	610x762x292	4200	110	450	120

BIOFIL F9M

DATI SPECIFICI PER MISURA:

Efficienza Colorimetrica: 95%

Comportamento alla fiamma: F1 - DIN53438

Classificazione EN779 2012: F9

Rigenerabilità: no

Codice COD	Dimensioni (mm) DIMENSIONS	Portata AIR FLOW (m³/h)	ΔP (Pa) Iniziale ΔP (PA) INITIAL	ΔP (Pa) Finale ΔP (PA) FINAL	Temp. Max °C TEMP. MAX °C
Biofil F9M	305x305x150	450	130	450	120
Biofil F9M	305x610x150	850	130	450	120
Biofil F9M	610x610x150	1700	130	450	120
Biofil F9M	305x305x292	850	130	450	120
Biofil F9M	305x610x292	1700	130	450	120
Biofil F9M	610x610x292	3400	130	450	120
Biofil F9M	592x292x292	3250	130	450	120
Biofil F9M	610x762x292	4200	130	450	120