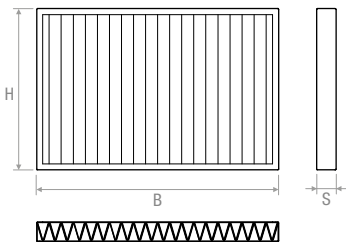


FOF



Caratteristiche: cella filtrante ondulata sintetica con telaio a sezione ad U in acciaio zincato, doppia rete ondulata in filo di acciaio zincato elettrosaldato che supporta il tessuto filtrante in fibra di poliestere. Adatti per prefiltrazione in impianti di ventilazione e condizionamento.

Characteristics: synthetic wavy filter cell with U-section frame in galvanized steel, double corrugated mesh in electro-welded galvanized steel wire that supports the polyester fiber filter fabric. Suitable for pre-filtration in ventilation and air conditioning systems.

CARATTERISTICHE TECNICHE | TECHNICAL CHARACTERISTICS

EN ISO 16890:2016	ISO COARSE
Classe di efficienza Efficiency class (EN 779-2012)	G4
Efficienza gravimetrica media Average gravimetric efficiency	90%
Grammatura tessuto filtrante Filter fabric weight	200 g/sm
Massima temperatura di impiego Maximum operating temperature	100 °C
Massima umidità relativa Maximum operating relative humidity	100%
Perdita di carico iniziale Initial air pressure drop	43 pa
Perdita di carico finale consigliata Recommended final air pressure drop	250 pa
Perdita di carico massima Maximum air pressure drop	400 pa
Capacità di raccolta polvere Dust collection capacity	351 g/sm
Rapporto superficie filtrante - superficie filtro sp. 48 mm Filter surface - filter surface ratio th. 48 mm	2:1
Rapporto superficie filtrante - superficie filtro sp. 98 mm Filter surface- filter surface ratio th. 98 mm	3:1
Velocità frontale consigliata Recommended front speed	1,5 m/s
Reazione al fuoco (DIN 53438/3) Reaction to fire (DIN 53438/3)	class F1
NF-F-16-101	M1

Dati riferiti a velocità attraversamento 1,5 m/s | Data referring to crossing speed 1,5 m/s

VERSIONI DISPONIBILI | VERSIONS AVAILABLE

stock

Modello Model	Spessore Thickness 48 mm	Spessore Thickness 98 mm
400x400		
500x400		
625x400		
500x500		
625x500		
592x592		
592x287		
490x592		

