

# Airsquare Pro Flange HT

## Produktpalette



## Eigenschaften



## Anwendungen



## Filterklasse

M

F

ePM10

ePM1



## WICHTIGE FAKTEN

- Betriebstemperatur bis 120°C
- Mikroglassfaser ohne Gefahr der Faserablösung
- Große Filterfläche für hohe Staubaufnahmekapazität
- Extrem hoher Berstdruck
- Geringe Einbautiefe von nur 88 mm

## DESIGN

Mikroglassfasermedien, gefaltet mit Baumwollfaden-Separatoren und gehalten in einem stabilen, verzinkten Stahlrahmen.

## ANWENDUNGEN

Ideal für den Einsatz als Vor- oder Endfilter in Anwendungsbereichen, die ein hohes Maß an Sicherheit erfordern.



# Airsquare Pro

## Flange HT

### LEISTUNGSDATEN

Artikelnr.	Filterklasse		Maße	Durchflussmenge	Druckabfall
	ISO 16890	EN 779			
800413002849	ePM10 75%	M6	592 x 592 x 88	2900	110
800413002860	ePM1 55%	F7	592 x 592 x 88	2900	135
800413002852	ePM1 80%	F9	592 x 592 x 88	2900	170

### SPEZIFIKATION

<b>Empfohlener Luftstrom</b>	Durchflussmenge ± 10 %	<b>Empf. Enddruck für effiziente Energienutzung nach EN 13053</b>	Niedrigster Wert des anfänglichen Druckabfalls + 100 Pa, oder Anfangsdruckabfall x 3
<b>Hitzebeständigkeit</b>	Max. 120 °C	<b>Feuchtigkeitsbeständigkeit</b>	100 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Regenerierbar</b>	Nein	<b>Veraschbar</b>	Nein

### OPTIONEN

<b>Gitter</b>	Verzinkter Stahl, ein- oder zweiseitig
<b>Flanschhöhe</b>	25 mm