

EFFICACITÉ GARANTIE



ARTICLE TENU EN STOCK



ISO 9001



ISO 16890



CERTIFICAT ALIMENTAIRE

## APPLICATION

- Filtration des particules fines dans les centrales de traitement de l'air

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Classe de filtration : F9 norme EN 779:2012 - efficacité moyenne : > 98 % ePM1 80% norme ISO 16890
- Classification au feu : DIN EN 13501 : E
- Structure polypropylène
- Média filtrant miniplis synthétique spunbond
- Humidité relative : 100%
- Perte de charge finale recommandée : 450 Pa
- Température maximum d'utilisation : 80°C en continu
- Tolérance des mesures +/- 2 mm

## OPTIONS

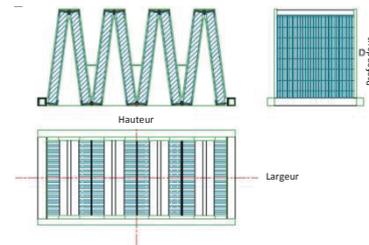
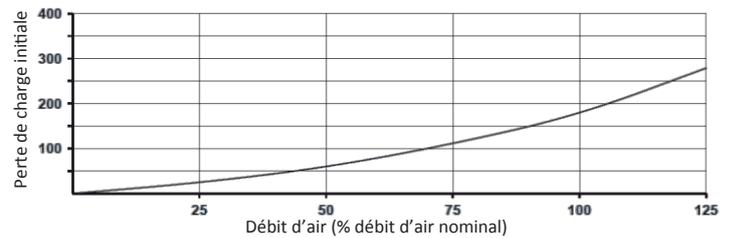
- Pose de joints
- Structure renforcée pour turbines à gaz
- Existe en charbon actif
- Existe en version économique
- Existe en version haute température
- Média efficacité M6 à F9 selon norme EN 779-2012



### Éco-conseil :

Pensez à remplacer votre filtre au bon moment : un filtre encrassé consomme davantage d'énergie.

## COURBE DE PERTE DE CHARGE



Référence	Dimensions (mm)			Classe de filtration		Surface filtrante	Débit d'air	Perte de charge initiale	Perte de charge finale maxi
	Long.	Larg.	Prof.	EN 779-2012	ISO 16890				
-FC-ALF9-288-592	592	287	292	F9	ePM1 80%	6,6 m <sup>2</sup>	2 100 m <sup>3</sup> /h	175 Pa	450 Pa
-FC-ALF9-492-592	592	492	292	F9	ePM1 80%	11,0 m <sup>2</sup>	3 500 m <sup>3</sup> /h	175 Pa	450 Pa
-FC-ALF9-592-592	592	592	292	F9	ePM1 80%	13,3 m <sup>2</sup>	4 250 m <sup>3</sup> /h	175 Pa	450 Pa

TOUTES DIMENSIONS SUR MESURE RÉALISABLES DANS NOTRE USINE

## Nos services

- Etude de toutes vos demandes
- Fabrication sur-mesure

- Réactivité
- Identification de vos références sur les étiquettes lors de la livraison