

AVANTAGES

- ▶ Grande surface filtrante
- ▶ Faible perte de charge
- ▶ Installation facile

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

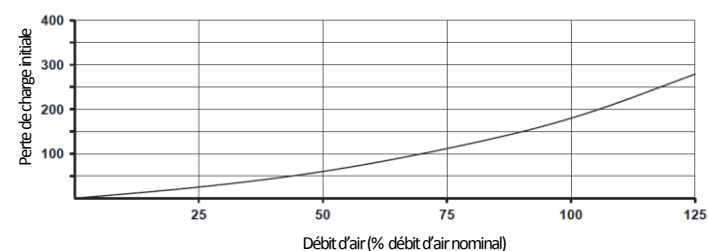
- Pose de joints
- Structure renforcée pour turbines à gaz
- Existe en charbon actif
- Existe en version économique
- Existe en version haute température
- Média efficacité M6 à F9 selon norme EN 779-2012



Nos services

- Etude de toutes vos demandes
- Réactivité
- Relation et accompagnement personnalisé avec votre conseiller commercial
- Identification de vos références ou des chantiers sur les étiquettes lors de la livraison

Courbe de perte de charge



DIMENSIONS STANDARDS

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