

## AVANTAGES

- ▶ Plis arrondis pour plus de surface filtrante
- ▶ Excédent de média assurant l'étanchéité
- ▶ Toutes dimensions sur mesure

## Application

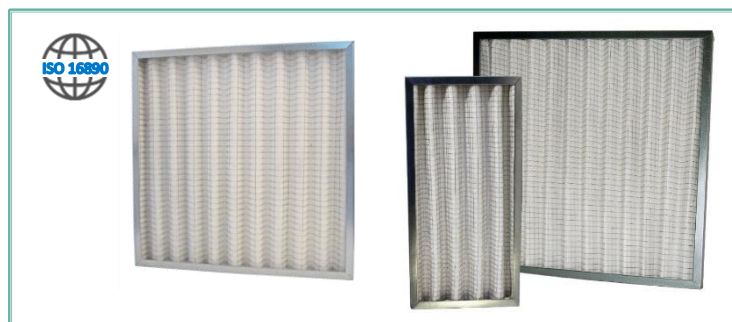
Pré-filtration dans les unités de traitement de l'air

## Caractéristiques générales

- Cadre galva :
  - épaisseur à partir de 35 mm
  - retour du cadre de 20 mm
- Plissage avec un pas de 55 mm pour les épaisseurs de 48 mm
- Galva épaisseur 6/10<sup>ème</sup>
- Grille galva en entrée et sortie d'air
- Média efficacité :
  - G4 selon la norme EN 779
  - ePM10 50% selon la norme ISO 16890
- Perte de charge finale recommandée : 250 Pa
- Température maximum d'utilisation : 80°C en continu
- Humidité relative maximum : 90%
- Tolérance des mesures +/- 2 mm

## Options

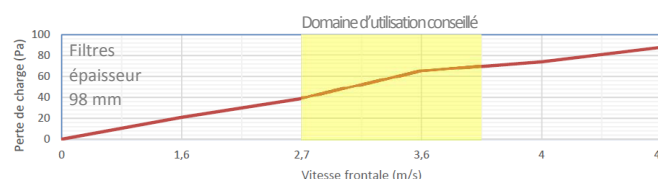
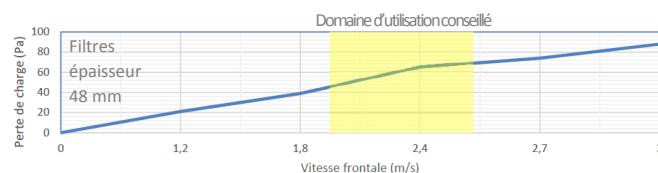
- Pose de joints
- Cadre luté
- Existe en rechargeable ou lavable
- Existe en Inox
- Disponible avec certificat d'alimentarité
- Média F1 et M1 norme Française sur demande
- Toutes dimensions sur mesure



## Nos services

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

## Courbes de perte de charge



Référence	Dimensions			Classe de filtration		Surface filtrante	Débit d'air	Perte de charge initiale	Perte de charge maxi
	Long.	Larg.	Prof.	EN 779	ISO 16890				
-FPGJ-287-287-22	287	287	22	G4	ePM10 50%	0,12 m <sup>2</sup>	650 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-287-592-22	592	287	22	G4	ePM10 50%	0,25 m <sup>2</sup>	1 350 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-592-592-22	592	592	22	G4	ePM10 50%	0,43 m <sup>2</sup>	2 300 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-287-287-48	287	287	48	G4	ePM10 50%	0,16 m <sup>2</sup>	850 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-287-592-47	592	287	47	G4	ePM10 50%	0,30 m <sup>2</sup>	1 600 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-287-892-48	892	287	48	G4	ePM10 50%	0,50 m <sup>2</sup>	2 700 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-395-492-48	492	395	48	G4	ePM10 50%	0,34 m <sup>2</sup>	1 800 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-395-592-48	592	395	48	G4	ePM10 50%	0,45 m <sup>2</sup>	2 450 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-395-625-48	625	395	48	G4	ePM10 50%	0,42 m <sup>2</sup>	2 250 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-492-592-48	592	492	48	G4	ePM10 50%	0,49 m <sup>2</sup>	2 650 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-492-622-48	622	492	48	G4	ePM10 50%	0,53 m <sup>2</sup>	2 850 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-495-495-48	495	495	48	G4	ePM10 50%	0,42 m <sup>2</sup>	2 250 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-500-530-48	530	500	48	G4	ePM10 50%	0,53 m <sup>2</sup>	2 900 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-500-800-48	800	500	48	G4	ePM10 50%	0,80 m <sup>2</sup>	4 300 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-592-592-47	592	592	48	G4	ePM10 50%	0,60 m <sup>2</sup>	3 250 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-592-892-48	892	592	48	G4	ePM10 50%	1,05 m <sup>2</sup>	5 600 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-287-592-98	592	287	98	G4	ePM10 50%	0,40 m <sup>2</sup>	2 300 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-395-495-98	495	395	98	G4	ePM10 50%	0,48 m <sup>2</sup>	2 600 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-492-492-95	492	492	95	G4	ePM10 50%	0,62 m <sup>2</sup>	3 350 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-492-592-95	592	492	95	G4	ePM10 50%	0,70 m <sup>2</sup>	3 750 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa
-FPGJ-592-592-95	592	592	95	G4	ePM10 50%	0,85 m <sup>2</sup>	4 600 m <sup>3</sup> /h	80 Pa	250 Pa

TOUTES DIMENSIONS SUR MESURE REALISABLES DANS NOS ATELIERS