



## AVANTAGES

- Exempt de bisphénol-A, de phtalate et de formaldéhyde
- Testé pour la sécurité alimentaire selon CE 1935:2004
- Fabriqué et emballé dans un environnement contrôlé
- Conditionnement adapté au déballage en salle propre
- Certificats et résultats des tests disponibles en ligne
- Certifié ProSafe pour les applications dans les secteurs de l'agroalimentaire, des sciences de la vie ou de process sensibles.
- Résistant chimiquement à la décontamination aux agents de décontamination et de nettoyage
- Certifié interne au développement microbien selon la norme ISO 846
- Conforme à la norme VDI 6022



<b>Applications</b>	Traitement d'air de locaux conditionnés et filtration préparatoire en salle propres
<b>Cadre</b>	ABS
<b>Média</b>	Fibre de verre
<b>Séparateur</b>	Hot-melt
<b>Lut</b>	Polyuréthane
<b>Dimensions</b>	Dimensions frontales selon EN 15805
<b>Perte de charge finale recommandée selon EN 13053</b>	Perte de charge initiale + 100 Pa ou Perte de charge initiale x 3 (la plus petite valeur des deux)
<b>Débit maximum</b>	1,25 x débit nominal
<b>Max Temperature (°C)</b>	70°C
<b>Humidité relative max</b>	100%
<b>Système de montage</b>	Cadre de filtrage série 4MPS, FastFrame ou boîtier FK
<b>Nota</b>	Le filtre est emballé en sac plastique hygiénique. Le tout est placé dans un carton respectueux de l'environnement, facile à transporter.

Anciennes références	Modèle EN779	EN1822	ISO16890	Dimensions LxHxP (mm)	Débit/dP nominal (m³/h/Pa)	Surface (m²)	Masse unitaire (kg)	Conso. énergétique KWh/an	Classe énergétique	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
2511843000	PS6	M6	ePM10 70%	592x592x296	3400/60	17	5	770	B	28	28	40	40	74
2511842000	PS6	M6	ePM10 70%	592x490x296	2800/60	14	4		B					
2511841000	PS6	M6	ePM10 70%	592x287x296	1700/60	8	3		B					
2511813000	PS7	F7	ePM1 60%	592x592x296	3400/65	17	5	838	A+	61	61	70	70	87
2511812000	PS7	F7	ePM1 60%	592x490x296	2800/65	14	4		A+					
2511811000	PS7	F7	ePM1 60%	592x287x296	1700/65	8	3		A+					
2511823000	PS8	F8	ePM1 70%	592x592x296	3400/75	17	5	1020	A	72	72	80	80	92
2511822000	PS8	F8	ePM1 70%	592x490x296	2800/75	14	4		A					
2511821000	PS8	F8	ePM1 70%	592x287x296	1700/75	8	3		A					
2511833000	PS9	F9	ePM1 80%	592x592x296	3400/90	17	5	1212	A	83	83	87	87	95
2511832000	PS9	F9	ePM1 80%	592x490x296	2800/90	14	4		A					
2511831000	PS9	F9	ePM1 80%	592x287x296	1700/90	8	3		A					
2511803000	PS10	E10		592x592x296	4000/250	17	6							
2511802000	PS10	E10		592x490x296	3100/250	14	5							
2511801000	PS10	E10		592x287x296	1700/250	8	3,3							

Anciennes références	Modèle EN779 EN1822	ISO16890	Dimensions LxHxP (mm)	Débit/dP nominal (m <sup>3</sup> /h/Pa)	Surface (m <sup>2</sup> )	Masse unitaire (kg)	Conso. énergétique kWh/an	Classe énergétique	ePM1 ePM1min ePM2,5 ePM2,5min ePM10
----------------------	---------------------	----------	-----------------------	---	---------------------------	---------------------	---------------------------	--------------------	-------------------------------------

Conso. énergétique, kWh/an : Calculée selon Eurovent Guideline 4/21-2019

Classe énergétique selon Eurovent RS 4/C/001-2019

Références sans joint se terminent en 00

Références avec joint 01 (côté dièdre) se terminent en 01

Références avec joint 10 (côté opposé au dièdre) se terminent en 10