



AVANTAGES

- Conception innovante des poches pour une distribution optimale de l'air
- Poches coniques
- Entièrement incinérable grâce au cadre en plastique
- Faible perte de charge initiale
- Courbe de perte de charge plate
- Une gamme complète de tailles standards

Applications	Applications de climatisation et comme pré-filtres pour salles blanches (clean rooms)
Cadre	Plastique PS moulé
Média	Fibre de verre
Dimensions	Dimensions frontales selon EN 15805
Perte de charge finale recommandée selon EN 13053	Perte de charge initiale + 100 Pa ou Perte de charge initiale x 3 (la plus petite valeur des deux)
Débit maximum	1,25 x débit nominal
Max Temperature (°C)	70°C
Humidité relative max	100%
Système de montage	Les caissons et cadres d'accès frontaux et latéraux sont disponibles



EPD®

Anciennes references	Modèle EN779	ISO16890	Dimensions LxHxP (mm)	Débit/dP nominal (m³/h/Pa)	Nb de poches	Surface (m²)	Masse unitaire (kg)	Conso. énergétique kWh/an	Classe énergétique	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
	5/640 M5	ePM10 60%	592x592x640	3400/40	6	4,5	1	631	B	15	15	27	27	64
	5/640 M5	ePM10 60%	490x592x640	2800/40	5	3,7	0,9		B					
	5/640 M5	ePM10 60%	287x592x640	1700/40	3	2,2	0,6		B					
	5/640 M5	ePM10 60%	592x490x640	2800/40	6	3,7	0,9		B					
	5/640 M5	ePM10 60%	592x287x640	1700/40	6	2,2	0,6		B					
13640101	5/520 M5	ePM10 60%	592x592x520	3400/45	6	3,7	0,9	836	C	15	15	27	27	64
13640102	5/520 M5	ePM10 60%	490x592x520	2800/45	5	3	0,8		C					
13640103	5/520 M5	ePM10 60%	287x592x520	1700/45	3	1,8	0,6		C					
13640105	5/520 M5	ePM10 60%	592x490x520	2800/45	6	3	0,9		C					
13640104	5/520 M5	ePM10 60%	592x287x520	1700/45	6	1,8	0,6		C					
13640001	5/370 M5	ePM10 60%	592x592x370	3400/55	6	2,6	0,8	>1200	E	15	15	27	27	64
13640002	5/370 M5	ePM10 60%	490x592x370	2800/55	5	2,2	0,7		E					
13640003	5/370 M5	ePM10 60%	287x592x370	1700/55	3	1,3	0,5		E					
13640005	5/370 M5	ePM10 60%	592x490x370	2800/55	6	2,2	0,8		E					
13640004	5/370 M5	ePM10 60%	592x287x370	1700/55	6	1,3	0,5		E					
	6/640 M6	ePM2,5 50%	592x592x640	3400/70	6	4,5	1,2	1212	C	40	40	54	54	80
	6/640 M6	ePM2,5 50%	490x592x640	2800/70	5	3,7	1		C					

Anciennes références	Modèle EN779	ISO16890	Dimensions LxHxP (mm)	Débit/dP nominal (m³/h/Pa)	Nb de poches	Surface (m²)	Masse unitaire (kg)	Conso. énergétique KWh/an	Classe énergétique	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
	6/640	M6	ePM2,5 50%	287x592x640	1700/70	3	2,2	0,7		C				
	6/640	M6	ePM2,5 50%	592x490x640	2800/70	6	3,7	1,1		C				
	6/640	M6	ePM2,5 50%	592x287x640	1700/70	6	2,2	0,7		C				
	6/520	M6	ePM2,5 50%	592x592x520	3400/80	6	3,7	1,1	1552	D	40	40	54	54 80
	6/520	M6	ePM2,5 50%	490x592x520	2800/80	5	3	0,9		D				
	6/520	M6	ePM2,5 50%	287x592x520	1700/80	3	1,8	0,6		D				
	6/520	M6	ePM2,5 50%	592x490x520	2800/80	6	3	1		D				
	6/520	M6	ePM2,5 50%	592x287x520	1700/80	6	1,8	0,7		D				
13560033	6/370	M6	ePM2,5 50%	592x592x370	3400/120	6	2,6	0,9	>1900	E	40	40	54	54 80
	6/370	M6	ePM2,5 50%	490x592x370	2800/120	5	2,2	0,8		E				
	6/370	M6	ePM2,5 50%	287x592x370	1700/120	3	1,3	0,6		E				
	6/370	M6	ePM2,5 50%	592x490x370	2800/120	6	2,2	0,9		E				
	6/370	M6	ePM2,5 50%	592x287x370	1700/120	6	1,3	0,6		E				
	7/640	F7	ePM1 60%	592x592x640	3400/85	6	4,5	0,9	1165	C	62	62	71	71 90
	7/640	F7	ePM1 60%	490x592x640	2800/85	5	3,7	0,8		C				
	7/640	F7	ePM1 60%	287x592x640	1700/85	3	2,2	0,6		C				
	7/640	F7	ePM1 60%	592x490x640	2800/85	6	3,7	0,9		C				
	7/640	F7	ePM1 60%	592x287x640	1700/85	6	2,2	0,6		C				
	7/520	F7	ePM1 60%	592x592x520	3400/105	6	3,7	0,9	1528	D	62	62	71	71 90
	7/520	F7	ePM1 60%	490x592x520	2800/105	5	3	0,8		D				
	7/520	F7	ePM1 60%	287x592x520	1700/105	3	1,8	0,5		D				
	7/520	F7	ePM1 60%	592x490x520	2800/105	6	3	0,8		D				
	7/520	F7	ePM1 60%	592x287x520	1700/105	6	1,8	0,6		D				
	7/370	F7	ePM1 60%	592x592x370	3400/150	6	2,6	0,9	>2050	E	62	62	71	71 90
	7/370	F7	ePM1 60%	490x592x370	2800/150	5	2,2	0,7		E				
	7/370	F7	ePM1 60%	287x592x370	1700/150	3	1,3	0,5		E				
	7/370	F7	ePM1 60%	592x490x370	2800/150	6	2,2	0,7		E				
	7/370	F7	ePM1 60%	592x287x370	1700/150	6	1,3	0,6		E				
	9/640	F9	ePM1 85%	592x592x640	3400/200	6	4,5	1	>2400	E	87	87	91	91 98
	9/640	F9	ePM1 85%	490x592x640	2800/200	5	3,7	0,9		E				
	9/640	F9	ePM1 85%	287x592x640	1700/200	3	2,2	0,6		E				
	9/640	F9	ePM1 85%	592x490x640	2800/200	6	3,7	0,9		E				

Anciennes références	Modèle EN779	ISO16890	Dimensions LxHxP (mm)	Débit/dP nominal (m³/h/Pa)	Nb de poches	Surface (m²)	Masse unitaire (kg)	Conso. énergétique kWh/an	Classe énergétique	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
	9/640	F9	ePM1 85%	592x287x640	1700/200	6	2,2	0,6		E				
	9/520	F9	ePM1 85%	592x592x520	3400/230	6	3,7	0,9	>2400	E	87	87	91	91 98
	9/520	F9	ePM1 85%	490x592x520	2800/230	5	3	0,8		E				
	9/520	F9	ePM1 85%	287x592x520	1700/230	3	1,8	0,5		E				
	9/520	F9	ePM1 85%	592x490x520	2800/230	6	3	0,8		E				
	9/520	F9	ePM1 85%	592x287x520	1700/230	6	1,8	0,6		E				

Consommation d'énergie, kWh/an : Calculé selon la directive Eurovent 4/21-2019

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