



### AVANTAGES

- Longue durée de vie - jusqu'à 6 mois selon l'application
- Augmentation de la surface du média pour une grande capacité de rétention de la poussière et une durée de vie prolongée.
- Les plis radiaux soutenus par une grille métallique maintiennent la formation des plis tout au long de leur durée de vie.
- Cadre en carton durable résistant à l'humidité avec treillis diagonal à l'avant et à l'arrière pour un soutien supplémentaire.
- Préfiltre ePM10 50%
- Efficacité énergétique optimisée

<b>Applications</b>	Pré-filtration pour la climatisation et les systèmes de traitement d'air
<b>Cadre</b>	Carton résistant à l'humidité
<b>Média</b>	Fibre synthétique
<b>Dimensions</b>	Dimensions frontales selon EN 15805
<b>Perte de charge finale recommandée selon EN 13053</b>	Perte de charge + 100 Pa ou perte de charge initiale x3 (la valeur la plus faible)
<b>Débit maximum</b>	1,25 x débit nominal
<b>Max Temperature (°C)</b>	90° C
<b>Humidité relative max</b>	100%
<b>Système de montage</b>	Des caissons et cadres d'accès frontaux et latéraux sont disponibles

Modèle	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
1050 595x595x46	ePM10 50%	595x595x46	3400/70	1.7	0.8	>1100	E	3	3	14	13	50
1050 493x493x46	ePM10 50%	493x493x46	2400/70	1.2	0.6		E					
1050 493x622x46	ePM10 50%	493x622x46	3000/70	1.5	0.7		E					
1050 493x595x46	ePM10 50%	493x595x46	2800/70	1.4	0.7		E					
1050 393x622x46	ePM10 50%	393x622x46	2400/70	1.2	0.6		E					
1050 393x493x46	ePM10 50%	393x493x46	1900/70	0.9	0.5		E					
1050 289x595x46	ePM10 50%	289x595x46	1700/70	0.8	0.4		E					
1050 595x595x95	ePM10 50%	595x595x95	3400/65	2.5	1.2	1098	D	3	3	14	13	50
1050 493x493x95	ePM10 50%	493x493x95	2400/65	1.7	0.9		D					
1050 493x622x95	ePM10 50%	493x622x95	3000/65	2.1	1.1		D					
1050 493x595x95	ePM10 50%	493x595x95	2800/65	2.1	1		D					
1050 393x622x95	ePM10 50%	393x622x95	2400/65	1.7	1.0		D					
1050 393x493x95	ePM10 50%	393x493x95	1900/65	1.4	0.7		D					
1050 289x595x95	ePM10 50%	289x595x95	1700/65	1.2	0.6		D					

D'autres dimensions sont disponibles sur demande - Toutes les dimensions sont nominales