



AVANTAGES

- Longue durée de vie, jusqu'à 6 mois selon l'application
- Augmentation de la surface du média pour une grande capacité de rétention des poussières 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 plastique pour les applications à forte humidité, adapté à l'incinération avec récupération d'énergie.
- Préfiltre ePM10 50%
- Efficacité énergétique optimisée

Applications	Pré-filtration pour la climatisation et les systèmes de traitement d'air
Cadre	Plastique
Média	Fibre synthétique
Dimensions	Dimensions frontales selon EN 15805
Perte de charge finale recommandée selon EN 13053	Perte de charge + 100 Pa ou perte de charge initiale x3 (la valeur la plus faible)
Débit maximum	1,25 x débit nominal
Max Temperature (°C)	90° C
Humidité relative max	100%
Système de montage	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 592x592x48	ePM10 50%	592x592x48	3400/70	1.8	0.9	>1100	E	3	3	14	13	50
1050 492x492x48	ePM10 50%	492x492x48	2400/70	1.2	0.7		E					
1050 492x622x48	ePM10 50%	492x622x48	3000/70	1.5	0.8		E					
1050 492x592x48	ePM10 50%	492x592x48	2800/70	1.5	0.8		E					
1050 392x622x48	ePM10 50%	392x622x48	2400/70	1.2	0.7		E					
1050 392x492x48	ePM10 50%	392x492x48	1900/70	1.0	0.6		E					
1050 287x592x48	ePM10 50%	287x592x48	1700/70	0.9	0.5		E					
1050 592x592x96	ePM10 50%	592x592x96	3400/65	2.5	1.3	1098	D	3	3	14	13	50
1050 492x492x96	ePM10 50%	492x492x96	2400/65	1.8	1		D					
1050 492x622x96	ePM10 50%	492x622x96	3000/65	2.2	1.2		D					
1050 492x592x96	ePM10 50%	492x592x96	2800/65	2.1	1.2		D					
1050 392x622x96	ePM10 50%	392x622x96	2400/65	1.7	1		D					
1050 392x492x96	ePM10 50%	392x492x96	1900/65	1.4	0.9		D					
1050 287x592x96	ePM10 50%	287x592x96	1700/65	1.2	0.8		D					

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