



AVANTAGES

- Durée de vie prolongée, jusqu'à 12 mois en fonction de l'application
- Média exclusif à double couche pour une efficacité de filtration continue et une grande capacité de rétention des poussières
- Les plis radiaux soutenus par une grille métallique maintiennent la formation des plis tout au long de la durée de vie.
- Cadre en plastique pour les applications à forte humidité, adapté à l'incinération avec récupération d'énergie.
- Préfiltre ePM10 55%
- Classe d'efficacité énergétique la plus élevée parmi les préfiltres

Applications	Préfiltration : prévention de l'accumulation de poussière et de saleté sur les serpentins de chauffage/refroidissement dans les systèmes de ventilation
Cadre	Plastique
Média	Polyester 2 couches
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	Cadres et caissons en accès frontale ou sur le côté 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
1055 592x592x48	ePM10 55%	592x592x48	3400/70	1.8	0.8	1080	D	3	3	15	14	55
1055 492x492x48	ePM10 55%	492x492x48	2400/70	1.2	0.6		D					
1055 492x622x48	ePM10 55%	492x622x48	3000/70	1.5	0.7		D					
1055 492x592x48	ePM10 55%	492x592x48	2800/70	1.5	0.7		D					
1055 392x622x48	ePM10 55%	392x622x48	2400/70	1.2	0.6		D					
1055 392x492x48	ePM10 55%	392x492x48	1900/70	1	0.5		D					
1055 287x592x48	ePM10 55%	287x592x48	1700/70	0.9	0.5		D					
1055 592x592x96	ePM10 55%	592x592x96	3400/65	2.5	1.2	1020	D	3	3	15	14	55
1055 492x492x96	ePM10 55%	492x492x96	2400/65	1.8	0.9		D					
1055 492x622x96	ePM10 55%	492x622x96	3000/65	2.2	1.1		D					
1055 492x592x96	ePM10 55%	492x592x96	2800/65	2.1	1		D					
1055 392x622x96	ePM10 55%	392x622x96	2400/65	1.7	0.9		D					
1055 392x492x96	ePM10 55%	392x492x96	1900/65	1.4	0.8		D					
1055 287x592x96	ePM10 55%	287x592x96	1700/65	1.2	0.7		D					

D'autres dimensions sont disponibles sur demande