

RPC-PF-VOC

Caractéristiques	RPC-PF-VOC
Classe EN ISO 16890-1:2016	ePM ₁₀ 55%
Perte de charge finale recommandée	150 Pa
Température maximale de fonctionnement	50°C
Humidité maximale de fonctionnement	70%



Filtres à poches rigides adaptés pour la filtration des polluants gazeux en faibles concentrations.
Étant sans parties métalliques, à la fin de leur durée de vie, ces filtres peuvent être totalement incinérés.

MATÉRIAU ET FINITION

- Cadre robuste en polystyrène antichoc.
- Charbon actif en microgranules dispersés dans un tissu non tissé.
- Média filtrant synthétique plissé.
- Lut en élastomère de polyuréthane.

APPLICATIONS

À l'intérieur des sections de filtration des centrales de traitement de l'air.

Dans les caissons en gaine du modèle MULTIMOD (voir la page 96).

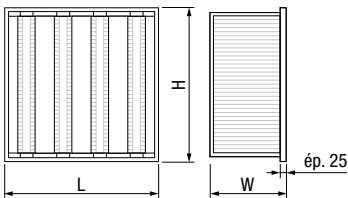
Pour des applications spécifiques, il est possible de construire des parois filtrantes modulaires avec des cadres spéciaux, modèle CT (voir la page 103), en fixant les filtres à l'intérieur à l'aide de clips métalliques.

ACCESSOIRES

Joint sur le côté de l'entrée d'air.

Joint sur le côté de la sortie d'air.

Code	Dimensions [mm]			Q.té de charbon [kg]	Débit d'air Q nominal			Perte de charge initiale [Pa]
	L	H	W		[m³/h]	[m³/s]	[cfm]	
RPC-PF-VOC								
55	595	287	292	1,1	1700	472	1000	50
56	595	490	292	2,1	2800	778	1647	50
54	595	595	292	2,6	3400	944	2000	50



Efficacité du filtre	ISO 10121-3
Toluene	LD 85 / MD 80
O ₃	MD 85 / HD 75
NO ₂	LD 80
SO ₂	LD 60

