

FILTRE PANNEAU POLYVALENT



Applications :

Capture des particules fines
Filtre de deuxième étage ou final en CVC
Préfiltre pour filtres HEPA

Points forts :

- Faible profondeur de cadre : 32 mm seulement
- Simple et léger

Norme :	ISO 16890	Temp. max. de fonctionnement :	80°C
Classe de filtre :	ISO ePM1 - ISO ePM2,5 - ISO ePM10	Grille de protection :	Tôle d'aluminium (thermolaquée)
Média :	Fibre de verre	Joint :	EPDM plat, EPDM plat continu et mousse PU
Cadre :	Aluminium extrudé anodisé	Mastic d'étanchéité :	Polyuréthane bicomposant
Perte de charge finale rec. EN 13053 :	ΔP initiale +100 Pa ou ΔP initiale x3, la plus faible des deux	Séparateurs :	Thermofusible

Modèle de filtre	Classe de filtre		Dimensions LxHxP (mm)	Surface filtrante (m²)	Hauteur de pli (mm)	Débit nominal (m³/h)	Perte de charge initiale (Pa)
EN 779 (annulée)	ISO 16890						
FVP-M6-A-305-610-32-FC-P	M6	ePM10 70%	305x610x32	1,8	32	600	60
FVP-M6-A-610-610-32-FC-P	M6	ePM10 70%	610x610x32	3,7	32	1200	60
FVP-F7-A-305-610-32-FC-P	F7	ePM1 55%	305x610x32	1,8	32	600	80
FVP-F7-A-610-610-32-FC-P	F7	ePM1 55%	610x610x32	3,7	32	1200	80
FVP-F8-A-305-610-32-FC-P	F8	ePM1 70%	305x610x32	1,8	32	600	100
FVP-F8-A-610-610-32-FC-P	F8	ePM1 70%	610x610x32	3,7	32	1200	100
FVP-F9-A-305-610-32-FC-P	F9	ePM1 80%	305x610x32	1,8	32	600	145
FVP-F9-A-610-610-32-FC-P	F9	ePM1 80%	610x610x32	3,7	32	1200	145

« Autres dimensions disponibles sur demande. »
« Tolérance de pression différentielle : (±10 % + 5 Pa) ou (10 Pa + 5 Pa), la plus élevée des deux »

CODIFICATION DU FILTRE PANNEAU POLYVALENT

Type de filtre	Classe de filtre	Cadre	Dimensions (mm)	Grille de protection	Joint
FVP : Filtre panneau polyvalent	M6 F7 F8 F9	A : Aluminium	610x610x32	FW : Sans FC : Côté aval FD : Côté amont FB : Deux côtés	W : Sans P : Mousse PU continue PP : Mousse PU double face E : EPDM EE : EPDM plat double face C : EPDM gris continu CC : EPDM gris double face