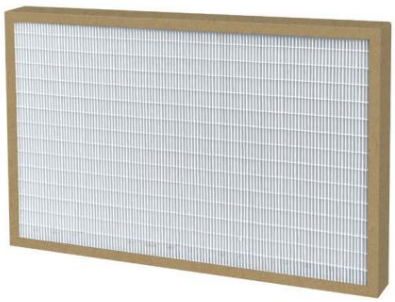
PLATFINE
FFKV



APPLICATION

Filtration à haute efficacité

MOYENNE	microfibre plissée
EFFICACITÉ ISO 16890 EN 779	ePM10 70 %, ePM1 55 %, ePM1 70 %, ePM1 80 %, M6, F7, F8, F9
DIMENSIONS (mm)	Disponible dans toutes les dimensions de face avant L x H (Autres tailles disponibles sur demande)
ÉPAISSEUR (mm)	23, 48, 98
SÉPARATEURS	Séparateurs thermofusibles à base d'EVA
CHÂSSIS	Carton
Mastic d'étanchéité	polyuréthane
LOGEMENT	Cadre portefiltre CTF portefiltre de conduit PFC Terminal de filtre PFA



PERFORMANCES

Chute de pression (Pa) au débit nominal

Eff. ISO 16890		ePM10 70%	ePM1 55%	ePM1 70%	ePM1 80%
Eff. EN 779		M6	F7	F8	F9
Épaisseur (mm)	23	70	90	120	140
	48	70	90	120	140
	98	50	65	85	100

Largeur x Hauteur (mm)	Débit nominal (m3 /h)			Plage de poids (kg)	
	Épaisseur 23	Épaisseur 48	Épaisseur 98	Min.	Max.
400 x 400	540	1090	1090	0,8	2.5
400 x 500	680	1370	1370	0,9	2.9
400 x 625	850	1710	1710	1.1	3.5
500 x 500	850	1710	1710	1.0	3.5
500 x 625	1060	2140	2140	1.2	4.2
287 x 592	570	1160	1160	0,8	2.6
490 x 592	990	1980	1980	1.2	4.0
592 x 592	1190	2400	2400	1.3	4.6

Tolérance aux pertes de charge ± 10 %

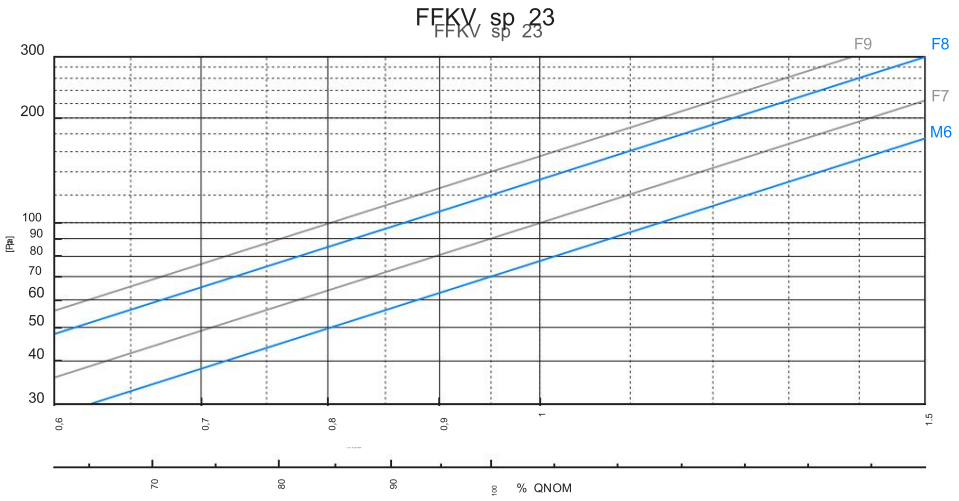
DOMAINES D'UTILISATION

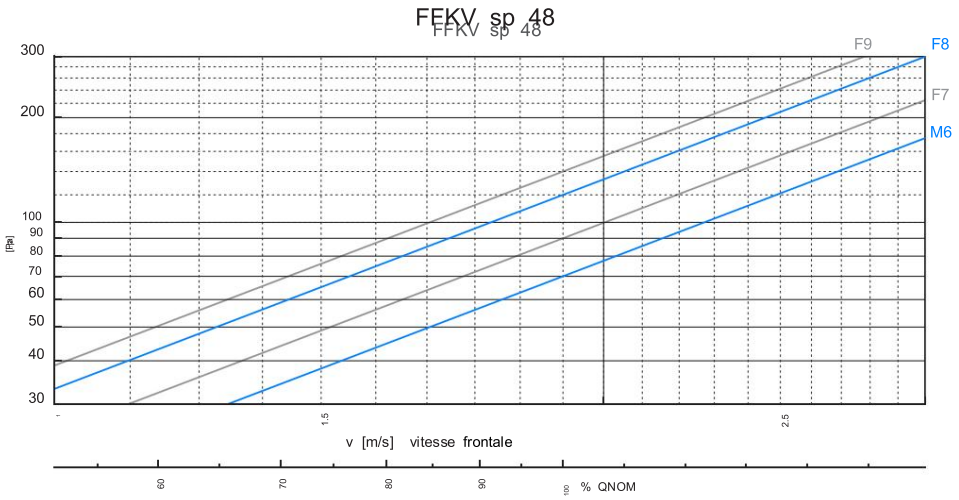
ΔPt final recommandé :	300 Pa (économie d'énergie)	régénérable	Non
ΔPt max :	450 Pa	Incinérable	Oui
Température maximale °C	70°C	Débit d'air	Jusqu'à 2 m/s)
Humidité relative	90%		

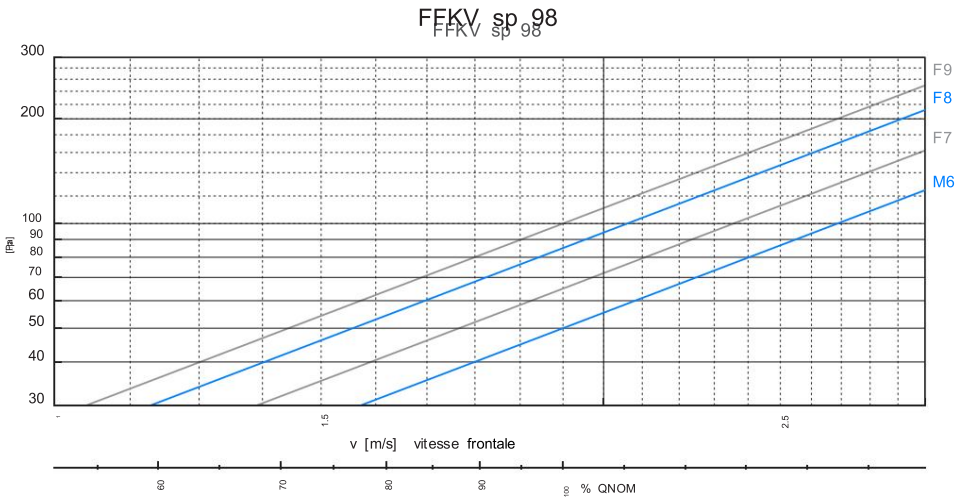
VERSION 10/24 Tous droits réservés pour apporter des modifications sans préavis.

PLATFINE
FFKV









LÉGENDE

v (m/s) = Vitesse frontale

QNOM (m³/h) = Débit nominal

Δp (Pa) = Chute de pression

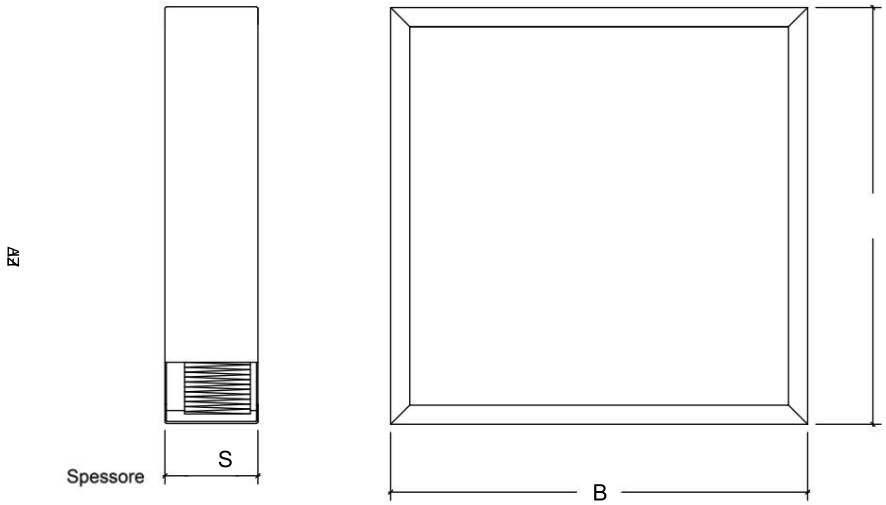
La courbe caractéristique du filtre, conçu comme un filtre propre, permet d'évaluer la perte de charge (Δp) en fonction de la vitesse frontale (v) ou du pourcentage du débit par rapport au débit nominal (QNOM).

VERSION 10/24 Tous droits réservés pour apporter des modifications sans préavis.

PLATFINE
FFKV



DIMENSIONS



HÉBERGEMENT



Cadre portefiltre CTF



portefiltre de conduit PFC



Terminal de filtre PFA

COMMENT COMMANDER

FFZV	287	592	98	H006	00	00
	B (mm)	Hmm)	Épaisseur (mm)	H006 Classe M6 H007 Classe F7 H008 Classe F8 H009 Classe F9	00 (standard) Réseau unique 1R Réseau double 2R	00 (standard) GP avec joint unique GT avec double joint
	287	537	23			
	305	592	48			
	490	610	68			
	537		98			
	592					
	610					

VERSION 10/24 Tous droits réservés pour apporter des modifications sans préavis.