BLOCK-FINE-ECO
FFDWV



APPLICATION

Filtration haute efficacité à l'intérieur des unités de traitement d'air ou des cartouches.



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)	150 292
SÉPARATEURS	Séparateurs thermofusibles à base d'EVA
CHÂSSIS	MDF de haute qualité
JOINT	polyuréthane continu sans joint
OPTIONS	• Joint : Polyuréthane expansé continu des deux côtés • Grille de protection : Acier galvanisé microétiré sur une face/des deux faces • Poignées • Cadre : Acier galvanisé / Acier inoxydable AISI 304/AISI 316L
LOGEMENT	Conteneur portefiltre modulaire CFF

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)	150	75	85	95	120
	292	30	40	50	60

	Débit nominal (m3 /h)		Plage de poids (kg)	
Largeur x Hauteur (mm)	Épaisseur 150	Épaisseur 292	Épaisseur 150	Épaisseur 292
305 x 305	850	850	2.4	3.7
305 x 610	1700	1700	3.8	5.9
610 x 610	3400	3400	5.9	9.2
762 x 610	4250	4250	7.0	10.9
287 x 592	1550	1550	3.6	5.6
490 x 592	2650	2650	5.0	7.8
592 x 592	3200	3200	5.7	8.8

Tolérance aux pertes de charge ± 10 %

DOMAINES D'UTILISATION

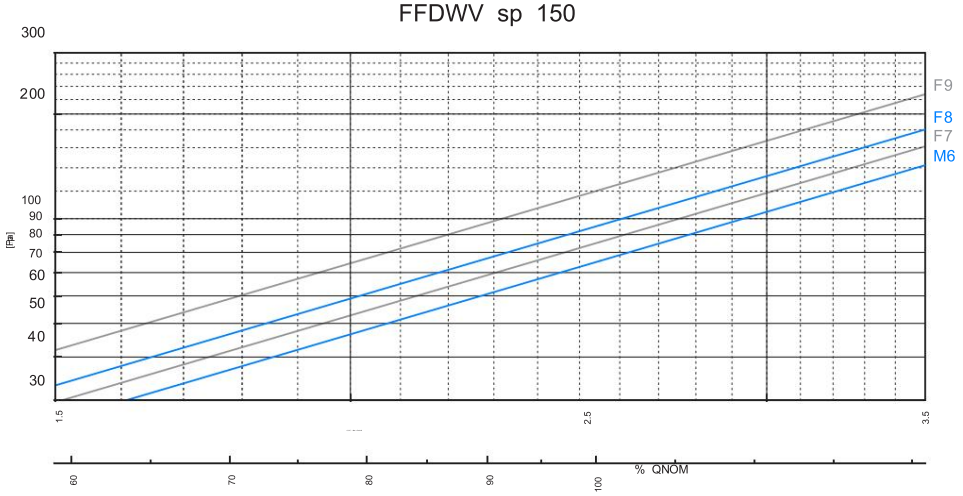
ΔPt final recommandé :	300 Pa (économie d'énergie)	régénérable	Non
ΔPt max :	450 Pa	Incinérable	OUI
Température maximale °C	70°C	Débit d'air	jusqu'à 2 m/s
Humidité relative	90%		

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

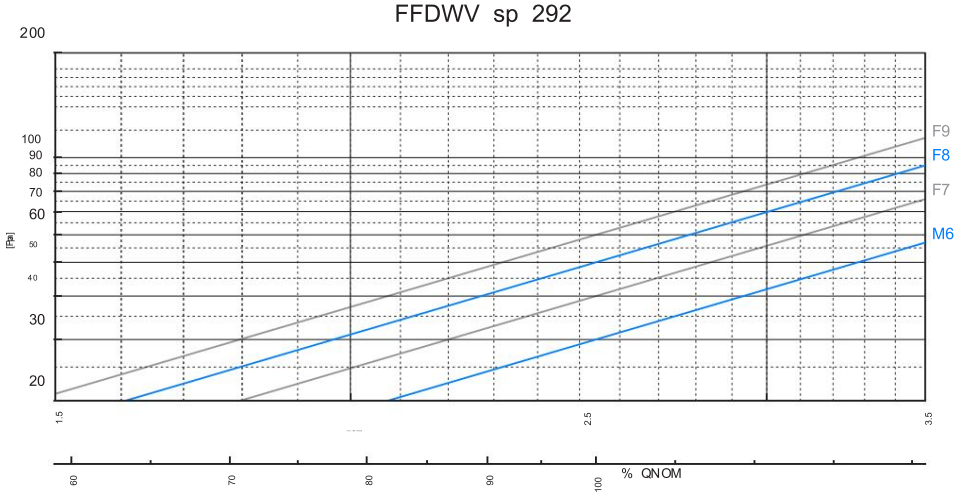
BLOCK-FINE-ECO
FFDWV



FFDWV sp 150



FFDWV sp 292



LÉGENDE

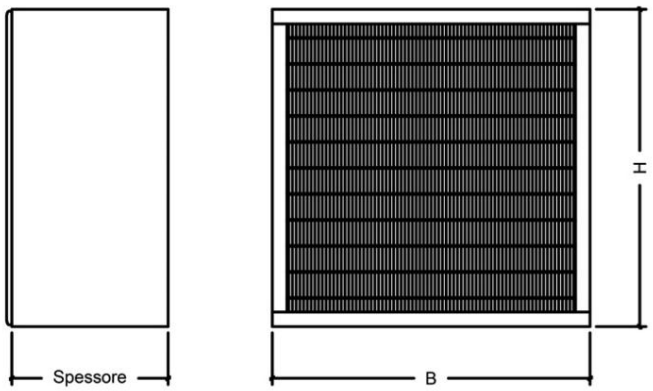
v (m/s) = Vitesse frontale

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).

DIMENSIONS



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

BLOCK-FINE-ECO
FFDWV



HÉBERGEMENT



Conteneur portefiltre modulaire CFF

COMMENT COMMANDER

FFDWV	287	592	150	H006	2R	00
	B (mm) 287 305 490 592 610 762	H (mm) 305 592 610	Épaisseur (mm) 150 292	H006 Classe M6 H007 Classe F7 H008 Classe F8 H009 Classe F9	00 (standard) Réseau unique 1R Réseau double 2R	00 (standard)

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