V-FINE
V4T-RB



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

MATIERE Microfibre de verre plissée

EFFICACITÉ ISO 16890 / EN 779 ePM10 70%, ePM1 55%, ePM1 70%, ePM1 80%, M6, F7, F8, F9

DIMENSIONS (mm) 287x592, 490x592, 592x592

ÉPAISSEUR (mm) 292

SÉPARATEURS Séparateurs hot-melt à base d'EVA

CADRE ABS

OPTIONS
- Joint : Mousse de polyuréthane continue sur une seule face (face A/face B) / sur les deux faces

EMPLACEMENT
Cadre porte-filtre CTF
Caisson CFA
Porte-filtre modulaire CFF



PERFORMANCE

Perte de charge (Pa) au débit nominal

Eff. ISO 16890		ePM10 70%	ePM1 55%	ePM1 70%	ePM1 80%
Eff. EN 779		M6	F7	F8	F9
Épaisseur (mm)	292	80	90	100	120

BxH (mm)	Épaisseur (mm)	Débit nominal (m³/h)	Poids (kg)
287 x 592	292	1.650	3,2
490 x 592	292	2.800	4,2
592 x 592	292	3.400	5,3

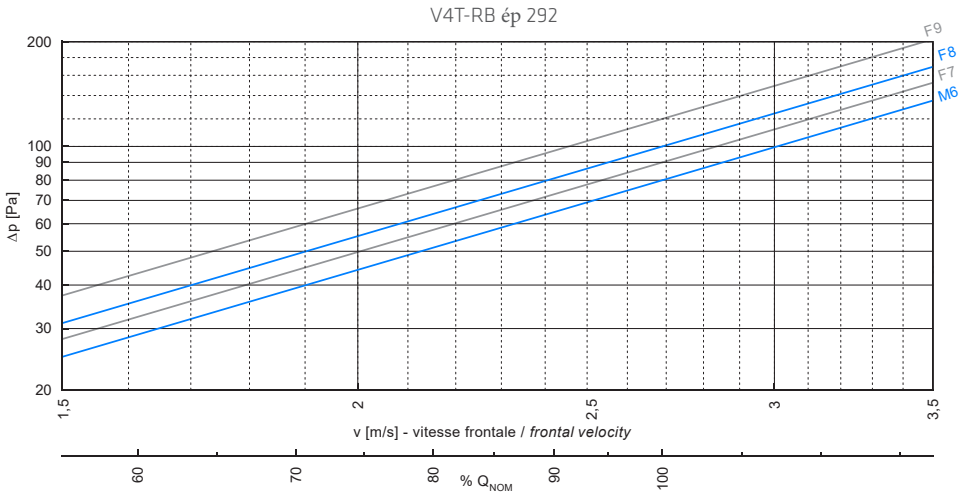
Tolérance de perte de charge ± 10%

LIMITES D'UTILISATION

ΔPt recommandée :	300 Pa (économie d'énergie)
ΔPt max:	450 Pa
Température max. °C	70 °C
Humidité relative	90%
Régénérable	No
Incinérable	No
Débit d'air	jusqu'à 3 m/s

V-FINE
V4T-RB



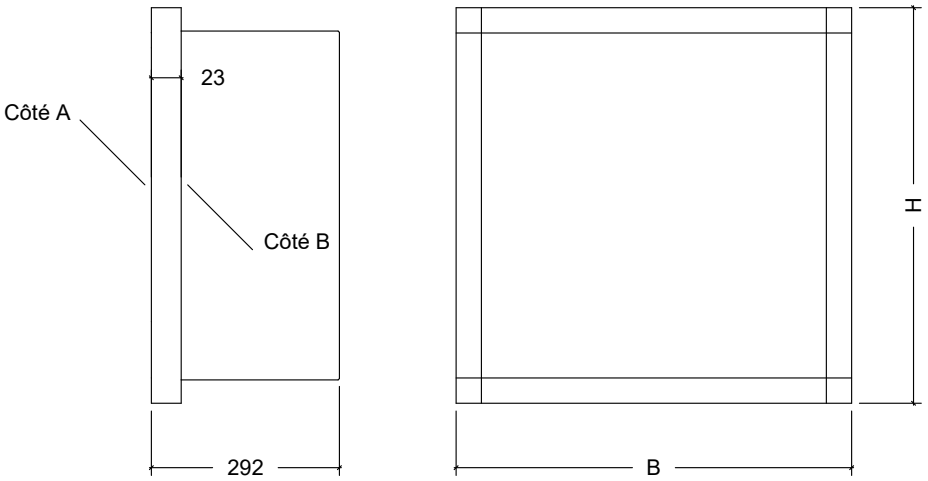


LÉGENDE

v (m/s) = Vitesse Frontale
Q_{NOM} (m^3/h) = Débit nominal
Δp (Pa) = Perte de charge

La courbe caractéristique du filtre, conçu comme un filtre propre, permet d'évaluer la chute de pression (Δp) en fonction de la vitesse frontale (v) ou du pourcentage du débit par rapport au débit nominal. (Q_{NOM})

DIMENSIONS



V-FINE
V4T-RB



EMPLACEMENT



porte-filtre modulaire CFF



Caisson CFA



Cadre porte-filtre CTF

COMMENT COMMANDER

FFM-WV	**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)** **1R** Filet de protection simple **2R** Double filet	**00 (standard)**