V-ABSOLUTE
V4A-RB



APPLICATION
Filtration absolue EPA et HEPA pour salles blanches, hôpitaux, produits pharmaceutiques, laboratoires, agroalimentaire et boissons à l'intérieur de centrales de traitement d'air ou de caissons.

MÉDIA	Microfibre de verre plissée
EFFICACITÉ EN 1822	E10, E11, H13, H14
DIMENSIONS (mm)	287x592, 490x592, 592x592
ÉPAISSEURS (mm)	292
SÉPARATEURS	Séparateurs hot-melt à base d'EVA
CADRE	ABS
JOINT	Polyuréthane continu sans jonction
MASTIC	Polyuréthane
OPTIONS	• **Joint :** Polyuréthane expansé continu sur un seul côté (côté A / côté B) / les deux côtés
LOGEMENT	Caisson CFA



PERFORMANCES

		Perte de charge (Pa) au débit nominal			
		E10	E11	H13	H14
Épaisseur (mm)	292	125	150	230	320

BxH (mm)	Débit nominal (m³/h)	Poids (kg)
287 x 592	960	3,6
490 x 592	1650	5,7
592 x 592	2000	8,9

Pertes de charge tolérance ± 10%

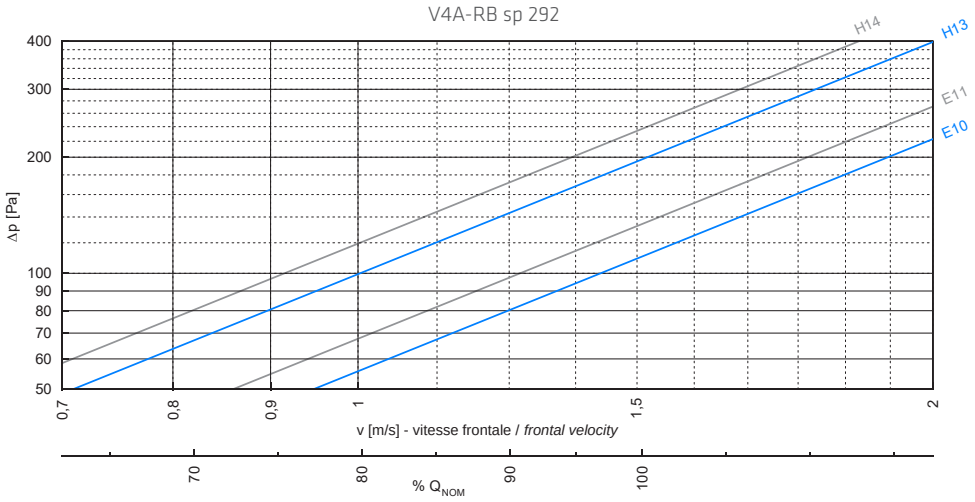
Chaque filtre est soumis à un test de balayage selon EN1822:2009 et est fourni avec un protocole individuel et une étiquette produit en trois parties

PLAGES D'UTILISATION

ΔPt finale conseillée :	450 Pa (Économie d'énergie)	Régénérable	Non
ΔPt max :	600 Pa	Incinérable	Oui
Température max. °C	70 °C	Flux d'air	Jusqu'à 1,7 m/s
Humidité relative	100%		

V-ABSOLUTE
V4A-RB



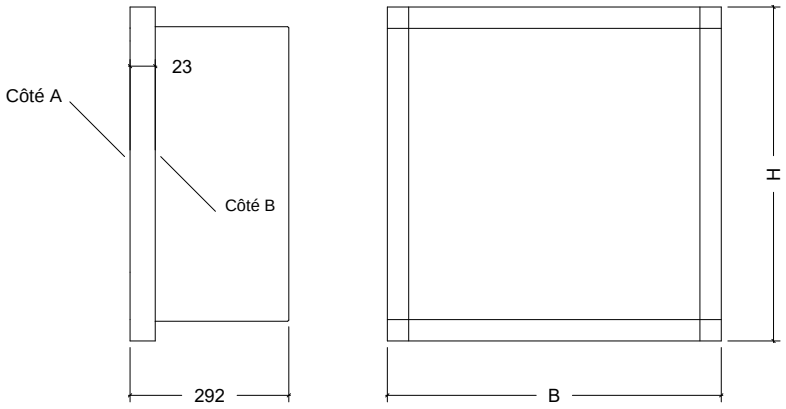


LÉGENDE

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

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

DIMENSIONS



V-ABSOLUTE
V4A-RB



LOGEMENTS



Caisson CFA

COMMENT COMMANDER

V4A-RB	**287**	**592**	**292**	**H014**	**00**	**00**	**00**
	B (mm) **287** **490** **592**	H (mm) **592**	Épaisseur (mm) **292**	**H010** Classe E10 **H011** Classe E11 **H012** Classe E12 **H013** Classe H13	**00 (standard)** **1R** Treillis simple **2R** Treillis double	**00 (standard)** **GA** Joint côté A **GB** Joint côté B **GT** Joint double	**00 (standard)**