

FILTRES MÉTALLIQUES ONDULÉS

RENARD



APPLICATION

Préfiltration dans les environnements civils et industriels

MOYENNE	tresse en acier inoxydable AISI 304
EFFICACITÉ ISO 16890 EN 779	ISO Grossier 30% G2
DIMENSIONS (mm)	Disponible dans toutes les dimensions de face avant (L x H). (Autres tailles disponibles sur demande)
ÉPAISSEUR (mm)	48, 98 (autres épaisseurs sur demande)
CHÂSSIS	Acier inoxydable AISI 304
GRIL	Grille en acier inoxydable AISI 304, maille 24x24
OPTIONS	Acier inoxydable AISI 316L
LOGEMENT	Cadre portefiltre CTF (variante en acier inoxydable) Support de filtre à canal PFC (variante en acier inoxydable)



PERFORMANCES

BxH (mm)	Débit nominal (m ³ /h)	Chute de pression (Pa) au débit nominal	
		Épaisseur 48	Épaisseur 98
400 x 400	1 000	5	5
400 x 500	1 250	5	5
400 x 625	1 550	5	5
500 x 500	1 550	5	5
500 x 625	1 900	5	5
287 x 592	1 100	5	5
592 x 592	2 200	5	5

DOMAINES D'UTILISATION

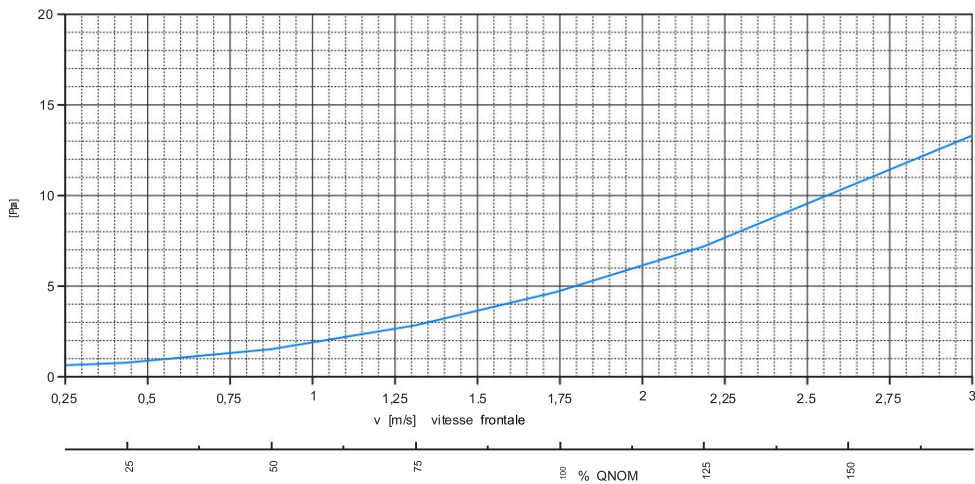
ΔPt final recommandé :	150 Pa (économie d'énergie)	régénérable	Oui
ΔPt max :	250 Pa	Incinérable	Non
Température maximale °C	300 °C	Débit d'air	jusqu'à 2 m/s
Humidité relative	100%		

FILTRES MÉTALLIQUES ONDULÉS

RENARD



FO...



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).

HÉBERGEMENT DISPONIBLE



portefiltre de conduit PFC



Cadre portefiltre CTF

COMMENT COMMANDER

RENARD	400	500	48	H002	00
	B	H	Épaisseur	H002 Classe G2	
	(mm)	(mm)	(mm)		
	à partir de 100	à partir de 100	48		
	à 1000	à 1000	98		