

FILTRES PLATS

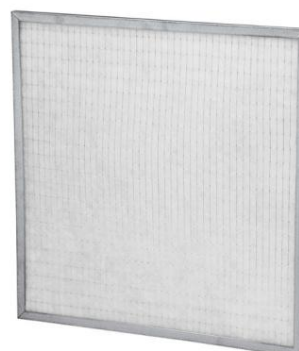
FPS



APPLICATION

Préfiltration dans les environnements civils et industriels

MOYENNE	Fibre synthétique
EFFICACITÉ ISO 16890 EN 779	ISO Grossier 55% G3
DIMENSIONS (mm)	Disponible dans toutes les dimensions de face avant (L x H). (Autres tailles disponibles sur demande)
ÉPAISSEUR (mm)	4, 5, 6, 8, 10, 12
CHÂSSIS	Acier galvanisé
GRIL	Grillage en acier galvanisé 12x24
LOGEMENT	Cadre de filtre CTF portefiltre de conduit PFC



PERFORMANCES

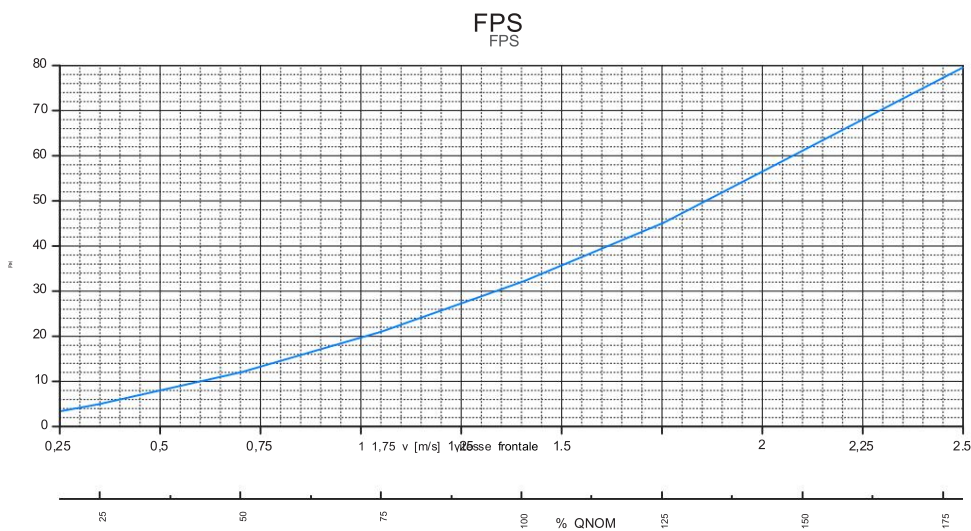
BxH (mm)	Débit nominal (m ³ /h)	Chute de pression (Pa) au débit nominal
400 x 400	800	30
400 x 500	1 000	30
400 x 625	1 250	30
500 x 500	1 250	30
500 x 625	1 560	30
287 x 592	850	30
592 x 592	1 800	30

DOMAINES D'UTILISATION

ΔPt final recommandé :	150 Pa (économie d'énergie)	régénérable	Non
ΔPt max :	250 Pa	Incinérable	Non
Température maximale °C	70°C	Débit d'air	jusqu'à 2 m/s
Humidité relative	90%		

FILTRES PLATS

FPS



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

FPS	400	500	6	00
	B	H	Épaisseur	
	(mm)	(mm)	(mm)	
	à partir de 100	à partir de 100	4	
	à 1000	à 1000	5	
			6	
			8	
			10	
			12	