

FILTRES PLATS

FPSG



APPLICATION

Préfiltration dans les environnements civils et industriels

MOYENNE	Fibre synthétique
EFFICACITÉ ISO 16890 EN 779	ISO Grossier 60% G4
DIMENSIONS (mm)	Disponible dans toutes les dimensions de face avant (L x H). (Autres tailles disponibles sur demande)
ÉPAISSEUR (mm)	18, 20, 23
CHÂSSIS	Acier galvanisé
GRIL	Grillage en acier galvanisé 12x24
LOGEMENT	Cadre de filtre CTF portefiltre de conduit PFC



PERFORMANCES

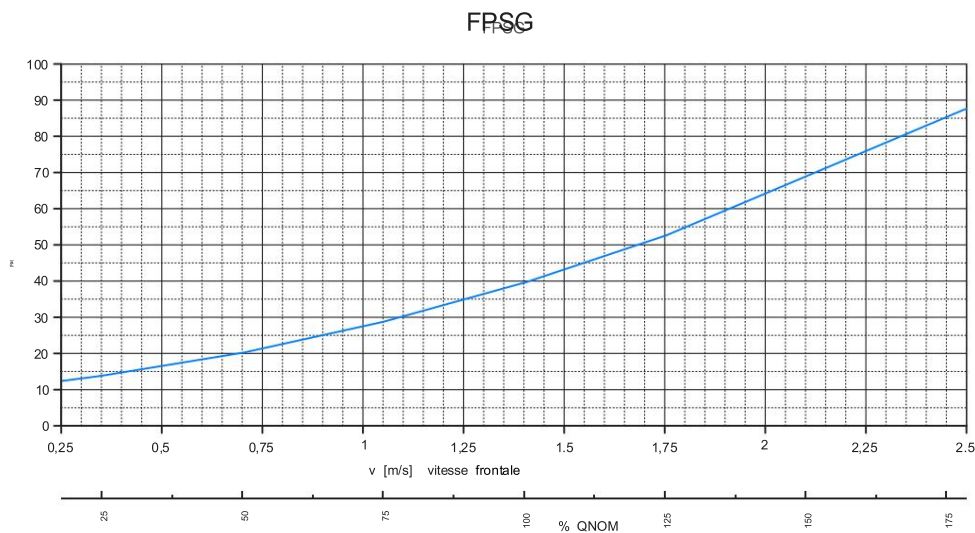
BxH (mm)	Débit nominal (m3/h)	Chute de pression (Pa) au débit nominal
400 x 400	800	40
400 x 500	1 000	40
400 x 625	1 250	40
500 x 500	1 250	40
500 x 625	1 560	40
287 x 592	850	40
592 x 592	1 800	40

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

FPSG



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

FPSG	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	