FILTRES ONDULÉS
FOSG



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)	48, 98
CHÂSSIS	Acier galvanisé
GRIL	Grillage en acier galvanisé 24x24
LOGEMENT	Cadre de filtre CTF portefiltre de conduit PFC

PERFORMANCES

BxH (mm)	Débit nominal (m3 /h)	Chute de pression (Pa) au débit nominal	
		48	98
400 x 400	1 500	70	60
400 x 500	1 800	70	60
400 x 625	2 250	70	60
500 x 500	2 250	70	60
500 x 625	2 800	70	60
287 x 592	1 550	70	60
592 x 592	3.150	70	60

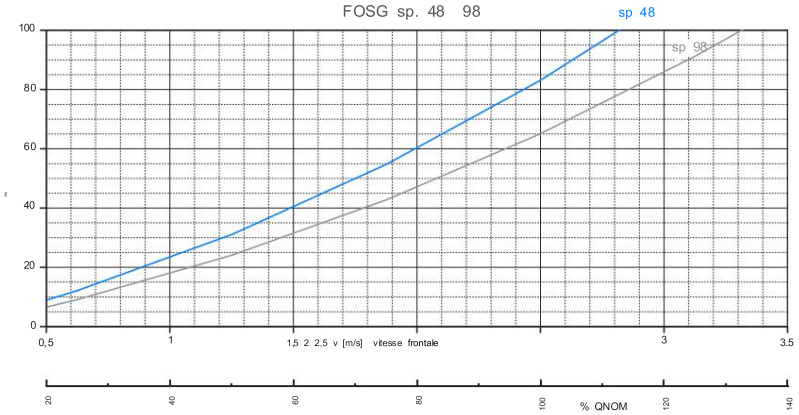
DOMAINES D'UTILISATION

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 2,5 m/s
Humidité relative	90%		

VERSION 10/24 Tous droits réservés pour apporter des modifications sans préavis.

FILTRES ONDULÉS
FOSG





LÉGENDE

v (m/s) = Vitesse frontale

QNOM (m^3/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

FOSG	400	500	48	00	00
	B (mm) à partir de 100 à 1000	H (mm) à partir de 100 à 1000	Épaisseur (mm) 48 98		

VERSION 10/24 Tous droits réservés pour apporter des modifications sans préavis.