

FILTRES ONDULÉS

FOS



APPLICATION

Préfiltration dans les environnements civils et industriels

MATIERE	Fibre synthétique
EFFICACITÉ ISO 16890 EN 779	ISO Coarse 55% G3
DIMENSIONS (mm)	Disponible dans toutes les dimensions frontales BxH (autres dimensions à la richesse)
ÉPAISSEUR (mm)	48, 98
CADRE	Acier galvanisé
GRILLE	Grille en acier galvanisé 24x24
EMPLACEMENT	Cadre porte-filtre CTF Porte-filtre canal PFC



PERFORMANCE

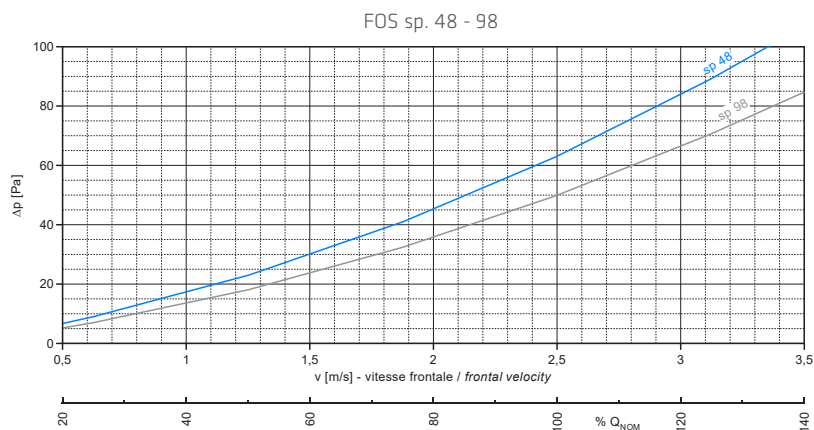
BxH (mm)	Débit nominal (m³/h)	PERTE DE CHARGE (Pa) au débit nominal	
		48	98
400 x 400	1.500	60	50
400 x 500	1.800	60	50
400 x 625	2.250	60	50
500 x 500	2.250	60	50
500 x 625	2.800	60	50
287 x 592	1.550	60	50
592 x 592	3.150	60	50

LIMITE D'UTILISATION

ΔPt recommandé:	150 Pa (économie d'énergie)	Régénérable	Non
ΔPt max:	250 Pa	Incinérable	Non
Température max. °C	70 °C	Débit d'air	jusqu'à 2,5 m/s
Humidité relative	90%		

FILTRES ONDULÉS

FOS



LÉGENDE

v (m/s) = Vitesse Frontale

Q_{NOM} (m³/h) = Débit nominal

Δp (Pa) = Perte de charge

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

EMPLACEMENT DISPONIBLE



Porte-filtre canal PFC



Cadre porte-filtre CTF

COMMENT COMMANDER

FOS	400	500	48	00	00
	B	H	Épaisseur		
	(mm)	(mm)	(mm)		
	da 100	da 100	48		
	a 1000	a 1000	98		