

OSF 1000-2

FibreDrain® Filtre à brouillard d'huile pour un fonctionnement en continu



Le filtre à brouillard d'huile OSF est spécialement conçu pour aspirer de grande quantités de brouillards d'huile entière même sur des postes travaillant en 3X8. Ils ont été conçus avec l'objectif d'une très haute efficacité avec un coût de maintenance réduit.

Le OSF 1000-2 possède en standard deux étages de filtration avec un étage de filtres coalesceurs avec la technologie FibreDrain. Nederman propose une large gamme de medias selon les applications.

Le deuxième étage est un filtre HEPA H13 avec une efficacité de 99,95% selon la norme EN 1822. Sous le filtre N°1 des glissières permettent le montage d'un préfiltre de protection.

- Filtre à double niveaux, pré-filtre optionnel
- Indicateur de dépression sur chaque étage du filtre
- Pieds d'extension
- 2 entrées Ø200 mm avec connexion par collier
- Démarreur et protection moteur inclus

Nom du produit	OSF 1000-2
Standard	2009/125/EC
Volume (pour le transport) (m³)	2.16
Niveau sonore (dB(A))	50 Hz: 65 dB(A) @1,5 m de l'appareil 60 Hz: 68 dB(A) @1,5 m de l'appareil
Classe de protection	IP55
Efficacité de filtration (%)	99,95
Installation	Intérieur
Matériel	Tôle peinte à l'intérieur et à l'extérieur
Méthode de décolmatage	[Draining]
Pression de fonctionnement (kPa)	Max 2500 Pa
Capacité (débit max m³/h)	1000
Operating Temperature	40°C (Ventilateur intégré)
Tension (V)	230/400
Fréquence (Hz)	50
Nombre de phases	3
Nombre d'éléments filtrants	2
Intensité (A)	4,2 / 2,4
Couleur	NCS-S 1005 B20G
Poids (kg)	200
Puissance (kW)	1,1
Note	Plus un élément filtrant en option. Pieds extensibles inclus.



OSF 1000-2

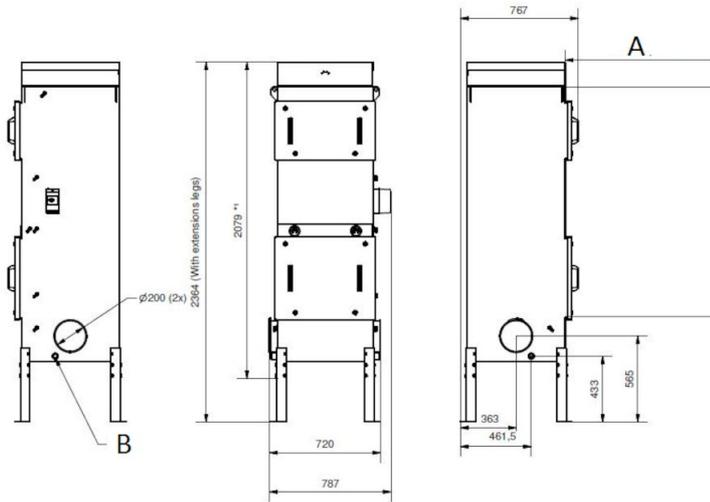
[image]	Nom de la fiche technique	[model]
	OSF 1000-2, Entrée 2 x ø 200 mm - Droite ou Gauche avec bord tombé - Drainage 2 x 1" Femelle	12400027*

**Plus un élément filtrant en option. Pieds extensibles inclus.*

OSF 1000-2

	[accessory]	[partno]
	HEPA DCM H13 610x610x292 mm	12400012
	Outlet transition, ø 250 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400905
	Outlet transition, ø 315 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400906
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x600x292 mm	12400007
	Drain pump box, 50 Hz, 10 litre/min at 10m, including controller	12401330
	Variateur de fréquence avec capteur de pression 2kPa. 1,5kW	73008913

OSF 1000-2



A) 1000 mm min filler service space

B) Drain stud (x2)