

PRODUCT LEAFLET

OSF 1500 FC

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



OSF 1500 FC

- ✓ Filtre à triple niveaux
- ✓ Indicateur de dépression sur chaque étage du filtre
- ✓ Design compact
- ✓ Two inlet ø 200 mm with clamp ring connection
- ✓ Démarreur et protection moteur inclus

Le filtre à brouillard d'huile OSF est spécialement conçu pour aspirer de grandes 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 1500 FC possède en standard deux étages de filtration avec un étage de filtres coalesceurs avec la technologie FibreDrain. Nederman propose une large gamme de médias 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.

OSF 1500 FC

Certifications	CE
Standard	2009/125/EC
Niveau sonore (dB(A))	50 Hz: 67 dB(A) 60 Hz: 69 dB(A)
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)	1500
[ProductOperatingTemperature]	40°C (Ventilateur intégré)
Nombre de phases	3

Models

	Item number	Tension (V)	Fréquence (Hz)	Nombre d'éléments filtrants	Intensité (A)	Couleur	olume sonore (dB(A))	Poids (kg)
	12400874	230/400	50	3	7,6 / 4,4	NCS-S 1005 B20G	67	270
	12401120	460	60	3	3,65	NCS-S 1005 B20G	69	270
	12400875	230/400	50	3	7,6 / 4,4	NCS-S 1005 B20G	67	270
	12401121	460	60	3	3,65	NCS-S 1005 B20G	69	270
	12401223	460	60		7.9			
	12401224	460	60	3	7.9			

Accessories

	Accessory	Item number
	Drain pump box, 50 Hz	12400054
	Drain container with piping	12400764
	FibreDrain Filter 1 OSF; 600x600x292mm	12400006
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x600x292mm	12400007
	Fibre Drain Filter 1 OSF; 600x300x292mm	12400164
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x300x292mm	12400169
	HEPA Filter H13; 610x610x150mm	12400852
	High capacity HEPA-filter kit for FC: 4 pcs distance holders and 1 pc HEPA filter 610x610x292mm	12400984
	Outlet connection OSF 1500FC - HEPA 610x610x292mm	12400761
	Outlet connection OSF 1500FC - HEPA 610x610x150mm	12400886
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	12401330
	FibreDrain Pumpbox KTF81-220 / 60Hz	12401329
	Variateur de fréquence avec capteur de pression 2kPa. 2,2kW. Classe de protection IP66.	73008914



