

PRODUCT LEAFLET

OSF 4x2000 SM

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



OSF 4x2000 SM

- ✓ Filtre à triple niveaux, pré-filtre optionnel
- ✓ Indicateur de dépression sur chaque étage du filtre
- ✓ Drain: 4 off 1 1/2"
- ✓ Non-vibration fan suspension system

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 4x2000 SM possède en standard trois étages de filtration avec deux étages de filtres coalesceurs avec la technologie FibreDrain. Nederman propose une large gamme de medias selon les applications.

Le troisième 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 4x2000 SM

Certifications	CE
Standard	2009/125/EC
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 4500 Pa
Capacité (débit max m³/h)	8000
[ProductOperatingTemperature]	60°C (limité par le filtre)
Tension (V)	400/690
Fréquence (Hz)	50
Nombre de phases	3
Nombre d'éléments filtrants	24
Intensité (A)	19,5/11,3
Couleur	NCS-S 1005 B20G
Poids (kg)	2980
Puissance (kW)	11

Models

	Item number
	12401145 ^[1]
	12401146 ^[1]

^[1] Plus 8 éléments filtrants en option.

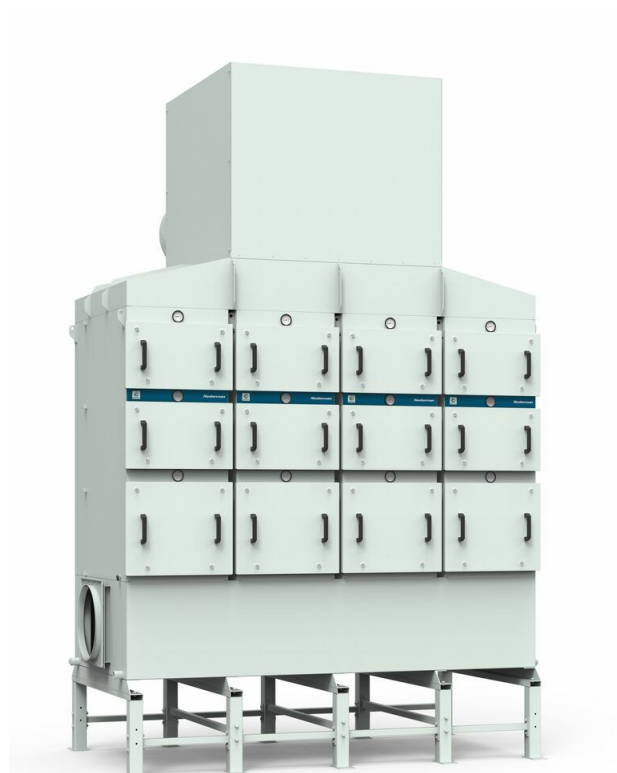
Accessories

	Accessory	Item number
	Drain pump box, 50 Hz	12400054
	Drain container with piping	12400764
	FibreDrain Pre Filter ORF 610x610x96 G4	12400039
	FibreDrain Filter 1 OSF; 600x600x292mm	12400006
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x600x292mm	12400007
	Hepa DCM H13 610x610x292 mm	12400012
	Inlet adapter OSF 4x2000, OMF 2x4000	12401161
	Extension structure OSF 4x2000	12401166
	Fan enclosure 2 filters in depth	12401109
	OMF/OSF Silencer 90/Ø500	12400038
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	12401330
	FibreDrain Pumpbox KTF81-220 / 60Hz	12401329
	OSF/OMF Instruction manual for mounting system for electric components	12401342
	OMF/OSF/MQL mounting system for electrical components	12401341
	Variateur de fréquence avec capteur de pression 5kPa. 11kW. Classe de protection IP66.	73008918
	Variateur de fréquence avec capteur de pression 5kPa. 15kW. Classe de protection IP66.	73008919

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

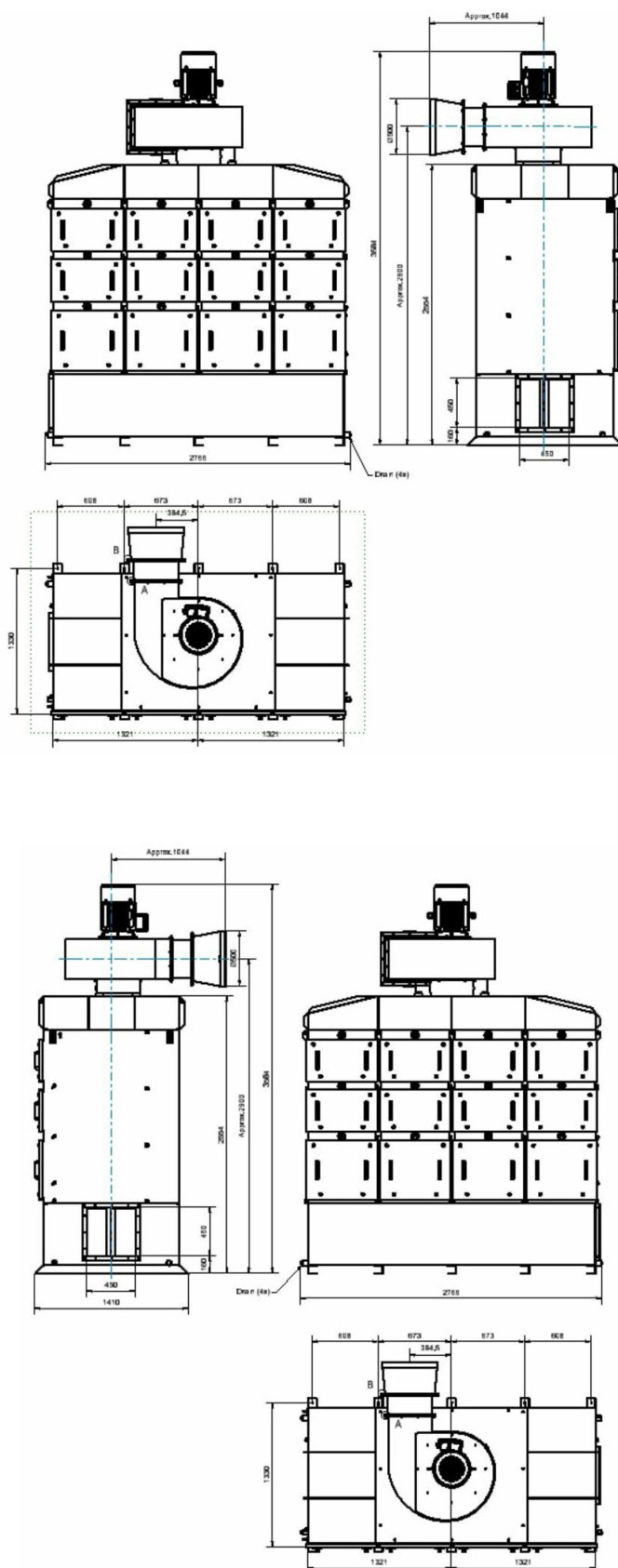
Nederman

OSF 4x2000 SM



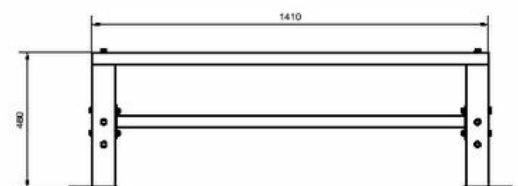
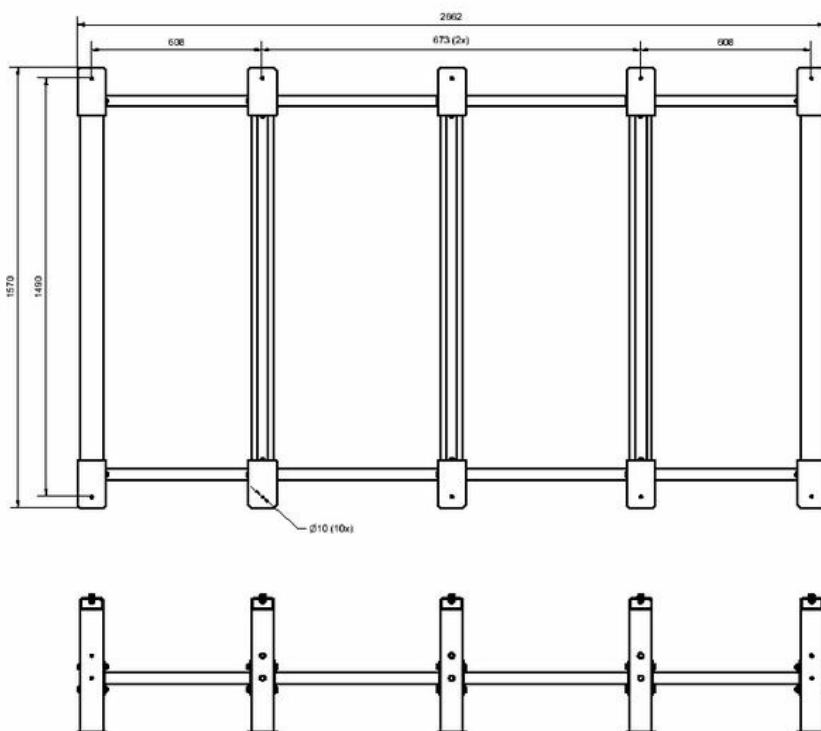
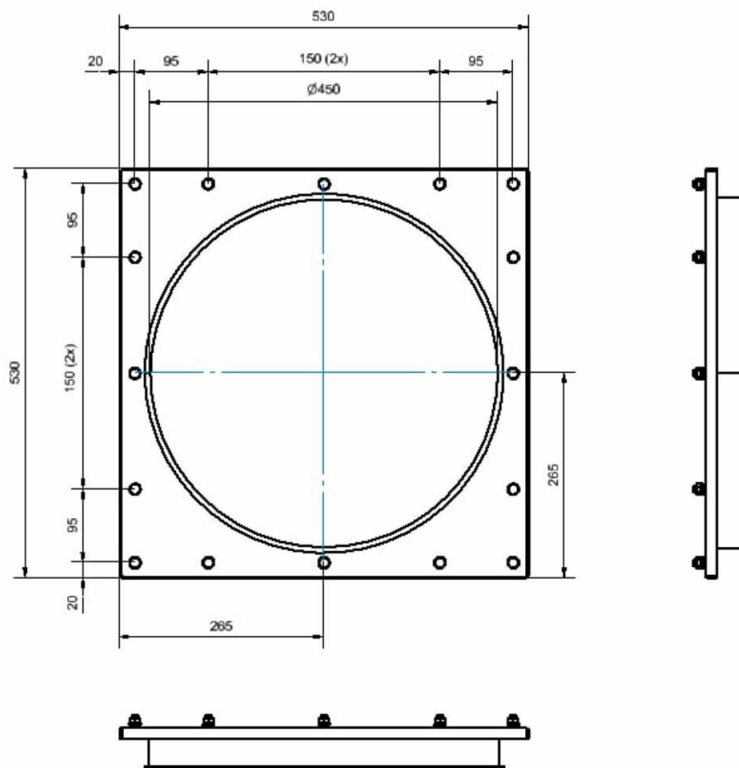
Nederman

OSF 4x2000 SM



Nederman

OSF 4x2000 SM



Nederman

OSF 4x2000 SM

