

OMF 2x4000 SM

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



OMF 2x4000 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 groupe OMF est spécialement conçu pour aspirer de grande quantités de brouillards d'huile soluble 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 OMF 2x4000 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.

OMF 2x4000 SM

Certifications	CE
Standard	2009/125/EC
Niveau sonore (dB(A))	< 70 dB(A) @1,5 m de l'appareil avec caisson insonorisant pour ventilateur et silencieux en option
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	12
Intensité (A)	19,5 / 11,3
Couleur	NCS-S 1005 B20G
Poids (kg)	1140
Puissance (kW)	11

Modèles

	Item number
	12401151 ^[1]
	12401152 ^[1]

^[1] Plus 4 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 OMF; 600x600x292mm	12400009
	FibreDrain Filter 2 OMF; 600x600x292mm	12400010
	Hepa DCM H13 610x610x292 mm	12400012
	Inlet adapter OSF 4x2000, OMF 2x4000	12401161
	Extension structure OSF 2x2000, OMF 2x4000	12401164
	Fan enclosure 2 filters in depth	12401109
	OMF/OSF Silencer 90/Ø500	12400038
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	12401330
	OSF/OMF Instruction manual for mounting system for electric components	12401342
	OMF/OSF/MQL mounting system for electrical components	12401341

Accessories

	Accessory	Item number
	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







