

OMF 2x4000 SM

FibreDrain® coletor de névoas de óleo para operação em contínuo.



OMF 2x4000 SM

- ✓ Três estágios de filtragem, pré filtro opcional
- ✓ Sondas para leitura de queda de pressão em cada estágio de filtragem
- ✓ Drain: 4 off 1 1/2"
- ✓ Non-vibration fan suspension system

Os eliminadores de vaporizações de óleo Nederman OMF são projetados para lidar com grandes quantidades de névoas de óleo durante operação contínua. São desenvolvidos com foco na alta eficiência de filtragem, juntamente com baixos custos de manutenção. A Nederman OMF 2x4000 tem como padrão duas fases de filtragem em que a primeira consiste em cassetes de filtro com a tecnologia Filtac FibreDrain[®]. A Nederman possui uma vasta gama de diferentes tipos de filtros para várias aplicações. A segunda fase consiste de um filtro HEPA de classe de filtragem H13 com uma eficiência de 99,95% para MPPS de acordo com EN1822. Todas as unidades Nederman OMF estão preparados para uso de pré filtro.

OMF 2x4000 SM

Certificações	CE
Standard	2009/125/EC
Nível de ruído (dB(A))	< 70 dB(A) @1,5 m das portas de manutenção com opcional de silenciador e ventilador enclausurado
Classe de proteção	IP55
Eficiência de filtração (%)	99,95
Instalação	Interior
Material	Chapa de aço, pintada por fora e por dentro.
Método de limpeza do filtro	Auto-Drenagem
Pressão de serviço (kPa)	Max 4500 Pa
Capacidade (máx. caudal m3/h)	8000
Voltagem (V)	400/690
Frequência (Hz)	50
Nº de fases	3
Número de elementos filtrantes	12
Amperagem (A)	19,5 / 11,3
Cor	NCS-S 1005 B20G
Peso (kg)	1140
Potência /kW)	11
Nota	Mais 4 elementos filtrantes opcionais.

Modelos

	Item n°
	12401151 ^[1]
	12401152 ^[1]

^[1] Mais 4 elementos filtrantes opcionais.

Accessories

	Accessory	Item n°
	Caixa com bomba para dreno, 50 Hz	12400054
	Drain container with piping	12400764
	Pre-Filter ORF 610x610x96 G4I	12400039
	Filtro FibreDrain F66 OMF 1	12400009
	Filtro FibreDrain F66 OMF 2	12400010
	Hepa DCM H13 610x610x292	12400012
	Inlet adapter OSF 4x2000, OMF 2x4000	12401161
	Extension structure OSF 2x2000, OMF 2x4000	12401164
	Fan enclosure 2 filters in depth	12401109
	OMF/OSF Silenciador 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 n°
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 11kW. IP66 enclosure.	73008918
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 15kW. IP66 enclosure	73008919







