

OMF 2000

FibreDrain® colector de neblinas de aceite para uso continuo



OMF 2000

- ✓ Tres etapas de filtro, prefiltro opcional
- ✓ Galgas de medición de la caída de presión en cada etapa de filtro
- ✓ Patas extensibles
- ✓ Dos entradas de Ø200mm con conexión de anillo de sujeción
- ✓ Arrancador y protector de motor incluidos

Los eliminadores de neblinas de aceite Nederman OMF están diseñados para manejar grandes cantidades de emulsión de nieblas durante la operación continua. Están desarrollados con la vista puesta en la eficacia de filtración junto con un bajo coste mantenimiento.

Nederman OMF 2000 tiene, en su formato estándar, tres etapas de filtro donde las dos primeras etapas constan de cartuchos de filtro con tecnología FibreDrain®. Nederman tiene una amplia gama de filtros para adaptarse a los diferentes tipos de aplicaciones. La tercera etapa consiste en un filtro HEPA tipo H13 con una eficiencia del 99,95% para MPPS según EN1822. Todas las unidades Nederman OMF se preparan para el uso de pre-filtro.

OMF 2000

Certificaciones	CE
Estándar	2009/125/EC
Nivel sonoro	67,2
Case de protección	IP55
Eficacia de filtración (%)	99,95
Instalación	Interior
Material	Chapa metálica, recubrimiento en polvo, tanto dentro como fuera. epoxi Semi.
Capacidad (Máx. caudal m³/h)	2000
Voltaje (V)	230/400
Frecuencia (Hz)	50
Fases	3
Número de elementos filtrantes	3
Amperaje (A)	7,6 / 4,4
Color	NCS-S 1005 B20G
[ItemNoiselevel]	66 dB(A) @1,5 m desde la zona de servicio
Peso (kg)	250
Potencia (kW)	2,2

Models

	Item number
	12400008 ^[1]

^[1] 1 elemento filtrante opcional. Incluye las patas de extensión

Accessories

	Accessory	Item number
	Caja de bomba de drenaje, 50 Hz	12400054
	Drain container with piping	12400764
	Pre-Filtro ORF 610x610x96 G4I	12400039
	Filtro FibreDrain F66 OMF 1	12400009
	Filtro FibreDrain F66 OMF 2	12400010
	Hepa DCM H13 610x610x292	12400012
	Outlet transition, ø 200 mm, for OSF 1000 / OSF 1000-2 / OMF 1000-2 / OMF 2000	12400904
	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 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
	Frequency inverter with 2kPa pressure sensor. 2,2kW. Protección IP66	73008914

A) 1000 mm espacio para mantenimiento de filtro B) Toma de drenaje (x2)