

OSF 4x3000 SM

FibreDrain® colector de humo de aceite para uso continuo



OSF 4x3000 SM

- ✓ Tres etapas de filtro, prefiltro opcional
- ✓ Galgas de medición de la caída de presión en cada etapa de filtro
- ✓ Drain: 4 off 1 1/2"
- ✓ Non-vibration fan suspension system

Los colectores de humo OSF Nederman están diseñados para manejar grandes cantidades de neblina de aceite limpia durante un funcionamiento continuo. Se han desarrollado con énfasis para una eficiente filtración junto con un bajo coste de mantenimiento..

Nederman OSF 4x3000 tiene como estándar 3 etapas de filtración donde las dos primeras etapas consisten en cassettes de filtro con tecnología FibreDrain® de Nederman. Nederman tiene una amplia gama de diferentes tipos de filtros para adaptarse a diferentes tipos de aplicaciones. La tercera etapa consiste en un filtro HEPA H13 con una eficiencia del 99,95% para MPPS según EN1822. Todas las unidades en torre de Nederman OMF están preparadas para el uso de un prefiltro. OSF 4x3000 dispone top mounted ventilador radiale

OSF 4x3000 SM

Certificaciones	CE
Estándar	2009/125/EC
Case de protección	IP55
Eficacia de filtración (%)	99,95
Instalación	Interior
Material	Chapa metálica, recubrimiento en polvo, tanto dentro como fuera. epoxi Semi.
Tipo de método de limpieza	Autodrenaje
Presión de trabajo (kPa)	Max 4600 Pa
Capacidad (Máx. caudal m³/h)	12000
Voltaje (V)	400/690
Frecuencia (Hz)	50
Fases	3
Número de elementos filtrantes	30
Amperaje (A)	26/15,1
Color	NCS-S 1005 B20G
Peso (kg)	2800
Potencia (kW)	15
Aclaraciones a la ficha técnica	10 elementos filtrantes opcionales.

Models

	Item number
	12401149 ^[1]
	12401150 ^[1]

^[1] 10 elementos filtrantes opcionales.

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 OSF 1	12400006
	Filtro FibreDrain F66 OSF 2	12400007
	Hepa DCM H13 610x610x292	12400012
	Inlet adapter OSF 4x3000, OMF 3x4000, OMF 2x6000	12401163
	Extension structure OSF 4x3000	12401168
	Fan enclosure 3 filters in depth	12401160
	OMF/OSF Silencer 90/Ø630	12401159
	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







