

Producto leaflet

OSF 2000

Colector de humos de aceite FibreDrain® para un funcionamiento continuo



OSF 2000

-  Tres etapas de filtrado, prefiltro opcional
-  Manómetros para la lectura de la caída de presión en cada etapa de filtrado
-  Extensión de estructura
-  Dos entradas ø 315 mm con conexión de anillo tipo clamp

Los colectores de humos de aceite FibreDrain® OSF de Nederman están diseñados para tratar grandes cantidades de neblina de aceite puro durante el funcionamiento continuo. Se han desarrollado centrándose en una filtración de alta eficacia junto con un bajo coste de mantenimiento.

Nederman FibreDrain® OSF 2000 tiene de serie 3 etapas de filtrado, de las cuales las 2 primeras están formadas por cassetes de filtrado con la tecnología FibreDrain® de Nederman. Nederman dispone de una amplia gama de diferentes tipos de filtros para adaptarse a muchos tipos diferentes de aplicaciones. La tercera etapa consta de un filtro HEPA de clase H13 con una eficiencia del 99,95% para MPPS según EN1822. Todas las unidades Nederman FibreDrain® OSF construidas en torre están preparadas para el uso del prefiltro. Las OSF 2000 tienen un ventilador radial montado en la parte superior.

OSF 2000

Certificaciones	[ce]
[ProductStandards]	2009/125/EC
[ProductProtectionclass]	IP55
Eficacia del filtro (%)	99.95
Instalación	Interior
Material	Chapa, pintada por dentro y por fuera.
Método de limpieza del filtro	[Draining]
Presión de trabajo (kPa)	Máx. 3000 Pa
Temperatura de funcionamiento	60 grados C (limitado por el filtro)

Modelos

	No. De Artículo	Tensión de alimentación (V)	Frecuencia (Hz)	Número de fases	Número de elementos filtrantes	Amperaje (A)
	12401199	460	60	3	6	7.8

Accessories

	Accesorio	No. De Artículo
	Drain container with piping	12400764
	OSF 2000 Silencer 90/0250	12400014
	Transition NF 4kW/0250/1005	12400986
	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
	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
	Frequency inverter with 2kPa pressure sensor, 4kW, IP66 enclosure	73008915

