

Producto leaflet

OSF 3000

Colector de humos de aceite FibreDrain® para un funcionamiento continuo



OSF 3000

-  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 400 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 durante el funcionamiento continuo. Se han desarrollado centrándose en una filtración de alta eficacia junto con un bajo coste de mantenimiento.

Nederman FibreDrain® OSF 3000 tiene de serie 3 etapas de filtrado, de las cuales las 2 primeras constan de 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 3000 tienen un ventilador radial montado en la parte superior.

OSF 3000

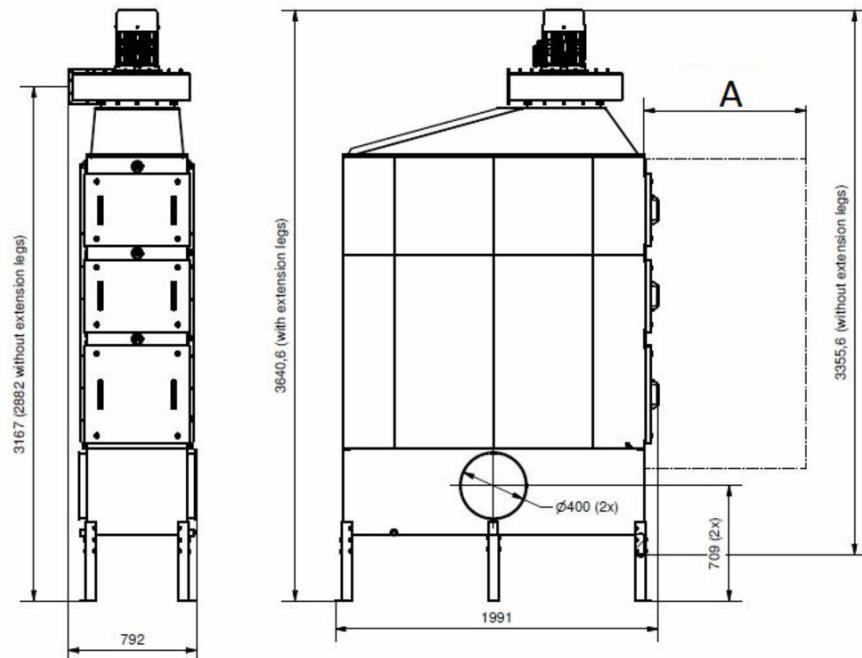
Certificaciones	[ce]
[ProductStandards]	2009/125/EC
Nivel de ruido (dB(A))	50/ 60 Hz: 70 dB(A) @1,5 m del lado de servicio con silenciador
[ProductProtectionclass]	IP55
Eficacia del filtro (%)	99.95
Instalación	Interior
Material	Chapa, pintada por dentro y por fuera.
Método de limpieza del filtro	[Draining]
Presión de trabajo (kPa)	Máx. 3200 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)
	12401234	460	60	3	9	10.44

Accessories

Accesorio	No. De Artículo
	Fan transition Combifab 5,5kW/Ø315mm/1005 12401289
	Drain container with piping 12400764
	OMF/OSF Silencer 90/Ø315 12400016
	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, 5,5kW. IP66 enclosure 73008916



A) 1000 mm filter service space