

Producto leaflet

OSF 1000-2

Colector de humos de aceite FibreDrain® para un funcionamiento continuo



OSF 1000-2

- ✓ Dos 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 200 mm con conexión de anillo tipo clamp
- ✓ Arrancador y protección del motor incluidos

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.

El Nederman FibreDrain® OSF 1000-2 tiene de serie 2 etapas de filtrado, la primera de las cuales consta de casetes 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 segunda etapa consiste en 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. Los OSF 1000-2 tienen un ventilador radial incorporado.












OSF 1000-2

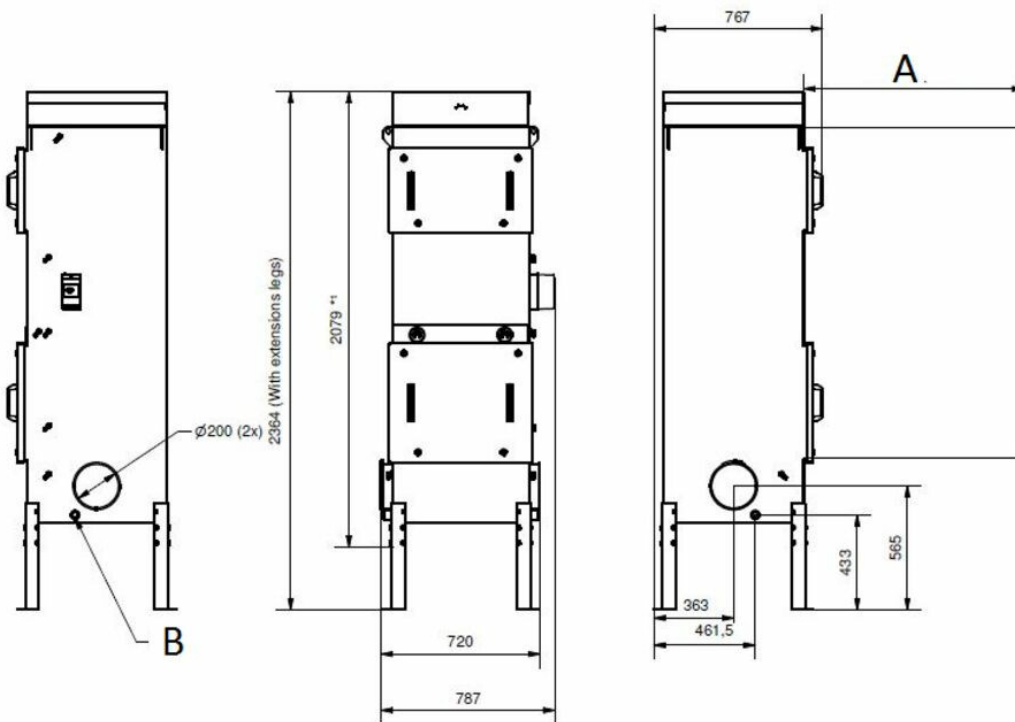
Certificaciones	[ce]
[ProductStandards]	2009/125/EC
Nivel de ruido (dB(A))	50 Hz: 65 dB(A) a 1,5 m del lado de servicio 60 Hz: 68 dB(A) @1,5 m desde el lado de servicio
[ProductProtectionclass]	IP55
Eficacia del filtro (%)	99.95
Instalación	Interior
Material	Chapa, pintada por dentro y por fuera.
Método de limpieza del filtro	[Draining]
Presión de trabajo (kPa)	Máx. 2500 Pa
Temperatura de funcionamiento	40 grados C (ventilador incorporado)

Modelos

	No. De Artículo	Tensión de alimentación (V)	Frecuencia (Hz)	Número de fases	Amperaje (A)
	12401215	460	60	3	4.2

Accessories

	Accesorio	No. De Artículo
	Drain container with piping	12400764
	FibreDrain Pre Filter ORF 610x610x96 G4	12400039
	Hepa DCM H13 610x610x292 mm	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 Filter 2 OSF; 600x600x292mm	12400007
	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 2 kPa pressure sensor. 1,5kW. IP66 enclosure	73008913



A) 1000 mm min filler service space B) Drain stud (x2)