

Product leaflet

OSF 3000

FibreDrain® colector de humo de aceite para uso continuo



OSF 3000

- ✓ Tres etapas de filtro, prefiltro opcional
- ✓ Galgas de medición de la caída de presión en cada etapa de filtro
- ✓ Patas extensibles
- ✓ Dos entradas de Ø400mm con conexión de anillo de sujeción


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

Nederman OSF 3000 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 OSF se preparan para el uso de pre-filtro.

OSF 3000













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.
Tipo de método de limpieza	Autodrenaje
Capacidad (Máx. caudal m ³ /h)	3000
Voltaje (V)	400/690
Frecuencia (Hz)	50
Fases	3
Número de elementos filtrantes	9
Amperaje (A)	9,8 / 5,7
Color	NCS-S 1005 B20G
[ItemNoiselevel]	70 dB(A) @1,5 m desde la zona de servicio con sileciador externo
Peso (kg)	575
Potencia (kW)	5,5

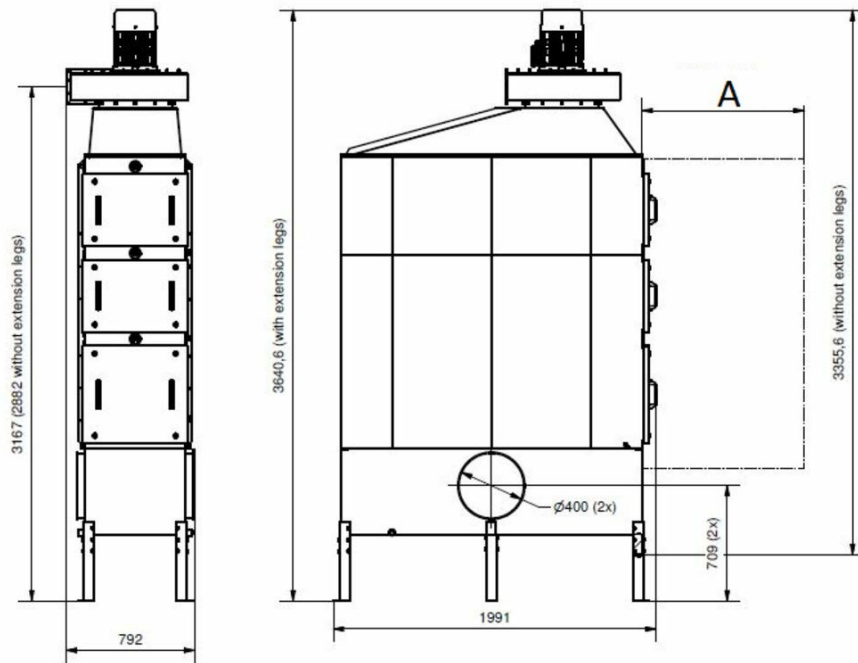
Models

	Item number
	12400035 ^[1]

^[1] 3 elementos filtrantes opcionales. Incluye las patas de extensión

Accessories

	Accessory	Item number
	Fan transition Combifab 5,5kW/Ø315mm/1005	12401289
	Caja de bomba de drenaje, 50 Hz	12400054
	Drain container with piping	12400764
	OMF/OSF Silenciador 90/Ø315	12400016
	Pre-Filtro ORF 610x610x96 G4I	12400039
	Filtro FibreDrain F66 OSF 1	12400006
	Filtro FibreDrain F66 OSF 2	12400007
	Hepa DCM H13 610x610x292	12400012
	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. 5,5Kw. Protección IP66	73008916



A) 1000 mm espacio para mantenimiento de filtro