

OMF 4000i

FibreDrain® colector de neblinas de aceite para uso continuo



OMF 4000i

- ✓ Tres etapas de filtro, prefiltro opcional
- ✓ Indicadores para leer la caída de presión sobre cada etapa de filtro
- ✓ Extensión de patas
- ✓ Dos entradas Ø315 mm con conexión de abrazadera
- ✓ Arrancador y protector de motor incluidos

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

Nederman OMF 4000i tiene como estándar 3 etapas de filtración donde la primera etapa consiste 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. OMF 4000i dispone de 2 ventiladores radiales incorporados.

"

OMF 4000i

Certificaciones	CE
Estándar	2009/125/EC
Case de protección	IP55
Eficacia de filtración (%)	99,95
Instalación	Interior
Material	Chapa, pintada interior y exteriormente.
Tipo de método de limpieza	Autodrenaje
Capacidad (Máx. caudal m3/h)	4000
Voltaje (V)	230/400
Frecuencia (Hz)	50
Fases	3
Número de elementos filtrantes	6
Amperaje (A)	2 x 7,6 / 4,4
Color	NCS-S 1005 B20G
[ItemNoiselevel]	67 dB(A) @1,5 m desde la zona de servicio
Peso (kg)	400
Potencia (kW)	2 x 2,2

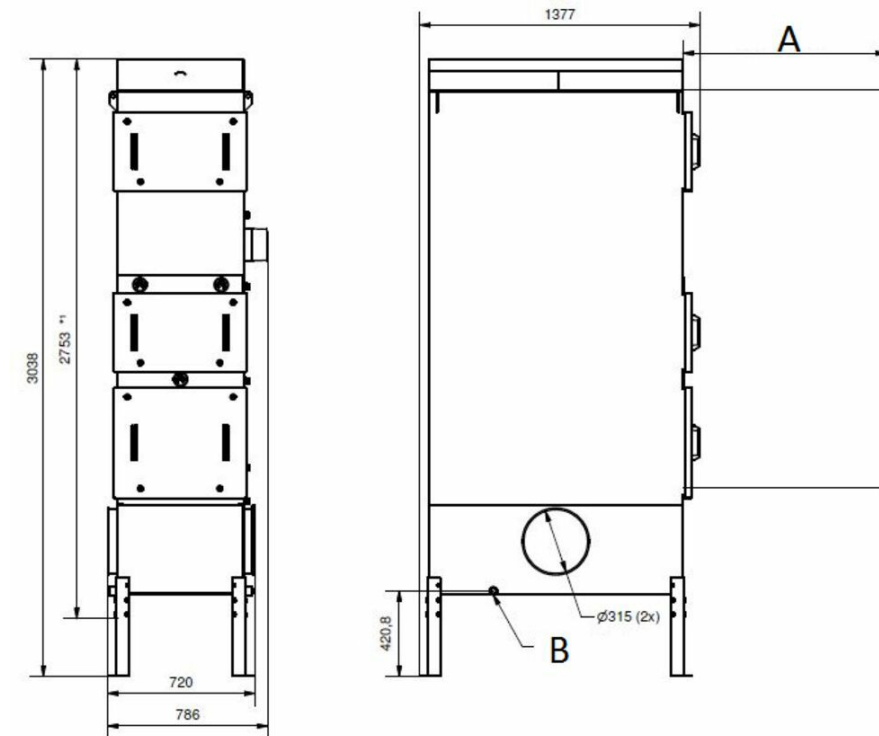
Models

	Item number
	12400848 ^[1]

^[1] 2 elementos filtrantes opcionales. Incluye las patas de extensión Power 2 x 2,2 kW. Amperios 2 x 7,6/4,4 A.

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 OMF 1	12400009
	Filtro FibreDrain F66 OMF 2	12400010
	Hepa DCM H13 610x610x292	12400012
	Outlet transition, ø 315 mm for OSF2000i / OMF4000i	12400907
	Outlet transition, ø 450 mm for OSF2000i / OMF4000i	12400909
	Outlet transition, ø 500 mm for OSF2000i / OMF4000i	12400997
	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 B) Toma de drenaje (x2)