

Producto leaflet

# OMF 4000

Colector de neblina de aceite FibreDrain® para funcionamiento continuo



## OMF 4000

-  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 neblina de aceite Nederman FibreDrain® OMF están diseñados para tratar grandes cantidades de neblina de emulsión durante un funcionamiento continuo. Se han desarrollado centrándose en una filtración de alta eficacia junto con un bajo coste de mantenimiento.

Nederman FibreDrain® OMF 4000 tiene de serie 3 etapas de filtrado, la primera de las cuales consta 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 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® OMF construidas en torre están preparadas para el uso del prefiltro. Las OMF 4000 tienen un ventilador radial montado en la parte superior

# OMF 4000

Certificaciones	[ce]
[ProductStandards]	2009/125/EC
[ProductProtectionclass]	IP55
Eficacia del filtro (%)	99.95
Instalación	Interior
Material	Chapa, pintada por dentro y por fuera.
Presión de trabajo (kPa)	Máx. 4000 Pa
Temperatura de funcionamiento	60 grados C (limitado por el filtro)
Tensión de alimentación (V)	460
Frecuencia (Hz)	60
Número de fases	3
Número de elementos filtrantes	6
Amperaje (A)	14.2
Color	NCS-S 1005 B20G
Peso (kg)	355
Potencia (kW)	7,5

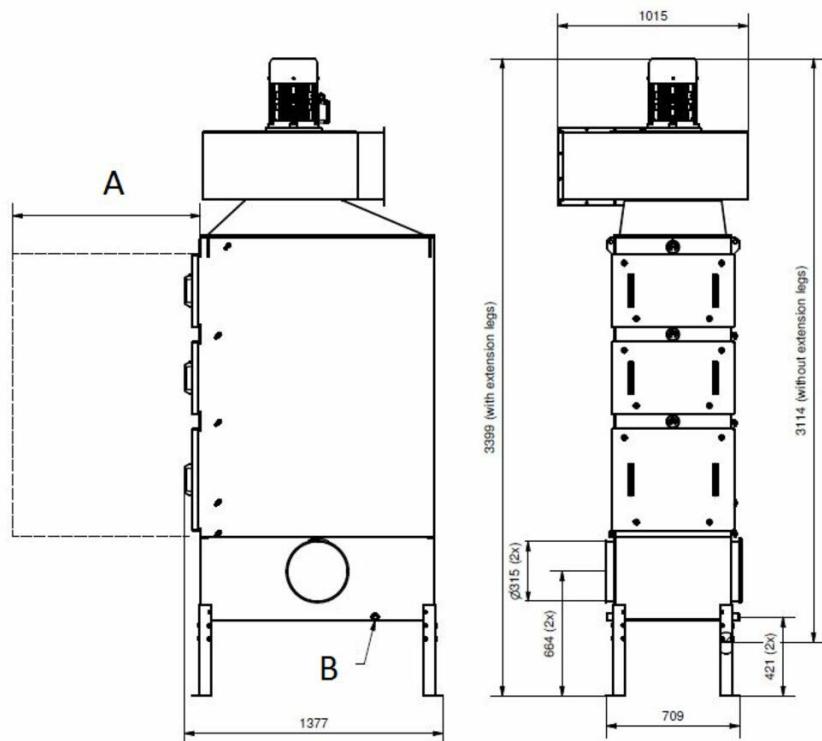
## Modelos

No. De Artículo
 12400964 <sup>[1]</sup>

<sup>[1]</sup> Más 2 elementos filtrantes opcionales. Incluye Extensión de estructura.

## Accessories

	Accesorio	No. De Artículo
	Drain container with piping	12400764
	OMF/OSF Silencer 90/0315	12400016
	Transition NF 7,5 kW / Ø 315 / 1005	12400988
	FibreDrain Pre Filter ORF 610x610x96 G4	12400039
	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 5kPa pressure sensor. 7,5kW. IP66 enclosure	73008917
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 11kW. IP66 enclosure.	73008918



A) 1000 min filler service space B) Drainage DN25 (2x)