

## OMF-FC 1000

FibreDrain® colector de neblinas de aceite para uso continuo



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


Nederman OMF 1000 FC 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.

- Tres etapas de filtro
- Galgas de medición de la caída de presión en cada etapa de filtro
- Una entrada de Ø150 mm con conexión de anillo de sujeción
- Two inlet ø 150 mm with clamp ring connection
- Arrancador y protector de motor incluidos


Nombre de producto	OMF-FC1000
Estándar	2009/125/EC
Volumen (para transporte)(m³)	1.1
Nivel sonoro	67
Case de protección	IP55
Eficacia de filtración (%)	99,95
Instalación	Interior
Material	Chapa metálica, recubrimiento en polvo, tanto dentro como fuera. epoxi Semi.
Tipo de método de limpieza	Autodrenaje
Presión de trabajo (kPa)	Max 2500 Pa
Capacidad (Máx. caudal m³/h)	1000
Operating Temperature	40 deg C (inbuilt fan)
Voltaje (V)	230/400
Frecuencia (Hz)	50
Fases	3
Número de elementos filtrantes	3
Amperaje (A)	4,2 / 2,4
Color	NCS-S 1005 B20G
Peso (kg)	150
Potencia (kW)	1,1
Aclaraciones a la ficha técnica	



## OMF-FC 1000

Imagen	Nombre para ficha de datos	Modelo
	OMF 1000 FC, Entrada parte posterior o izquierda ø 150 mm abrazadera de conexión. Drenaje 1" Hembra	12400001

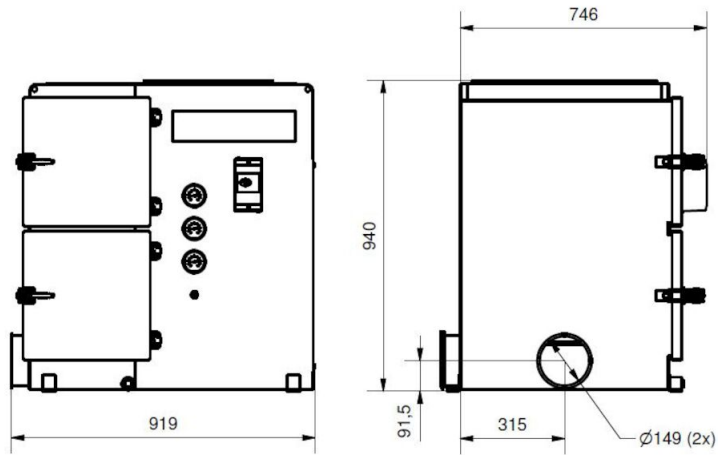
## OMF-FC 1000

Accesorio		Referencia
	Caja de bomba de drenaje, 50 Hz	12400054*
	Drain container with piping	12400764**
	Filtro 1 Emulsión (OMF1000 FC)	12400002
	Filtro 2 Emulsión (OMF1000 FC)	12400003
	HEPA Filtro OMF1000/OSF500	12400004
	Conexión de salida OSF 500FC / OMF 1000FC	12400548
	Drain pump box, 50 Hz, 10 litre/min at 10m, including controller	12401330
	Variador de frecuencia con sensor de presión 2kPa, 1,5 kW	73008913

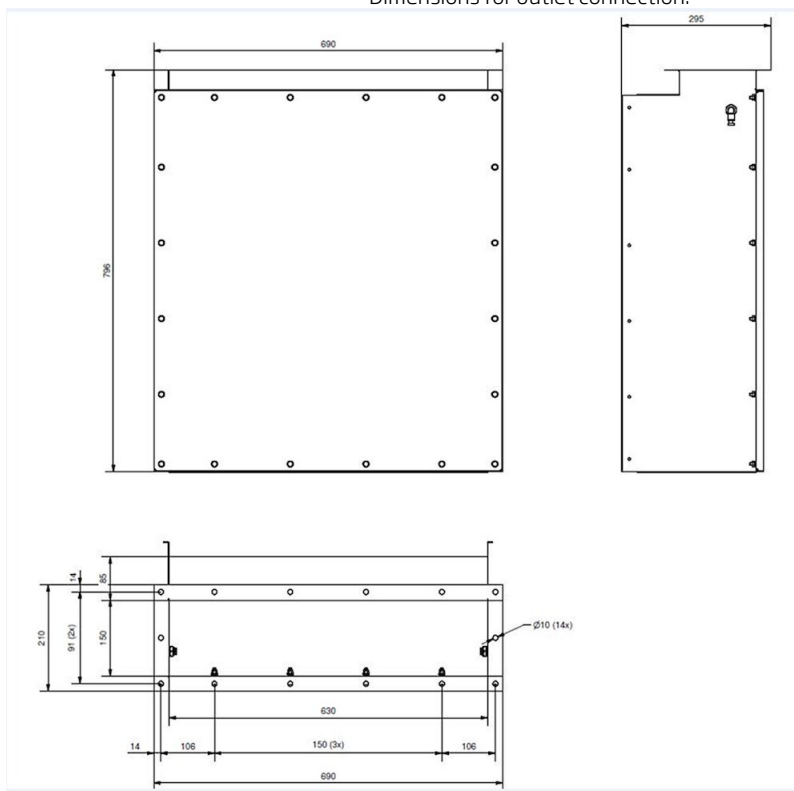
\*Drain connection must be elevated min 200 mm from pump box support level

\*\*Drain connection must be elevated min 420mm from container support level

## OMF-FC 1000



Dimensions for outlet connection:



Outlet connection OSF 500FC / OMF 1000FC