

OMF 1000 FC

FibreDrain® filtr do mgły olejowej przy pracy ciągłej.




Filtry do mgły olejowej OMF firmy Nederman są przeznaczone do odciążenia dużych ilości mgły olejowej w trybie pracy ciągłej. Są opracowane z uwzględnieniem wysokiej wydajności filtracji oraz niskimi kosztami utrzymania. Filtr OMF 1000 FC firmy Nederman posiada w standardzie trzy stopnie filtracji. Dwa pierwsze stopnie filtracji to kasety filtracyjne z technologią FibreDrain®. Firma Nederman ma szeroką ofertę różnych typów wkładów filtracyjnych dostosowanych do wielu różnego rodzaju zastosowań. Trzeci stopień filtracji to wkład filtracyjny typu HEPA, klasy H13 o skuteczności 99,95% dla MPPS zgodnie z EN1822.

- Trzy poziomy filtracjępny
- Wskaźniki odczytu spadku ciśnienia na każdym etapie filtracji
- Zwarta konstrukcja
- Dwa króćce wlotowe Ø150mm z opaską zaciskową
- W zestawie osłona rozrusznika i silnika

Nazwa produktu	OMF 1000 FC
Standard	2009/125/EC
Objętość (do wysyłki) (m ³)	1.1
Poziom hałasu (dB(A))	50 Hz: 66 dB(A) mierzony 1.5 m od strony serwisowej 60 Hz: 69 dB(A) mierzony 1.5 m od strony serwisowej
Klasa zabezpieczenia	IP55
Wydajność filtracyjna (%)	99,95
Instalacja	wewnątrz
Materiał	Blacha, malowana zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz.
Metoda czyszczenia filtra	Samoodpływowe
Ciśnienie robocze (kPa)	Max 2500 Pa
Pojemność (maks. przepływ powietrza m ³ /h)	1000
Operating Temperature	40 deg C (inbuilt fan)
Napięcie zasilania (V)	230/400
Częstotliwość (Hz)	50
Liczba faz	3
Ilość elementów filtracyjnych	3
Natężenie prądu (A)	4,2 / 2,4
Kolor	NCS-S 1005 B20G
Waga (kg)	150
Moc (kW)	1,1
Wyjaśnienie do danych technicznych	



OMF 1000 FC

Zdjęcie	Nazwa na karcie charakterystyki	Model
	OMF 1000 FC, wlot po lewej stronie lub z tyłu ø 150 mm z kłmą zaciskową. Króciec spustowy żeński 1"	12400001

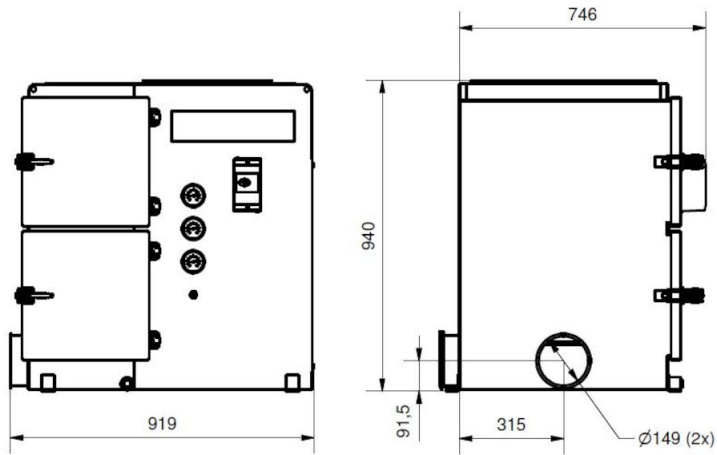
OMF 1000 FC

Akcesoria		Nr części
	Drain pump box, 50 Hz, 10 litre/min at 5m, including controller	12400054*
	Drain container with piping	12400764**
	FibreDrain Filter 1 OMF; 300x600x292 mm	12400002
	FibreDrain Filter 2 OMF; 300x600x292 mm	12400003
	HEPA Filter H13; 595x595x100 mm	12400004
	Outlet connection OSF 500FC / OMF 1000FC	12400548
	Drain pump box, 50 Hz, 10 litre/min at 10m, including controller	12401330
	Frequency inverter with 2 kPa pressure sensor. 1,5kW	73008913

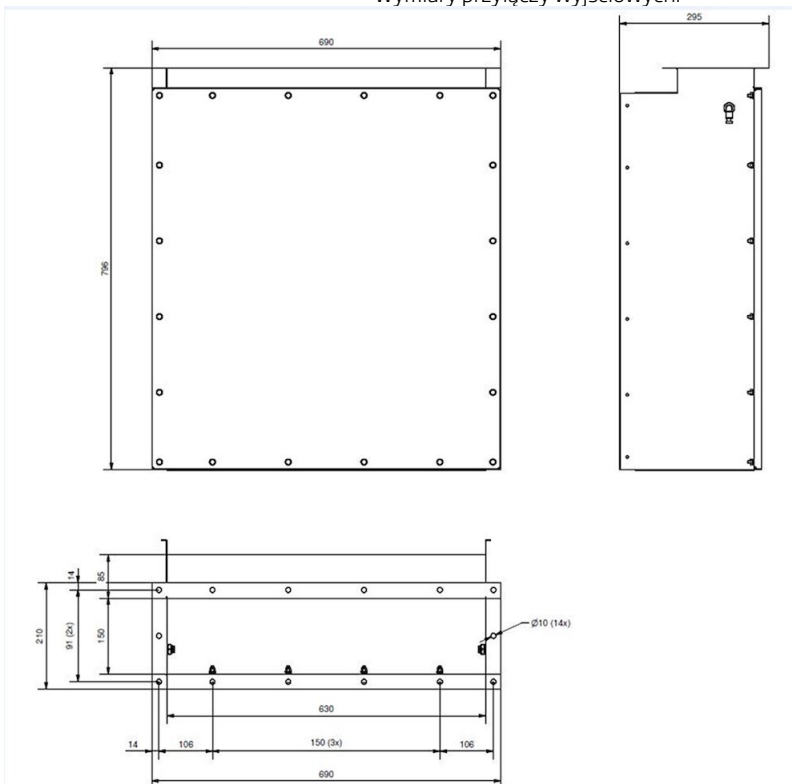
*Drain connection must be elevated min 200 mm from pump box support level

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

OMF 1000 FC



Wymiary przyłączy wyjściowych:



Przyłącze wyjściowe OSF 500FC / OMF 1000FC