

OMF 1000 FC

FibreDrain® Olienevel afzuiging voor continue productie



Nederman OMF oliermist eliminatoren zijn ontworpen om grote hoeveelheden emulsiemist tijdens continue werken te behandelen. Ze zijn ontwikkeld gericht op hoge efficiëntie filtratie samen met lage onderhoudskosten.

Nederman OMF 1000 FC heeft standaard drie filterstadia waar de twee eerste stadia bestaan uit filtercassettes met Nederman's FibreDrain® technologie. Nederman heeft een groot aantal verschillende soorten filters om te passen op veel verschillende soorten toepassingen. De derde fase bestaat uit een HEPA-filter in filterklasse H13 met een rendement van 99,95% voor MPPS volgens EN1822.







- Drie filter trappen
- Meters voor aflezen van drukverlies over elke filter trap
- Compact design
- Twee inlaten van Ø150 mm met klemringverbinding
- Starter en motorbescherming inclusief

Product naam	OMF 1000 FC
Standaard	2009/125/EC
Volume (transport) (m ³)	1.1
Geluidsniveau (db(A))	50 Hz: 66 dB(A) @1,5 m vanuit service zijde 60 Hz: 69 dB(A) @1,5 m vanuit service zijde
Beschermingsklasse	IP55
Filter efficiëntie (%)	99,95
Installatie	Binnen
Materiaal	Plaatstaal, gespoten inwendig en uitwendig
Filter reinigingsmethode	[Draining]
Werkdruk (kPa)	Max 2500 Pa
Capaciteit (max. luchtstroom m ³ per uur)	1000
Operating Temperature	40° C (geïntegreerde ventilator)

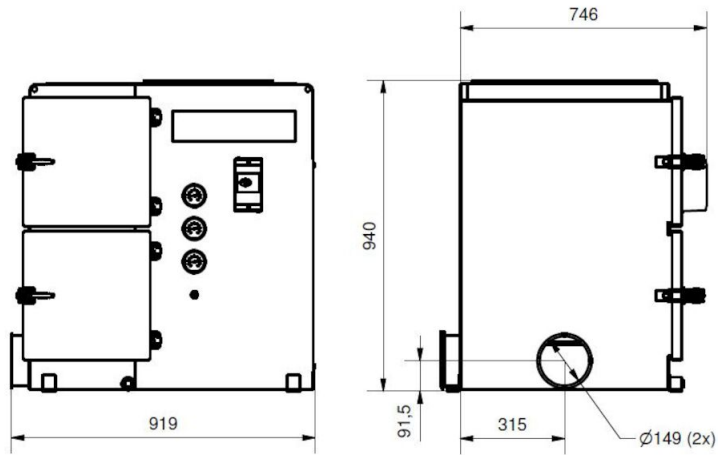


OMF 1000 FC

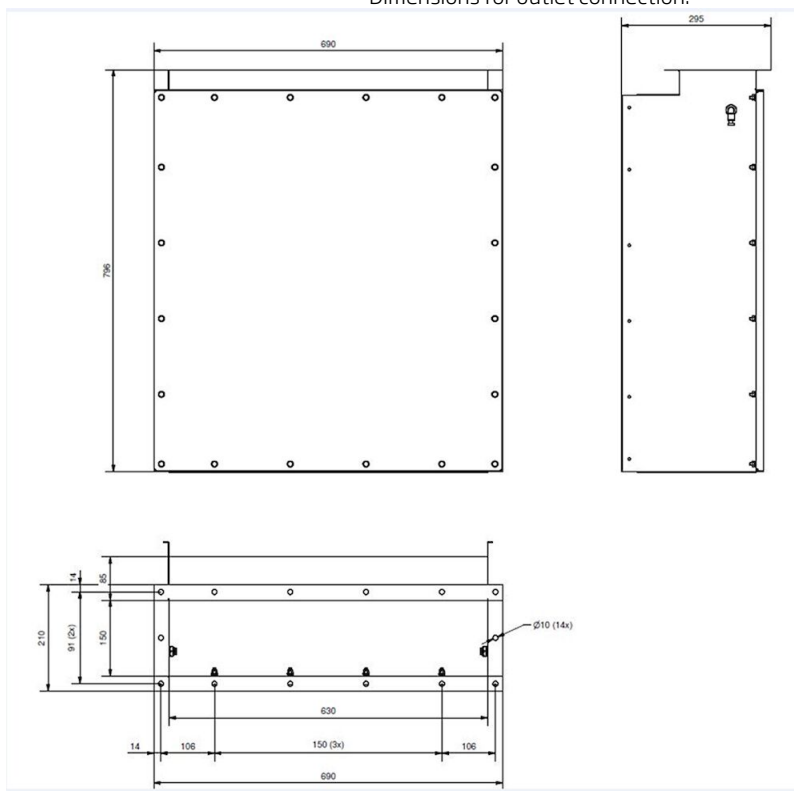
OMF 1000 FC

	[accessory]	[partno]
	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
	Frequentieregelaar met 2 kPa druksensor, 1,5 kW	73008913

OMF 1000 FC



Dimensions for outlet connection:



Outlet connection OSF 500FC / OMF 1000FC