

OMF 4000

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 4000 heeft standaard twee 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 vele verschillende soorten toepassingen. De derde fase bestaat uit een HEPA-filter in filterklasse H13 met een rendement van 99,95% voor MPPS volgens EN1822. Alle Nederman OMF-apparaten zijn voorbereid voor gebruik van een voorfilter.



- Drie filter trappen, optioneel voorfilter
- Meters voor aflezen van drukverlies over elke filter trap
- Verlengpoten
- Twee inlaten van Ø315 mm met klemringverbinding

Product naam	OMF 4000
Standaard	2009/125/EC
Volume (transport) (m ³)	5,78
Geluidsniveau (db(A))	50 / 60 Hz: 70 dB(A) @1,5 m vanuit service zijde inclusief geluiddemper
Beschermingsklasse	IP55
Filter efficiëntie (%)	99,95
Installatie	Binnen
Materiaal	Plaatstaal, gespoten inwendig en uitwendig
Werkdruk (kPa)	Max 4000 Pa
Capaciteit (max. luchtstroom m ³ per uur)	4000
Operating Temperature	60° C (beperkt door filter)

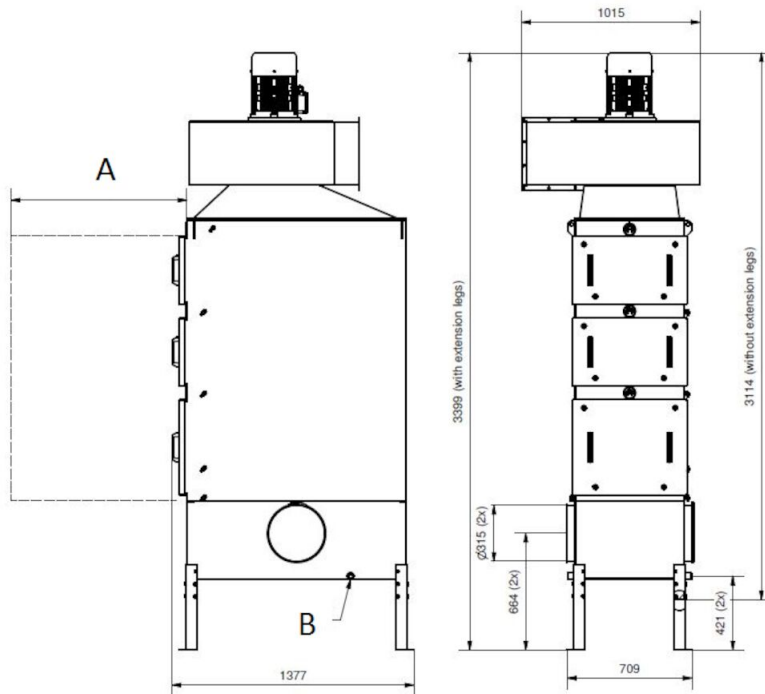


OMF 4000

OMF 4000

	[accessory]	[partno]
	FibreDrain Filter 1 OMF; 600x600x292 mm	12400009
	FibreDrain Filter 2 OMF; 600x600x292 mm	12400010
	HEPA DCM H13 610x610x292 mm	12400012
	Drain pump box, 50 Hz, 10 litre/min at 10m, including controller	12401330
	Frequentieregelaar met 5 kPa druksensor, 7,5 kW	73008917
	Frequentieregelaar met 5 kPa druksensor, 11 kW	73008918

OMF 4000



A) 1000 mm filter service ruimte

B) Drainage DN25 (2x)