

OMF 2000

FibreDrain® Olienevel afzuiging voor continue productie



OMF 2000

- ✓ Drie filter trappen, optioneel voorfilter
- ✓ Meters voor aflezen van drukverlies over elke filter trap
- ✓ Verlengpoten
- ✓ Twee inlaten van Ø200 mm met klemringverbinding
- ✓ Starter en motorbescherming inclusief

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 2000 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.

OMF 2000

Certificeringen	CE
Standaard	2009/125/EC
Geluidsniveau (dB(A))	50 Hz: 66 dB(A) @1,5 m vanuit service zijde 60 Hz: 68 dB(A) @1,5 m vanuit service zijde
Beschermingsklasse	IP55
Filter efficiëntie (%)	99,95
Installatie	Binnen
Materiaal	Plaatstaal, gespoten inwendig en uitwendig
Werkdruk (kPa)	Max 2500 Pa
Capaciteit (max. luchtstroom m³ per uur)	2000
Temperatuurbereik	40° C (geïntegreerde ventilator)
Voltage (V)	230/400
Frequentie (Hz)	50
Aantal fase	3
Aantal filterelementen	3
Amperage (A)	7,6 / 4,4
Kleur	NCS-S 1005 B20G
Geluidsniveau (dB(A))	66 dB(A) @1,5 m vanuit service zijde
Gewicht (kg)	250
Vermogen (kW)	2,2

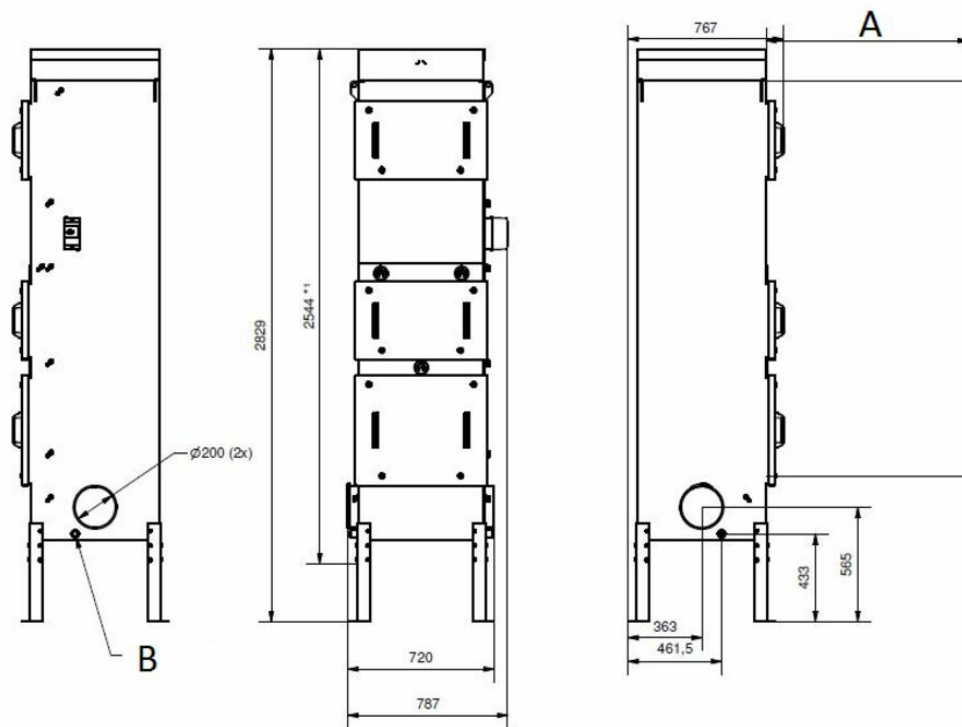
Modellen

	Artikelnummer
	12400008 ^[1]

^[1] Plus 1 optioneel filter element. Incl verlengpoten

Accessoires

	Accessoires	Artikelnummer
	Drain pump box, 50 Hz	12400054
	Drain container with piping	12400764
	FibreDrain Pre Filter ORF 610x610x96 G4	12400039
	FibreDrain Filter 1 OMF; 600x600x292mm	12400009
	FibreDrain Filter 2 OMF; 600x600x292mm	12400010
	Hepa DCM H13 610x610x292 mm	12400012
	Outlet transition, ø 200 mm, for OSF 1000 / OSF 1000-2 / OMF 1000-2 / OMF 2000	12400904
	Outlet transition, ø 250 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400905
	Outlet transition, ø 315 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400906
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	12401330
	OSF/OMF Instruction manual for mounting system for electric components	12401342
	OMF/OSF/MQL mounting system for electrical components	12401341
	Frequentieregelaar met 2 kPa druksensor, 2,2 kW. Beschermingsklasse IP 66.	73008914



A) 1000 mm filter service ruimte B) Drain stud (x2)