

OMF 2x6000 SM

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 2x6000 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 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. 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
- Drain: 4 off 1 1/2"
- Non-vibration fan suspension system

Product naam	OMF 2x6000 SM
Standaard	2009/125/EC
Volume (transport) (m ³)	15.4
Geluidsniveau (db(A))	< 70 dB(A) @1,5 m vanuit service zijde met optionele ventilatorbehuizing en geluiddemper
Beschermingsklasse	IP55
Filter efficiëntie (%)	99,95
Installatie	Binnen
Materiaal	Plaatstaal, gespoten inwendig en uitwendig
Filter reinigingsmethode	[Draining]
Werkdruk (kPa)	Max 4600 Pa
Capaciteit (max. luchtstroom m ³ per uur)	12000
Operating Temperature	60° C (beperkt door filter)
Voltage (V)	400/690
Frequentie (Hz)	50
Aantal fase	3
Aantal filterelementen	18
Amperage (A)	26 / 15,1
Kleur	NCS-S 1005 B20G
Gewicht (kg)	1810
Vermogen (kW)	15
Toelichting van technische gegevens	Plus 6 optionele filter elementen.




OMF 2x6000 SM

[image]	Naam voor Datasheet	[model]
	OMF 2x6000, Inlaatflens 560x560mm rechts. Drain 4 x 1 1/2" Vrouwelijk.	12401156*

**Plus 6 optionele filter elementen.*

OMF 2x6000 SM

	[accessory]	[partno]
	FibreDrain Filter 1 OMF; 600x600x292 mm	12400009
	FibreDrain Filter 2 OMF; 600x600x292 mm	12400010
	HEPA DCM H13 610x610x292 mm	12400012
	Inlet adapter OSF 4x3000, OMF 3x4000, OMF 2x6000	12401163
	Extension structure OMF 2x6000	12401169
	Fan enclosure 3 filters in depth	12401160
	Silencer 90° Ø 630 mm	12401159
	Drain pump box, 50 Hz, 10 litre/min at 10m, including controller	12401330

OMF 2x6000 SM

OMF 2x6000 assembly of options:



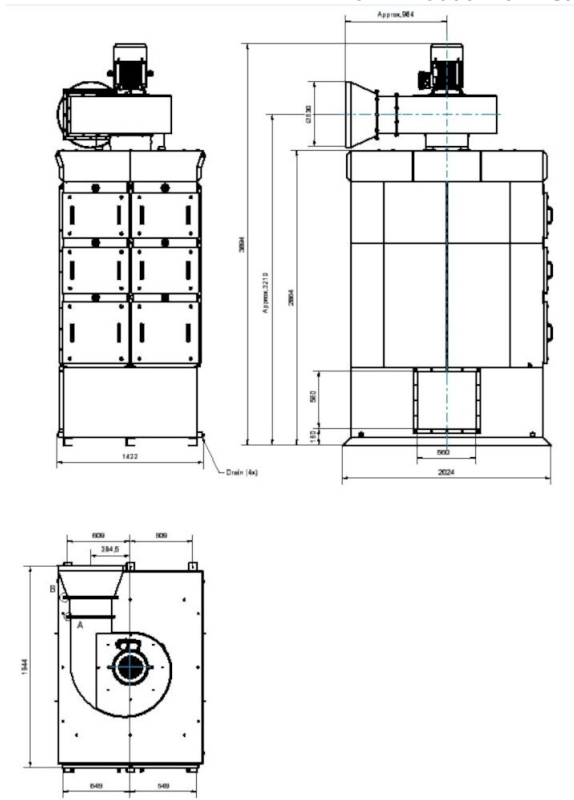
OMF 2x6000 SM

OMF 2x6000 complete with options:



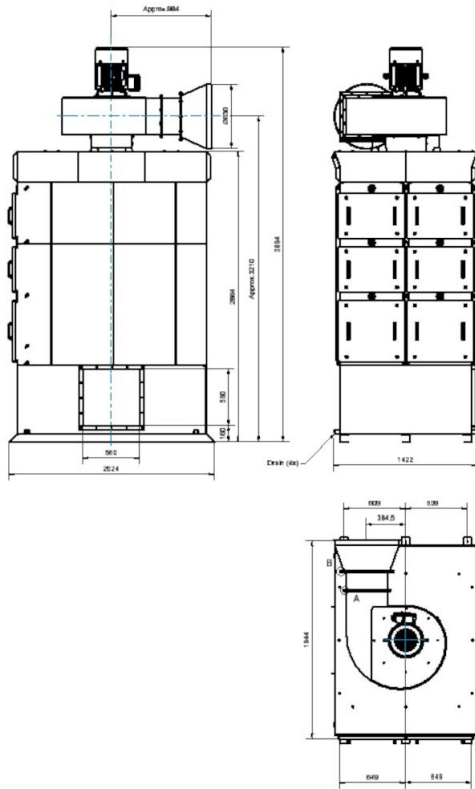
OMF 2x6000 SM

OMF 2x6000 with inlet from left side:



OMF 2x6000 SM

OMF 2x6000 with inlet from right side:



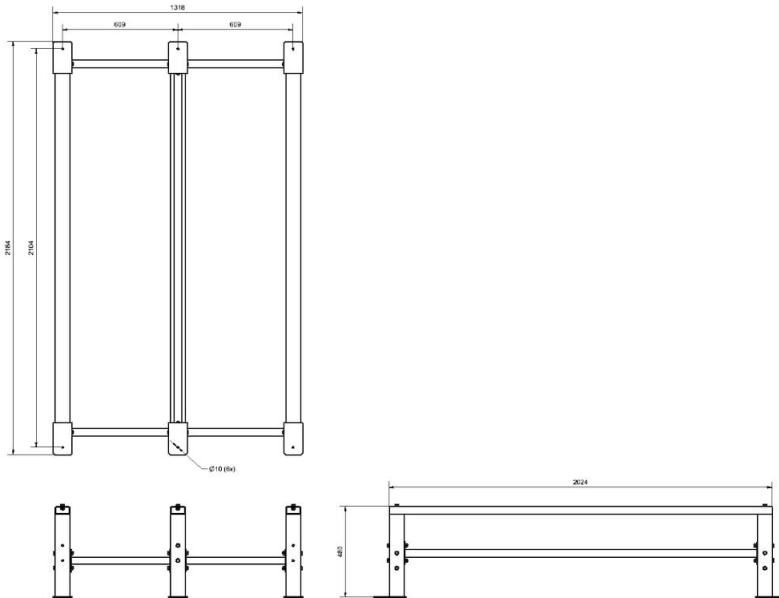
OMF 2x6000 SM

Dimension Inlet Adapter OSF4x3000_OMF3x4000_2x6000,
accessory 12401163:



OMF 2x6000 SM

Dimension Extensions Structure OMF2x6000,
accessory 12401169:



Dimension Fan Enclosure OSF4x3000_OMF2x6000,
accessory 12401160:

