

OMF 3x4000 SM

FibreDrain® oljedimfilter för kontinuerligt bruk.



OMF 3x4000 SM

- ✓ Tre filtersteg, valbart förfilter
- ✓ Mätare för avläsning av tryckfall över varje filtersteg
- ✓ Drain: 4 off 1 1/2"
- ✓ Non-vibration fan suspension system

Nederman OMF oljedimavskiljare är utformade för att hantera stora mängder oljerök vid kontinuerlig drift. De är utvecklade med fokus på hög effektiv filtrering tillsammans med låg underhållskostnad.

Nederman OMF 3x4000 har som standard tre filtersteg där de två första stegen består av filterkassetter med FibreDrain®-teknik. Nederman Filtac har ett brett spektrum av olika typer av filter för att passa många olika typer av applikationer. Det tredje steget består av ett HEPA-filter i filterklass H13 med en verkningsgrad på 99,95% för MPPS enligt EN1822. Alla Nederman OMF-enheter är förberedda för användning av förfilter.

OMF 3x4000 SM

Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volym (för leverans m³)	17,9
Ljudnivå (dB(A))	< 70 dB(A) @1,5 m från servicesidan med fläkthuv och ljuddämpare
Skyddsklassning	IP55
Filter avskiljningsgrad (%)	99,95
Installation	Inomhus
Material	Plåt, målad både in- & utvändigt.
Metod för filterrensning	Självdrenering
Arbetryck (kPa)	Max 4600 Pa
Kapacitet (max luftflöde m³/h)	12000
Temperaturområde	60°C (begränsat av filter)
Matningsspänning (V)	400/690
Frekvens (Hz)	50
Faser	3
Antal filter	18
Ström (A)	26 / 15,1
Färg	NCS-S 1005 B20G
Vikt (kg)	1925
Effekt (kW)	15

Modeller

	Art.nr
	12401153 ^[1]
	12401154 ^[1]

^[1] Plus 6 valbart filterelement.

Tillbehör

	Tillbehör	Art.nr
	Dränagepump box, 50 Hz	12400054
	Oljebehållare med rör	12400764
	Förfilter ORF 610x610x96	12400039
	Filter 1 Emulsion (OMF 2000 ,4000, 6000)	12400009
	FibreDrain Filter 2 OMF; 600x600x292mm	12400010
	HEPA Filter H13; 610x610x292 mm	12400012
	Inlet adapter OSF 4x3000/OMF 3x4000 2x6000 SM/Ø560/1005/w inst. mtrl.	12401163
	Förhöjningsstruktur OSF 3x2000, OMF 3x4000	12401165
	Fan enclosure 2 filters in depth SM/NF7,5L/11/15/18,5kW/1005W	12401109
	OMF/OSF Silencer 90/Ø630	12401159
	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







