

OSF 5x2000 SM

FibreDrain® oljerökfilter för kontinuerligt bruk.



OSF 5x2000 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 OSF oljedimavskiljare är utformade för att hantera stora mängder ren oljedimma under kontinuerlig drift. De är utvecklade med fokus på högeffektiv filtrering tillsammans med låga underhållskostnader.

Nederman OSF 5x2000 har som standard tre filtersteg där de 2 första stegen består av filterkassetter med Nederman's FibreDrain®-teknik. Nederman 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. OSF 5x2000 har en inbyggd radialfläkt.

OSF 5x2000 SM

Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volym (för leverans m³)	23,5
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
Arbetsstryck (kPa)	Max 4600 Pa
Kapacitet (max luftflöde m³/h)	10000
Temperaturområde	60°C (begränsat av filter)
Matningsspänning (V)	400/690
Frekvens (Hz)	50
Faser	3
Antal filter	30
Ström (A)	26/15,1
Färg	NCS-S 1005 B20G
Vikt (kg)	4270
Effekt (kW)	15

Modeller

	Art.nr
	12401147 ^[1]
	12401148 ^[1]

^[1] Plus 10 valbart filterelement.

Tillbehör

	Tillbehör	Art.nr
	Dränagepump box, 50 Hz	12400054
	Oljebehållare med rör	12400764
	Förfilter ORF 610x610x96	12400039
	FibreDrain Filter 1 OSF; 600x600x292 mm	12400006
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x600x292 mm	12400007
	HEPA Filter H13; 610x610x292 mm	12400012
	Anslutningsplåt OSF 5x2000	12401162
	Förhöjningsstruktur OSF 5x2000	12401167
	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







