

OMF 4000

FibreDrain® oljedimfilter för kontinuerligt bruk.



OMF 4000

- ✓ Tre filtersteg, valbart förfilter
- ✓ Mätare för avläsning av tryckfall över varje filtersteg
- ✓ Förlängningsben
- ✓ Två inlopp Ø315 mm med klämringskoppling

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 4000 har som standard tre filtersteg där de två första stegen består av filterkassetter med 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. Alla Nederman OMF-enheter är förberedda för användning av förfilter.

OMF 4000

Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volym (för leverans m³)	5,78
Ljudnivå (dB(A))	50/ 60 Hz: 70 dB(A) vid 1,5 m från servicesidan med ljuddämpare
Skyddsklassning	IP55
Filter avskiljningsgrad (%)	99,95
Installation	Inomhus
Material	Plåt, målad både in- & utvändigt.
Arbetsstryck (kPa)	Max 4000 Pa
Kapacitet (max luftflöde m³/h)	4000
Temperaturområde	60°C (begränsat av filter)
Matningsspänning (V)	400/690
Frekvens (Hz)	50
Faser	3
Antal filter	6
Ström (A)	13 / 7,5
Färg	NCS-S 1005 B20G
Ljudnivå (dB(A))	70 dB(A) vid 1,5 m från servicesidan med ext. Ljuddämpare
Vikt (kg)	355
Effekt (kW)	7,5

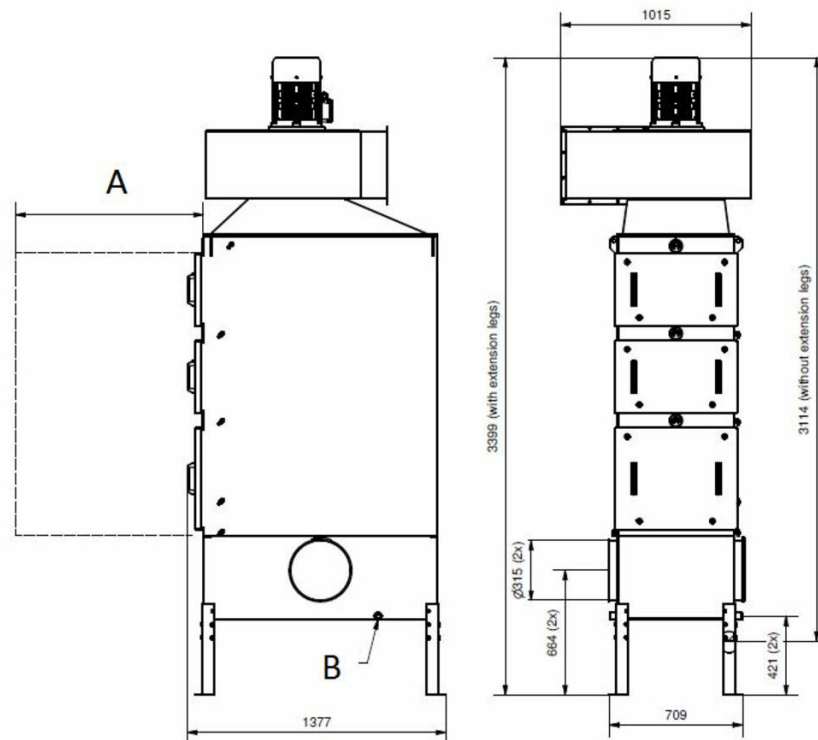
Modeller

	Art.nr
	12400030 ^[1]

^[1] Plus 2 valbara filterelement. Inkl förlängningsben

Tillbehör

	Tillbehör	Art.nr
	Dränagepump box, 50 Hz	12400054
	Oljebehållare med rör	12400764
	Ljuddämpare 90° Ø315	12400016
	Övergång NF 7,5 kW / Ø 315 mm / 1005	12400988
	Förfilter ORF 610x610x96	12400039
	Filter 1 Emulsion (OMF 2000 ,4000, 6000)	12400009
	FibreDrain Filter 2 OMF; 600x600x292mm	12400010
	HEPA Filter H13; 610x610x292 mm	12400012
	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
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 7,5kW. IP66 enclosure	73008917
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 11kW. IP66 enclosure.	73008918



A) 1000 min utrymme för service B) Dränage DN25 (2x)