

OSF 3000

FibreDrain® oljerökfilter för kontinuerligt bruk.



OSF 3000

- ✓ Tre filtersteg, valbart förfilter
- ✓ Mätare för avläsning av tryckfall över varje filtersteg
- ✓ Förlängningsben
- ✓ Två inlopp Ø400 mm med spännbandsanslutning

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 3000 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. Alla tornbyggda Nederman OSF-enheter är förberedda för användning av förfilter. OSF 3000 har en toppmonterad radialfläkt.

OSF 3000

Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volym (för leverans m³)	7,14
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.
Metod för filterrensning	Självdrenering
Arbetsstryck (kPa)	Max 3200 Pa
Kapacitet (max luftflöde m³/h)	3000
Temperaturområde	60°C (begränsat av filter)
Matningsspänning (V)	400/690
Frekvens (Hz)	50
Faser	3
Antal filter	9
Ström (A)	9,8 / 5,7
Färg	NCS-S 1005 B20G
Vikt (kg)	575
Effekt (kW)	5,5
Observera	Plus 3 valbara filterelement. Inkl förlängningsben

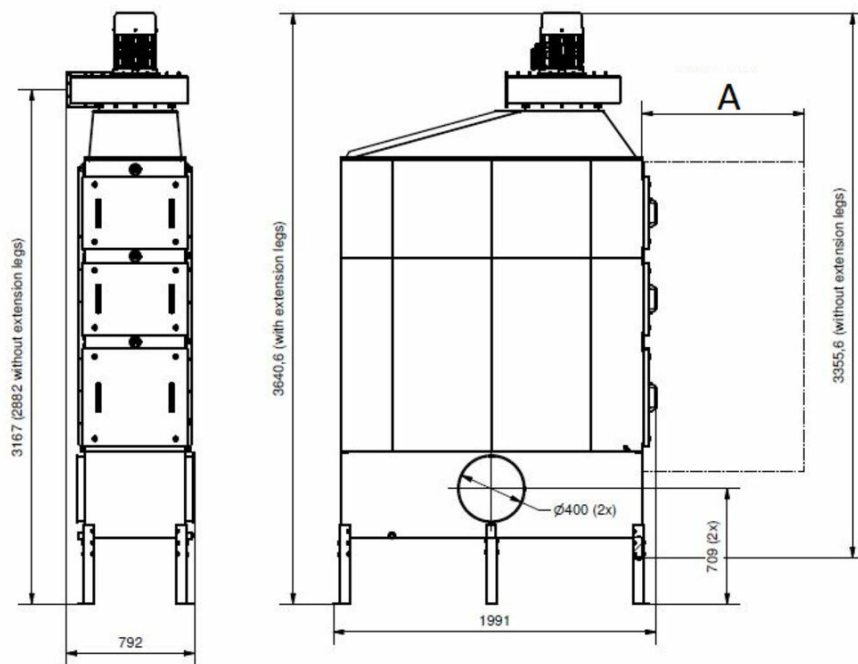
Modeller

	Art.nr
	12400035 ^[1]

^[1] Plus 3 valbara filterelement. Inkl förlängningsben

Tillbehör

	Tillbehör	Art.nr
	Fan transition Combifab 5,5kW/Ø315mm/1005	12401289
	Dränagepump box, 50 Hz	12400054
	Oljebehållare med rör	12400764
	Ljuddämpare 90° Ø315	12400016
	Förfilter ORF 610x610x96	12400039
	FibreDrain Filter 1 OSF; 600x600x292 mm	12400006
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x600x292 mm	12400007
	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. 5,5kW. IP66 enclosure	73008916



A) 1000 mm filter service space