

Product leaflet

OSF 3000

FibreDrain® oljerøyk oppsamler for kontinuerlig drift



OSF 3000

- ✓ Tre filternivåer, valgfritt forfilter
- ✓ Målere for lesing av trykkfall ved hvert filtertrinn
- ✓ Forlengerbein
- ✓ To innløp Ø400mm med klemringtilkobling

Nederman OSF oljerøykelimator er utformet for å håndtere store mengder oljerøyk under kontinuerlig drift. De er utviklet med fokus på høyeffektiv filtrering med lave vedlikeholdskostnader.

Nederman OSF 3000 har som standard tre filternivåer der de to første nivåene består av filterkassetter med Nedermans FibreDrain®-teknologi. Nederman har et bredt spekter av ulike typer filtre for alle ulike typer programmer. Det tredje nivået består av et HEPA-filter i filterklassen H13 med en virkningsgrad på 99,95 % for MPPS iht. EN1822. Alle Nederman OSF-enhetene er klargjort for bruk av pre-filteet.

OSF 3000

Sertifiseringer	CE
Standard	2009/125/EC
Støynivå (dB(A))	50 / 60 Hz: 70 dB(A) @1,5 m fra serviceside med lyddemper
Beskyttelsesklasse:	IP55
Filtereffektivitet (%)	99,95
Installasjon	Innendørs
Materiale	Metallplater malt både innvendig og utvendig
Rengjøringsmetode, filter	Automatisk filter rens
Arbeidstrykk (kPa)	Max 3200 Pa
Kapasitet (maks. luftstrøm m3/t)	3000
Driftstemperatur	60°C (begrænset af filter)
Spending (V)	400/690
Frekvens Hz	50
Antall faser	3
Antall filterelementer	9
Strømstyrke (A)	9,8 / 5,7
Farge	NCS-S 1005 B20G
Vekt (kg)	575
Kraft (kW)	5,5
Avklaring av teknisk informasjon	Plus tre filter elementer som option. Inkl. Forlængerben

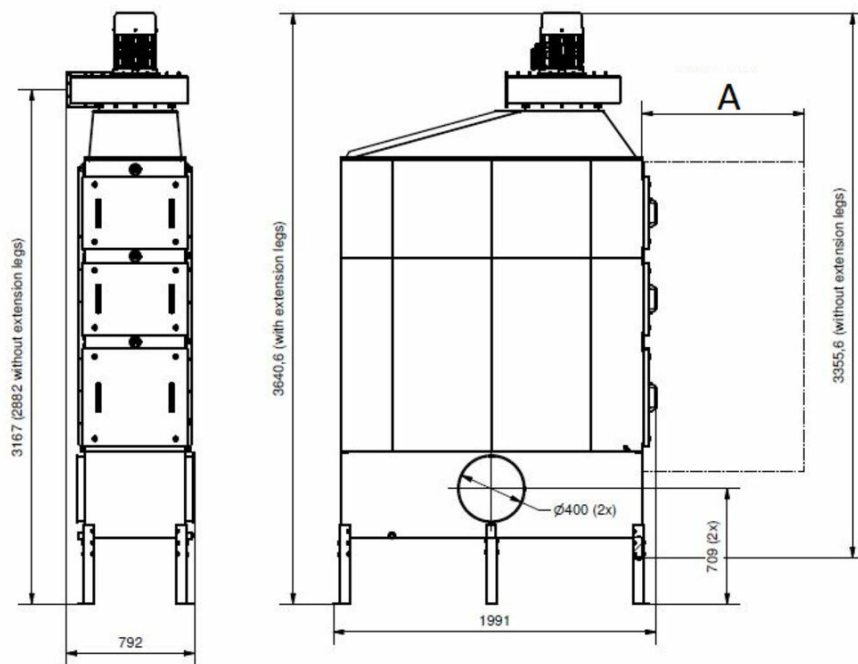
Models

	Item number
	12400035 ^[1]

^[1] Plus tre filter elementer som option. Inkl. Forlængerben

Accessories

	Accessory	Item number
	Fan transition Combifab 5,5kW/Ø315mm/1005	12401289
	Avløpspumpeboks, 50 Hz	12400054
	Drain container with piping	12400764
	OMF/OSF lyddemper 90/Ø315	12400016
	Forfilter ORF 610x610x96 G4I	12400039
	Fiber, dreneringsfilter F66 OSF 1	12400006
	Fiber, dreneringsfilter F66 OSF 2	12400007
	Hepa DCM H13 610x610x292	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