

OSF 1000

FibreDrain® oljerøyk oppsamler for kontinuerlig drift



OSF 1000

- ✓ Tre filternivåer, valgfritt forfilter
- ✓ Målere for lesing av trykkfall ved hvert filtertrinn
- ✓ Forlengerbein
- ✓ To innløp Ø200mm med klemringtilkobling
- ✓ Starter og motorbeskyttelse inkludert

Nederman OSF oljerøykeliminatør er utformet for å håndtere store mengder oljerøyk under kontinuerlig drift. De er utviklet med fokus på høy effektiv filtrering med lave vedlikeholdskostnader. Nederman OSF 1000 har som standard tre filternivåer der de to første nivåene består av filterkassetter med FibreDrain®-teknologi. 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-filteret.

OSF 1000

Sertifiseringer	CE
Standard	2009/125/EC
Støynivå (dB(A))	50 Hz: 65 dB(A) @1,5 m fra serviceside 60 Hz: 67 dB(A) @1,5 m fra serviceside
Beskyttelsesklasse:	IP55
Filtereffektivitet (%)	99,95
Installasjon	Innendørs
Materiale	Metallplater malt både innvendig og utvendig
Rengjøringsmetode, filter	Automatisk filter rens
Arbeidstrykk (kPa)	Max 2500 Pa
Kapasitet (maks. luftstrøm m3/t)	1000
Driftstemperatur	40°C (indbygget ventilator)
Spenning (V)	230/400
Frekvens Hz	50
Antall faser	3
Antall filterelementer	3
Strømstyrke (A)	4,2 / 2,4
Farge	NCS-S 1005 B20G
[ItemNoiselevel]	65
Vekt (kg)	245
Kraft (kW)	1,1

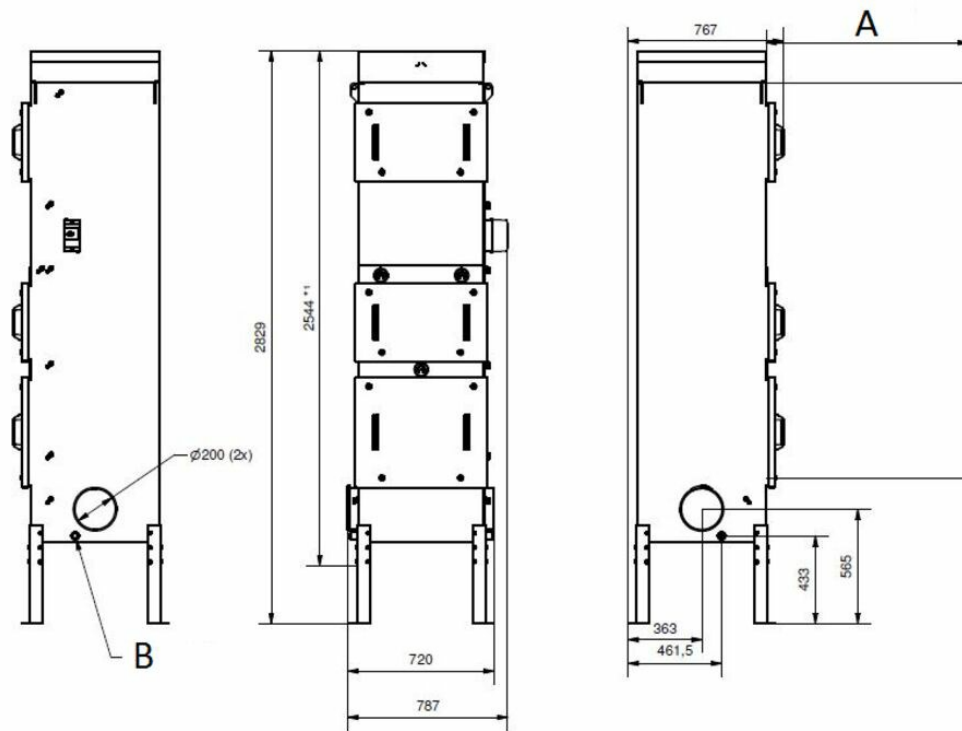
Models

	Item number
	12400029 ^[1]

^[1] Plus et filter element som option. Inkl. Forlængerben

Accessories

	Accessory	Item number
	Avløpspumpeboks, 50 Hz	12400054
	Drain container with piping	12400764
	Forfilter ORF 610x610x96 G4I	12400039
	Fiber, dreneringsfilter F66 OSF 1	12400006
	Fiber, dreneringsfilter F66 OSF 2	12400007
	Hepa DCM H13 610x610x292	12400012
	Outlet transition, ø 200 mm, for OSF 1000 / OSF 1000-2 / OMF 1000-2 / OMF 2000	12400904
	Outlet transition, ø 250 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400905
	Outlet transition, ø 315 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400906
	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 2 kPa pressure sensor. 1,5kW. IP66 enclosure	73008913



A) 1000 min filler service space B) Drain stud (x2)