Produktblad

OSF 1000-2

FibreDrain® oljerökfilter för kontinuerligt bruk.

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

OSF 1000-2

- Två filtersteg, valbart förfilter
- Mätare för avläsning av tryckfall över varje filtersteg
- Förlängningsben
- Två inlopp Ø200 mm med spännbandsanslutning
- Starter och motorskydd inkluderat

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 1000-2 har som standard två filtersteg där det första steget 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 andra 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 1000-2 har en toppmonterad radialfläkt.

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

OSF 1000-2

Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volym (för leverans m³)	2,16
Ljudnivå (dB(A))	50 Hz: 65 dB(A) vid 1,5 m från servicesidan 60 Hz: 68 dB(A) vid 1,5 m från servicesidan
Skyddsklassning	IP55
Filter avskiljningsgrad (%)	99,95
Installation	Inomhus
Material	Plåt, målad både in- & utvändigt.
Metod för filterrensning	Självdränering
Arbetstryck (kPa)	Max 2500 Pa
Kapacitet (max luftflöde m3/h)	1000
Temperaturområde	40°C (inbyggd fläkt)
Matningsspänning (V)	230/400
Frekvens (Hz)	50
Faser	3
Antal filter	2
Ström (A)	4,2 / 2,4
Färg	NCS-S 1005 B20G
Vikt (kg)	200
Effekt (kW)	1,1
Observera	Plus 1 valbart filterelement. Inkl förlängningsben

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Modeller

	Art.nr
	12400027[1]

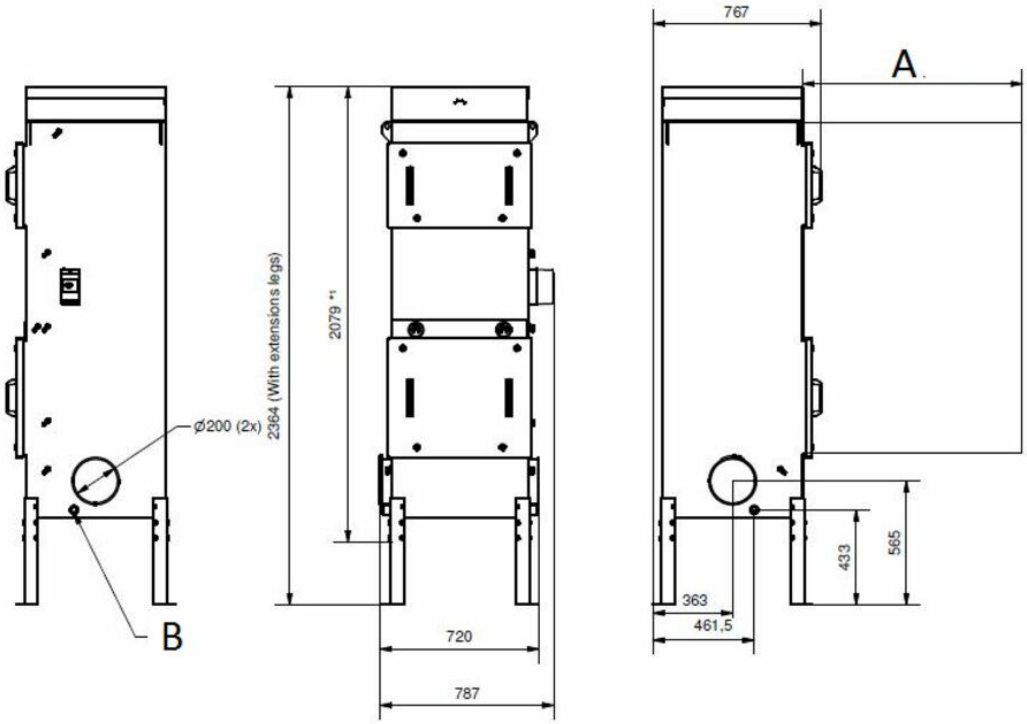
[1] Plus 1 valbart filterelement. Inkl förlängningsben

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Tillbehör

	Tillbehör	Art.nr
	Dränagepump box, 50 Hz	12400054
	Oljebehållare med rör	12400764
	Förfilter ORF 610x610x96	12400039
	HEPA Filter H13; 610x610x292 mm	12400012
	Övergång fläktutlopp, ø 200 mm, för OSF 1000 / OSF 1000-2 / OMF 1000-2 / OMF 2000	12400904
	Övergång fläktutlopp, ø 250 mm för OSF 1000 / OSF 1000-2 / OMF 1000-2 / OMF2000	12400905
	Övergång fläktutlopp, ø 315 mm för OSF 1000 / OSF 1000-2 / OMF 1000-2 / OMF 2000	12400906
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x600x292 mm	12400007
	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

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB



A) 1000 utrymme för service B) Dränage (x2)

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB