

OSF 1000 FC

FibreDrain® oljerökfilter för kontinuerligt bruk.



OSF 1000 FC

- ✓ Tre filtersteg
- ✓ Mätare för avläsning av tryckfall över varje filtersteg
- ✓ Kompakt design
- ✓ 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 FC 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. OSF 1000 FC har en inbyggd radialfläkt.

OSF 1000 FC

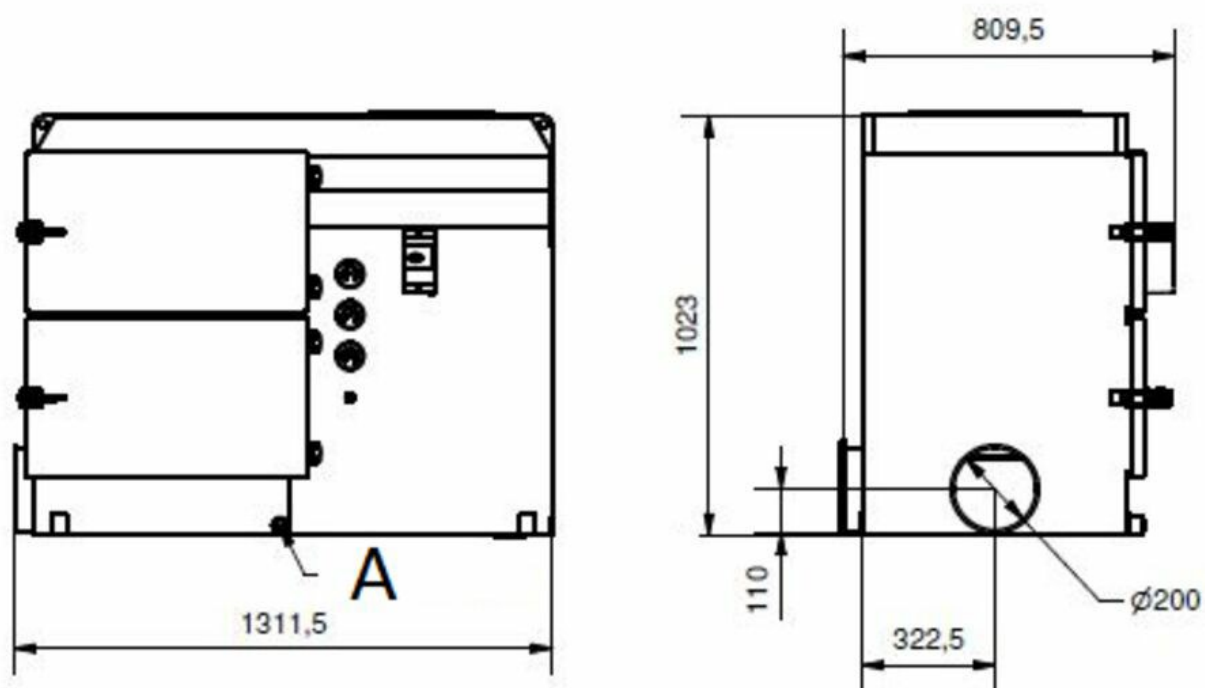
Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volym (för leverans m³)	1,72
Ljudnivå (dB(A))	50 Hz: 65 dB(A) vid 1,5 m från servicesidan 60 Hz: 67 dB(A) vid 1,5 m från servicesidan
Skyddsklassning	IP55
Filter avskiljningsgrad (%)	99,95
Installation	Inomhus
Material	Plåt, målad både in- & utvändigt.
Metod för filterrensning	Självdrenering
Arbetsstryck (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	3
Ström (A)	4,2 / 2,4
Färg	NCS-S 1005 B20G
Ljudnivå (dB(A))	65 dB(A) vid 1,5 m från servicesidan
Vikt (kg)	200
Effekt (kW)	1,1

Modeller

	Art.nr
	12400005
	12400196

Tillbehör

	Tillbehör	Art.nr
	Dränagepump box, 50 Hz	12400054
	Oljebehållare med rör	12400764
	FibreDrain Filter 1 OSF; 600x600x292 mm	12400006
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x600x292 mm	12400007
	HEPA Filter H13; 610x610x150 mm	12400852
	Hökapacitets HEPA-filter sats för FC: Innehållande 4 st distanshållare och 1st HEPA filter 610x610x292mm	12400984
	Utløppsanslutning OSF 1000FC / OMF 2000FC - HEPA 610x610x292mm	12400726
	Utløppsanslutning OSF 1000FC / OMF 2000FC - HEPA 610x610x150mm	12400959
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	12401330
	Frequency inverter with 2 kPa pressure sensor, 1,5kW. IP66 enclosure	73008913



A) Dränage (x2)

