

OMF 2000 FC

FibreDrain® oljedimfilter för kontinuerligt bruk.



OMF 2000 FC

- ✓ Tre filtersteg
- ✓ Mätare för avläsning av tryckfall över varje filtersteg
- ✓ Kompakt design
- ✓ Två inlopp Ø200 mm med klämringskoppling
- ✓ Starter och motorskydd inkluderat

Nederman OMF oljedimavskiljare är utformade för att hantera stora mängder oljerök vid kontinuerlig drift. De är utvecklade med fokus på hög effektiv filtrering tillsammans med låg underhållskostnad.

Nederman OMF FlexComp 2000FC har som standard tre filtersteg där de två första stegen består av filterkassetter med 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.

OMF 2000 FC

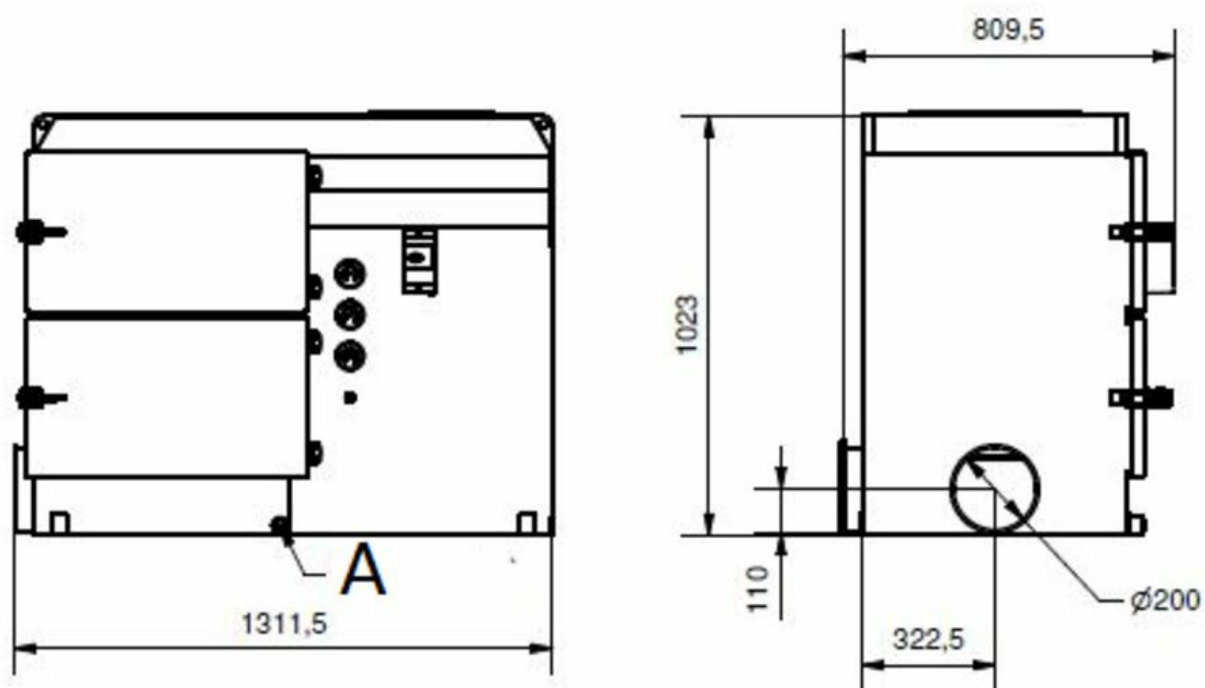
Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volym (för leverans m³)	1,72
Ljudnivå (dB(A))	50 Hz: 66 dB(A) vid 1,5 m från servicesidan 60 Hz: 68 dB(A) vid 1,5 m från servicesidan
Skyddsklassning	IP55
Filter avskiljningsgrad (%)	99,95
Installation	Inomhus
Material	Plåt, målad både in- & utvändigt.
Metod för filterrensning	Självdrenering
Arbetstryck (kPa)	Max 2500 Pa
Kapacitet (max luftflöde m³/h)	2000
Temperaturområde	40°C (inbyggd fläkt)
Matningsspänning (V)	230/400
Frekvens (Hz)	50
Faser	3
Antal filter	3
Ström (A)	7,6 / 4,4
Färg	NCS-S 1005 B20G
Ljudnivå (dB(A))	66 dB(A) vid 1,5 m från servicesidan
Vikt (kg)	200
Effekt (kW)	2,2

Modeller

	Art.nr
	12400021
	12400200

Tillbehör

	Tillbehör	Art.nr
	Dränagepump box, 50 Hz	12400054
	Oljebehållare med rör	12400764
	Filter 1 Emulsion (OMF 2000 ,4000, 6000)	12400009
	FibreDrain Filter 2 OMF; 600x600x292mm	12400010
	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 2kPa pressure sensor. 2,2kW. IP66 enclosure	73008914



A) Dränage (x2)

