Produktblad

OSF 500 FC

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 500 FC

- Tre filtersteg
- Mätare för avläsning av tryckfall över varje filtersteg
- Kompakt design
- Två inlopp Ø150 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 500 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 500 FC har en inbyggd kammarfläkt.

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

OSF 500 FC

Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volym (för leverans m³)	1,1
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	Självdränering
Arbetstryck (kPa)	Max 2500 Pa
Kapacitet (max luftflöde m3/h)	500
Temperaturområde	40°C (inbyggd fläkt)
Matningsspänning (V)	230/400
Frekvens (Hz)	50
Faser	3
Antal filter	3
Ström (A)	3,46 / 2,0
Färg	NCS-S 1005 B20G
Vikt (kg)	150
Effekt (kW)	0,75

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

Modeller

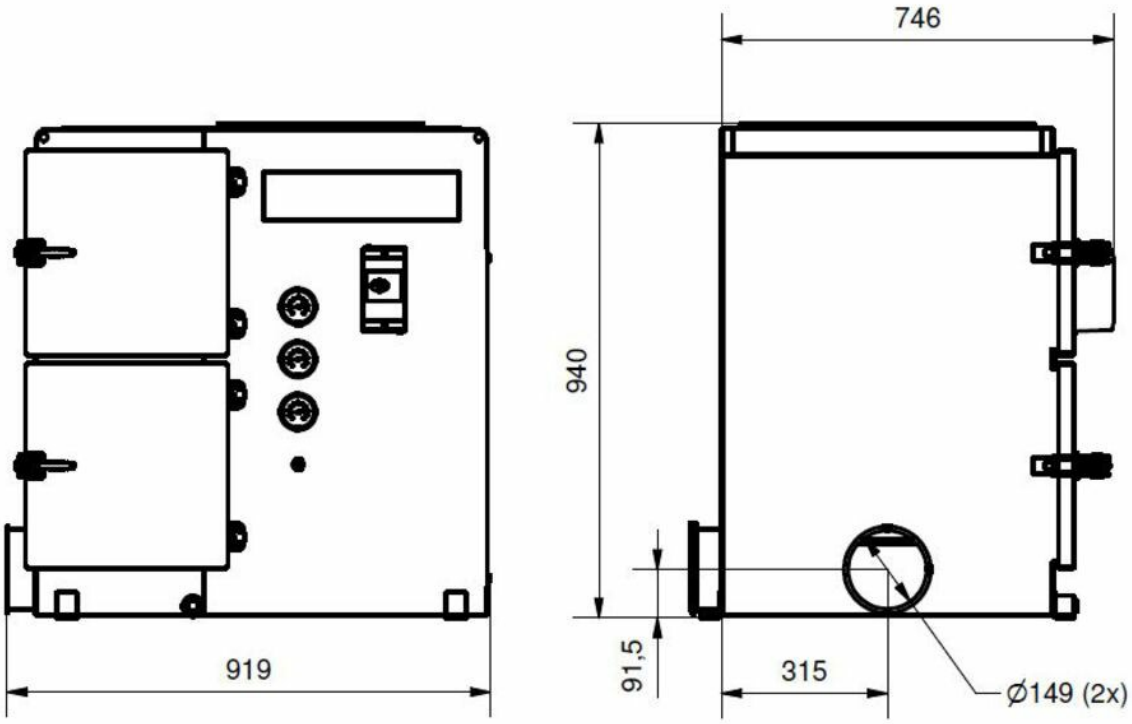
	Art.nr
	12400017

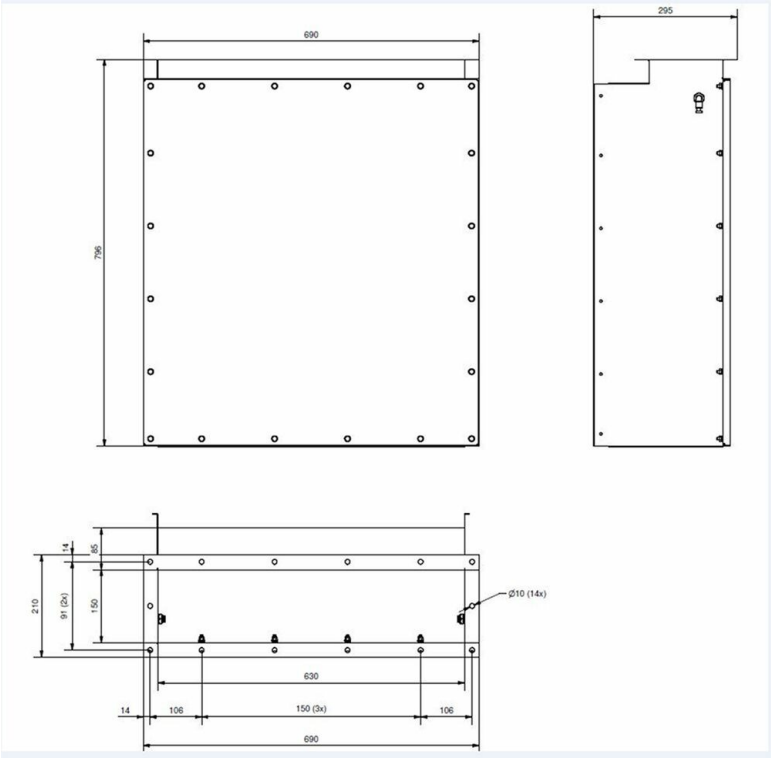
This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Tillbehör

	Tillbehör	Art.nr
	Dränagepump box, 50 Hz	12400054
	Oljebehållare med rör	12400764
	HEPA-filter OMF 1000/OSF 500	12400004
	FibreDrain Filter 1 OSF; 300x600x292 mm	12400018
	FibreDrain Filter 2 OSF; 300x600x292 mm	12400019
	Utloppsanslutning OSF 500FC / OMF 1000FC	12400548
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	12401330
	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





Utloppsanslutning OSF 500FC /OMF 1000FC

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