

OMF 1000 FC

FibreDrain® oljetågefilter (emulsion) for kontinuerlig drift.



OMF 1000 FC

- ✓ Tre filter trin
- ✓ Målere til registrering af trykfald over hvert filter trin
- ✓ Kompakt design
- ✓ To indløb Ø150mm med spændebåndsforbindelse
- ✓ Starter og motorbeskyttelse inkluderet

Nederman OMF olietåge eliminator er designet til at håndtere store mængder af emulsionståge under kontinuerlig drift. De er udviklet med fokus på høj effektivitet og lave vedligeholdelsesomkostninger.

Nederman OMF 1000 FC har som standard tre filter trin, hvor de første to trin består af filterkassetter med Nederman's FibreDrain® teknologi. Nederman har flere forskellige typer af filter til forskellige typer af applikationer. Det tredje trin består af et HEPA filter i filterklasse H13 med en effektivitet på 99,95% for MPPS iht. EN1822. Alle Nederman OMF enheder er forberedt for brug af forfilter.

OMF 1000 FC

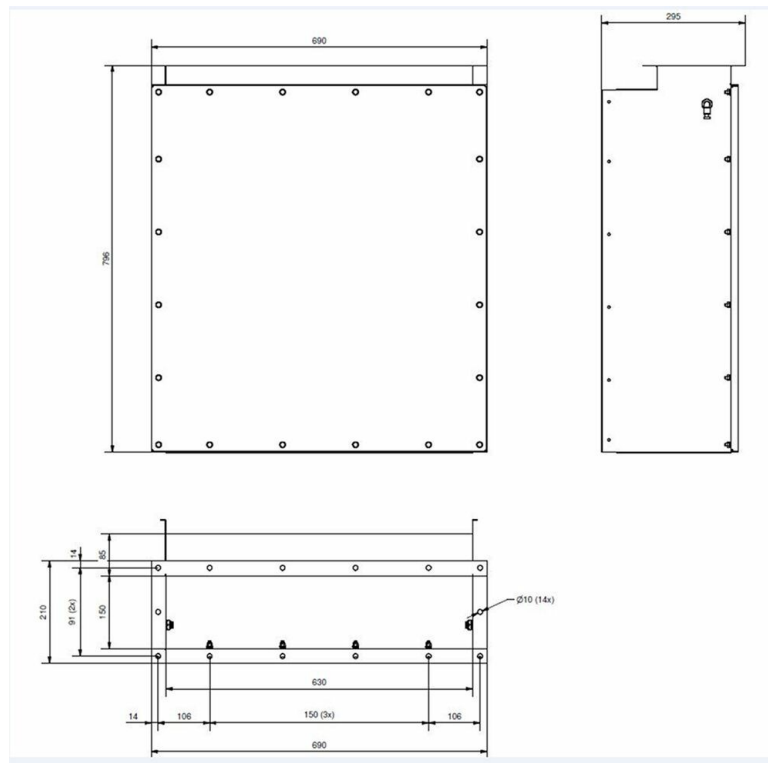
Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volumen (for fragt m ³)	1,1
Lydniveau (dB(A))	50 Hz: 66 dB(A) @1,5 m fra service side 60 Hz: 69 dB(A) @1,5 m fra service side
Beskyttelsesklasse	IP55
Filter udskilningsgrad (%)	99,95
Installation	Indendørs
Materiale	Metalplade, malet både ind- og udvendigt
Metode for filterrensning	[Draining]
Arbejdstryk (kPa)	Max 2500 Pa
Kapacitet (max luftvolumen m ³ /h)	1000
Driftstemperatur	40°C (indbygget ventilator)
Spænding (V)	230/400
Frekvens (Hz)	50
Faser	3
Antal filter	3
Strøm (A)	4,2 / 2,4
Farve	NCS-S 1005 B20G
Lydniveau (dB(A))	66 dB(A) @1,5 m fra service side
Vægt (kg)	150
Effekt (kW)	1,1

Modeller

	Item number
	12400001

Tilbehør

	Accessory	Item number
	Drænpumpeboks, 50 Hz	12400054
	Opsamlingsbeholder med rør	12400764
	FibreDrain Filter F36 OMF1	12400002
	FibreDrain Filter F36 OMF2	12400003
	Hepa DCM H13 595x595x100	12400004
	Outlet connection OSF 500FC / OMF 1000FC	12400548
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	12401330
	Frekvensomformer med 2kPa tryktransmitter. 1,5 kW indbygget i IP66 skab	73008913



Outlet connection OSF 500FC / OMF 1000FC