

Product leaflet

OMF 1000-2

FibreDrain® olietågefilter (emulsion) for kontinuerlig drift.



OMF 1000-2

- ✓ To filter trin, forudskiller som option
- ✓ Målere til registrering af trykfald over hvert filter trin
- ✓ Forlængerben
- ✓ To indløb Ø200mm 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 1000-2 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.

OMF 1000-2













Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volumen (for fragt m ³)	2,16
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 ind-og udvendig
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	2
Strøm (A)	4,2 / 2,4
Farve	NCS-S 1005 B20G
[ItemNoiselevel]	66 dB(A) @1,5 m fra service side
Vægt (kg)	200
Effekt (kW)	1,1
Afklaring af tekniske data	Plus et filter element som option. Inkl. Forlængerben

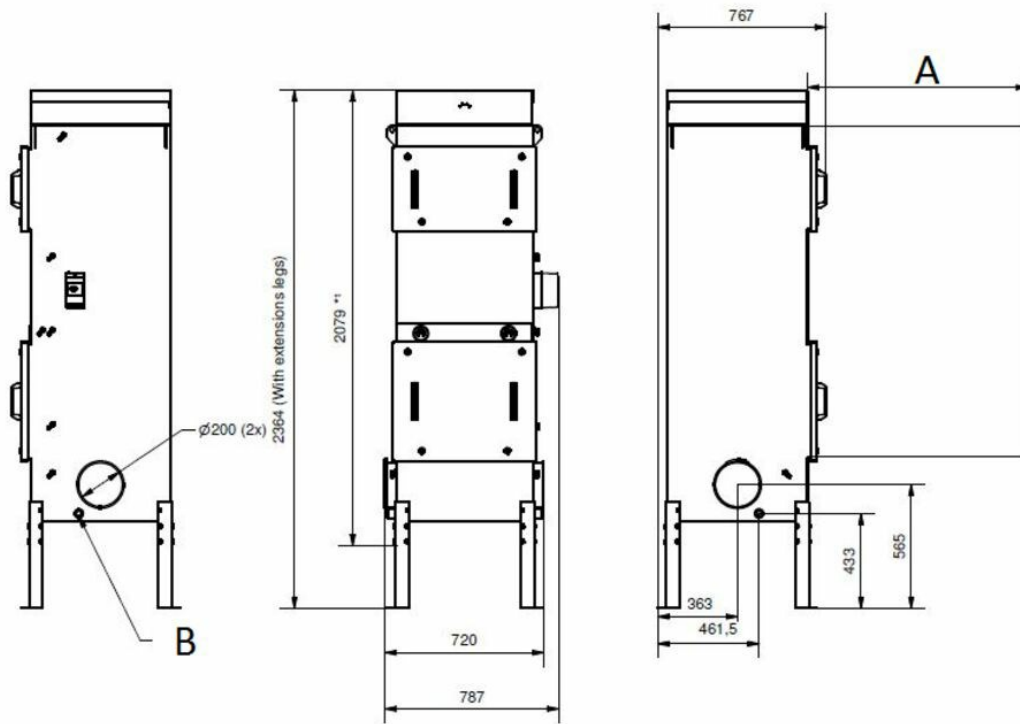
Modeller

	Item number
	12400024 ^[1]

^[1] Plus et filter element som option. Inkl. Forlængerben

Tilbehør

	Accessory	Item number
	Drænpumpeboks, 50 Hz	12400054
	Opsamlingsbeholder med rør	12400764
	Forfilter ORF 610x610x96 G4I	12400039
	Hepa DCM H13 610x610x292	12400012
	Overgang for afgang, ø 200 mm, for OSF 1000 / OSF 1000-2 / OMF 1000-2 / OMF 2000	12400904
	Overgang for afgang, ø 250 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400905
	Overgang for afgang, ø 315 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400906
	FibreDrain Filter F66 OMF 2	12400010
	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
	Frekvensomformer med 2kPa tryktransmitter. 1,5 kW indbygget i IP66 skab	73008913



A) 1000 mm plads for filter service B) Drænstuds (x2)