

OMF 4000

FibreDrain® oljetågefilter (emulsion) for kontinuerlig drift.



OMF 4000

- ✓ Tre filter trin, forudskiller som option
- ✓ Målere til registrering af trykfald over hvert filter trin
- ✓ Forlængerben
- ✓ To indløb Ø315mm med spændebåndsforbindelse

Nederman OMF olietåge filter 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 4000 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 4000

Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volumen (for fragt m ³)	5,78
Lydniveau (dB(A))	50 / 60 Hz: 70 dB(A) @1,5 m fra service side med lyddæmper
Beskyttelsesklasse	IP55
Filter udskilningsgrad (%)	99,95
Installation	Indendørs
Materiale	Metalplade, malet både ind- og udvendigt
Arbejdstryk (kPa)	Max 4000 Pa
Kapacitet (max luftvolumen m ³ /h)	4000
Driftstemperatur	60°C (begrænset af filter)
Spænding (V)	400/690
Frekvens (Hz)	50
Faser	3
Antal filter	6
Strøm (A)	13 / 7,5
Farve	NCS-S 1005 B20G
Vægt (kg)	355
Effekt (kW)	7,5
Afklaring af tekniske data	Plus to filter elementer som option. Inkl. Forlængerben

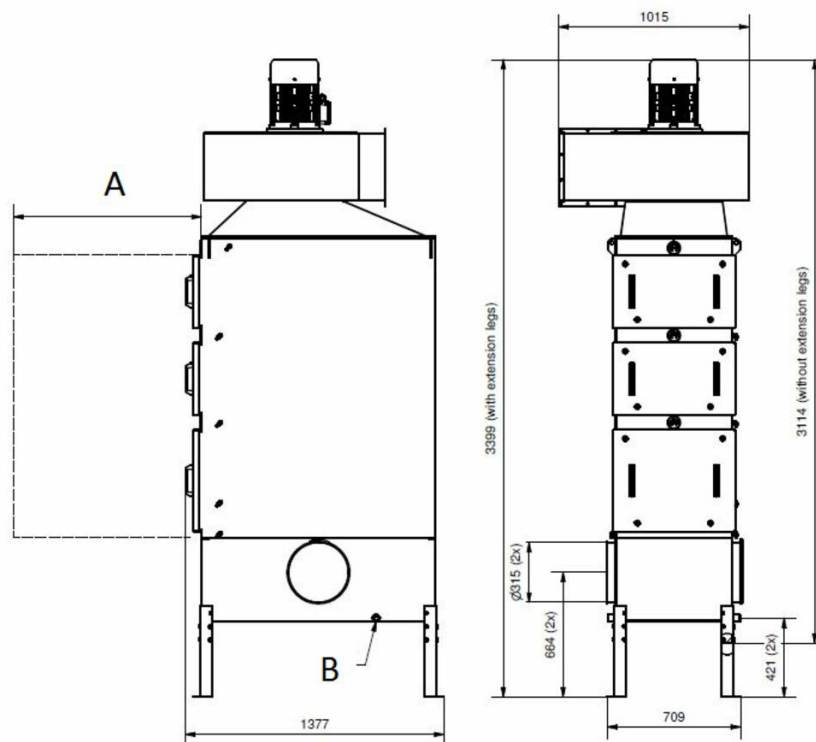
Modeller

	Art. Nr.
	12400030 ^[1]

^[1] Plus to filter elementer som option. Inkl. Forlængerben

Tilbehør

	Tilbehør	Art. Nr.
	Drænpumpeboks, 50 Hz	12400054
	Opsamlingsbeholder med rør	12400764
	OMF/OSF Lyddæmper 90/Ø315	12400016
	Overgang NF 7,5 kW / Ø 315 / 1005	12400988
	Forfilter ORF 610x610x96 G4I	12400039
	FibreDrain Filter F66 OMF 1	12400009
	FibreDrain Filter F66 OMF 2	12400010
	Hepa DCM H13 610x610x292	12400012
	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 5kPa tryktransmitter. 7,5 kW indbygget i IP66 skab	73008917
	Frekvensomformer med 5kPa tryktransmitter. 11 kW indbygget i IP66 skab	73008918



A) 1000 mm plads for filter service B) Drænstuds DN25 (2x)