

Product leaflet

OSF 4x3000 SM

FibreDrain® olietågefilter (ren olie) for kontinuerlig drift.



OSF 4x3000 SM

- ✓ Tre filter trin, forudskiller som option
- ✓ Målere til registrering af trykfald over hvert filter trin
- ✓ Drain: 4 off 1 1/2"
- ✓ Non-vibration fan suspension system

Nederman OSF olietågefilter er designet til at håndtere store mængder af ren olietåge under kontinuerlig drift. Filteret er udviklet med fokus på effektiv filtrering og lave vedligeholdelsesomkostninger.

Nederman OSF 4x3000 SM har som standard filtrering på 3 trin, hvor de første 2 trin er forsynet med filterkassetter med Nederman's FibreDrain® teknologi. Nederman har en bred vifte af filtre, der passer til mange forskellige anvendelsesområder. Det tredje trin er forsynet med et HEPA filter i filterklasse H13 med en effektivitet på 99,95% for MPPS i henhold til EN1822. Alle tårnbyggede OSF enheder fra Nederman er forberedt for brug af forudskiller. OSF 4x3000 SM har indbygget radial ventilator.

OSF 4x3000 SM

Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volumen (for fragt m ³)	25
Beskyttelsesklasse	IP55
Filter udskilningsgrad (%)	99,95
Installation	Indendørs
Materiale	Metalplade, malet både ind- og udvendigt
Metode for filterrensning	[Draining]
Arbejdstryk (kPa)	Max 4600 Pa
Kapacitet (max luftvolumen m ³ /h)	12000
Driftstemperatur	60°C (begrænset af filter)
Spænding (V)	400/690
Frekvens (Hz)	50
Faser	3
Antal filter	30
Strøm (A)	26/15,1
Farve	NCS-S 1005 B20G
Vægt (kg)	2800
Effekt (kW)	15

Modeller

	Item number
	12401149 ^[1]
	12401150 ^[1]

^[1] Plus ti filter element som option.

Tilbehør

	Accessory	Item number
	Drænpumpeboks, 50 Hz	12400054
	Opsamlingsbeholder med rør	12400764
	Forfilter ORF 610x610x96 G4I	12400039
	FibreDrain Filter F66 OSF 1	12400006
	FibreDrain Filter F66 OSF 2	12400007
	Hepa DCM H13 610x610x292	12400012
	Inlet adapter OSF 4x3000, OMF 3x4000, OMF 2x6000	12401163
	Extension structure OSF 4x3000	12401168
	Fan enclosure 3 filters in depth	12401160
	OMF/OSF Silencer 90/Ø630	12401159
	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

