

OMF 3x4000 SM

FibreDrain® Filtr olejové mlhy pro nepřetržitý provoz



OMF 3x4000 SM

- ✓ Tři filtrační stupně, volitelný předfiltr
- ✓ Manometr tlakové ztráty na každém modulu
- ✓ Drain: 4 off 1 1/2"
- ✓ Non-vibration fan suspension system

Nederman OMF je zařízení pro eliminaci olejové mlhy a je navržen tak, aby zvládl velké výparů z ropných produktů při trvalém provozu. Je vyvíjen s důrazem na vysoce účinnou filtraci spolu s nízkými nároky na údržbu.

Filtr Nederman OMF 3x4000 má ve standardu třífázový filtr, kdy první dvě fáze tvoří filtrační kazety s technologií FibreDrain®. Nederman má širokou škálu různých typů filtrů, aby vyhovoval mnoha různým druhům aplikací. Třetí stupeň tvoří HEPA filtr ve třídě filtrace H13 s účinností 99,95% pro MPPS podle EN 1822. Všechny jednotky Nederman OMF jsou připraveny k dovybavení dodatečným předfiltrem.

OMF 3x4000 SM

Certifikace	CE
Standard	2009/125/EC
Stupeň krytí	IP55
Účinnost filtrace (%)	99,95
Instalace	Vnitřní
Materiál	Plech s práškovou barvou, vnitřní i venkovní provedení.
Metoda čištění filtru	Samovypouštěcí
Pracovní tlak (kPa)	Max 4600 Pa
Kapacita (max. průtok m ³ /h)	12000
Pracovní teplota	61 °C (limit filtru)
Napětí (V)	400/690
Frekvence (Hz)	50
Počet fází	3
Počet filtračních elementů	18
Proud (A)	26 / 15,1
Barva	NCS-S 1005 B20G
Hmotnost (kg)	1925
Výkon (kW)	15

Models

	Item number
	12401153 ^[1]
	12401154 ^[1]

^[1] Plus 6 volitelný filtrační element.

Accessories

	Accessory	Item number
	Odpadové čerpadlo, 50 Hz	12400054
	Drain container with piping	12400764
	Předfiltr ORF 610x610x96 G4I	12400039
	Filtr FibreDrain F66 OMF1	12400009
	Filtr FibreDrain F66 OMF2	12400010
	Hepa DCM H13 610x610x292	12400012
	Inlet adapter OSF 4x3000, OMF 3x4000, OMF 2x6000	12401163
	Extension structure OSF 3x2000, OMF 3x4000	12401165
	Fan enclosure 2 filters in depth	12401109
	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







