

OSF 4x2000 SM

FibreDrain® filtr do dymów olejowych przy pracy ciągłej.



OSF 4x2000 SM

- ✓ Trzy poziomy filtracji, opcjonalny filtr wstępny
- ✓ Wskaźniki odczytu spadku ciśnienia na każdym etapie filtracji
- ✓ Drain: 4 off 1 1/2"
- ✓ Non-vibration fan suspension system

Filtry do dymu olejowego OSF firmy Nederman są przeznaczone do odciągu dużych ilości dymów olejowych w trybie pracy ciągłej. Są opracowane z uwzględnieniem wysokiej wydajności filtracji oraz niskimi kosztami utrzymania. Filtr OSF 4x2000 firmy Nederman posiada w standardzie trzy stopnie filtracji. Dwa pierwsze stopnie filtracji to kasety filtracyjne z technologią FibreDrain®. Trzeci stopień filtracji to wkład filtracyjny typu HEPA, klasy H13 o skuteczności 99,95% dla MPPS zgodnie z EN1822. Wszystkie jednostki OSF firmy Nederman są przygotowane do zastosowania filtra wstępnego.

OSF 4x2000 SM

Certyfikaty	CE
Standard	2009/125/EC
Poziom hałas (dB(A))	< 70 dB(A) @1,5 m mierzony 1.5 m od strony serwisowej z tłumikiem
Klasa zabezpieczenia	IP55
Wydajność filtracyjna (%)	99,95
Instalacja	wewnątrz
Materiał	Blacha, malowana zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz.
Metoda czyszczenia filtra	Samoodpływowe
Ciśnienie robocze (kPa)	Max 4500 Pa
Pojemność (maks. przepływ powietrza m ³ /h)	8000
Napięcie zasilania (V)	400/690
Częstotliwość (Hz)	50
Liczba faz	3
Ilość elementów filtracyjnych	24
Natężenie prądu (A)	19,5/11,3
Kolor	NCS-S 1005 B20G
Waga (kg)	2980
Moc (kW)	11

Models

	Item number
	12401145 ^[1]
	12401146 ^[1]

^[1] Plus 8 optional filter element.

Accessories

	Accessory	Item number
	Drain Pump box 50Hz	12400054
	Plastic Waste Container incl drain pipe.	12400764
	Pre-Filter ORF 610x610x96 G4I	12400039
	FibreDrain Filter 1 OSF; 600x600x292mm	12400006
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x600x292mm	12400007
	Hepa DCM H13 610x610x292 mm	12400012
	Inlet adapter OSF 4x2000/OMF 2x4000 SM/Ø450/1005/w inst. mtrl.	12401161
	Extension structure OSF 4x2000 SM/1005/w inst. mtrl.	12401166
	Silencing hood fan NF7,5L/11/15/18,5kW/1005P	12401109
	OMF/OSF Silencer 90/Ø500	12400038
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	12401330
	OSF/OMF Instruction Mounting system for electric components	12401342
	OMF/OSF/MQL mounting system for electrical components	12401341

Accessories

	Accessory	Item number
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 11kW. IP66 enclosure.	73008918
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 15kW. IP66 enclosure	73008919







