

Filtr do dymu olejowego OSF 1000

FibreDrain® filtr do dymów olejowych przy pracy ciągłej.




Filtry do dymu olejowego OSF firmy Nederman są przeznaczone do odciążenia dużych ilości dymów olejowych w trybie pracy ciągłej. Są opracowane z uwzględnieniem wysokiej wydajności filtracji oraz niskimi kosztami utrzymania. Filtr OSF 1000 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.

- Trzy poziomy filtracji, opcjonalny filtr wstępny
- Wskaźniki odczytu spadku ciśnienia na każdym etapie filtracji
- Przedłużenie nóg
- Dwa króćce Ø200mm połączone opaskami
- Starter and motor protection included

Nazwa produktu	Filtr do dymu olejowego OSF 1000
Standard	2009/125/EC
Objętość (do wysyłki) (m ³)	2.45
Poziom hałasu (dB(A))	50 Hz: 65 dB(A) mierzony 1.5 m od strony serwisowej 60 Hz: 67 dB(A) mierzony 1.5 m od strony serwisowej
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 2500 Pa
Pojemność (maks. przepływ powietrza m ³ /h)	1000
Operating Temperature	40 deg C (inbuilt fan)
Napięcie zasilania (V)	230/400
Częstotliwość (Hz)	50
Liczba faz	3
Ilość elementów filtracyjnych	3
Natężenie prądu (A)	4,2 / 2,4
Kolor	NCS-S 1005 B20G
Waga (kg)	245
Moc (kW)	1,1
Wyjaśnienie do danych technicznych	Plus 1 optional filter element. Incl extension legs





Filtr do dymu olejowego OSF 1000

Zdjęcie	Nazwa na karcie charakterystyki	Model
	OSF 1000, wlot 2 x ø 200 mm klamra zaciskowa z lewej lub prawej strony. Króciec spustowy żeński. 2 x 1"	12400029*

**Plus 1 optional filter element. Incl extension legs*

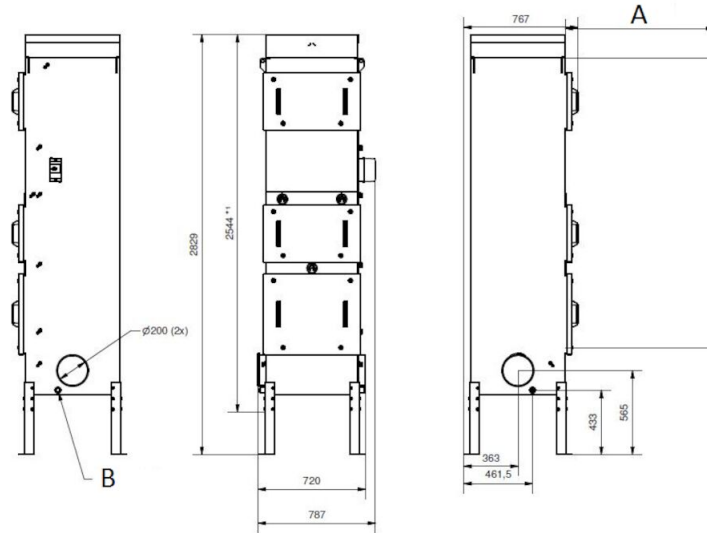
Filtr do dymu olejowego OSF 1000

Akcesoria		Nr części
	Drain pump box, 50 Hz, 10 litre/min at 5m, including controller	12400054*
	Drain container with piping	12400764**
	Optional FibreDrain Pre Filter ORF 610x610x96 mm.	12400039
	FibreDrain Filter 1 OSF; 600x600x292 mm	12400006
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x600x292 mm	12400007
	HEPA DCM H13 610x610x292 mm	12400012
	Outlet transition, ø 200 mm, for OSF 1000 / OSF 1000-2 / OMF 1000-2 / OMF 2000	12400904
	Outlet transition, ø 250 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400905
	Outlet transition, ø 315 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400906
	Drain pump box, 50 Hz, 10 litre/min at 10m, including controller	12401330
	OSF/OMF Instruction Mounting system for electric components	12401342
	OMF/OSF/MQL mounting system for electrical components	12401341
	Frequency inverter with 2 kPa pressure sensor, 1,5kW	73008913

*Drain connection must be elevated min 200 mm from pump box support level

**Drain connection must be elevated min 420mm from container support level

Filtr do dymu olejowego OSF 1000



A) 1000 mm przestrzeni serwisowej

B) Spust (x2)