

Filtr do dymu olejowego OSF 3000

FibreDrain® filtr do dymów olejowych przy pracy ciągłej.




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 3000 firmy Nederman posiada w standardzie trzy stopnie filtracji. Dwa pierwsze stopnie filtracji to kasety filtracyjne z technologią FibreDrain®. Firma Nederman ma szeroką ofertę różnych typów wkładów filtracyjnych dostosowanych do wielu różnego rodzaju zastosowań. 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 wlotowe Ø400mm z opaską zaciskową

Nazwa produktu	Filtr do dymu olejowego OSF 3000
Standard	2009/125/EC
Objętość (do wysyłki) (m ³)	7.14
Poziomy hałasu (dB(A))	50 / 60 Hz: 70 dB(A) mierzony 1.5 m od strony serwisowej z tłumikiem
Klasa zabezpieczenia	IP55
Wydajność filtracyjna (%)	99,95
Instalacja	wewnątrz
Materiał	Błacha, malowana zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz.
Metoda czyszczenia filtra	Samoodpływowe
Ciśnienie robocze (kPa)	Max 3200 Pa
Pojemność (maks. przepływ powietrza m ³ /h)	3000
Operating Temperature	60 deg C (limited by filter)
Napięcie zasilania (V)	400/690
Częstotliwość (Hz)	50
Liczba faz	3
Ilość elementów filtracyjnych	9
Natężenie prądu (A)	9,8 / 5,7
Kolor	NCS-S 1005 B20G
Waga (kg)	575
Moc (kW)	5,5
Wyjaśnienie do danych technicznych	Plus 3 optional filter elements. Incl extension legs.












Filtr do dymu olejowego OSF 3000

Zdjęcie	Nazwa na karcie charakterystyki	Model
	OSF 3000, wlot 2 x \varnothing 400 mm klamra zaciskowa z lewej lub prawej strony. Króciec spustowy żeński. 2 x 1"	12400035*

**Plus 3 optional filter elements. Incl extension legs.*

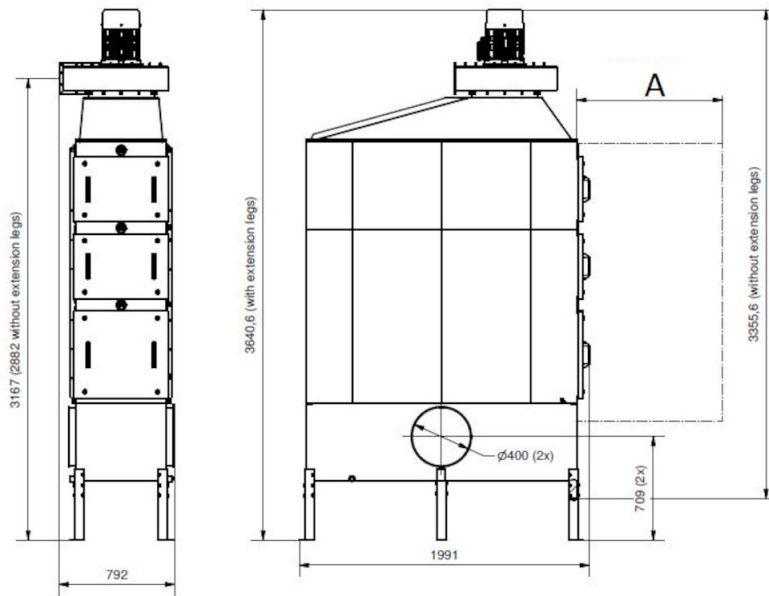
Filtr do dymu olejowego OSF 3000

Akcesoria		Nr części
	Fan transition Combifab 5,5kW/Ø315mm/1005	12401289
	Drain pump box, 50 Hz, 10 litre/min at 5m, including controller	12400054*
	Drain container with piping	12400764**
	Silencer 90° Ø 315 mm	12400016
	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
	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 2kPa pressure sensor. 5,5kW	73008916

*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 3000



A) 1000 mm przestrzeni serwisowej