

OMF 4000i

FibreDrain® filtr do mgły olejowej przy pracy ciągłej.



OMF 4000i

- ✓ Trzy poziomy filtracji, opcjonalny filtr wstępny
- ✓ Wskaźniki odczytu spadku ciśnienia na każdym etapie filtracji
- ✓ Przedłużenie nóg
- ✓ Dwa króćce wlotowe Ø 315 mm z opaską zaciskową
- ✓ W zestawie osłona rozrusznika i silnika

Pochłaniacze mgły olejowej OMF firmy Nederman są przeznaczone do odciążu dużych ilości mgły olejowej w trybie pracy ciągłej. Opracowane z uwzględnieniem wysokiej wydajności filtracji oraz niskich kosztów utrzymania.

Filtr OMF 4000i firmy Nederman ma w standardzie trzy stopnie filtracji. Pierwszy stopień filtracji to kasety filtracyjne z technologią FibreDrain®. Nederman ma szeroką ofertę różnych typów wkładów filtracyjnych dostosowanych do wielu różnych zastosowań. Trzeci stopień filtracji to wkład filtracyjny typu HEPA, klasy H13 o skuteczności 99,95% dla MPPS zgodnie z EN1822. Wszystkie jednostki OMF firmy Nederman w konstrukcji wieżowej są przygotowane do zastosowania filtra wstępnego. Filtry OMF 4000i mają wbudowane wentylatory promieniowe.

OMF 4000i

Certyfikaty	CE
Standard	2009/125/EC
Poziom hałas (dB(A))	50 Hz: 67 dB(A) mierzony 1.5 m od strony serwisowej 60 Hz: 69 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)	4000
Napięcie zasilania (V)	230/400
Częstotliwość (Hz)	50
Liczba faz	3
Ilość elementów filtracyjnych	6
Natężenie prądu (A)	2 x 7,6 / 4,4
Kolor	NCS-S 1005 B20G
[ItemNoiselevel]	67
Waga (kg)	400
Moc (kW)	2 x 2,2

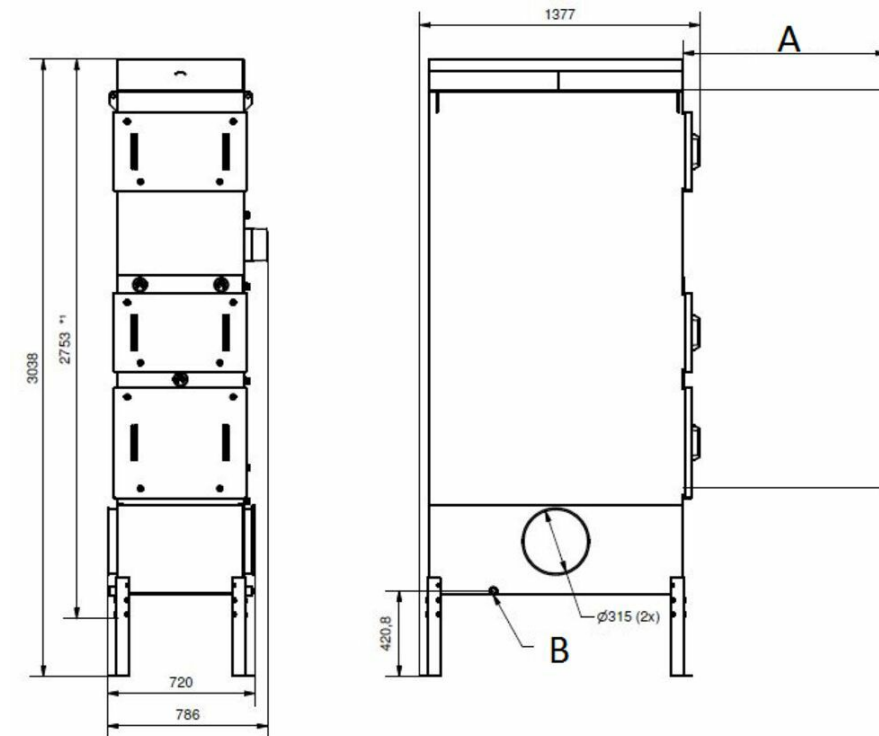
Models

	Item number
	12400848 ^[1]

^[1] Plus 2 optional filter elements. Incl extension legs. Power 2 x 2,2 kW. Amperage 2 x 7,6/4,4 A.

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 OMF; 600x600x292mm	12400009
	FibreDrain Filter 2 OMF; 600x600x292mm	12400010
	Hepa DCM H13 610x610x292 mm	12400012
	OSF2000I / OMF4000I Outlet transition Ø315mm/1005	12400907
	OSF2000I / OMF4000I Outlet transition Ø450mm/1005	12400909
	OSF2000I / OMF4000I Outlet transition Ø500mm/1005	12400997
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	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. IP66 enclosure	73008916



A) 1000 mm przestrzeni serwisowej B) Spust (x2)