

Product leaflet

OMF 4000i

Sürekli çalışma için FibreDrain® yağ buharı toplayıcı.



OMF 4000i

- ✓ Üç filtre aşaması, opsiyonlu ön filtre
- ✓ Her bir filtre kademesinde basınç düşmesinin okunması için göstergeler
- ✓ Uzatma ayakları
- ✓ Kavrama halkası bağlantılı iki giriş Ø315 mm
- ✓ Başlatıcı ve motor koruması dahildir.

Nederman OMF yağ buharı toplayıcıları kesintisiz çalışma sırasında büyük miktarlarda emülsiyon buharı işlemek üzere tasarlanmıştır. Düşük bakım giderleriyle birlikte yüksek etkinliğe sahip filtreleme işlemlerine odaklanarak geliştirilmiştir.

Nederman OMF 4000i standart olarak ilk kademesi Nederman'ın FibreDrain® teknolojisine sahip filtre kasetlerinden oluşan toplamda 3 adet filtre kademesine sahiptir. Filtac Nederman birçok farklı uygulamaya uyum sağlayabilmek için geniş bir yelpazeye sahip farklı filtre çeşitliliğine sahiptir. Üçüncü kademe, EN1822'ye göre MPPS için %99,95 etkinlik oranına sahip H13 filtre sınıfında bir HEPA filtreden oluşmaktadır. Bütün kule yapılı Nederman OMF üniteleri ön filtre için kullanım için tasarlanmıştır. OMF 4000i ise 2 adet bütünleşik radyal fana sahiptir.

OMF 4000i

Sertifikalar	CE
Standart	2009/125/EC
Ses Düzeyi(dB(A))	Servis tarafından 1,5 m altında 67 dB(A)
Koruma sınıfı	IP55
Filtreleme kalitesi (%)	99,95
Kurulum	[Indoor]
Materyal	Sac metal, hem içi hem de dışı boyalı
Filtre temizlik metodu	kendiliğinden boşaltma
Çalışma Basıncı (kPa)	Maksimum 2500 Pa
Kapasite(maks. Hava debisi m ³ /h)	4000
[ProductOperatingTemperature]	40 derece C (bütünleşik fan)
Kol uzunluğu (m)	0
Güç Volt (V)	230/400
Frekans(Hz)	50
Faz adedi	3
Filtre adedi	6
Amper(A)	2 x 7,6 / 4,4
Renk	NCS-S 1005 B20G
[ItemNoiselevel]	Servis alanından 1,5 metrede 67 db(A)
Ağırlık (kg)	400
Güç (kW)	2 x 2,2
Teknik bilgi onayı	Artı 2 Opsiyonlu filtre elemanları. Uzantı ayakları dahil. güç 2 x 2,2 kW. Amperaj 2 x 7,6/4,4 A.

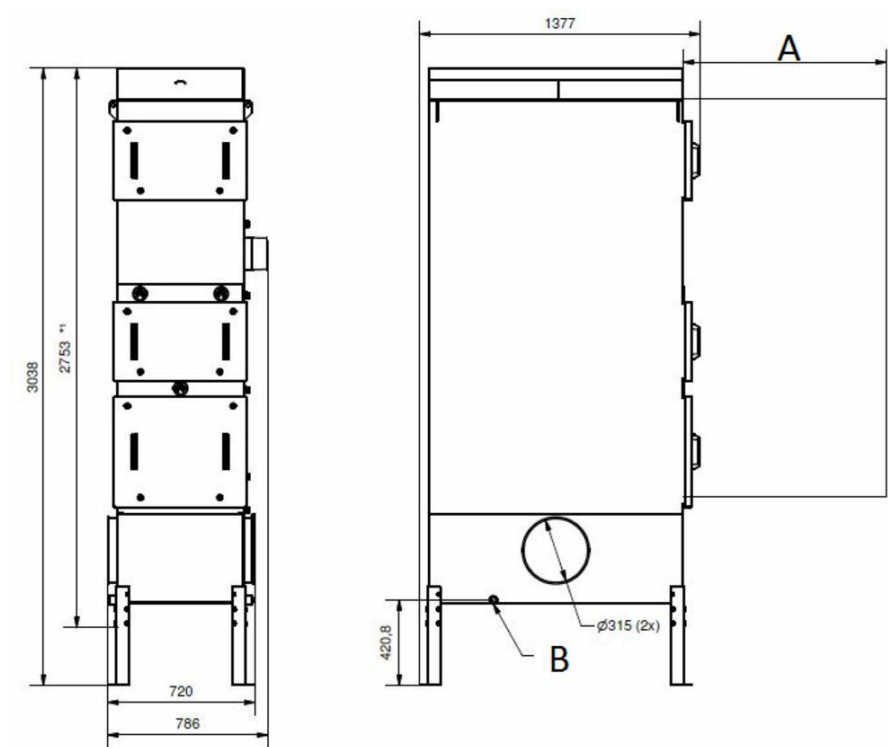
Models

	Item number
	12400848 ^[1]

^[1] Artı 2 Opsiyonlu filtre elemanları. Uzanlı ayakları dahil. güç 2 x 2,2 kW. Amperaj 2 x 7,6/4,4 A.

Accessories

	Accessory	Item number
	Tahliye pompa kutusu	12400054
	Drain container with piping	12400764
	fiber tahliye ön filtresi ORF 610x610x96 G4	12400039
	FibreDrain Filter 1 OMF; 600x600x292mm	12400009
	FibreDrain Filter 2 OMF; 600x600x292mm	12400010
	Hepa DCM H13 610x610x292 mm	12400012
	Çıkış tranzisyonu, ø 315 mm OSF2000i / OMF4000i için	12400907
	Çıkış tranzisyonu, ø 450 mm OSF2000i / OMF4000i için	12400909
	Çıkış tranzisyonu, ø 500 mm OSF2000i / OMF4000i için	12400997
	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
	Frequency inverter with 2kPa pressure sensor. 5.5kW. IP66 enclosure	73008916



A) 1000 mm filter service space B) Drain stud (x2)