

OMF 2000

Sabit çalışma için FibreDrain® yağ buhar toplayıcı.



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 2000 standart olarak ilk 2 kademesi Nederman'ın FibreDrain® teknolojisine sahip filtre kasetlerinden oluşan toplamda 3 adet filtre kademesine sahiptir. 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 kullanımı için hazırlanmaktadır. OMF 2000 ise bütünleşik bir radyal fana sahiptir.

- Üç filtre aşamalı, opsiyonlu ön filtre
- Her bir filtre kademesinde basınç düşüşlerini okumak için ölçüm aletleri
- Uzatma ayakları
- Kavrama halka bağlantılı iki giriş \varnothing 200
- Başlatıcı ve motor koruma dahildir.

Medya	OMF 2000
Standart	2009/125/EC
Miktar(Gemi End) (m ³)	2.45
Ses Düzeyi(dB(A))	Servis tarafından 1,5 m altında 66 dB(A)
Koruma sınıfı	IP55
Filtreleme kalitesi (%)	99,95
Kurulum	[Indoor]
Materyal	Hem içi hem dışı boyalı sac metal
Çalışma Basıncı (kPa)	Maksimum 3500 Pa
Kapasite(maks. Hava debisi m ³ /h)	2000
Operating Temperature	40 derece C (bütünleşik fan)
Güç Volt (V)	230/400
Frekans(Hz)	50
Faz adedi	3
Filtre adedi	3
Amper(A)	7,6 / 4,4
Renk	NCS-S 1005 B20G
Ağırlık (kg)	250
Güç (kW)	2,2
Teknik bilgi onayı	Artı 1 opsiyonlu filtre elemanı Uzantı ayakları dahil



OMF 2000

[image]	Bilgi Dökümanı ismi	[model]
	OMF 2000, Giriş 2 x ø 200 mm kelepçe halkası sol veya sağ. Tahliye 2 x 1" dışı	12400008*

*Artı 1 opsiyonlu filtre elemanı Uzantı ayakları dahil

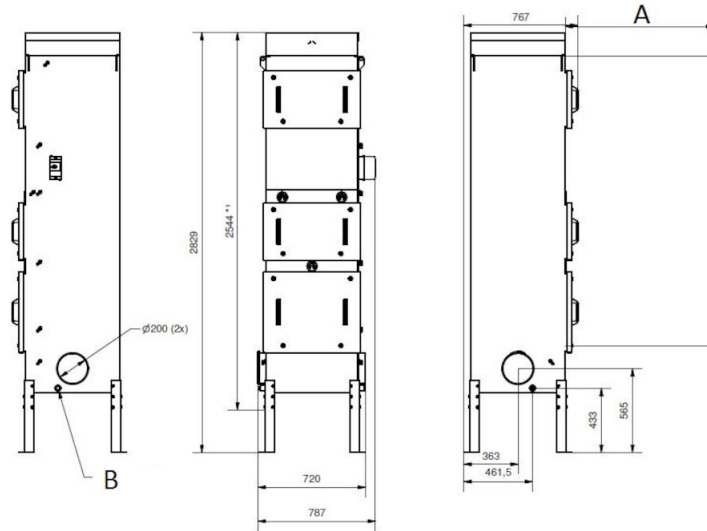
OMF 2000

	[accessory]	[partno]
	Tahliye pompa kutusu, 50 Hz	12400054*
	Drain container with piping	12400764**
	Opsiyonlu fiber tahliye ön filtresi ORF 610x610x96 mm.	12400039
	FibreDrain Filter 1 OMF; 600x600x292 mm	12400009
	FibreDrain Filter 2 OMF; 600x600x292 mm	12400010
	HEPA Filter H13; 610x610x292 mm	12400012
	Çıkış tranzisyonu, ø 200 mm, OSF 1000 / OSF 1000-2 / OMF 1000-2 / OMF 2000 için	12400904
	Çıkış tranzisyonu, ø 250 mm OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000 için	12400905
	Çıkış tranzisyonu, ø 315 mm OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000 için	12400906
	Drain pump box, 50 Hz, 10 litre/min at 10m, including controller	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. 2,2kW	73008914

*Drenaj bağlantısı pompa kutusu destek seviyesinden minimum 200 mm yükseltilmelidir.

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

OMF 2000



A) 1000 min filler service space

B) Drain stud (x2)