

OSF 2000i

Sürekli çalışma için FibreDrain® yağ dumanı toplayıcı.



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


Nederman OSF 2000i standart olarak ilk 2 kademesi Nederman 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 OSF üniteleri ön filtre için kullanım için tasarlanmıştır. OSF 2000i ise 2 adet bütünleşik radyal fana sahiptir.

- 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.

Medya	OSF 2000i
Standart	2009/125/EC
Miktar(Gemi End) (m ³)	4.13
Ses Düzeyi(dB(A))	Servis tarafından 1,5 m altında 66 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)	2000
Operating Temperature	40 derece C (bütünleşik fan)
Güç Volt (V)	230/400
Frekans(Hz)	50
Faz adedi	3
Filtre adedi	6
Amper(A)	2 x 4,2 / 2,4
Renk	NCS-S 1005 B20G
Ağırlık (kg)	380
Güç (kW)	2 x 1,1
Teknik bilgi onayı	Artı 2 Opsiyonlu filtre elemanları. Uzantı ayakları dahil. güç - 2 x 7,5 KW. Amperaj 2x 13/7,5 A.

















OSF 2000i

[image]	Bilgi Dökümanı ismi	[model]
	OSF 2000i, Giriş 2 x ø 315 mm kelepçe halkası sol veya sağ. Tahliye 2 x 1" dışı	12400847*

*Artı 2 Opsiyonlu filtre elemanları. Uzanlı ayakları dahil.
güç - 2 x 7,5 KW. Amperaj 2x13/7,5 A.

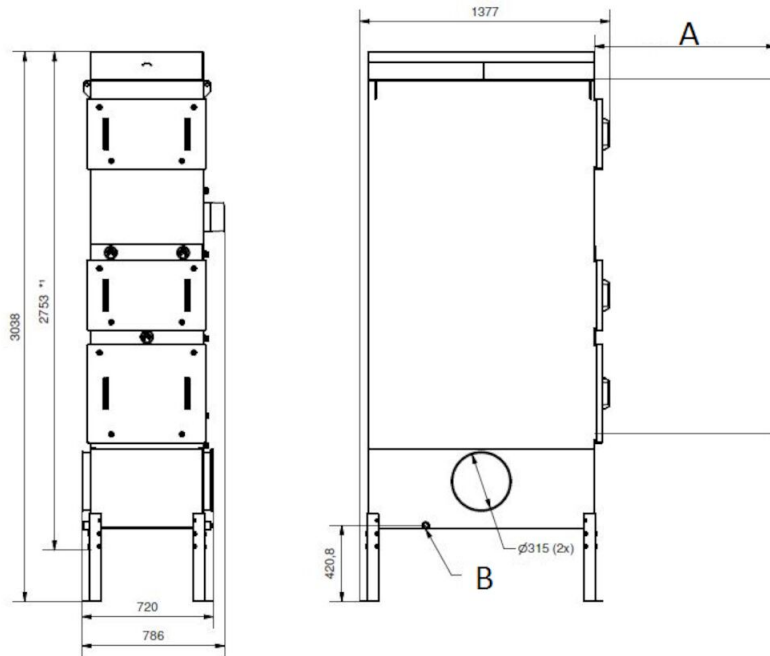
OSF 2000i

	[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 OSF; 600x600x292 mm	12400006
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x600x292 mm	12400007
	HEPA Filter H13; 610x610x292 mm	12400012
	Çıkış tranzisyonu, ø 315 mm OSF2000i / OMF4000i için	12400907
	Çıkış tranzisyonu, ø 400 mm OSF2000i / OMF4000i için	12400908
	Çıkış tranzisyonu, ø 450 mm OSF2000i / OMF4000i için	12400909
	Çıkış tranzisyonu, ø 500 mm, OSF2000i / OMF4000i için	12400997
	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

OSF 2000i



A) 1000 min filler service space

B) Drain stud (x2)