

OMF 1000-2

Sürekli çalışma için FibreDrain® yağ buharı 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 geliştirilmişlerdir.


Nederman_Filtac OMF 1000-2 standart olarak ilk kademesi Nederman'ın FibreDrain® teknolojisine sahip filtre kasetlerinden oluşan toplamda 2 adet filtre kademesine sahiptir. Nederman birçok farklı uygulamaya uyum sağlayabilmek için geniş bir yelpazeye sahip farklı filtre çeşitliliğine sahiptir. İkinci 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 1000-2 ise bütünlük bir radyal fana sahiptir.

- İki filtre aşaması, opsiyonlu ön filtre
- Her bir filtre kademesinde basınç düşmesinin okunması için göstergeler
- Uzatma ayakları
- Kavrama halkası bağlantılı iki giriş Ø200 mm
- Başlatıcı ve motor koruması dahildir.

Medya	OMF 1000-2
Standart	2009/125/EC
Miktar(Gemi End) (m ³)	2.16
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)	1000
Operating Temperature	40 derece C (bütünlük fan)
Güç Volt (V)	230/400
Frekans(Hz)	50
Faz adedi	3
Filtre adedi	2
Amper(A)	4,2 / 2,4
Renk	NCS-S 1005 B20G
Ağırlık (kg)	200
Güç (kW)	1,1
Teknik bilgi onayı	Artı 1 opsiyonlu filtre elemanı Uzantı ayakları dahil



OMF 1000-2

[image]	Bilgi Dökümanı ismi	[model]
	OMF 1000-2, Giriş 2 x Ø200 kelepçe halkası sol veya sağ. Tahliye 2 x 1" dışı	12400024*

*Artı 1 opsiyonlu filtre elemanı Uzantı ayakları dahil

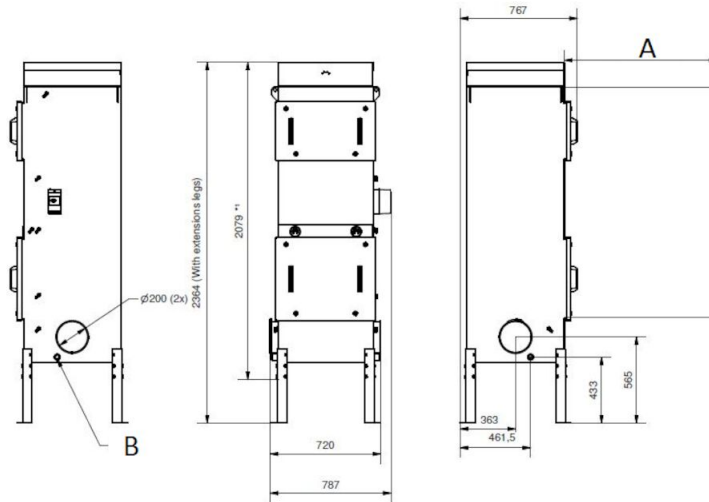
OMF 1000-2

	[accessory]	[partno]
	Tahliye pompa kutusu, 50 Hz	12400054*
	Drain container with piping	12400764**
	Opsiyonlu fiber tahliye ön filtresi ORF 610x610x96 mm.	12400039
	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
	FibreDrain Filter 2 OMF; 600x600x292 mm	12400010
	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 2 kPa pressure sensor. 1,5kW	73008913

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

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

OMF 1000-2



A) 1000 min filler service space

B) Drain stud (x2)