

OSF 7000

Sürekli çalışma için FibreDrain® yağ dumanı toplayıcı.



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


Nederman OSF 7000 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. OSF 7000 özel bir ön filtre kasağı içerisinde özel bir ön filtre ile donatılabilir ve üst kısım montajlı bir radyal fana sahiptir.

- Üç filtre aşaması, opsiyonlu ön filtre
- Her bir filtre kademesinde basınç düşmesinin okunması için göstergeler
- Kompakt tasarım
- Kavrama halkası bağlantılı iki giriş Ø450 mm

Medya	OSF 7000
Standart	2009/125/EC
Miktar(Gemi End) (m ³)	12.67
Ses Düzeyi(dB(A))	Susturucu hariç Servis tarafından 1,5 m altında 70 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 3500 Pa
Kapasite(maks. Hava debisi m ³ /h)	8000
Operating Temperature	60 derece C (filtre ile sınırlı)
Güç Volt (V)	400/690
Frekans(Hz)	50
Faz adedi	3
Filtre adedi	6
Amper(A)	19,5 / 11,3
Renk	NCS-S 1005 B20G
Ağırlık (kg)	1320
Güç (kW)	11
Teknik bilgi onayı	Artı 2 opsiyonel filtre elemanı. Uzatma ayakları dahil.



OSF 7000

[image]	Bilgi Dökümanı ismi	[model]
	OSF 7000, Giriş 2 x ø 450 mm kelepçe sol veya sağ. Tahliye 2 x 1" Dişi	12400900*

*Artı 2 opsiyonel filtre elemanı. Uzatma ayakları dahil.

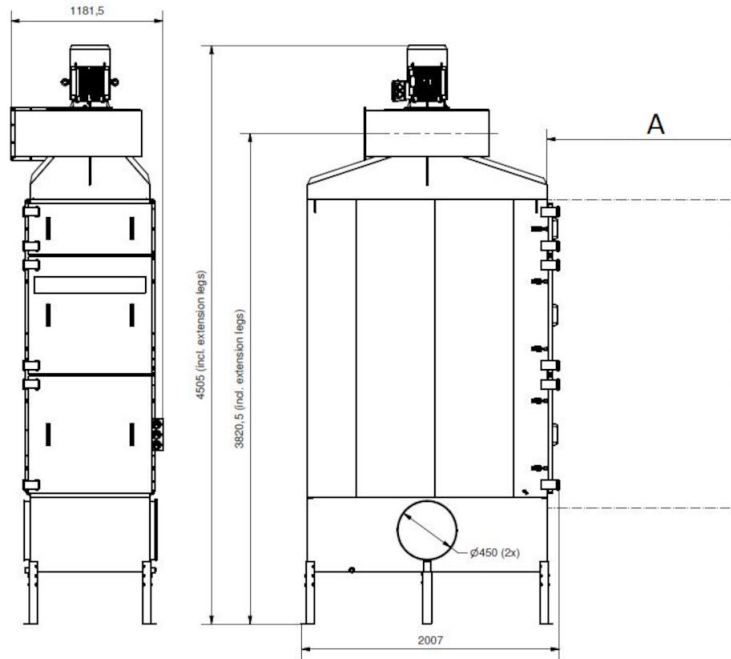
OSF 7000

	[accessory]	[partno]
	Tahliye pompa kutusu, 50 Hz	12400054*
	Drain container with piping	12400764**
	Susturucu 90° Ø 500 mm	12400038
	Tranzisyon NF 11 kW / Ø500 / 1005	12400989
	Optional FibreDrain Pre Filter ORF 890x770x96 mm	12400917
	FibreDrain Filter 1 OSF; 915x915x700 mm	12400032
	FibreDrain Filter 2 OSF; 915x915x700 mm	12400033
	HEPA filter H13; 915x915x292 mm	12400034
	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 5kPa pressure sensor. 11kW	73008918
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 15kW	73008919

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

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

OSF 7000



A) 1500 mm min filler service space