

OSF 3500

Sabit çalışma için FibreDrain® yağ buhar. Toplayıcı.



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


Nederman_Filtac OSF 3500 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 3500 özel bir ön filtre çerçevesinde bir ön filtre ile donatılabilir ve üst montajlı 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 315

Medya	OSF 3500
Standart	2009/125/EC
Miktar(Gemi End) (m ³)	6.82
Ses Düzeyi(dB(A))	Servis tarafından susturucu haricinde 1,5 m altında 70 dB(A)
Koruma sınıfı	IP55
Filtreleme kalitesi (%)	99,95
Kurulum	[Indoor]
Materyal	Hem içi hem dışı boyalı sac metal
Filtre temizlik metodu	kendiliğinden boşaltma
Çalışma Basıncı (kPa)	Maksimum 4000 Pa
Kapasite(maks. Hava debisi m ³ /h)	4000
Operating Temperature	60 derece C (filtre ile sınırlama)
Güç Volt (V)	400/690
Frekans(Hz)	50
Faz adedi	3
Filtre adedi	3
Amper(A)	13 / 7,5
Renk	NCS-S 1005 B20G
Ağırlık (kg)	655
Güç (kW)	7,5
Teknik bilgi onayı	Artı 1 opsiyonlu filtre elemanı Uzantı ayakları dahil.













OSF 3500

[image]	Bilgi Dökümanı ismi	[model]
	OSF 3500, Giriş 2 x ø 315 mm kelepçe halkası sol veya sağ. Tahliye 2 x 1" dışı	12400031*

*Artı 1 opsiyonlu filtre elemanı Uzantı ayakları dahil.

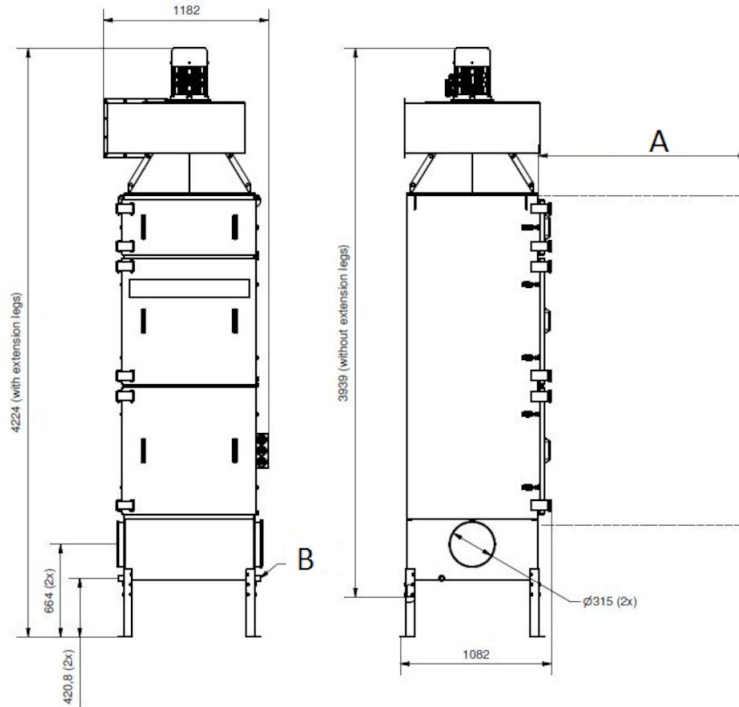
OSF 3500

	[accessory]	[partno]
	Tahliye pompa kutusu, 50 Hz	12400054*
	Drain container with piping	12400764**
	Susturucu 90° Ø 315 mm	12400016
	Tranzisyon NF 7,5 kW / Ø 315 mm / 1005	12400988
	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. 7,5kW	73008917
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 11kW	73008918

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

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

OSF 3500



A) 1500 mm min filler service space

B) Drainage DN25 (2x)