

Product leaflet

OSF 3x2000 SM

Sabit çalışma için FibreDrain® yağ duman toplayıcı.



OSF 3x2000 SM

- ✓ Üç filtre aşamalı, opsiyonlu ön filtre
- ✓ Her bir filtre kademesinde basınç düşüşlerini okumak için ölçüm aletleri
- ✓ Drain: 4 off 1 1/2"
- ✓ Non-vibration fan suspension system

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 OSF 3x2000 SM 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 OSF üniteleri ön filtre kullanımı için hazırlanmaktadır. OSF 3x2000 SM ise bütünleşik bir radyal fana sahiptir.

OSF 3x2000 SM

Sertifikalar	CE
Standart	2009/125/EC
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 4500 Pa
Kapasite(maks. Hava debisi m ³ /h)	6000
[ProductOperatingTemperature]	60 derece C (filtre ile sınırlama)
Güç volt (V)	400/690
Frekans(Hz)	50
Faz adedi	3
Filtre adedi	18
Amper(A)	19,5/11,3
Renk	NCS-S 1005 B20G
Ağırlık (kg)	1920
Güç (kW)	11

Models

	Item number
	12401143 ^[1]
	12401144 ^[1]

^[1] Artı 6 opsiyonel filtre elemanı.

Accessories

	Accessory	Item number
	Tahliye pompa kutusu	12400054
	Drain container with piping	12400764
	fiber tahliye ön filtresi ORF 610x610x96 G4	12400039
	FibreDrain Filter 1 OSF; 600x600x292mm	12400006
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x600x292mm	12400007
	Hepa DCM H13 610x610x292 mm	12400012
	Inlet adapter OSF 3x2000	12401137
	Extension structure OSF 3x2000, OMF 3x4000	12401165
	Fan enclosure 2 filters in depth	12401109
	OMF/OSF Susturucu 90/Ø500	12400038
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	12401330
	OSF/OMF Instruction manual for mounting system for electric components	12401342
	OMF/OSF/MQL mounting system for electrical components	12401341

Accessories

	Accessory	Item number
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 11kW. IP66 enclosure.	73008918
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 15kW. IP66 enclosure	73008919







