

## OSF 1500 FC

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 1500 FC 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 1500 FC ise bütünlük bir radyal fana sahiptir.

- Üç filtre aşaması
- Her bir filtre kademesinde basınç düşmesinin okunması için göstergeler
- Kompakt tasarım
- Kavrama halkası bağlantılı iki giriş Ø200 mm
- Başlatıcı ve motor koruması dahildir.





Medya	OSF 1500 FC
Standart	2009/125/EC
Miktar(Gemi End) (m <sup>3</sup> )	2.21
Ses Düzeyi(dB(A))	Servis tarafından 1,5 m altında 67 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 <sup>3</sup> /h)	1500
Operating Temperature	40 derece C (bütünlük fan)
Güç Volt (V)	230/400
Frekans(Hz)	50
Faz adedi	3
Filtre adedi	3
Amper(A)	7,6 / 4,4
Renk	NCS-S 1005 B20G
Ağırlık (kg)	270
Güç (kW)	2,2
Teknik bilgi onayı	



## OSF 1500 FC

[image]	Bilgi Dökümanı ismi	[model]
	OSF 1500 FC, Giriş sağ veya arka ø 200 mm kelepçe halkası. Tahliye 1" dişi	12400874
	OSF 1500 FC, Giriş sol veya arka ø 200 mm kelepçe halkası. Tahliye 1" dişi	12400875

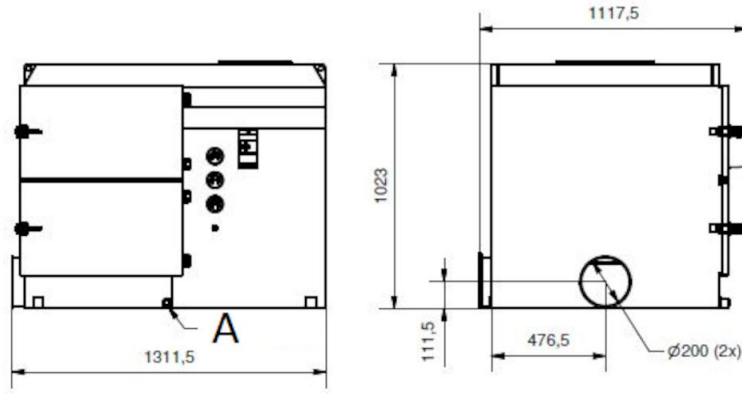
## OSF 1500 FC

	[accessory]	[partno]
	Tahliye pompa kutusu, 50 Hz	12400054*
	Drain container with piping	12400764**
	FibreDrain Filter 1 OSF; 600x600x292 mm	12400006
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x600x292 mm	12400007
	Fibre Drain Filter 1 OSF; 600x300x292 mm	12400164
	FibreDrain Filter 2 OSF; 600x300x292 mm	12400169
	HEPA Filter H13; 610x610x150 mm	12400852
	FC için yüksek kapasiteli HEPA-filtre kiti	12400984
	Çıkış bağlantısı OSF 1500FC - HEPA 610x610x292mm	12400761
	Çıkış bağlantısı OSF 1500FC - HEPA 610x610x150mm	12400886
	Drain pump box, 50 Hz, 10 litre/min at 10m, including controller	12401330
	Frequency inverter with 2kPa pressure sensor. 2,2kW	73008914

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

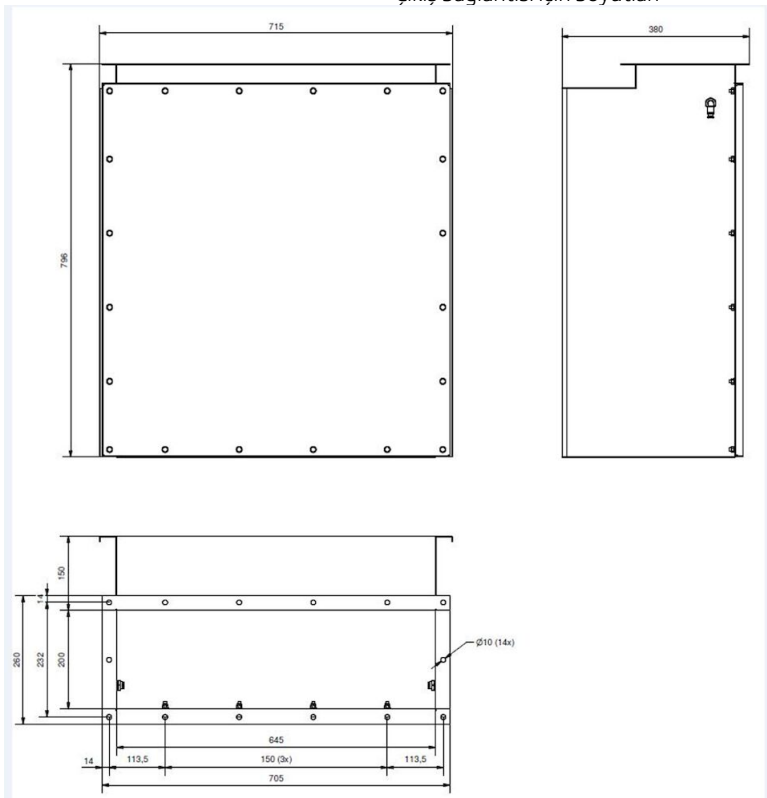
\*\*Drain connection must be elevated min 420mm from container support level

## OSF 1500 FC



A) Drain stud (x2)

Çıkış bağlantısı için boyutlar:



## OSF 1500 FC

Çıkış bağlantısı için boyutlar:

