

OSF 500 FC

ระบบ FibreDrain™ เครื่องดูดควันน้ำมันสำหรับการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง



Nederman Filtac OSF

เป็นเครื่องกำจัดไอน้ำมันที่ถูกรอกแบบมาเพื่อจัดการกับละอองน้ำมันจำนวนมากโดยเฉพาะในระหว่างการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง

เครื่องกรองรุ่นนี้ได้รับการพัฒนาโดยให้ความสำคัญกับการกรองที่มีประสิทธิภาพสูงซึ่งมาพร้อมกับค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาต่ำ Nederman Filtac OSF 500FC มีมาตรฐานการกรองถึง 3 ขั้นตอน

ขั้นตอนแรกประกอบด้วยไส้กรองแบบดัดด้วยเทคโนโลยี Nederman Filtac's FibreDrain™ Filtac_Nederman

มีความหลากหลายของชนิดของฟิลเตอร์เพื่อให้เหมาะกับการใช้งานที่แตกต่างกัน ขั้นตอนที่สองประกอบด้วยแผ่นกรอง HEPA H13


ในตัวกรองที่ประสิทธิภาพการกรองถึง 99,95% สำหรับMPPs ตามมาตรฐาน EN1822 และเครื่องกรอง OSF 500FC ที่ห้องสำหรับติดตั้งพัดลมดูดฝุ่นด้วย

- กรอง 3 ขั้นตอน
- มีมาตรวัดสำหรับอ่านค่าความดันในแต่ละขั้นตอนการกรอง
- รูปแบบกะทัดรัด
- Inlet 2 ช่อง ขนาด ๑ 150 มม. ต่อด้วยแหวนยึด
- พร้อมตัวป้องกันสสารเทอร์และมอเตอร์






Product name	OSF 500 FC
Standard	2009/125/EC
Volume (for shipping) (m3)	1.1
Noise level (dB(A))	50 Hz: 65 dB(A) @1,5 m จากตัวเครื่อง 60 Hz: 67 dB(A) @1,5 m จากตัวเครื่อง
Protection class	IP55
Filter efficiency (%)	99.95
Installation	ในอาคาร
Material	โลหะแผ่น ทาสีทั้งด้านในและนอก
Filter cleaning method	ระบายน้ำด้วยตนเอง
Working pressure (kPa)	Max 2500 Pa
Capacity (max airflow m3/h)	500 (ตามที่ระบุ)
Operating Temperature	อุณหภูมิ 40 องศาเซลเซียส (พัดลมดูดฝุ่นในตัว)
Power Voltage (V)	230/400
Frequency (Hz)	50
No of phases	3
Number of filter elements	3
Amperage (A)	3,46 / 2,0
Colour	NCS-S 1005 B20G
Weight (kg)	150
Power (kW)	0,75



OSF 500 FC

รูปภาพ	Description	รุ่น
	OSF 500 FC, ช่องทางเข้าด้านซ้ายหรือด้านหลัง เข็มขัดรัดขนาด Ø150 ท่อทางออกตัวเมียขนาด 1"	12400017

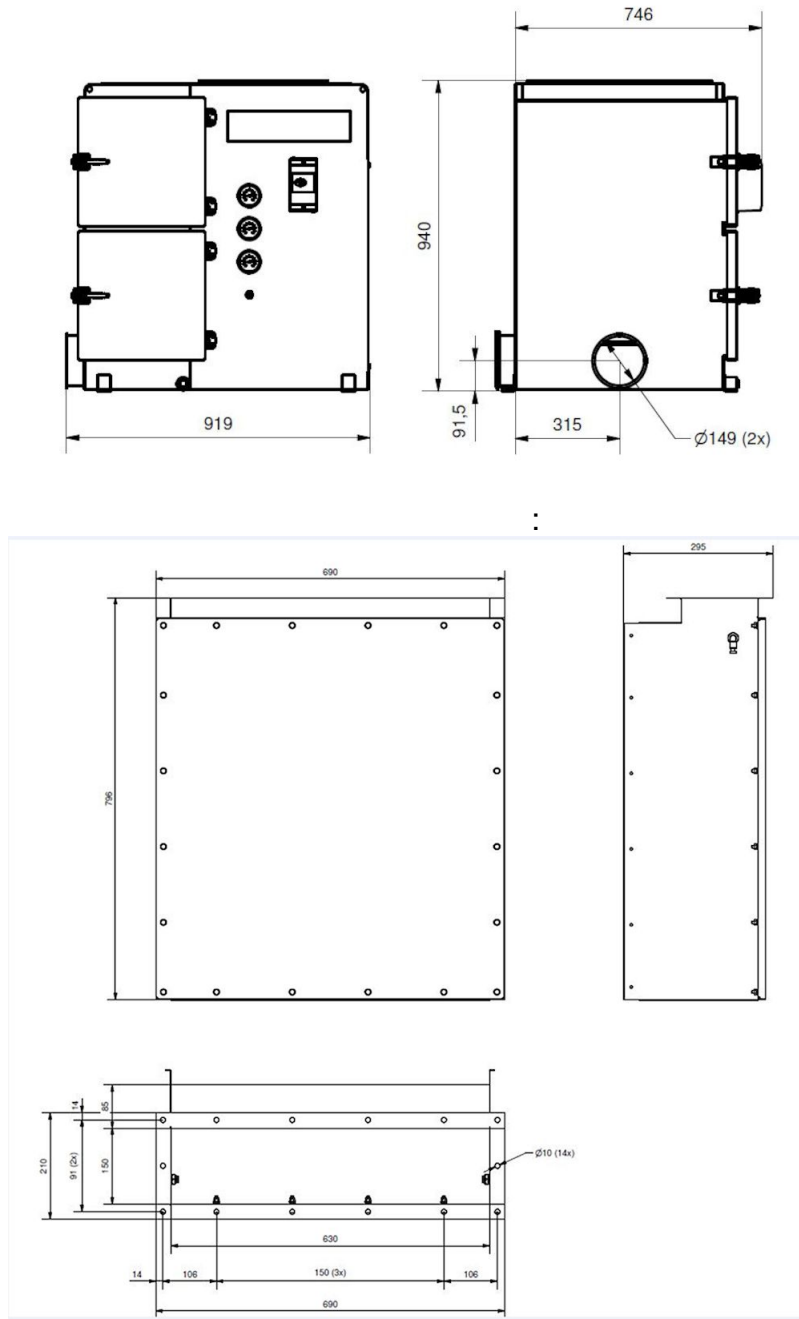
OSF 500 FC

อุปกรณ์เสริม		หมายเลขชิ้นส่วน
	Drain pump box, 50 Hz	12400054*
	Drain container with piping	12400764**
	HEPA Filter H13; 595x595x100 mm	12400004
	FibreDrain Filter 1 OSF; 300x600x292 mm	12400018
	FibreDrain Filter 2 OSF; 300x600x292 mm	12400019
	Outlet connection OSF 500FC / OMF 1000FC	12400548

*Drain connection must be elevated min 200 mm from pump box support level

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

OSF 500 FC



เชื่อมต่อช่องทางกล OSF 500FC / OMF 1000FC