

OMF 2000

ระบบ FibreDrain™ เครื่องดูดละอองน้ำมันสำหรับการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง



Nederman Filtac OMF

คือเครื่องกำจัดละอองน้ำมันที่ได้รับการออกแบบมาเพื่อจัดการกับละอองอิมัลชันจำนวนมากในระหว่างการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เครื่องกรองรุ่นนี้ได้รับการพัฒนาโดยให้ความสำคัญกับการกรองที่มีประสิทธิภาพสูงซึ่งมาพร้อมกับค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาที่ต่ำ

Nederman Filtac OMF 2000 มีมาตรฐานการกรองถึง 3 ขั้นตอน โดย 2 ขั้นตอนแรกประกอบด้วยไส้กรองแบบดัดลบ ด้วยเทคโนโลยี Nederman Filtac's FibreDrain™ Filtac_Nederman

มีความหลากหลายของชนิดของฟิลเตอร์เพื่อให้เหมาะกับการใช้งานที่แตกต่างกัน ขั้นตอนที่สามประกอบด้วยแผ่นกรอง HEPA H13

ในตัวกรองที่ประสิทธิภาพการกรองถึง 99,95% สำหรับ MPPs

ตามมาตรฐาน EN1822 ทุกส่วนของ Nederman Filtac OMF

ถูกเตรียมไว้สำหรับเพื่อใช้งานกับ Pre-Filter ได้และเครื่องกรอง OMF 2000


มีพัดลมดูดฝุ่นในตัว

- กรอง 3 ขั้นตอน, เพิ่ม Pre-filter เป็นทางเลือกได้
- มีมาตรวัดสำหรับอ่านค่าความดันในแต่ละขั้นตอนการกรอง
- เพิ่มขาตั้งได้
- Inlet 2 ช่อง ขนาด ๒ 200 มม. ต่อด้วยแหวนยึด
- พร้อมตัวป้องกันสสารทเทอร์และมอเตอร์

Product name	OMF 2000
Standard	2009/125/EC
Volume (for shipping) (m3)	2.45
Noise level (dB(A))	50 Hz: 66 dB(A) @1,5 m จากตัวเครื่อง 60 Hz: 68 dB(A) @1,5 m จากตัวเครื่อง
Protection class	IP55
Filter efficiency (%)	99.95
Installation	ในอาคาร
Material	โลหะแผ่น ทาสีทั้งด้านในและนอก
Working pressure (kPa)	Max 3500 Pa
Capacity (max airflow m3/h)	2000 (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)	7,6 / 4,4
Colour	NCS-S 1005 B20G
Weight (kg)	250
Power (kW)	2,2



OMF 2000

รูปภาพ	Description	รุ่น
	OMF 2000, ช่องทางเข้า 2 ช่อง เชื่อมซัดรีดซ้ายหรือขวาขนาด 200 มม. ท่อทางออกตัวเมียขนาด 2 x 1"	12400008*

*เพิ่ม 1 ใส้กรองเป็นตัวเลือกกรรมชาติตั้ง

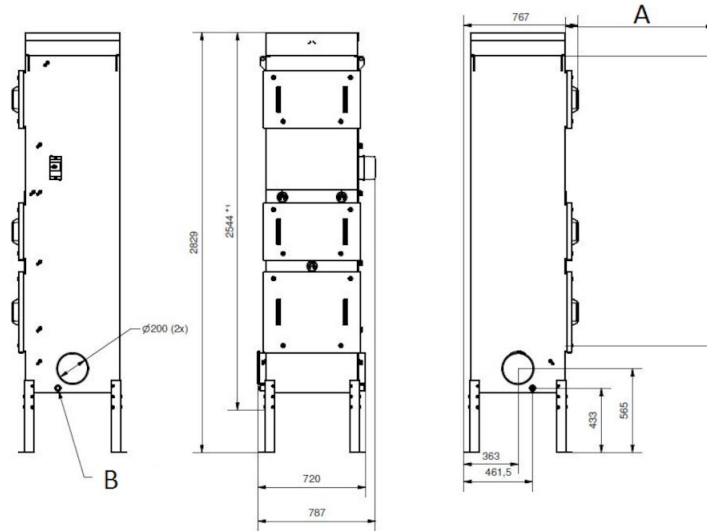
OMF 2000

อุปกรณ์เสริม		หมายเลขชิ้นส่วน
	Drain pump box, 50 Hz	12400054*
	Drain container with piping	12400764**
	Frequency Inverter 2,2 kW incl transmitter 0 - 2 kPa	12400814
	Optional FibreDrain Pre Filter ORF 610x610x96 mm.	12400039
	FibreDrain Filter 1 OMF; 600x600x292 mm	12400009
	FibreDrain Filter 2 OMF; 600x600x292 mm	12400010
	HEPA Filter H13; 610x610x292 mm	12400012
	Outlet transition, ø 200 mm, for OSF 1000 / OSF 1000-2 / OMF 1000-2 / OMF 2000	12400904
	Outlet transition, ø 250 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400905
	Outlet transition, ø 315 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400906

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

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

OMF 2000



A) มีตั้งแต่ขนาด 1000 ขึ้นไป

B) ช่องระบายน้ำมัน (x2)