

PRODUCT LEAFLET

OSF 2000

FibreDrain® 可持续运行的油雾收集设备



OSF 2000

- ✓ 三级滤芯单元, 可选预过滤
- ✓ 观测每层滤芯单元的压强下降
- ✓ 延长支脚
- ✓ 2个进风口Ø 315mm, 卡箍连接

尼的曼Nederman OSF 油雾过滤器为处理持续运行中产生的大量纯油雾而设计, 为高效过滤且低维护成本而研发。

尼的曼标准Nederman OSF 2000 有三级滤芯单元, 其中上面两级单元由尼的曼Nederman的FibreDrain®专利技术的滤芯单元组成。

尼的曼Nederman有各种不同类型的过滤单元来适配各种不同应用。第三级滤芯单元由一个H13的HEPA滤芯组成, 根据EN1822, 对MPPS的过滤效率达99.95%。所有尼的曼Nederman OSF为竖直结构, 并且可以根据需要配置预过滤单元。OSF 2000 在顶部装有离心风机。

OSF 2000

证书	CE
标准	2009/125/EC
噪音水平(分贝)	服务门端 50/ 60 Hz: 70 dB(A) @1,5 m. 配外部消音器
保护等级	IP55
过滤效能(%)	99.95
安装	室内
材料	金属板, 内外粉刷
清灰方式	自动排水
工作压力(千帕)	Max 3000 Pa
性能(最大风量m³/h)	2000
工作温度	60 deg C (limited by filter)
电源相数	3
滤芯数量	6

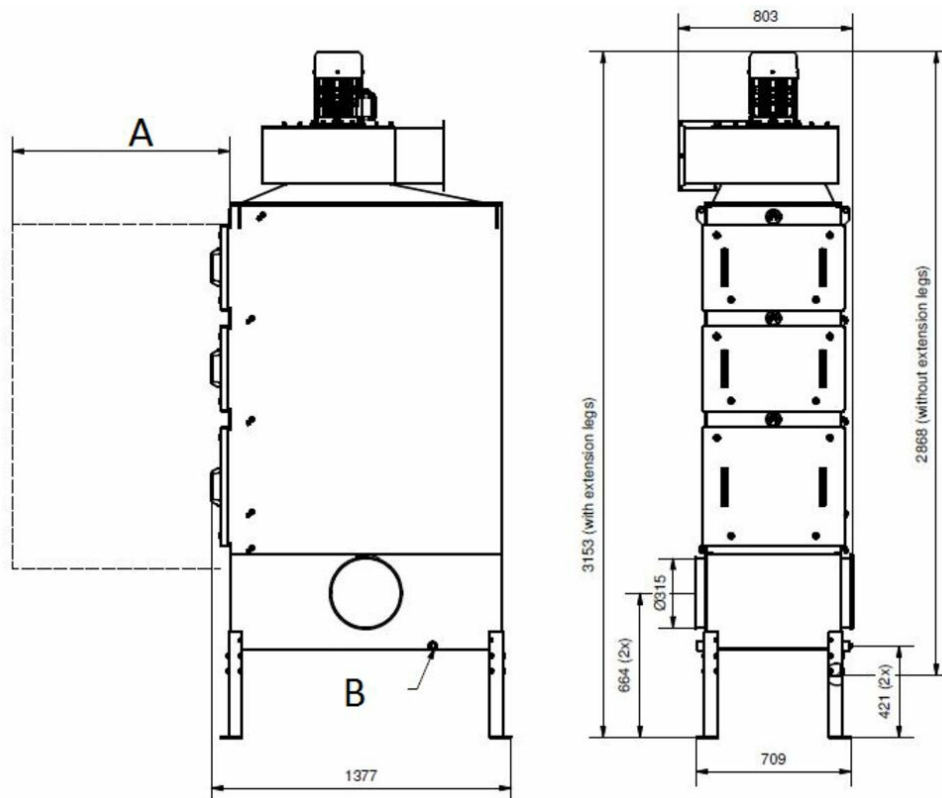
Models

	Item number	电压(V)	频率 (Hz)	安培数(安)	[ItemNoiselevel]	重量(公斤)	功率 (kW)
	12401199	460	60	7.8			
	12400011 ^[1]	400/690	50	7,2 / 4,2	70	345	4
	12400958 ^[2]	460	60	6	70	345	3,7

^[1] 加2个 可选过滤项。包括延长支脚
^[2] 加2个 可选过滤项。包括延长支脚

Accessories

	Accessory	Item number
	排泄泵箱, 50 Hz	12400054
	Drain container with piping	12400764
	OSF 2000 消音器 90/Ø250	12400014
	Transition NF 4kW/Ø250/1005	12400986
	预过滤器, ORF 610x610x96 G4I	12400039
	FibreDrain 过滤器 F66 OSF 1	12400006
	FibreDrain 过滤器 F66 OSF 2	12400007
	HEPA, DCM H13 595x595x100	12400012
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	12401330
	FibreDrain Pumpbox KTF81-220 / 60Hz	12401329
	OSF/OMF Instruction manual for mounting system for electric components	12401342
	OMF/OSF/MQL mounting system for electrical components	12401341
	Frequency inverter with 2kPa pressure sensor. 4kW. IP66 enclosure	73008915



A) 1000 mm min filler service space B) Drainage DN25 (2x)

