

PRODUCT LEAFLET

OSF 3000

FibreDrain® 可持续运行的油雾收集设备



OSF 3000

- ✓ 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 400mm, 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 3000 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 3000 在顶部装有离心风机。

OSF 3000

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 3200 Pa
性能(最大风量m³/h)	3000
工作温度	60 deg C (limited by filter)
电源相数	3
滤芯数量	9

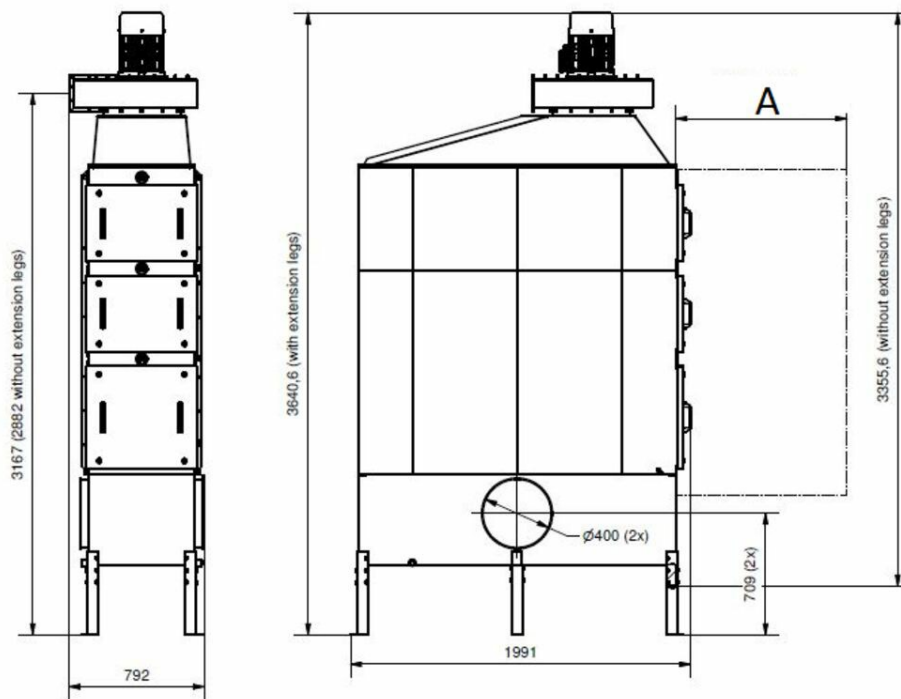
Models

	Item number	电压(V)	频率 (Hz)	安培数(安)	[ItemNoiselevel]	重量(公斤)	功率(kW)
	12400035 ^[1]	400/690	50	9,8 / 5,7	70	575	5,5
	12401234	460	60	10.44			

^[1] Plus 3 可选过滤项。包括延长支脚

Accessories

	Accessory	Item number
	Fan transition Combifab 5,5kW/Ø315mm/1005	12401289
	排泄泵箱, 50 Hz	12400054
	Drain container with piping	12400764
	OMF/OSF 消音器 90/Ø315	12400016
	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. 5,5kW. IP66 enclosure	73008916



A) 1000 mm filter service space

