

PRODUCT LEAFLET

OSF 3500

FibreDrain® 可持续运行的油雾收集设备



OSF 3500

- ✓ 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 3500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%。OSF 3500 能够在特别的预过滤结构中安装预过滤单元, 并在顶部安装离心风机。

OSF 3500

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 4000 Pa
性能(最大风量m³/h)	4000
工作温度	60 deg C (limited by filter)
电源相数	3
滤芯数量	3

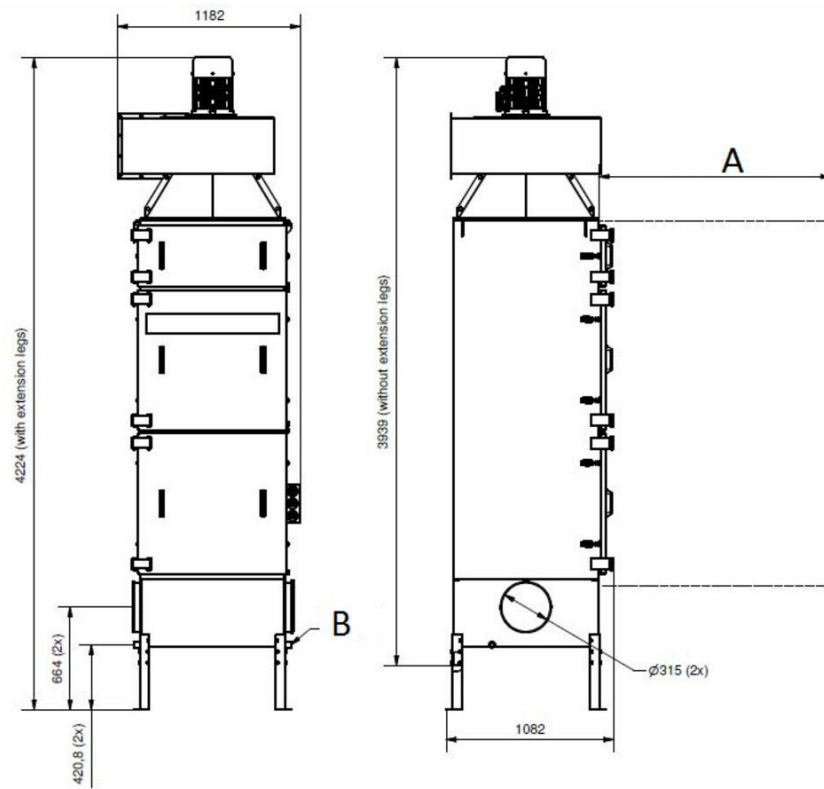
Models

	Item number	电压(V)	频率 (Hz)	安培数(安)	[ItemNoiselevel]	重量(公斤)	功率(kW)
	12400031 ^[1]	400/690	50	13 / 7,5	70	655	7,5
	12400965 ^[1]	400/690	60	11,5	70	655	7,5
	12401196	460	60	14.2			

^[1] 加1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
	OMF/OSF 消音器 90/Ø315	12400016
	Transition NF 7,5 kW / Ø 315 / 1005	12400988
	FibreDrain Pre Filter ORF 890x770x96	12400917
	FibreDrain 过滤器 F99 OSF1	12400032
	FibreDrain 过滤器 F99 OSF2	12400033
	HEPA, DCM, H13, 915x915x292	12400034
	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 5kPa pressure sensor. 7,5kW. IP66 enclosure	73008917
	Frequency inverter with 5kPa pressure sensor. 11kW. IP66 enclosure.	73008918



A) 1500 mm min filler service space B) Drainage DN25 (2x)

