



# 高压灭菌滤芯

Walker Filtration 的高压灭菌器滤芯用于确保进入高压灭菌器的空气处于无菌状态并可放心使用, 从而保护负载免受外部污染。建议在医疗和工业应用的真空破坏循环中使用。

Walker Filtration 的高压灭菌器滤芯采用耐腐蚀材料制成, 用于在苛刻的环境下运行, 采用高性能过滤方式, 灭菌效率达 100%。

我们的高压灭菌过滤器滤芯按照极高的质量标准制造,

可去除小到 0.01 微米的固体和生物颗粒。其效率还超过了传统的 HEPA 过滤器, 并且按照 BS3928 钠焰试验标准, 确认其渗透率小于 0.001%。

每个过滤器都配有一个可更换的泡沫预过滤外套, 可保护高效过滤介质免遭大气中的大颗粒破坏。



- **高效的过滤** 灭菌效率 100%, 并可去除小至 0.01 微米的颗粒, 效率超过传统的 HEPA 过滤器
- **耐腐蚀** 采用耐腐蚀材料制成, 用于在苛刻的环境下运行
- **高容污能力** 高效硼硅酸盐玻璃微纤维过滤介质的空隙体积超过 95%, 容污能力极高
- **注重产品安全** 符合 BS EN 285 标准要求的优质设计
- **可拆卸预过滤层** 每个过滤器都有一个可更换的泡沫预过滤外套



医疗

牙科

制药

仪器仪表

工业



如需了解更多信息, 请访问: +44 (0) 191 417 7816

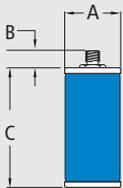
## 技术规格

过滤器型号	连接尺寸	流量		外形尺寸(毫米)			重量	
		标准立方米/小时	SCFM	A	B	C	磅	公斤
AF1	Rp ½	20	12	83	23	103	0.64	0.29
AF2	Rp ½	40	24	83	83	183	0.77	0.35
AF1 外套	AF1 配备的泡沫预过滤外套 (1 包 10 个)							
AF2 外套	AF2 配备的泡沫预过滤外套 (1 包 10 个)							

等级	AF
微粒清除	0.01 微米
0.3 微米下的渗透率	<0.005%
最高工作温度 (建议)	273°F   134°C
滤芯端盖材料	乙缩醛

## 技术说明

1. 高压灭菌器滤芯由耐腐蚀材料制成, 专为在恶劣环境下使用而设计。
2. 这些滤芯可在 134°C (273°F) 的温度下进行蒸汽灭菌处理, 最多可保证 50 次灭菌。
3. 高效硼硅酸盐玻璃纤维过滤介质的空隙体积超过 95%, 容污能力极高, 具有很长的使用寿命。
4. 每个高压灭菌器滤芯都配有一个可更换的泡沫预过滤外套。该外套可保护高效玻璃纤维介质免遭大气中的大灰尘颗粒破坏。
5. 设计符合 BS EN 285 标准的要求。
6. 在蒸汽灭菌时取下并更换外套。
7. 高压灭菌器过滤器可通过蒸汽灭菌实现过滤器的重复使用, 只需在对过滤器进行蒸汽灭菌之前取下泡沫预过滤外套, 并在灭菌完成后换上新的预过滤外套即可。



AF1 & AF2

CRN



Walker Filtration Ltd Birtley Road, Washington, Tyne & Wear, NE38 9DA, United Kingdom.

tel: +44 (0) 191 417 7816 fax: +44 (0) 191 415 3748 email: sales@walkerfiltration.co.uk web: www.walkerfiltration.com