

TVE 3000



借助TVE 3000，可以按照比EN 60312 标准更具成本效益的方式进行真空吸尘器测试。此外，该设备还能可靠地区分带尘袋的真空吸尘器与配备尘袋及HEPA 终端过滤器的真空吸尘器在分离性能上的差异，测试既可采用标准粉尘，也可选用盐类（如氯化钠或氯化钾）作为可选介质。

优势

- 原气与洁净气体准同步颗粒测量
- 采用粉尘分散器RBG 1000或AGK 2000实现稳定的投料一致性
- 测量原气与洁净气体中的粒径分布及颗粒浓度
- 符合EN 60312标准的排放测量
- 集尘袋的分级分离效率测量
- HEPA终端过滤器的分级分离效率测量
- 整机（真空吸尘器）的分级分离效率测量
- 维护需求低
- 操作简便

应用领域

- 符合EN 60312 标准的排放测量
- 带尘袋吸尘器与带HEPA 终端过滤器吸尘器的分级分离效率测定

技术数据

测量范围(数量浓度)	$< 1 - 10^6$ Partikel/cm ³
测量范围(粒径)	0.2 – 40 μ m
Volume flow (suction flow)	Volume flow of the system is depending on the vacuum cleaner
电源	115 – 230 V, 50/60 Hz
Compressed air connection	6 – 8 bar
Dimensions	2,100 • 2,600 • 600 mm (H • W • D)
重量	Approx. 170 kg

标准和证书

EN 60312