



Ionizing Air Blower

AEROSTAT[®] PC

Aerostat PC 离子风机使用专利交流电离技术，提供稳定的离子平衡，能快速消除工作桌面上的静电。轻而小的设计，容易把它放在桌面任何位置。优越的效能，提供产品最佳的防静电破坏保护，亦避免尘粒吸附在产品上。

静电破坏极敏感的元素，提供最好的保护。内置专利静电针清洁擦，简化保养程序。有些型号提供暖风，令操作人员感觉舒服。

特点

- 消散时间在 30 cm 距离约 1.5秒*
- 轻巧和操作宁静
- 内置专利静电针清洁擦
- 可变风速调控
- 离子输出显示灯
- 有些型号提供暖风
- 选配进风过滤网

优点

- 快速消除静电
- 直接针对工作桌面的防护
- 简化保养程序
- 配合生产要求
- 保证产品在防护中
- 暖风令员工感觉舒服
- 避免吸进环境尘埃



产品规格

输入电压	100 VAC 50/60 Hz, 120 VAC/60 Hz, 230 VAC/50 Hz; 25W (有暖风型号 - 204W)			
消散时间 ¹	由 1000V 至 100V @ 30 cm 工作距离, 小于 1.5秒 (最大风量)			
离子平衡	0 +/-10V (本能, 无需调较)			
电离技术	交流电离			
静电针材质	304 Stainless Steel			
覆盖范围	30 x 150 cm			
控制	电源开关, 暖风开关			
显示	橙亮 - 有高压电产生离子			
风量输出	35-70 cfm			
暖风温度	在风机前 30 cm 距离测量, 环境温度 +4-5°C (最低风速) 或 +7-8°C (最高风速)			
风扇噪音	50-57 dB @ 60 cm			
中轴风速 ²	1'	2'	3'	4'
	最低: 250 最高: 500	200 400	150 300	125 250
操作环境	15-35°C, 30-70% RH (无冷凝)			
臭氧产生	<0.005 ppm (在风机前 15 cm)			
选配尘埃过滤网	30 ppi Open Cell Polyurethane Foam			
安装	装有金属支架/座			
封装	Aluminum/Polyester Epoxy			
重量	2.6 kg			
体积	14.0 x 21.8 x 8.3 cm			
保修期	两年有限保修			
证书	 230V, 50 Hz  120V, 60 Hz  			

1. 根据 ANSI/ESD-STM3.1-2006 Ionization 标准.

2. 根据风机的中轴测量风速 (ft/min).

订购资料

4003367	Aerostat PC (有暖风), 120V, 60 Hz, 美式插头
4003368	Aerostat PC (有暖风), 230V, 50 Hz, 欧式插头
4008087	Aerostat PC (有暖风), 230V, Hz, 英式插头
4015566	Aerostat PC (有暖风), 230V, 50 Hz, 中式插头
4008465	Aerostat PC (没有暖风), 100V, 50/60 Hz, 日式插头
4016616	Aerostat PC (没有暖风), 120V, 60 Hz, 美式插头
4010592	Aerostat PC (没有暖风), 230V, 50 Hz, 欧式插头
4016615	Aerostat PC (没有暖风), 230V, 50 Hz, 中式插头
4710017	Aerostat 空气过滤网连固定器
4100810	Aerostat PC 空气过滤网 (6片)

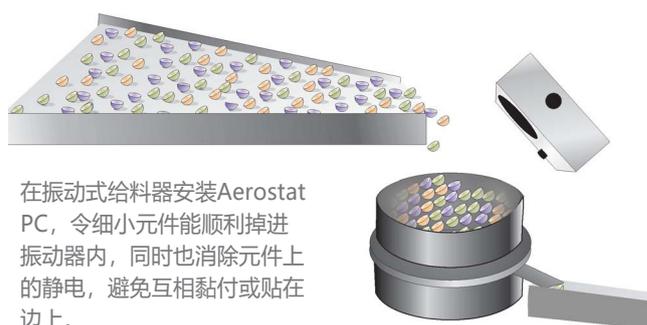
静电针清洁

Aerostat PC 内置专利静电针清洁, 只需要转动一趟, 就可把针尖上积累的尘埃清走, 保持Aerostat PC 最佳的工作效能。



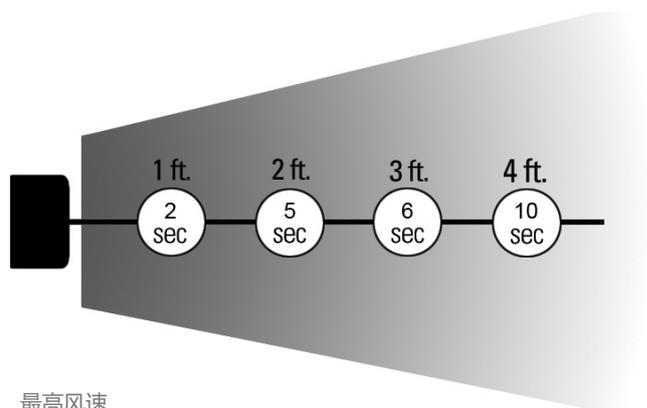
应用

Aerostat PC 的设计是保护对静电敏感的电子元件, 它亦可处理由静电所引起的其他问题, 如: 尘埃吸附, 细小元件脱轨, 或黏付在塑料表面上。



在振动式给料器安装Aerostat PC, 令细小元件能顺利掉进振动器内, 同时也消除元件上的静电, 避免互相黏付或贴在边上。

典型消散时间



最高风速

SIMCO IONTM
An ITW Company

DS-Aerostat PC-CN_V4 - 5/19

©2019 SIMCO-ION

保留所有权利

依工斯诺科恩静电(深圳)有限公司
广东省深圳市宝安区
沙井街道办向兴路
恒明珠工业园 11 栋 2 楼
邮编 518104

Tel: +86-755-23096600

Fax: +86-755-23096500

www.simco-ion.com

www.simco-ion.cn