

离子风机

MF-A90 Series



产品技术规格

分类	规格
输入电压	AC 100-240V 50/60Hz or DC 24V± 10%
输入电流	1 - 风扇 400mA
	2 - 风扇 400mA
	3 - 风扇 600mA
	4 - 风扇 800mA
	5 - 风扇 1200mA
功耗	MAX. 29W [on 5-Fan]
放电电压	±6.5kV
输出频率	10Hz
离子发生方式	电晕放电
电压加入方式	脉冲 AC
材质	主体: ABS / 放电针: 钛
放电针更换	可更换
离子平衡度	低于平均 ±30V
除电距离	200mm ~ 1200mm
风量	Max. 1.75 m ³ / min [per 1-Fan]
臭氧发生量	低于 0.05ppm
使用温度	0°C ~ +50°C (32~122°F)
使用湿度	35~65%RH (无冷凝)

※ 因产品的持续性能改善, 技术规格如有变更, 恕不另行通知。

产品优点



自由的风扇模块、空间盒子组合方式, 可实现多样的长度和组合。

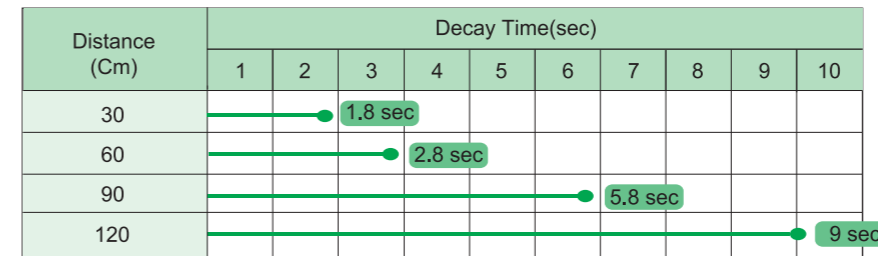


简便的管理及清洁

离子风机

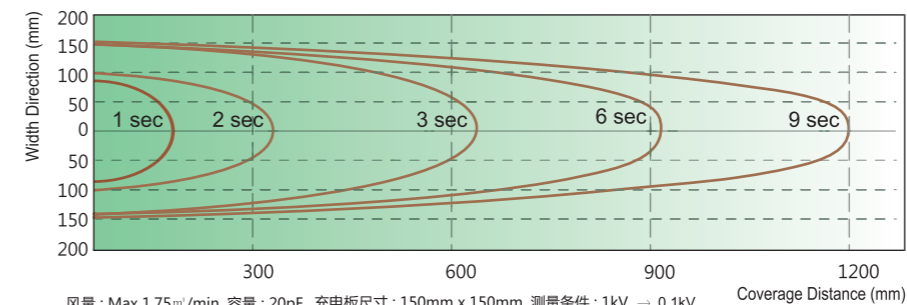
产品性能

距离和除电时间特性图



风量: Max 1.75 m³/min, 容量: 20pF, 充电板尺寸: 150mm x 150mm, 测量条件: 1kV → 0.1kV

宽度方向和除电时间特性图

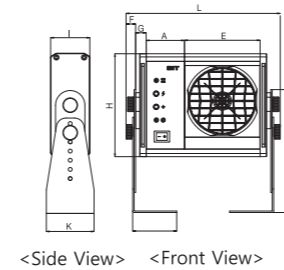


风量: Max 1.75 m³/min, 容量: 20pF, 充电板尺寸: 150mm x 150mm, 测量条件: 1kV → 0.1kV

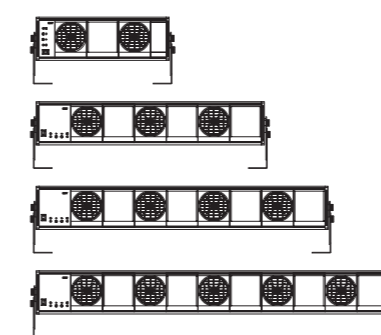
※ 上述特性图基于我公司实验室环境测试。(Unit: mm)

产品外观图

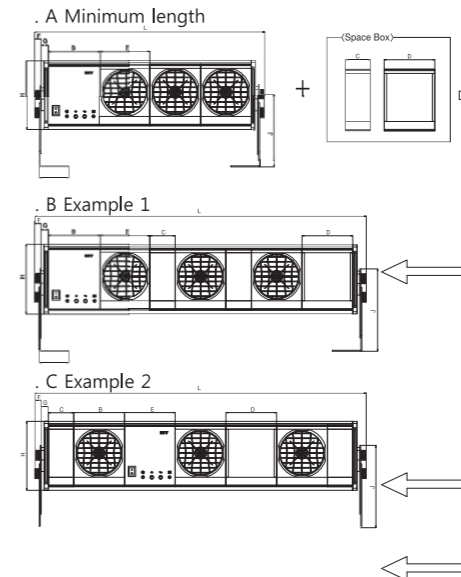
单风扇型



多风扇型 (例: 3-风扇) 客户定制



多风扇型 (例: 3-风扇) 客户定制



Category	Code	Length	Remarks
Control Board	A	51.50	1-FAN, 2-FAN
	B	103.00	2-FAN, 3-FAN, 4-FAN, 5-FAN
Space Box	C	51.50	
	D	103.00	
Fan Module	E	103.00	
Bracket Assy	F	13.00	
Side Cover	G	15.20	
Height	H	141.85	
Depth	I	53.75	
Bracket Length	J	167.45	
Bracket Width	K	65.00	
Bracket Depth		60.00	

Category	Code	Min. Length
Blower Length	L	210.1
		313.1
		466.6
		569.6
		672.6