

产品介绍

美埃在中国 MayAir in China

美埃（中国）环境净化有限公司为外商在华独资公司.注册品牌为 MayAir。

美埃拥有超过 15 年提供空气净化解决方案的专业经验，为电子，半导体，医疗，制药.食品，化工，汽车涂装，商用、民用建筑等领域提供整体空气净化解决方案，和定制性净化服务。美埃一贯以提供优质的产品和服务而著称，服务于不同的行业和大量的终端客户，现已成长为空气净化行业中的顶尖品牌及中国空气过滤器和局部净化设备最大的供应商之一。

美埃在中国，东南亚及欧洲都有强大的销售网络及生产基地，包括在马来西亚，新加坡，日本，泰国，越南，印度，菲律宾，印尼，中东等亚洲国家和地区，及德国，英国，法国，澳大利亚等。美埃在中国拥有 17 家销售分公司及办事处，并在江苏南京、广东中山和天津分别设有专业的生产和研发基地，以满足国内市场快速有效的供货响应。

服务客户 Our Customers

美埃坚持服务至上的原则，致力于成为全球领先的清洁技术方案集成供应商。美埃的产品与服务受到业界肯定、备受推崇，客户涵盖多个行业。电子与半导体行业如中芯国际、京东方、摩托罗拉、华星光电、中电熊猫、日月光半导体、海力士半导体等； 制药行业如扬子江药业、上海罗氏制药、北京紫竹药业、天津天士力等，汽车行业如长春一汽、南京福特、上海大众、通用汽车、本田轿车等； 食品行业如可口可乐，伊利乳制品，娃哈哈，康师傅等； 空调行业如开利、特灵、约克、天加等； 商用建筑项目如北京银河 SOHO、天津泰达广场、北京首都机场、重庆凯宾斯基大酒店、万达成斯汀/万达洲际酒店、华为研发基地等。

Mayair 全球服务网络



Mayair 中国服务网络





板式加强筋式预过滤器 M-WASH



结构说明

- 采用板式铝合金框架，配ABS塑料角或者铝合金角，结构平稳，外框可拆卸设计，方便更换滤料达到重复利用的目的。
- 采用过滤网加强筋，进一步增强了过滤器坚固性。
- 滤料为优质的聚酯合成纤维，可清洗再利用。蓬松渐密的纤维结构，保证了较大的容尘量。从而寿命增长。

效 率

- G2、G3、G4、F5 (EN779)



材质表

框	架	铝合金/不锈钢/镀锌钢板 (G1)	
框架可选厚度		10mm, 21mm, 23mm, 46mm, 96mm	
滤	料	优质聚酯合成纤维	
加	强	筋	镀锌/喷塑铁丝
连	接	角	坚固、耐高温ABS塑料角/铝合金角
适用条件			
最高温度(°C)		93 (200°F)	

产品特点

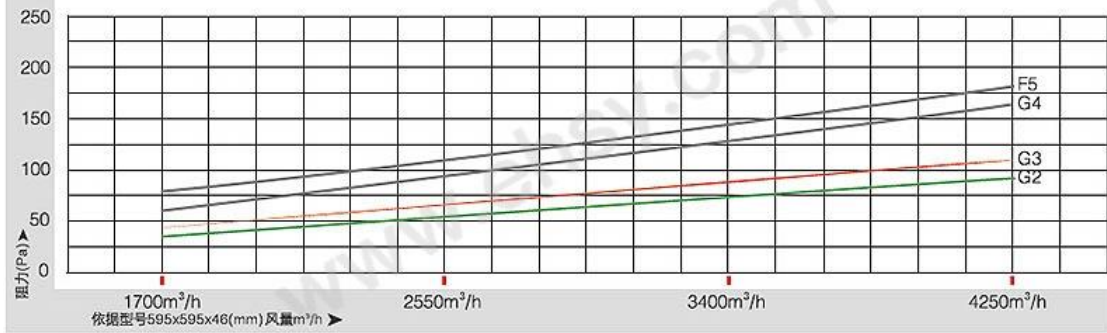
- 可拆卸外框设计
- 可清洗优质滤料 (建议清洗2-3次)
- 容尘量高
- 高强度
- M-WASH板式加强筋式预过滤器采用轻便的板式结构，优质聚酯合成纤维，初阻力低，防火性能好

技术参数

名义尺寸	实际尺寸	效率	额定风量	不同风量下的初阻力			建议终阻力
(英寸)	(mm)	EN779	(m³/h)	(Pa)			(Pa)
WxHxD				70%	100%	120%	初阻力2~2.5倍
12x24x2	290x595x46	G2	1700	45	70	100	
20x24x2	490x595x46	G2	2800	45	70	100	
24x24x2	595x595x46	G2	3400	45	70	100	
12x24x2	290x595x46	G3	1700	65	95	135	
20x24x2	490x595x46	G3	2800	65	95	135	
24x24x2	595x595x46	G3	3400	65	95	135	
12x24x2	290x595x46	G4	1700	85	130	175	
20x24x2	490x595x46	G4	2800	85	130	175	
24x24x2	595x595x46	G4	3400	85	130	175	
12x24x2	290x595x46	F5	1700	100	140	205	
20x24x2	490x595x46	F5	2800	100	140	205	
24x24x2	595x595x46	F5	3400	100	140	205	
备注：①性能初阻力公差为±10% ②可提供特殊尺寸制作							

性能曲线

初阻力-风量关系曲线图



产品应用

- 一般空调与通风系统的预过滤，避免系统内部积灰污染
- 大型空压机的预过滤
- 洁净室集中通风空调系统和回风过滤，延长后级高效过滤器的使用寿命
- 一般工业厂房通风系统的预过滤，达到对空气的一般洁净需求
- 一般建筑大楼空调系统的预过滤
- 轨道交通公共基建通风空调系统的预过滤