

粗效折叠式过滤器

Pleated Panel Filter

产品特点

Product Features

适用于洁净室、新风空调系统、新风机组及中央空调系统等风口与空气接触点的初级过滤。既可作为普通中央空调的主过滤器，也可用作后端过滤器的预过滤，有效延长后端过滤器使用寿命。

1. 低阻力：降低运行能耗，高容尘量，经济实用
2. 可重复使用：可选可清洗滤料，可拆卸结构（滤料、外框及护网均可重复利用）
3. 尺寸灵活：
标准尺寸（宽×高×深 mm）：595×595×46，595×595×96，支持定制

4. 广泛应用：

行业：汽车、医疗医药、食品饮料、能源化工

场景：办公楼、会议室、医院、商场、学校、博物馆、机场等大型民用建筑通风空调系统预过滤。



技术指标

Technical Index

过滤级别：G2、G3、G4（EN779），EU2、EU3、EU4

耐湿性：100%RH

耐高温：≤ 100° C

过滤对象：≥ 5um 粗尘及异物

过滤效率：75%、85%、95%(ASHRAE 52.1-1992)

瞬间耐温：≤ 120° C

材质特性

Material characteristics

滤料：聚酯纤维过滤棉、玻璃纤维过滤棉

外框：铝合金框、镀锌铁框、不锈钢框

护网：镀锌网、铝网、不锈钢网

技术参数

Technical Parameter

型号	过滤级别	规格尺寸 mm(W*H*D)	初阻力 (Pa)	终阻力 (Pa)	额定风量 (m ³ /h)
WS-2P01	G3	595*595*20	30	200	3000
WS-2P02		595*595*46	30	200	3400
WS-2P03		595*595*96	35	200	3400
WS-2P10	G4	595*595*20	38	250	2800
WS-2P11		595*595*46	38	250	3400
WS-2P12		595*595*96	40	250	3400