

# 金属网可清洗过滤器

Washable Metal Mesh Filter

## 产品特点

Product Features

厨房油烟、轧钢油雾、发电机预过滤——普通化纤棉一堵就废，频繁更换成本高。  
金属网过滤器（WS-MT）采用多层波浪铝网或不锈钢网，可无限次清洗复用。耐温300°C，适合重油污、需反复冲洗的恶劣工况。

1. 金属结构：刚性架构，高容尘量，大风量过滤；
2. 标准尺寸（宽 × 高 × 深）：595×595×15mm、595×595×20mm，支持定制尺寸
3. 应用场景：高温制造工艺、工业熔炉与烘箱、发电设施、汽车烤漆房及排气系统、航空航天部件测试环境；



## 技术指标

Technical Index

过滤级别：G3、G4（EN779）      过滤对象：≥ 10um 粗尘及异物  
耐湿性：100%RH      过滤效率：45%~95%@0.5μm  
耐高温：≤ 300° C      瞬间耐温：≤ 350° C

## 材质特性

Material characteristics

滤料：聚酯纤维过滤棉  
外框：铝合金框（7~96mm）、镀锌框、不锈钢框

## 技术参数

Technical Parameter

型号	规格尺寸 mm (W*H*D)	风速 (m/s)	过滤面积 (m <sup>2</sup> )	额定风量 (m <sup>3</sup> /h)
WS-MT	287*287*10	2.54	0.17	800
	592*287*10	2.54	0.34	1600
	592*592*10	2.54	0.70	3200
	592*592*15	2.54	1.05	3200
	287*287*21	2.54	0.41	800
	592*287*21	2.54	0.82	1600
	592*592*21	2.54	1.75	3200
	592*490*46	2.54	2.61	2650
	592*287*50	2.54	1.87	1600
	592*592*50	2.54	3.86	3200