

# 液槽式高效过滤器

Liquid Tank High-Efficiency Filter

## 产品特点

Product Features

用于洁净室新风空调系统，无尘车间送风口末级过滤，多用于制药、医院、食品卫生、生物制品，保健品等洁净室末端过滤。其结构形式实现了大面积、大范围高效空气过滤器的可靠快捷密封安装，增强了高效空气过滤器边框强度，是国际上普遍采用的高效过滤器。

1. 密封性能好，补漏性好，效率高，阻力低，运行成本低。
2. 液槽密封胶色蓝/透明、该胶具有不挥发、不爬油、无毒无味等特性，常温下具有良好的稳定性。
3. 严格的性能测试，厚度有 66mm, 80mm, 90mm, 93mm, 150mm, 220mm 可选择；尺寸可定制。



## 技术指标

Technical Index

过滤级别：H13、H14、U15、U16、U17 ( EN779 )

过滤对象： $\geq 0.5\mu m$ ,  $\geq 0.3\mu m$ 、 $\geq 0.1\mu m$

耐湿性：100%RH

过滤效率：99%、99.9%、99.99%、99.999%

耐温度： $\leq 80^\circ C$

99.99999% (ASHRAE 52.1-1992)

瞬间耐温： $\leq 100^\circ C$

## 材质特性

Material characteristics

滤料：超细玻璃纤维滤纸

密槽密封胶：进口液槽密封胶

外框：铝合金框、不锈钢框

密封胶：PU 双组份聚氨酯胶

分隔物：热熔胶

护网：菱形金属烤漆网

## 技术参数

Technical Parameter

规格尺寸 mm ( W*H*D )	初阻力 ( Pa )	额定风量 (m³/h)	过滤面积 (m²)	液槽方向	效率
346*346*69	$\leq 190$	300	2.80	侧	99%
510*510*69		650	6.32	侧	
636*636*69		1000	10.00	侧	
636*941*69		1500	14.84	侧	
596*1196*69		1800	17.63	侧	
636*1246*69		2000	19.68	侧	
346*346*90	$\leq 220$	500	4.40	侧	99.9%
510*510*90		1000	9.97	侧	
636*636*90		1500	15.77	侧	
636*941*90		2000	23.40	侧	
596*1196*90		2500	27.80	侧	
636*1246*90		3000	31.04	侧	
320*320*95	$\leq 220$	350	3.19	侧	99.99%
484*484*95		700	7.24	顶	
610*610*95		1100	11.45	顶	
610*1220*95		2200	22.55	顶	