

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)

耐湿性：100%RH

耐温度：≤ 80° C

瞬间耐温：≤ 100° C

过滤对象：≥ 0.5um , ≥ 0.3um、≥ 0.1um

过滤效率：99%、99.9%、99.999、99.9999、
99.999999%(ASHRAE 52.1-1992)

材质特性

Material characteristics

滤料：超细玻璃纤维滤纸

外框：铝合金框、不锈钢框

分隔物：热熔胶

密槽密封胶：进口液槽密封胶

密封胶：PU 双组份聚氨酯胶

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 (m ³ /h) | 过滤面积 (m ²) | 液槽方向 | 效率 |
|-------------------|------------|--------------------------|------------------------|------|------------------------------------------------------------|
| 346*346*69 | ≤ 190 | 300 | 2.80 | 侧 | 99% 99.9% 99.99% 99.999% 99.9999% 99.99999% |
| 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 | ≤ 220 | 500 | 4.40 | 侧 | |
| 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 | ≤ 220 | 350 | 3.19 | 侧 | |
| 484*484*95 | | 700 | 7.24 | 顶 | |
| 610*610*95 | | 1100 | 11.45 | 顶 | |
| 610*1220*95 | | 2200 | 22.55 | 顶 | |