

除菌气体过滤器 胜泰ST

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 除菌气体过滤器 胜泰ST |
| 公司名称 | 温州胜泰过滤设备有限公司 |
| 价格 | 800.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:胜泰ST 型号:1芯 原理:加压过滤 |
| 公司地址 | 温州经济技术开发区滨海园区501地块8路819号 |
| 联系电话 | 13806898938 15958757938 |

产品详情

卫生级气体过滤器用于压缩空气、氮气、二氧化碳、氨、氖、氩、蒸气等各种气体的净化、除菌、按功能分为预过滤器、粗过滤器、精过滤器等。生物发酵工程用无菌空气过滤。

1:气体流量分规格有0.5-/min，2:滤器进出口标准法兰连接.滤器材质有sus304，，结构合理、外型美观、内外抛光符合gmp及电子等行业要求。

3:滤材分别为聚四氟乙烯(ptfe)、玻纤复合毡、钛合金.聚丙烯(pp)等系列微孔产品

4:过滤器同时配有压差计、安全阀、排污阀

产品介绍

除菌过滤器主要是采用大比表面积，过滤精度为0.22 μ m以上的微滤滤芯，主要用于防止空气中的杂质和有害细菌、微生物等进入罐体、生产线、无菌室等，引起水质、产品和无菌室环境的变化，满足食品、生化、饮料、啤酒、医药、电子等行业的工艺需要。

除菌过滤器本公司产品是采用进口疏水型聚四氟乙烯（ptfe）材质的滤芯，是压缩空气在过滤的过程中通过凝聚和分离产生无菌压缩空气。

产品规格

过滤精度：0.01 μ m以上，属于微滤范畴

过滤效果：99.9999%

通量： 5nm³/min（0.1mpa压力，0.01mpa压力差10"）

蒸汽灭菌：根据实际使用情况每天或每2-3天一次，蒸汽温度 < 140 ，30分钟/次，经过100次蒸汽杀菌后或滤芯压差达到0.07~1.0mpa时，应更换新的除菌滤芯

耐压：0.2-1.6mpa（正向压差）

初始压降：0.005mpa

长度：125mm（5"）、250mm（10"）、500mm（20"）

过滤面积：0.32mm（5"）、0.65mm（10"）、1.3mm（20"）；过滤介质：pvdf膜

内外支承诺：耐热聚丙烯

除菌过滤器的特点

除菌过滤器一般采用十字悬挂式，水平进出。多芯过滤器可设计成落地式。

空气流向：从外向内穿过滤芯。

进入除菌过滤器的压缩空气必须先经过至少三级的精密过滤器及干燥机。除油、除水、除尘，油雾浓度应 0.01ppm ，否则将影响除菌滤芯的寿命，达不到预期的除菌效果。

定期杀菌，根据实际使用情况每周或每月1~2次，每次30分钟，采用经过 1μ 过滤精度的洁净饱和蒸汽杀菌。蒸汽温度 < 140 ，蒸汽压力 $< 0.3\text{mpa}$ ，30分钟/次，经过50次蒸汽杀菌后或滤芯压差达到 $0.07\sim 1.0\text{mpa}$ 时，应更换新的除菌滤芯。阀门缓慢开关

本产品的品牌是胜泰ST，型号是1芯，原理是加压过滤，用途是空气过滤，样式是筒式，性能是高效过滤,精密过滤，适用对象是空气，适用对象性质是腐蚀性,弱腐蚀性,低温物料,高卫生要求物料，滤料类型是生物膜，过滤器类型是管式，主体材质是不锈钢，适用范围是化工,轻工,纺织,制药,染料,食品