

法兰不锈钢过滤器

产品名称	法兰不锈钢过滤器
公司名称	富阳市新登镇佳滤模具机械厂
价格	800.00/个
规格参数	品牌:杭州佳洁 型号:FCJ-10
公司地址	富阳市新登镇登城北路67-69号
联系电话	0571-28932195

产品详情

联系人：袁芬 电话：0571-28932195 传真：0571-88351107 手机：13777562059

压缩空气不锈钢除菌过滤器

产品描述:

卫生级气体过滤器

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0.5-100NM³/min，2:滤器进出口标准法兰连接.滤器材质有SUS304，316，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面积，过滤精度为0.22 μm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

产品型号 FCJ-1 FCJ-3 FCJ-6 FCJ-10 FCJ-15 FCJ-20

空气处理量Nm³/min 1 3 6 10 15 20

滤芯支数 1 1 1 1 1 1

空气接管口径 a b G1/2 G1 G1 1/2 G2 G2 G2

重量 (kg) 8.7 18.2 32 40 48 62

主要性能

过滤精度：0.22 μm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：0.2Mpa (正向压差)

初始压降：0.005Mpa

长度：125mm (5")、250mm (10")、500mm (20")；直径：70mm

过滤面积：0.32m² (5")、0.65m² (10")、1.3m² (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1 μm过滤精度的洁净饱和蒸汽杀菌。蒸汽温度 < 140℃，蒸汽压力 < 0.3MPa，30分钟/次，经过50次蒸汽杀菌后或滤芯压差达到0.07~1.0 MPa时，应更换新的除菌滤芯。阀门缓慢开关

欢迎来电索取除菌过滤器 灭菌过滤器详细资料！

联系人：袁芬 电话：0571-28932195 传真：0571-88351107 手机：13777562059