

压缩空气除菌过滤器 成都汉克森

产品名称	压缩空气除菌过滤器 成都汉克森
公司名称	成都汉克森科技有限公司
价格	100000.00/台
规格参数	品牌:hankison 型号:SFS 20:20
公司地址	四川省成都市成华区龙潭寺鹤林路9号
联系电话	028-66230755 18224047447

产品详情

用于过滤器常用的主要过滤材料大致有以下几种：

混合纤维素酯 常用来制成圆形的单片平板滤膜，用于液体和气体的精过滤；聚丙烯(PP)

做成折叠式，常用于筒式过滤器，有较大的孔径，其具有亲水性，属粗过滤材料；

聚偏二氟乙烯(PVDF) 属精过滤材料，耐热和耐化学稳定，蒸汽灭菌承受性良好，可制成亲水性滤膜，较广泛应用于制药工业无菌制剂用水及注射用水的过滤；聚醚砜(PES)

做成折叠式，常用于筒式过滤器，耐温耐水解性能好，亲水性材料，用于精度较高的溶液的精过滤；

尼龙 做成折叠式，常用于筒式过滤器，亲水性材料，常用作液体的精过滤；聚四氟乙烯(PTFE)

做成折叠式，常用于筒式过滤器，疏水性材料，其是使用相当广泛的一种材料，耐热耐化学稳定，常用于水、无机溶剂及空气的精过滤。

另外，过滤材料按与水的关系分为亲水性（水可浸润的）和疏水性（水不浸润）两种。亲水性的过滤材料主要应用在水或水/有机溶液混合的过滤和除菌过滤；疏水性过滤材料是通过水被截流或“引导”进入滤膜，主要应用在溶剂、酸、碱和化学品过滤，罐/设备呼吸器,工艺用气,发酵进气/排气过滤。

3除菌过滤器的特点编辑

（1）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。

（2）有些使用场合根据实际需要分成预过滤器、精过滤器两种。

（3）空气流向：从外向内穿过滤芯。（4）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。（5）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<0.3MPa。阀门缓慢开关。（6）作为罐体、设备的呼吸器使用时，其作用主要在于连通大气防止设备内部负压和隔离空气中的污染源，过滤方面的功能不大，因此在过滤上基本无要求。

