

保安过滤器 不锈钢精密保安过滤器

产品名称	保安过滤器 不锈钢精密保安过滤器
公司名称	上海信步科技有限公司
价格	3400.00/台
规格参数	品牌:上海信步 型号:SHXB-L-40 用途:固液分离
公司地址	2562523182@qq.com
联系电话	86-02169117143-8016 13918497255

产品详情

保安过滤器 信步保安过滤器：外形美观、结构简单合理、采用内外抛光，具有成本低、体积小、过滤面积大、过滤速度快、堵塞率低、耐酸碱腐蚀、使用寿命长等特点.保安过滤器又叫做滤芯过滤器，能有效除去液体中的悬浮物、铁锈等，滤芯可用多种材质制作,以适应各种流体过滤的需要，可承受较高的过滤压力。保安过滤器(中、小流量过滤器)应用领域：反渗透前保安过滤、水处理中终端过滤、食品饮料过滤分离、化工药液过滤、油漆涂料过滤、油料过滤等。保安过滤器(中、小流量过滤器)适用滤芯：各类材质的两头平及222和226插口滤芯.保安过滤器，采用优质的sus304、316l、碳钢(衬胶、环氧)材质。保安过滤器(中、小流量过滤器)适用滤芯可安装滤芯1-100只，开启口有抱箍式、法兰式，可满足您不同的操作要求。

保安过滤器大都采用不锈钢做外壳，内部装过滤滤芯（例如pp棉），主要用在多介质预处理过滤之后，反渗透、超滤等膜过滤设备之前。用来滤除经多介质过滤后的细小物质（例如微小的石英沙，活性炭颗粒等），以确保水质过滤精度及保护膜过滤元件不受大颗粒物质的损坏。精密过滤装置内装的过滤滤芯精度等级可分为0.5 μs,1 μs,5 μs,10 μs等，根据不同的使用场合选用不同的过滤精度，以保证后出水精度及保证后级膜元件的安全。

保安过滤器采用pp棉、尼龙、熔喷等不同材质作滤芯，去除水中的微小悬浮物，细菌及其它杂质等，使原水水质达到反渗透膜的进水要求。

保安过滤器属于精密过滤器，其工作原理是利用pp滤芯5 μm的孔隙进行机械过滤。水中残存的微量悬浮颗粒、胶体、微生物等，被截留或吸附在滤芯表面和孔隙中。随着制水时间的增长，滤芯因截留物的

污染，其运行阻力逐渐上升，当运行至进出口水压差达0.1mpa时，应更换滤芯。保安过滤器的主要优点是效率高、阻力小、便于更换。

保安过滤器采用成型的滤材，在压力的作用下，使原液通过滤材，滤渣留在管壁上，滤液透过滤材流出，从而达到过滤的目的。结构：滤布、滤网、滤片、烧结滤管、线绕滤芯、熔喷滤芯等。因滤材的不同，过滤孔径也不相同。精密过滤是介于砂滤(粗滤)与超滤之间的一种过滤，过滤孔径一般在0.5~120 μm范围。同种形式的滤材，按外型尺寸可分为不同的规格。线绕滤芯(又称蜂房滤芯)有两种：一种是聚丙烯纤维---聚丙烯骨架滤芯，最高使用温度60℃；另一种是脱脂棉纤维---不锈钢骨架滤芯，最高使用温度120℃。熔喷滤芯是以聚丙烯为原料，采用熔喷工艺形成的滤材，最高工作温度60℃。精密过滤可去除水中的悬浮物、某些胶体物质和小颗粒物。