17芯40寸精密过滤器 超滤前置水处理设备

产品名称	17芯40寸精密过滤器 超滤前置水处理设备
公司名称	惠州市亿德隆实业有限公司
价格	2700.00/台
规格参数	品牌:亿德隆 产地:广东省惠州市 滤芯材料:pp滤芯
公司地址	惠州市惠城区小金口镇小铁村上新村民小组157号
联系电话	0752-2661926 13825494916

产品详情

精密过滤器工作原理： 精密过滤是采用成型的滤材，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。 成型的滤材有：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0.5～120μm范围。同种形式的滤材，按外型尺寸可分为不同的规格。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、某些胶体物质和细小颗粒物等。 二、产品特征 1、材质及结构 圆柱形壳体，304不锈钢制成， 配以单支或多支滤芯；可按客户要求的材质订做加工。 2、壳体材质：304、316L不锈钢，可选炭钢及树脂壳体； 滤芯数量：1芯、2芯、3芯……； 滤芯长度：单节、二节、三节、四节（每10″为一节）； 滤芯安装形式：国际通用平压式、卡入式和插入式； 筒体与底座联接方式：快开型(Q)、法兰型(F)； 介质进、出口连接方式：快开型(Q)、螺纹型(S)和法兰型(F)； 可过滤介质：液体(L)、气体(G)。 3、性能特点 （1）过滤精度高，滤芯孔径均匀。 （2）过滤阻力小，通量大、截污能力强，使用寿命长。 （3）滤芯材料洁净度高，对过滤介质无污染。 （4）耐酸、碱等化学溶剂。

三、精密过滤器的选用 1、精密过滤器常设置在压力过滤器之后，用于去除液体中细小的微粒，以满足后续工序对进水的要求。有时也设置在全套水处理系统末端，来防止细小微粒进入成品水。 2、常用的滤芯有蜂房滤芯和熔喷滤芯。 3、滤芯精度以微米(μm)计,有以下几种规格：0.22、0.45、1、5、10、20、50、75、100，根据不同要求加以选用。 4、精密过滤经常作为离子交换、反渗透、超滤等装置的保安过滤器使用。 5、一般使用3～6个月左右或进出水压力差

值（P2-P3）大于0.1MPa时更换，目的是确保预处理效果，使反渗透膜免于被颗粒、悬浮物损伤。