

篮式过滤器厂家定制生产

产品名称	篮式过滤器厂家定制生产
公司名称	河北源滤过滤器材有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:源滤 型号:可定制 产地:河北
公司地址	安平县西大良村(保衡路新特大桥南50米路西)
联系电话	0311-85955658 17363013056

产品详情

篮式过滤器

【过滤器】

一、产品简述

篮式过滤器是除去液体中少量固体颗粒的小型设备，主要由主体、滤篮、法兰及紧固件等组成。安装在管道上能除去流体中的较大固体杂质，使机器设备（包括压缩机、泵等）、仪表能正常工作和运转，达到稳定工艺过程，保障安全生产的作用。目前已广泛应用于石油、化工、医药、食品、环保等行业。

当流体进入内置有一定规格滤网的滤篮后，其杂质被阻挡，而洁净的流体通过滤篮、由过滤器出口排出。当需要清洗时，打开主体底部排污口，排净流体，拆卸法兰盖，取出滤篮清洗后重新装入即可。

因此使用维护极为方便。

目前已广泛应用于石油、化工、医药、食品、环保等行业。

二、技术参数

三、产品特点

- 1、工作原理简单、结构不复杂，容易安装、拆卸和维护。
- 2、设备易损件少，无耗材，运行维护费用低，操作管理简单。
- 3、保护仪器仪表和机械设备，维护生产的安全和稳定。
- 4、滤筒采用不锈钢材质，过滤精度可定制。

四、外形尺寸

1.直通篮式过滤器

2.高低篮式过滤器

如何选择合适的过滤器

- 1.进出口直径:原则上过滤器的进出口直径不应小于匹配泵的进口直径，一般与进口管径相同。
- 2.公称压力:过滤器的压力等级应根据过滤器管道中可能出现的*高压力来确定。
- 3.孔径的选择:需要考虑的关键因素是被截留杂质的粒径，根据介质的加工要求确定。请问我们可以被过滤器拦截的颗粒大小的信息。
- 4.材质:过滤器的材料通常与连接的工艺管道的材料相同。根据您的工作条件选择不同的材料，如不锈钢、碳钢或低合金钢。
- 5.开口面积:过滤篮的开口面积比进水管的面积大2-3倍，压差为0.05-0.15MPa

如何安装

- 1.安装前，请确保紧固的螺钉和过滤器是干净的。篮式过滤器通常水平安装。入口和出口的方向应与阀体上的箭头方向一致。安装在管道入口之前(泵之前)。安装时，请注意流向标志。

2.过滤的核心部分是圆筒筛。筛网由金属丝网或楔形金属丝制成。筛网是易损件，需要定期维护。

3.工作一段时间后，某些杂质会沉淀在过滤篮中。压降将增加，流速将随之降低。所以过滤篮里的杂质一定要及时清除。

4.清洗杂质时，应防止过滤篮变形或损坏，否则会导致过滤性能下降。

河北源滤过滤器材有限公司可以根据您的需求定制篮式过滤器，欢迎前来咨询。