

不锈钢双联切换过滤器 飞扬

产品名称	不锈钢双联切换过滤器 飞扬
公司名称	温州市龙湾永中昌祥水处理设备加工厂
价格	面议
规格参数	品牌:飞扬 型号:FYDB-2 原理:加压过滤
公司地址	温州市龙湾区永中街道度山村白水路340弄8号
联系电话	86 577 86997731 15888265288

产品详情

简介

双联过滤器是也称双联切换过滤器它是由两台不锈钢过滤器并联而成，具有结构新颖合理、密封性好、流通能力强、操作简便等诸多优点，应用范围广泛、适应性强的多用途过滤设备。尤其是滤袋侧漏机率小，能准确地保证过滤精度，并能快捷地更换滤袋，过滤基本无物料消耗，使得操作成本降低。

工作原理及结构特点

本设备全部采用不锈钢制造，是二个柱体组成，系单层不锈钢焊接结构，内外表面抛光，顶部装有放气阀，以便工作时放气之用。管道接头采用胀合连接，经0.3mpa水压试验，三通外螺纹旋塞启闭灵活，该设备结构紧凑，操作方便，维修简单。

双联过滤器又称并联切换过滤器，采用两个三通球阀，将两个单筒过滤器组装在一个机座上，清洗过滤器时不必停车，保证其连续工作，是不停车生产线过滤装置首选，本过滤器的过滤元件，除采用不锈钢滤芯外，亦可采用优质蜂房式脱脂纤维棉，可滤掉粒径 1μ 以上的颗粒，本过滤器亦可单筒使用，此时只需去掉共同机座，其余尺寸不变。

双联过滤器内外表面抛光处理，滤筒内装有不锈滤网和滤网支撑篮；顶部装有放气阀，供过滤时排放滤器内空气作用。上盖与滤筒连接采用快开式结构，更方便清洗(更换)滤网，三只可调节式支脚可使滤器平稳放置在地面上。连接管路采用活接或卡箍连接方式，进出料阀门采用三通球阀启闭，耐压耐温，操作灵活方便，无料液泄漏更卫生。双联过滤器结构示意图

适用范围

- 1、化工，石油化工生产中的弱腐蚀性物料，如：水、氨、油品、烃类等。
- 2、化工生产中的腐蚀性物料，如：烧碱、浓稀硫酸、碳酸、醋酸等。
- 3、制冷中的低温物料，如：液甲烷、液氨、液氧和各种冷剂。
- 4、轻工食品，制药生产中有卫生要求的物料，如：啤酒、饮料、乳制品、粮浆医药用品等

安装使用

安装使用时，应注意对控制箱、传感器及传动部分的保护，防止损坏

按照不锈钢自清洗过滤器本体上的箭头提示方向连接管道

调式电动部分时，请注意电机的转动方向要与标识方向一致

安装时应考虑便于检修，且应安装旁通管道。

安装时应尽量考虑排污口在下部，便于杂物的排放。

排污管接到排污沟，排污管道不宜过长。

尺寸及技术参数

1. 过滤面积：0.15m²、0.30m²、
2. 过滤能力：5t/h、10t/h；
3. 适用温度： 120 ；
4. 滤网孔径：60~400目(供选)；
5. 工作压力： 0.2mpa；
6. 滤器材质：304/316l；
7. 进出口管径：32mm、40mm；
8. 内外表面处理方式：内镜面抛光，外镜面抛光或亚光

产品应用领域

- 1.生活供水、生产工艺给水过滤。
- 2.超滤、反渗透、软化、离子交换等预处理。
- 3.海珍品育苗用海水净化；工厂化海水及淡水养殖用水过滤。

- 4.油田回注水过滤。
- 5.循环冷却水过滤。
- 6.中水回用、废水深度处理过滤。
- 7.钢铁、石油、化工、造纸、汽车、食品、冶金等行业循环水过滤。
- 8.地下水、地表水除浊净化。
- 9.中央空调、锅炉回水过滤。
- 10.对水质有一定要求的设备给水过滤。
- 11.泳池、景观水质净化。
- 12.市政、绿地喷洒、浇灌，农业喷灌、滴灌用水过滤。

本产品的品牌是飞扬，型号是FYDB-2，原理是加压过滤，用途是水及液体过滤，样式是袋式，性能是精密过滤,高效过滤,袋式过滤，筛网过滤，适用对象是水及其他液体，适用对象性质是弱腐蚀性,低温物料,高卫生要求物料，滤料类型是滤袋或滤网，过滤器类型是袋式，主体材质是不锈钢，适用范围是化工,石油,制药,汽车,轻工,食品,选矿,水处理,电镀,冶金,染料,纺织,颜料，有效过滤面积是0.15-0.3（m²），外形尺寸是219X850（mm），规格是219X850,400X850,500X850,550X850