

# 过滤器 水用Y型过滤器GL41H-16C蒸汽双网铸钢法兰过滤器

产品名称	过滤器 水用Y型过滤器GL41H-16C蒸汽双网铸钢法兰过滤器
公司名称	陕西君昊机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市未央区太华北路延伸线汇景国际建材城
联系电话	029-86190709

## 产品详情

过滤器 水用Y型过滤器 蒸汽双网铸钢法兰过滤器GL41H-16C 不锈钢篮式除污器

陕西君昊机电设备有限公司是一家专业经营批发过滤器，水用Y型过滤器，铸钢法兰过滤器GL41H-16C，蒸汽双网过滤器，食品精密过滤网除污器，定制篮式不锈钢过滤器GL41W-16P，西安油品T型过滤器的公司。

本司还是是多家国内大型阀门集团在西北的总代理和办事处售后服务网点，主导产品包括：高温高压电站用阀、炼化石化用阀、大型煤化工用阀、油田用阀、燃气用阀、水利大型蝶阀及国标、美标通用闸阀、截止阀、止回阀、蝶阀、球阀等，同时生产水封阀、真空阀、防腐阀门、调节阀、安全阀、阀门驱动装置、减温减压装置和其他特种阀门等，总计60多个系列，数千种型号规格的阀门。驱动方式有手动、电动、气动、液动、齿轮传动、蜗轮传动等。阀门主要材质包括：碳钢、合金钢、不锈钢（双相不锈钢）、钛材、蒙乃尔、20号合金、因科镍尔合金等。同时常年为企业 provide 各类进口阀门和世界品牌工业泵的调试、维修、抢修、保运行售后服务。

Y型过滤器是使用水力控制阀及精密的易堵塞的机械产品所必须具备的过滤设备。是输送介质的管道系列不可缺少的一种装置，通常安装于水力控制阀、减压阀、泄压阀、定水位阀等设备的进口端，用来消除介质中的杂质，防止颗粒性杂质进入通道，造成堵塞，以保护设备管道上的配件，免受磨损和堵塞。Y型过滤器还可与伸缩节组成具有安装长度可调节的Y型拉杆伸缩过滤器。

Y型过滤器网采用不锈钢双层网结构，坚固耐用，具有结构先进、流阻小、排污方便等特点，可用于水、蒸气、油品、硝酸、尿素、氧化性介质等多种介质。根据不同需要设置过滤网目数，一般通水网为

18~30目，通气网为40~100目，通油网为100~480目（特殊情况可按用户要求制作过滤网）。

型号

PN

工作压力 (Mpa)

适用温度 ( )

适用介质

GL41H-10

10

1.0

120

水、蒸汽、油

GL41H-16

16

1.6

200

GL41H-16Q

220

陕西君昊机电设备有限公司Y型过滤器能够有效的去除管路流体中的机械杂质，用于过滤对不锈钢或铸铁无腐蚀作用的流动液体。Y型过滤器被广泛的应用于循环冷却水系统、热交换系统、空调制冷系统、集中供暖系统、热水锅炉系统等，Y型过滤器要求流经水处理仪的介质温度不可超过225 。

适用行业包括建筑、化工、电力、冶金、橡胶、造纸、轻纺、煤炭、食品等行业。特别是应用在工厂循环水利用中，使之水资源大限度的有效使用。y型过滤器是输送介质的管道系统不可缺少的一种装置，y型过滤器通常安装在减压阀、泄压阀、定水位阀或其它设备的进口端，用来清除介质中的杂质，以保护阀门及设备的正常使用。其作用是过滤介质中的机械杂质，可以对污水中的铁锈、沙粒、液体中少量固体颗粒等进行过滤以保护设备管道上的配件免受磨损和堵塞，可保护设备的正常工作。

Y型过滤器原理：

当液体通过筒体进入滤篮后，固体杂质颗粒被阻挡在滤篮内，而洁净的流体通过滤篮、由过滤器出口排出。当需要清洗时，旋开主管底部螺塞，排净流体，拆卸法兰盖，清洗后重新装入即可。因此，使用维护极为方便。

## Y型过滤器产品分类：

- 1.空气过滤器 使受到污染的空气被洁净到生产、生活所需要的状态，也就是使空气达到一定的洁净度。
- 2.液体过滤器 使受到污染的液体被洁净到生产、生活所需要的状态，也就是使液体达到一定的洁净度。
- 3.网络过滤器 通过设置来阻挡垃圾信息，使出现在电脑屏幕上的信息尽量符合要求。同吸收的原理将不同颜色的光线分离
- 4.光线过滤器，把一些不需要的光线吸收掉。上面说的应该是网式过滤器，其实过滤器还有有很多种，譬如叠片过滤器、砂滤器、碳滤器等等，主要原理都是利用过滤介质的孔径截留比介质孔径更小的物质，当然有的过滤介质还具有吸附等特殊效果。大多过滤器反洗也没有那么麻烦，只要用清水从过滤出水的一端导入逆向反冲洗过滤器中的介质就可以达到很好反洗效果。本类阀门在管道中一般应当水平安装。

## Y型过滤器连接方式：

GL41H法兰连接

GL11螺纹连接

SLVY手摇刷式法兰连接

Y型(YSTFH)拉杆伸缩式法兰连接

丝扣连接

对焊连接

陕西君昊机电设备有限公司Y型过滤器[铸铁、铸钢、不锈钢]清洗维护说明：

- 1、安装在进水管道上各类配套阀的前端。
- 2、根据截留物情况不定期清洗过滤器，清洗时先关闭过滤器前的阀门。
- 3、卸下阀盖清洗附着在上面的杂物。
- 4、取出过滤筒，去除杂物，清洗滤网。
- 5、洗净阀体。
- 6、将过滤器组装好继续使用。

## 1、适合物料：

- a、化工、石油化工生产中的弱腐蚀性物料，如：水、氨、油品、烃类等；
- b、化工生产的腐蚀性物料，如烧碱、纯碱、浓稀硫酸、碳酸、醋酸、酯酸等；
- c、制冷中的低温物料，如：液甲烷、液氨、液氧及各种制冷剂；
- d、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；

- 2、过滤精度：10-480目(一般通水网为18-30目/cm<sup>2</sup>，通气网为40-100目/cm<sup>2</sup>，通油网为100-480目/cm<sup>2</sup>。);
- 3、工作温度： 90 ；
- 4、公称通径：DN25—DN600mm;
- 5、公称压力：PN 1.6Mpa(其它工作压力可按用户要求设计);
- 6、法兰标准：JB/T 79 PN1.6(也可按用户要求制造);
- 7、壳体材质：A3、304、304L、316、316L、WCB;
- 8、密封材料：聚四氟乙烯、丁腈橡胶、耐油石棉胶、三元乙丙橡胶。

水用过滤器，在一般计算额定流速下，压力损失为0.52 ~ 1.2kpa