水力控制阀/Y型过滤器 350（℃）

产品名称	水力控制阀/Y型过滤器 350（℃）
公司名称	永嘉县良精环保管阀有限公司
价格	960.00/件
规格参数	规格:50-1800 介质温度:350（℃） 材质:铸钢
公司地址	中国 浙江 嘉兴市 永嘉县 瓯北镇堡一工业区
联系电话	86 0577 67375333

产品详情

规格	50-1800	介质温度	350（℃）
材质	铸钢	品牌	良精
型号	GL41H	产品别名	Y型过滤器
适用范围	安装在减压阀、泄压阀、其他设备的进口段	连接形式	螺纹
类型(通道位置)	三通式	流动方向	双向
驱动方式	自动	用途	过滤
适用介质	水	压力环境	6-25

良精环保管阀有限公司

产品展示

产品规格50-1800

产品描述：

生产厂家能力：

性能及优点：

产品包装：

产品用途：

售后服务：

y型过滤器是输送介质的管道系统不可缺少的一种过滤装置，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。y型过滤器具有结构先进，阻力小，排污方便等特点。y型过滤器适用介质可为水、油、气。一般通水网为18~30目，通气网为10~100目，通油网为100~480目。 篮式过滤器主要由接管、主管、滤蓝、法兰、法兰盖及紧固件等组成。当液体通过主管进入滤蓝后，固体杂质颗粒被阻挡在滤蓝内，而洁净的流体通过滤蓝、由过滤器出口排出。

产品介绍

过滤器是除去液体中少量固体颗粒的小型设备，可保护设备的正常工作，当流体进入置有一定规格滤网的滤筒后，其杂质被阻挡，而清洁的滤液则由过滤器出口排出，当需要清洗时，只要将可拆卸的滤筒取出，处理后重新装入即可，因此，使用维护极为方便。y型过滤器又名除污器、过滤阀，是输送介质的管道系统不可缺少的一种装置，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，当流体进入置有一定规格滤网的滤筒后，其杂质被阻挡，而清洁的滤液则由过滤器出口排出，当需要清洗时，只要将可拆卸的滤筒取出，处理后重新装入即可，因此，使用维护极为方便。

过滤器分类

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。

主要技术参数：

公称压力(mpa) 1.0 1.6 2.5 4.0

耐压试验压力(mpa) 1.1 1.8 3.8 4.4

工作压力(mpa) 1.0 1.6 2.5 4.0

y型过滤器（水过滤器）属于管道粗过滤器系列，也可用于气体或其他介质大颗粒物过滤，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。该公司所生产的y型过滤器（水过滤器）能根据客户具体要求（特殊压力、特殊口径）定制。y型过滤器（水过滤器）具有制作简单、安装清洗方便、纳污量大等优点。

y型过滤器产品执行标准 设计规范 结构长度 连接法兰 试验与检验 产品标识 供货规范 hg/t 21637 gb/t 12221 jb/t 79 jb/t 9092 gb/t 12220 jb/t 7928 技术参数 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/cm2，通气网为40-100目/cm2，通油网为100-480目/cm2。）
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：gb81-59（也可按用户要求制造） 7、壳体材质：a3、304、304l、316、316l
8、密封材料：聚四氟乙烯、丁腈橡胶、耐油石棉胶

y型过滤器安装说明

安装过滤器前要认真清洗所有管道的螺纹连接表面，使用管道密封胶或特氟龙带（聚四氟乙烯）要适量。末端螺纹不做处理，以避免使密封胶或特氟龙带进入管路系统。过滤器可以水平安装或垂直向下安装。安装 1-1/4 ”（dn32）或更大口径的承插焊过滤器或所有 d
系列过滤器时，应注意这类过滤器的垫
片是非金属材质的，容易由于过热而损坏。因此应缩短焊接时间，并在焊接完成后对过滤器进行冷却。如果焊接前需要预热或焊接后需要继续加热（d 系列过滤器），建议先将垫片拆下再加热。

主要连接外型尺寸：

公称通径 l h h1 dn20 155 100 150 dn25 160 100 150 dn32 180 110 160 dn40 200 115 170 dn50 230 155 195 dn65 220 200 270 dn80 250 210 295 dn100 305 250 345 dn125 350 305 425 dn250 480 360 485 dn200 500 450 605 dn250 550 505 710 dn300 600 580 815 dn350 700 600 845 dn400 780 620 875 dn450 850 700 980 dn500 900