

# Y型过滤器不锈钢

产品名称	Y型过滤器不锈钢
公司名称	茨普阀业（上海）有限公司
价格	80.00/台
规格参数	品牌:上海茨普 型号:Y型 口径:15-500
公司地址	上海市嘉定区菊园新区永靖路1188号1幢2224室
联系电话	021-61819027 18217035071

## 产品详情

### 一、Y型过滤器产品概述

茨普阀门厂生产的Y型过滤器由壳体、排污盖、滤芯、滤网等组成。网眼总面积是入口管首截面积的3-4倍，用于管道清除输送介质:热水、冷水、蒸汽、压缩空气各种机械杂质，特别是锅炉房循环水泵前均需安此产品，为了清除系统中的机械杂质，使设备和管道免受堵塞和磨损，在额定流速下压损为0.05-0.1米水柱；用于各种用汽设备，如:蒸汽仪表、疏水阀、压缩空气和各类用汽设备前均需安装，在额定流速下压损为0.05-0.2米水柱；油过滤器该主品滤眼密度有多种，例如：64孔、200孔、300孔/cm<sup>2</sup>，用于各种输油管道上一切设备，例如：油泵、油锅炉前均需安装，在额定流速下压损为0.05-0.1米水柱。

我厂生产的Y型过滤器是水力控制阀及精密易堵塞机械设备产品用户所必须具备的过滤设备。该产品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。

我厂的Y型过滤器滤网采用不锈钢双层滤网结构，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)。

### 二、Y型过滤器主要零件部件材料表

序号	零件名称	材料名称
1	阀体	碳钢
2	滤芯网	304、316
3	垫片	金属石墨
4	滤网盖	碳钢

型号	公称压力(MPa)	耐压试验压力(MPa)	工作压力(MPa)
GL41H-C	1.0	1.1	1.0
	1.6	1.8	1.6
	2.5	3.8	2.5
	4.0	4.4	4.0

设计压力 PN0.6-25.0MPa

设计标准 HG/T 21627-91、GB/T 14382-93、SH/T 3411-99

法兰标准 GB/T 9112-2000、HG 20592-97、HG 20615-97

结构长度标准 GB/T 12221

试验与检验标准 JB/T 9092

公称压力 公称通径 尺寸(mm)

PN(MPa) DN(mm)

L

H

1.6	DN15	130	69
	DN20	145	70
	DN25	160	72
	DN32	180	90
	DN40	200	110
	DN50	220	120
	DN65	250	150
	DN80	285	180
	DN100	300	190
	DN125	350	215
	DN250	380	250
	DN200	480	290
	DN250	560	355
	DN300	610	420
	DN350	695	500
	DN400	780	620
	DN450	850	700

DN500

900

765

序号	零件名称	材料名称
1	阀体	碳钢
2	滤芯网	304、316
3	垫片	金属石墨
4	滤网盖	碳钢

### 三、Y型过滤器主要技术参数表

型号	公称压力(MPa)	耐压试验压力(MPa)	工作压力(MPa)
GL41H-C	1.0	1.1	1.0
	1.6	1.8	1.6
	2.5	3.8	2.5
	4.0	4.4	4.0

## 四、Y型过滤器主要执行标准表

设计标准	HG/T 21627-91、GB/T 14382-93、SH/T 3411-99
法兰标准	GB/T 9112-2000、HG 20592-97、HG 20615-97
结构长度标准	GB/T 12221
试验与检验标准	JB/T 9092

## 五、Y型过滤器主要外型尺寸表

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸(mm)	
		L	H
1.6	DN15	130	69
	DN20	145	70
	DN25	160	72
	DN32	180	90

DN40	200	110
DN50	220	120
DN65	250	150
DN80	285	180
DN100	300	190
DN125	350	215
DN250	380	250
DN200	480	290
DN250	560	355
DN300	610	420
DN350	695	500
DN400	780	620
DN450	850	700
DN500	900	765

## 六、Y型过滤器主要结构图

尊敬的客户！订购Y型过滤器时请注明产品公称通径、公称压力、阀体材质、滤芯材质、过滤介质及过滤精度，是否配对法兰、螺栓螺母及垫片，我公司可按客户需求承接定制，欢迎来电咨询，咨询手机：18217035071。

。