

W-YG11-16P (DN15-DN50)

不锈钢螺纹 Y 型过滤器

◆ 产品应用及特点:

不锈钢 Y 型过滤器广泛应用于市政设施、楼宇建筑和水源工程等给排水系统中对水质要求较高的场合，它是输送介质的管道系统中不可缺少的一种过滤装置，通常安装在减压阀、泄压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。

产品特点:

1. 高效，精确过滤；
2. 结构简单，维护量少；
3. 纳污量大，排污方便。

◆ 工作原理:

Y 型过滤器是除去介质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过滤网的滤筒后，其杂质被阻挡，而清洁的介质则由 Y 型过滤器出口排出，当需要清洗时，只要将可拆卸的过滤网取出，处理后重新装入即可，因此，使用维护极为方便。

◆ 技术参数:

公称通径: DN15~DN50
公称压力: PN16
适用温度: -29℃~200℃
适用介质: 水
连接方式: 螺纹连接
连接标准: GB/T 7307-2001
测试标准: GB/T 13927-2008
过滤网: 20 目

◆ 主要零件材质:

零件名称	阀体	阀盖	滤网
材质	不锈钢 CF8	不锈钢 CF8	不锈钢 304

◆ 型号说明:

	W	-	Y	G	1	1	-	16	P
WATTS									
阀门类型:	Y 型过滤器								
连接方式:	内螺纹连接								
结构形式:	直通流道								
公称压力:	1.6MPa								
阀体材料:	铬镍系列不锈钢								

◆ 外形尺寸:

口径规格 DN (mm)	尺寸参数 (mm)		
	L	H	d
15	65	38	14
20	75	45.5	18
25	87	54	22
32	105	65.5	28
40	120	77.5	38
50	140	95.5	48

◆ 安装使用说明:

- (1) 介质的流向应与阀体所示箭头方向一致；
- (2) 过滤网要按时清洗，避免长时间使用后杂物将滤网堵塞，影响管道流量；
- (3) 过滤器的进出口端应该安装关断阀，以方便过滤器的排污或维修；
- (4) 过滤器的阀盖端安装时应当朝下，并预留过滤网拆装的空间。

沃茨产品的技术规格书仅供参考，实际产品外观与宣传材料画面可能存在细微差别。沃茨保留更新或修改产品设计以及技术资料的权利，并不会就更新和修改对客户进行事先通知。产品的详细规格以及最新参数信息请及时联系沃茨获取。

