

W-H77X-16Z (DN50-DN600)

对夹式蝶形止回阀

◆ 产品应用及特点:

功能：依靠介质本身流动而自动开启阀瓣，依靠弹簧扭力与介质流动来关闭阀瓣，用来防止介质倒流。

应用区域：建筑行业、水处理、板式换热器等。

产品特点：

1. 体积小，重量轻，结构紧凑；
2. 依靠弹簧扭力自行快速关闭；
3. 可安装在水平和垂直管道上；
4. 性能安全可靠，抗干扰性好。



◆ 工作原理:

当介质按规定方向流动时，阀瓣受介质力的作用，被开启；介质逆流时，依靠弹簧扭力自行快速关闭，达到阻止介质逆流的目的。

◆ 技术参数:

公称通径：DN50~DN600
公称压力：PN16
适用温度：-10 ~120
适用介质：水
设计标准：JB/T 8937-2010
测试标准：GB/T 13927-2008

◆ 典型应用:

1. 水厂及水源工程
2. 环境保护
3. 市政设施
4. 电力及公用事业
5. 建筑行业
6. 钢铁、冶金
7. 造纸行业

◆ 主要零件材质:

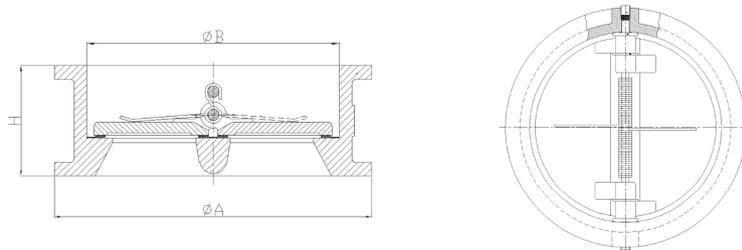
零件名称	阀体	阀座	阀板	弹簧	阀轴
材质	灰铸铁表面环氧喷漆	EPDM	球铁镀镍 / 不锈钢 CF8	不锈钢 316	不锈钢 410

◆ 安装使用说明:

- (1) 将设备要求的额定参数与产品上标示的额定参数进行对照，确保满足需用的要求；
- (2) 安装人员需是经过培训的、有经验的，以确保安装工作顺利完成；
- (3) 在安装结束后需进行彻底地检查以确保安装无误；
- (4) 为确保安装工作不出现任何意外，在产品安装前需对管道系统进行彻底地的清洗（必要时采用化学试剂），以确保管道系统的清洁、无锈蚀和污垢，在冲洗前需移去所有的过滤装置以确保管道通畅；
- (5) 建议在系统初始清洗时设备安装管道处安装临时管道，待冲洗工作完成后再将设备安装到管道上；
- (6) 使用符合标准的法兰与紧固件来连接；
- (7) 安装时，请注意介质流动方向需与阀体的箭头方向一致。

◆ 外形尺寸:

连接尺寸：GB/T 17241.6



尺寸参数 (mm)	外形尺寸 (mm)					法兰尺寸 (mm)					上法兰尺寸 (mm)				
	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	
A	107	127	142	162	192	218	273	328	378	438	489	539	594	695	
B	65	80	94	117	145	170	224	265	310	360	410	450	505	624	
H	43	46	64	64	70	76	89	114	114	127	140	152	152	178	

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。