

球形止回阀 (W-HQ41X-16Q)

◆ 产品应用及特点:

功 能: 依靠介质本身流动而自动开、闭球形阀瓣,
用来防止介质倒流;

应用区域: 石油、化工、冶金、水处理等;

产品特点:

1. 结构简单, 重量轻;
2. 球形阀瓣关闭迅速;
3. 密封性能好;
4. 使用寿命长、可靠性高;



◆ 工作原理:

当介质按规定方向流动时, 球形阀瓣受介质力的作用, 被开启; 介质逆流时, 依靠介质本身流动球形阀瓣自行快速关闭, 达到阻止介质逆流的目的。

◆ 技术参数:

公称通径: DN50~DN250

公称压力: PN16

适用温度: 0°C~80°C

适用介质: 水

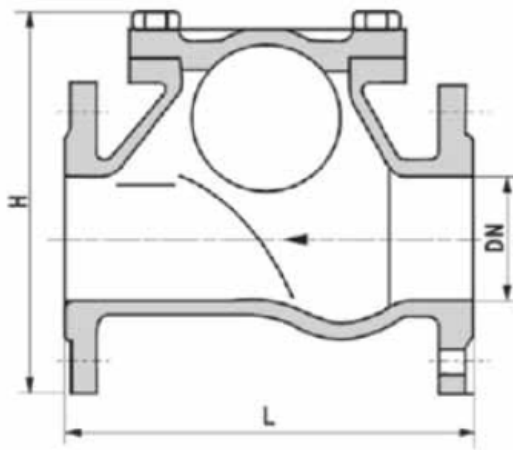
测试标准: GB/T 13927-2008

◆ 主要零件材质:

零件名称	阀体	阀盖	球形阀瓣
材质	球铁表面环氧喷涂	球铁表面环氧喷涂	铸铝或铸铁包胶 EPDM

◆ 外形尺寸:

连接尺寸: GB/T 17241.6



DN	50	65	80	100	125	150	200	250
L	180	200	260	300	350	400	500	600
H	185	210	245	280	335	400	495	600

◆ 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、 石油、化工
- 7、 钢铁、冶金
- 8、 造纸行业

◆ 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；