

# W-H44W-16P

## 不锈钢法兰旋启式止回阀

### ◆ 产品应用：

不锈钢止回阀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，其主要作用是防止介质倒流、防止泵及其驱动电机反转。

### ◆ 产品特点：

- 流道畅通、流体阻力小
- 阀瓣关闭迅速
- 动作灵敏，密封性能好
- 使用寿命长、可靠性高

### ◆ 工作原理：

当介质按规定方向流动时，阀瓣受介质力的作用，被顶开，实现介质的流通；当进口端压力小于出口端压力时，依靠阀瓣自身的重量和介质反向流动产生的压力实现阀瓣的关闭，达到阻止介质倒流的目的；

### ◆ 技术参数：

公称通径： DN50 ~ DN200  
公称压力： PN16  
适用温度： -29℃ ~ 200℃  
适用介质： 水  
连接方式： 法兰连接  
连接标准： JB/T 79.1-1994  
测试标准： GB/T 13927-2008

主要零部件材质：

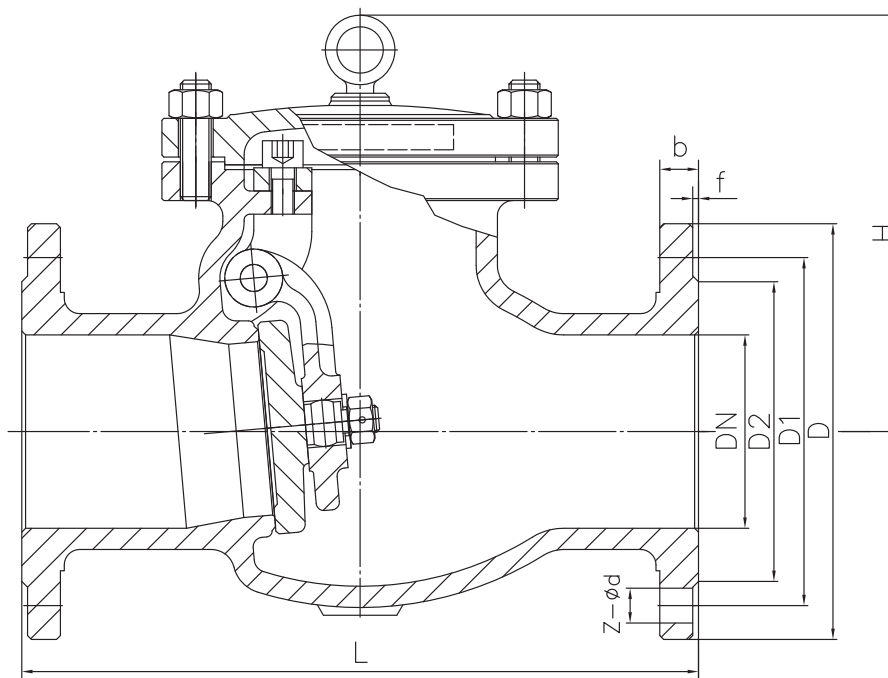
阀体： 不锈钢 CF8  
阀盖： 不锈钢 CF8  
阀瓣： 不锈钢 CF8  
摇臂： 不锈钢 304



### ◆ 型号说明：

	W	-	H	4	4	W	-	16	P
WATTS									
阀门类型：	止回阀								
连接方式：	法兰连接								
结构形式：	旋启式单阀瓣结构								
密封面材料：	阀门的本体材料 - 不锈钢								
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)								重量 (Kg)
	L	D	D1	D2	b	f	Z-d	H	
50	230	160	125	100	16	3	4-Φ18	135	9.3
65	290	180	145	120	18	3	4-Φ18	160	12.5
80	310	195	160	135	20	3	8-Φ18	170	15.5
100	350	215	180	155	20	3	8-Φ18	180	21
125	400	245	210	185	22	3	8-Φ18	220	30
150	480	280	240	210	24	3	8-Φ23	250	44
200	500	335	295	265	26	3	12-Φ23	290	72

## ◆ 安装说明:

- 按照阀体上标识的介质流向安装，只允许介质朝一个方向流动
- 该阀门优先安装在水平管道上，也可以安装在管内介质自下而上流动的垂直管道上
- 水平安装时，阀盖只能朝向正上方，不可以将阀盖朝下安装，以避免出现不能关闭的现象