

# W-Z45W-16P

## 不锈钢法兰暗杆闸阀

### ◆ 产品应用：

不锈钢暗杆闸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。由于该阀门采用暗杆结构，也广泛应用于对安装空间有要求的场合。

### ◆ 产品特点：

- 流体阻力小
- 耐腐蚀、使用寿命长
- 介质流动方向不受限制
- 密封性能良好
- 结构紧凑，节省安装空间

### ◆ 工作原理：

暗杆闸阀的阀杆螺母安装在闸板上，通过转动手轮来驱动阀杆转动并带动阀杆螺母的上升与下降，闸板通过阀杆螺母的升降来实现阀门的启闭。

### ◆ 技术参数：

公称通径： DN50 ~ DN250  
 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：

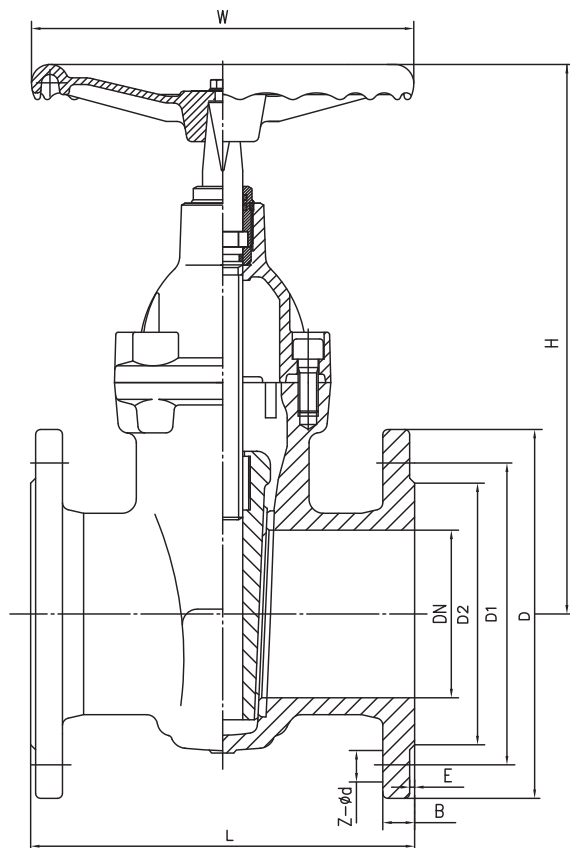
阀体： 不锈钢 CF8  
 阀盖： 不锈钢 CF8  
 闸板： 不锈钢 CF8  
 阀杆： 不锈钢 304



### ◆ 型号说明：

	W	-	Z	4	5	W	-	16	P
WATTS									
阀门类型：	闸阀								
连接方式：	法兰连接								
结构形式：	暗杆楔式单闸板								
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	E	Z-φd	H	W	
50	250	160	125	100	16	3	4-φ18	310	200	15
65	265	180	145	120	18	3	4-φ18	350	220	21
80	280	195	160	135	20	3	8-φ18	375	240	22.5
100	300	215	180	155	20	3	8-φ18	415	280	34.5
125	325	245	210	185	22	3	8-φ18	470	320	47.5
150	350	280	240	210	24	3	8-φ23	520	320	67.5
200	400	335	295	265	26	3	12-φ23	630	360	104
250	450	405	355	320	30	3	12-φ25	720	400	155

## ◆ 安装说明:

- 该阀门没有介质流向的要求，两端都可以作为进出口端
- 该阀门可以水平安装，也可以垂直安装，但是不可以手轮朝下安装
- 在吊装过程中不可以将受力点放在手轮上，以避免造成阀杆的弯曲变形