

W-Z41H-25C (DN50-DN500)

硬密封明杆闸阀

◆ 产品应用及特点:

功能：实现管路系统的通断。

应用区域：石油、化工、冶金、水处理等。

产品特点：

1. 流体阻力小；
2. 适用的压力、温度范围大；
3. 介质流动方向不受限制；
4. 密封性能良好；
5. 阀瓣上升高度可判断。

◆ 工作原理:

阀杆通过手轮的转动做升降运动，阀瓣通过阀杆的升降来实现升降。



◆ 技术参数:

公称通径：DN50~DN500

公称压力：PN25

适用温度：-29 ~425

适用介质：水、油、汽

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. 石油、化工
7. 钢铁、冶金
8. 造纸行业

◆ 主要零件材质:

| 零件名称 | 阀体 | 阀盖 | 阀杆 | 密封座 |
|------|--------|--------|-----|-----|
| 材质 | 碳钢表面喷漆 | 碳钢表面喷漆 | 不锈钢 | 合金 |

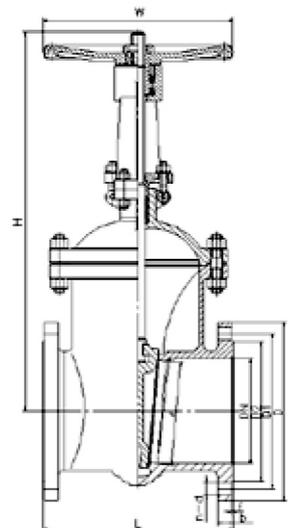
◆ 安装使用说明:

- (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) 注意该设备不要使用在介质含有较多油脂、矿物油等粘度较高或有腐蚀性的地方；
- (7) 使用符合标准的法兰及对应螺栓固定。

◆ 外形尺寸:

连接尺寸：GB/T 9113

| DN | L | D | D1 | D2 | b | f | n- d | H | W |
|-----|-----|-----|-----|-----|----|---|--------|------|-----|
| 50 | 250 | 160 | 125 | 100 | 20 | 3 | 4- 18 | 370 | 220 |
| 65 | 265 | 180 | 145 | 120 | 22 | 3 | 8- 18 | 390 | 250 |
| 80 | 280 | 195 | 160 | 135 | 22 | 3 | 8- 18 | 440 | 280 |
| 100 | 300 | 230 | 190 | 160 | 24 | 3 | 8- 23 | 500 | 300 |
| 125 | 325 | 270 | 220 | 188 | 28 | 3 | 8- 25 | 595 | 320 |
| 150 | 350 | 300 | 250 | 218 | 30 | 3 | 8- 25 | 640 | 350 |
| 200 | 400 | 360 | 310 | 278 | 34 | 3 | 12- 25 | 765 | 400 |
| 250 | 450 | 425 | 370 | 332 | 36 | 3 | 12- 30 | 905 | 450 |
| 300 | 500 | 485 | 430 | 390 | 40 | 4 | 16- 30 | 1055 | 500 |
| 350 | 550 | 550 | 490 | 448 | 44 | 4 | 16- 34 | 1210 | 550 |
| 400 | 600 | 610 | 550 | 505 | 48 | 4 | 16- 34 | 1320 | 600 |
| 450 | 650 | 660 | 600 | 555 | 50 | 4 | 20- 34 | 1500 | 650 |
| 500 | 700 | 730 | 660 | 610 | 52 | 4 | 20- 41 | 1625 | 700 |



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。