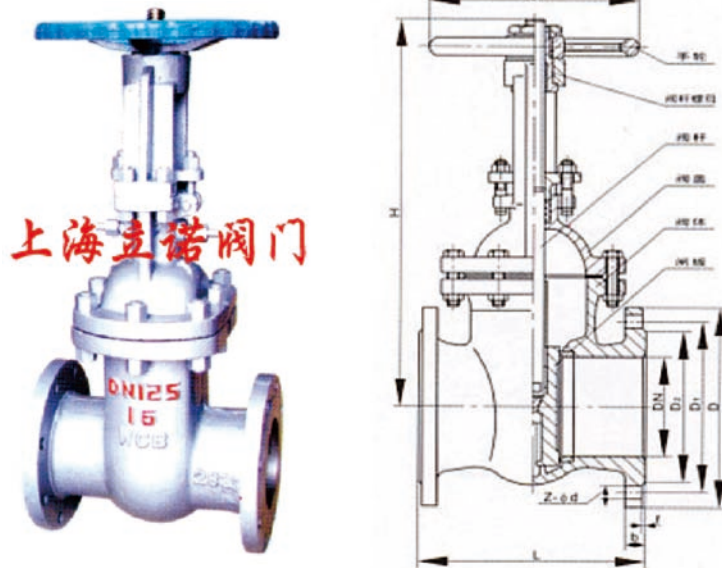


Z42H平行式双闸板闸阀

■产品概述:

平行式双闸板闸阀适用于介质为水、污水的管路上作闭路设备用,不允许作调节流量和排空使用。广泛适用于石油、化工、制药、电力等行业。在公称压力≤1.0MPa的蒸汽、水、油类等介质的管路上作启闭用。我厂可生产平行式双闸板闸阀、平行式单闸板闸阀、明杆平行式双闸板闸阀、明杆平行式单闸板闸阀。

Z42H 楔式双闸板闸阀--除具有弹性座封座封闸阀的优点之外,并可以较直观显示阀门开度,启闭迅速可靠,故常应用于消防及工业系统。一般安装于距地面较高位置。



■产品特点:

1、当系统正常工作时,闸板以 1.0m/min 匀速启、闭;而系统断电等事故状态时的关闭分为快、慢关两个阶段。100-20%开度为快关,时间 10 (S)。20-0%开度为慢关,时间为 40 (S)。2、用于水泵出口作截止、止回阀使用,该阀还具有阀杆锁定装置。保证运行安全。3、Z943T 型闸阀选用新型电动装置,可就地操作也可遥控,并能满足计算机程控要求。控制准确、安全、可靠。

技术参数和性能

■主要性能范围

| 型号 Type | 公称压力 PN (MPa) Nominal pressure | 公称压力 PN (MPa) Nominal pressure | | | 适用介质 Media available | 工作温度 Working Temperature (°C) |
|----------|-----------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------------|
| | | 密封 (液) Seal | 低压密封 (气) Low-voltage Seal | 强度 Intensity | | |
| Z42H-16C | 1.6 | 1.8 | 0.6 | 2.4 | 水、蒸汽等 Water、 steam, etc | ≤300 |
| Z42H-25 | 2.5 | 2.8 | 0.6 | 3.8 | | |

■主要零件材料

| 零件名称 Part name | 阀体、阀盖 Body、Bonnet | 阀杆 Stem | 闸板 Disc | 阀杆螺母 Stem nut | 填料 Packing | 手轮 Hand wheel |
|-------------------|----------------------|---|------------------------------------|------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| 材料 Material | 碳钢 Carbon steel | 2Cr13 优质碳钢 High-grade carbon steel | 优质碳钢 High-grade carbon steel | 铝青铜 Al bronze | 石墨石棉盘根 Graphite asbestos coils | 球墨铸铁 Nodular cast iron |

上海立诺防腐阀门制造有限公司

Z42H平行式双闸板闸阀

■主要尺寸和重量 (mm)

| 公称通径 DN Nominal Diameter | 主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions | | | | | | | | | | | 重量 Weight (Kg) |
|--------------------------|--|-----|-----|-----|-----|----|----|-------------|------|------|-----|----------------|
| | D0 | L | D | D1 | D2 | D8 | b | Z- ϕ d | H | H1 | D0 | |
| Z42H-16C | | | | | | | | | | | | |
| 500 | - | 700 | 705 | 650 | 608 | - | 44 | | - | 2676 | - | - |
| 600 | - | 800 | 840 | 770 | 718 | - | 48 | | - | - | - | - |
| 700 | - | 900 | 910 | 840 | 788 | - | 50 | | - | - | - | - |
| Z42H-25 | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 50 | 250 | 160 | 125 | 100 | - | 20 | | 400 | 470 | 200 | 25 |
| 65 | 50 | 265 | 180 | 145 | 120 | - | 22 | | 400 | 470 | 200 | 27 |
| 80 | 80 | 280 | 195 | 160 | 135 | - | 22 | | 469 | 578 | 240 | 37 |
| 100 | 80 | 300 | 230 | 190 | 160 | - | 24 | | 469 | 578 | 240 | 46 |
| 125 | 100 | 325 | 270 | 220 | 188 | - | 28 | | 555 | 686 | 280 | 76 |
| 150 | 100 | 350 | 300 | 250 | 218 | - | 30 | | 555 | 686 | 280 | 83 |
| 200 | 150 | 400 | 360 | 310 | 278 | - | 34 | | 713 | 898 | 320 | 130 |
| 250 | 200 | 450 | 425 | 370 | 332 | - | 36 | | 872 | 1114 | 360 | 202 |
| 300 | 300 | 500 | 485 | 430 | 390 | - | 40 | | 1188 | 1508 | 720 | 511 |
| 400 | 300 | 600 | 610 | 550 | 505 | - | 48 | | 1188 | 1508 | 720 | 898 |