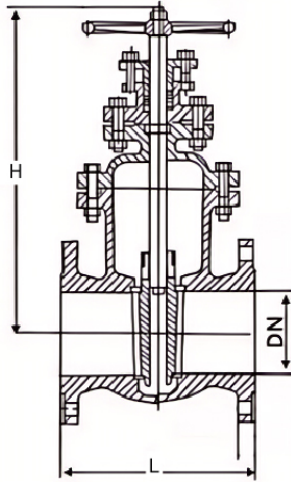


Z45H 暗杆硬密封闸阀

产品简介

Z45H暗杆硬密封闸阀是一种用于全开和全关的强制密封型启闭管道设备, 启闭件为楔式闸板, 楔式设计在关闭扭力作用下贴紧密封, 扭力越大关闭效果越明显, 在承受管道介质压力后可达到双向零泄漏。驱动方式可提供手动、电动等操作方式选择, 广泛应用于化工、电力、冶金、轻纺、能源系统等流体管线上作为检修和截流装置使用。



产品结构特点

- 1) 阀杆压盖设计, 可填充石墨或聚四氟乙烯材质的填料, 耐磨低损, 密封效果稳定可靠并可更换。
- 2) 阀杆梯形螺纹为滚压加工, 增强阀杆的强度, 提高表面精度, 减少摩擦, 降低阀门的操作扭矩。
- 3) 闸板为整体铸造+不锈钢密封面, 有效厚度不小于2mm。
- 4) 阀盖密封圈密封采用随形密封槽结构, 密封可靠。

外形尺寸

DN	50	65	80	100	125	150	200
L	250	265	280	300	325	350	400
H	315	335	370	410	465	505	606
DN	250	300	350	400	450	500	600
L	450	500	550	600	650	700	800
H	705	820	930	1030	1150	1260	1380

注: 详细外形尺寸由厂家图纸确认

主要零部件材质

序号	名称	常规材质	可选材质
1	阀体	碳钢	304、316 等
2	闸板	碳钢	304、316 等
3	阀杆螺母	不锈钢	黄铜
4	阀盖密封垫	四氟	石墨
5	阀杆	不锈钢	20Cr13、304 等
6	阀盖	碳钢	304、316 等
7	阀体、板密封	不锈钢	304、硬质合金
8	阀杆密封	石墨	四氟
9	螺栓标准件	碳钢	不锈钢
10	支架	碳钢	不锈钢
11	压盖	碳钢	不锈钢
12	手轮	铸铁	铸钢

注: 详细装配配件选择由厂家图纸确认

技术参数

规格尺寸: DN50-DN600

公称压力: ≤25bar。

工作温度: -10°C-180°C。

法兰标准: GB/T 9119-2010。

压力试验: GB/T 13927-2022。

结构长度: GB/T 12221-2005。

设计标准: GB/T 12234-2007。

驱动方式: 手动、电动。

适用介质: 水、油、气、轻酸轻碱。

使用工况: 流体介质的工业、污水、化工管道。