

发布日期: 2025-09-24

带旁通闸阀主要用途 Application

高中压法兰连接的闸阀适用于公称压力PN1.6~35.0MPa工作温度≤-29℃~550℃的石油、化工、水力、火力电站各种系统的管路上，切断或接通管路介质。适用介质为：水、油品、蒸汽、及酸、碱、氨、尿素、含硫天然气等。操作方式：手动、齿轮传动、电动、气动等。

带旁通闸阀结构与特点 Structure and characteristic

- 1、选材考究，符合国内外相关标准，材料的***质量高。
- 2、符合国内外先进标准的要求，密封可靠、性能优良、造型美观。
- 3、密封副配对先进合理，闸板和阀座的密封面采用不同硬度的司太立(stellite)钴基硬质合金堆焊而成，密封可靠、硬度高、耐磨、耐高温、耐腐蚀、抗擦伤性能好、寿命长。
- 4、阀杆经调质及表面氮化处理，有良好的抗腐蚀性、抗擦伤性和耐磨性。
- 5、采用楔式弹性闸板结构，中大口径设置推力轴承，磨擦力小，并配有撞击手轮，启闭轻松自如。

6、可采用各种配管法兰标准及法兰密封面形式，满足各种工程需要及用户要求。
用于截断或接通管路中的介质通过选用不同的材质可适用于水蒸汽油品硝酸醋酸强氧化性介质及
尿素等多种介质。吉林上海沪工阀门闸阀

WZ41H美标波纹管闸阀

一、产品概述：

波纹管闸阀适用于Class150~900~PN1.0~6.0MPa~工作温度-29~425°C（碳钢）、-29~500°C（不锈钢）的各种管路上，用于截断或接通管路中的介质，选用不同的材质，波纹管闸阀可分别适用于水、蒸汽、油品、硝酸、醋酸、氧化性介质、尿素等多种介质。波纹管闸阀特别适用于易燃、易爆、0及贵重介质的管路。

二、结构特点：

波纹管闸阀的阀杆采用波纹管及填料双重密封结构，确保阀杆处的无泄漏密封，特别适用于易燃、易爆、0及贵重介质的管路。

波纹管采用不锈钢或Inconel材料制造，波纹管密封结构设计合理，耐疲劳，使用寿命长。

结构长度标准：GB/T 12221

连接法兰标准：GB/T 9113

压力温度等级：GB/T 12224

试验检验标准：GB/T 13927
吉林上海沪工阀门闸阀WZ43WF-16C波纹管燃气平板闸阀产品本产品
采用新型浮动式密封结构适用于压力不大于10MPa~温度-29~121°C。

MZ44W城市煤气快速启闭闸阀，适合介质为：高炉煤气、焦炉煤气、发生炉煤气、水煤气、油煤气等各种污煤气，及液化气、天然气、矿井瓦斯等洁净煤气。主要用于煤制气、冶金、焦化等行业的制气和城市煤气输配管网。

暗杆闸阀的传动螺纹位于体内部，在启闭过程中，阀杆只做旋转运动，闸板在阀体内升降，因此，阀门的高度尺寸小。暗杆闸阀，通常在阀盖上方装设启闭位置指示器，以适用于船舶、管沟等空间较小和粉尘含量大的环境。

MZ44W城市煤气快速启闭闸阀特点：

1、阀门底部设有排污箱，便于清扫污垢杂质，并可顺利通过管道清扫器。

2、阀杆采用大导程式螺纹传动，能实现快速启闭。

3、采用磨擦助力极小、能自动润滑、且耐煤气和各种腐蚀气体的高性能填料，操作灵活，密封可靠。

4、密封性能优良，操作中能自动铲除密封面污垢，保持严密的密封。

5、流体阻力小。闸阀阀体内部介质通道是直通的，介质流经闸阀时不改变其流动方向，因而流动阻力较小

6、启闭较省力。启闭时闸板运动方向与介质流动方向相垂直。与截止阀相比，闸阀的启闭较为省力

7、介质流动方向一般不受限制。介质可从闸阀两侧任意方向流过，均能达到接通或截断的目的。便于安装，适用于介质的流动方向可能改变的管路中。

一、产品概述：

Z45X/RVHX暗杆弹性座封闸阀零用阀门整体包胶产生变形补偿作用达到良好的密封效果，克服了一般闸阀密封不良、漏水和生锈的现象，更有效的节约安装空间。可***用于自来水、污水、建筑、石油、化工、食品、医药、轻纺、电力、船舶、冶金、能源系统等流体管线上作为调节和截流装置使用。

二、技术参数：

公称压力 1.0~2.5MPa 工作温度：0~80℃ 法兰标准 GB/T 17241.6 GB9113

公称通径 50~600mm 适用介质：水、油、气等 试验标准 GB13927 AP1598

订货须知：

若订货前还未选定型号，请向我们提供您的使用参数：1. 公称通径，2. 流体性质（包括公称压力、温度、粘度或酸碱性），3. 执行机构型号，4. 阀体、阀芯材料，5. 阀作用形式。以便我们的为您正确选型。当使用的场合非常重要或管路比较复杂时，请您尽量提供设计图纸和详细参数，由我们的专家为您审核把关。

气动刀型闸阀概述 PZ673H-X-F 系列气动刀型闸阀是我公司生产的系列控制阀门之一。

铸铁暗杆楔式闸阀产品简介 Z45T铸铁暗杆楔式闸阀***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、油类介质的管路上作启闭用。 分为明杆闸阀和暗杆闸阀两种。本类阀门在管道中一般应当水平安装。 闸阀关闭时，密封面可以只依靠介质压力来密封，即依靠介质压力将闸板的密封面压向另一侧的阀座来保证密封面的密封，这就是自密封。大部分闸阀是采用强制密封的，即阀门关闭时，要依靠外力强行将闸板压向阀座，以保证密封面的密封性。 闸阀的闸板随阀杆一起作直线运动的，叫升降杆闸阀（亦叫明杆闸阀）。通常在升降杆上有梯形螺纹，通过阀门顶端的螺母以及阀体上的导槽，将旋转运动变为直线运动，也就是将操作转矩变为操作推力。 开启阀门时，当闸板提升高度等于阀门通径的1:1倍时，流体的通道完全畅通，但在运行时，此位置是无法监视的。实际使用时，是以阀杆的顶点作为标志，即开不动的位置，作为它的全开位置。为考虑温度变化出现锁死现象，通常在开到顶点位置上，再倒回1/2—1圈，作为全开阀门的位置。因此阀门的全开位置，按闸板的位置（即行程）来确定。有的闸阀阀杆螺母设在闸板，手轮转动带动阀杆转动而使闸板提升这种阀门叫做旋转杆闸阀或叫暗杆闸阀Z44T/Z44WZ44H型 PN10PN16 铁制平行式双闸板闸阀：手动法兰连接明杆平行式刚性双闸板阀座密封面材料为黄铜。吉林上海沪工阀门闸阀

适用于石油、化工、火力发电厂等油品、水、蒸汽管路上作接通或截断管路中介质的启闭装置。吉林上海沪工阀门闸阀

暗杆弹性座封闸阀产品概述

我公司生产的Z45X/RVHX暗杆弹性座封闸阀，克服了一般闸阀密封不良、弹性疲乏、橡胶老化及生锈等缺点，弹性座封闸阀利用弹性阀门产生微量弹性变形的补偿作用达到良好的密封效果，该阀具有开关轻巧、密封可靠、弹性记忆佳及使用寿命等***优点。可***用于自来水、污水、建筑、石油、化工、食品、医药、轻纺、电力、船舶、冶金、能源系统等流体管线上作为调节和截流装置使用。

暗杆弹性座封闸阀产品特点

1、重量轻：阀体采用高级球墨铸铁制成，重量较传统闸阀重量减轻约20%~30%，安装维修方便。

2、平底式阀座：底部采用与水管相同的平底式阀座设计，不产生杂物淤积，使流体畅通无阻。

3、整体包胶：闸门采用高品质的橡胶进行内、外整体包胶，欧洲前列的橡胶硫化技术使得硫化后的阀门能够保证精确的几何尺寸，且橡胶与球墨铸铁阀门接合牢靠，不易脱落及弹性记忆佳。

4、精铸阀体：阀体采用精密铸造，精确的几何尺寸使得阀体内部无需任何加工即可保证阀门的密封性。

5、嵌入式铜螺母：铜螺母与弹性阀门采用嵌入式接合，使二者紧密接合成为一体，不因水流动造成震动而产生松动或损坏现象。

吉林上海沪工阀门闸阀

上海双恩阀门制造有限公司致力于机械及行业设备，是一家生产型的公司。公司业务涵盖蝶阀、球阀、闸阀、过滤器、截止阀、止回阀、调节阀、电动阀、气动阀、电磁阀、电站阀、锻钢防腐阀门等，价格合理，品质有保证。公司秉持诚信为本的经营理念，在机械及行业设备深耕多年，以技术为先导，以自主产品为重点，发挥人才优势，打造机械及行业设备良好品牌。双恩秉承“客户为尊、服务为荣、创意为先、技术为实”的经营理念，全力打造公司的重点竞争力。