

# 内蒙古良工阀门集团蝶阀

生成日期: 2025-10-09

蝶阀是用阀杆一起转动的蝶板作启闭件，用以实现阀门的开启、关闭与调节。蝶阀在管路中除了起切断和截流外，近年来已经把密封性能作为评价的主要指标，受到市场青睐。另外，蝶阀还有体裁积小、重量轻、结构简单等优点，与同参数闸阀比较，平均减轻重量达30~50%，蝶板旋转90度即可实现启、闭过程，又由于转轴两侧蝶板受介质作用力近似相等，转矩相反，因此启闭力矩较小。

## 一、产品[对夹脱硫专用蝶阀]的详细资料：

产品名称：对夹脱硫专用蝶阀

产品特点：设计与制造 GB12238 结构长度 ISO5752-20 系列规定 法兰连接尺寸 HG20592-97

蝶阀是用阀杆一起转动的蝶板作启闭件，用以实现阀门的开启关闭与调节。蝶阀在管路中除了起切断和截流用外。内蒙古良工阀门集团蝶阀

## 手柄沟槽软密封蝶阀产品概述

D81X手柄沟槽软密封蝶阀是采用国外先进技术及本公司多次改进设计。以碳钢为主要材质，阀体采用厚壁无缝管焊接而成，阀板为球墨铸铁，质量可靠，比铸铁更为坚固耐用，外观更加美观，而且价格更优，又具备与管件连接所需要的快捷性。可广泛应用于给排水、消防、石油、化工、医药、钢铁等管路上作为截断或调节之用。

## 手柄沟槽软密封蝶阀产品特点

1、小型轻便，容易拆装及维修，并可有任意位置安装。

2、结构简单，紧凑，90°回转启闭迅速。

3、操作扭矩小，省力轻巧。

4、流量特性趋于直线，调节性能好。

5、启闭试验次数多达数万次，寿命长。

6、达到完全密封，气体试验泄漏为零。

内蒙古良工阀门集团蝶阀具有强度高、耐腐蚀性能好的特点。 半衬氟蝶阀，蜗轮对夹蝶阀，衬氟蝶阀，蜗轮蝶阀，蝶阀。

#### 蜗轮对夹式软密封蝶阀产品概述

我公司研制的D371X蜗轮对夹式软密封蝶阀结构紧凑，90°回转开关轻松，密封可靠，使用寿命长，被\*\*\*用于水厂、电厂、钢厂、造纸、化工、饮食等系统供排水中，作为调节和截止使用。

#### 蜗轮对夹式软密封蝶阀产品特点

1、本阀采用双偏心结构，具有越关越紧的密封功能，密封性能可靠。

2、密封副材料选用不锈钢和丁腈耐油橡胶配对，使用寿命长。

3、橡胶密封圈即可位于阀体上，也可以位于蝶板上，可适用不同特点的介质，供用户选择。

4、蝶板采用框架结构，强度高，过流面积大，流阻小。

5、整体烤漆、能有效地防止锈蚀且只要更换密封阀座密封材料，就可使用于不同介质。

6、本阀具有双向密封功能，安装时不受介质流向的控制，也不受空间位置的影响，可在任何方向安装。

7、本阀结构独特，操作灵活，省力，方便。

动对夹全衬氟蝶阀D671Fs采用带有球形密封表面的衬氟塑料包衬蝶板，配以阀座基部的硅橡胶衬垫调节阀门的密封性能；该阀门操作轻便，严密的密封性能，超长的使用寿命；可作快速切断或调节流量之用。

气动对夹全衬氟蝶阀用途 D671Fs 气动对夹全衬氟蝶阀专用于控制非腐蚀性或强腐蚀性介质，阀体内腔表面覆有可供选择的各种氟塑料，适用于不同工作温度和流体管路，具有强度高、耐腐蚀性能好的特点。

设计与制造 GB12238

结构长度 GB12221

法兰连接尺寸 GB4216 JB78 JB79

适用温度：≤100℃、≤120℃

≤150℃ (按照衬里材料)

气动对夹全衬氟蝶阀材料：

上 阀 体：铸铁、碳钢、不锈钢

下 阀 体：铸铁、碳钢、不锈钢

蝶板：不锈钢、碳钢完全包覆氟塑料

蝶板轴：不锈钢

阀座□PTFE□PCTFE□FEP□PFA

弹性条（垫）□Si

O型圈□Viton

气动装置：组合件

压力等级：

0.6 1.0 1.6

气动对夹全衬氟蝶阀测试：

衬里层：电火花检测

试验与检验按GB/T13927标准

公称压力□PN□MPa□

阀体□PN×1.5

## 密封口PN×1.1

均具有优良的密封性能，具有耐腐蚀，使用寿命长等特点。

### 蜗轮对夹式衬氟蝶阀产品概述

D371F46蜗轮对夹式衬氟蝶阀采用对分两片式阀体组合，阀座与阀体内衬一体化，阀门工作时，只有全塑阀座与衬塑蝶板与介质接触，阀门可承受衬里材料介绍的介质腐蚀，采用四极密封结构并在密封面处配以耐温抗老化的SI橡胶的弹性衬垫，完全达到介质的零泄漏，具有严密的密封性能，超长的使用寿命。

### 蜗轮对夹式衬氟蝶阀产品特点

1、中线蝶阀为整个蝶板与阀座在360°圆周内同心(中线)，具有双向密封功能，压力、流量可自由调节；

2、偏心蝶阀为二维方向偏心产生的凸轮效应会使密封副产生足够的密封比压，并且随着工作压力的升高，密封副产生足够的密封比压，并且随着工作压力的升高，密封效果更理想。

3、四级加载弹性密封，\*\*\*保证了阀门内、外的零泄露；

(1) 轴头、蝶板圆周连接处的特殊过渡曲线与阀座的合理过盈；

(2) 轴头端面采用弹性O型圈和轴肩处刚性垫圈、弹性橡胶垫组合；

(3) 轴的径向采用O型圈与金属垫的组合；

(4) 阀座镶在有弹性条的阀体槽内；

4、采用可调性弹子定位，定位准确，结构简单。

电动调节蝶阀ZAJW是一种旋转型调节阀电动单元组合仪表中执行单元阀体结构有安装软密封阀座与金属阀座两种。内蒙古良工阀门集团蝶阀

阀杆、传动机构等主要部件组成，其结构采用三维偏心原理设计，阀座采用硬软密封兼容的多层次结构。  
内蒙古良工阀门集团蝶阀

#### 蜗轮对夹式衬胶蝶阀产品概述

D371J蜗轮对夹式衬胶蝶阀采用中线型设计，其阀门主要结构由阀体，阀瓣，阀座，阀杆及传动操作机构等部件组成，可根据不同介质的物理化学特性，选用相应的耐高温，耐低温，耐腐蚀，耐光，耐老化材质。被广泛应用于给排水，污水，建筑，空调，石油，化工，食品，医，轻纺，造纸，水电，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。

#### 蜗轮对夹式衬胶蝶阀产品概述

1、本阀采用双偏心结构，具有越关越紧的密封功能，密封性能可靠。

2、密封副材料选用不锈钢和丁腈耐油橡胶配对，使用寿命长。

3、橡胶密封圈即可位于阀体上，也可以位于蝶板上，可适用不同特点的介质，供用户选择。

4、蝶板采用框架结构，强度高，过流面积大，流阻小。

5、整体烤漆、能有效地防止锈蚀且只要更换密封阀座密封材料，就可使用于不同介质。

6、本阀具有双向密封功能，安装时不受介质流向的控制，也不受空间位置的影响，可在任何方向安装。

7、本阀结构独特，操作灵活，省力，方便。

## 内蒙古良工阀门集团蝶阀

上海双恩阀门制造有限公司主要经营范围是机械及行业设备，拥有一支专业技术团队和良好的市场口碑。双恩致力于为客户提供良好的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，一切以用户需求为中心，深受广大客户的欢迎。公司将不断增强企业重点竞争力，努力学习行业知识，遵守行业规范，植根于机械及行业设备行业的发展。双恩凭借创新的产品、专业的服务、众多的成功案例积累起来的声誉和口碑，让企业发展再上新高。