

## 蝶阀、法兰蝶阀、三偏心蝶阀、气动蝶阀

产品名称	蝶阀、法兰蝶阀、三偏心蝶阀、气动蝶阀
公司名称	温州市截高阀门有限公司
价格	685.00/个
规格参数	JG:JG D343H:D643H 温州:温州
公司地址	中国 浙江 温州市 温州市龙湾区永兴工业园区下垟街573弄1号
联系电话	86 0577 86910967 13567796056、15057579551

## 产品详情

D343H法兰式蜗轮三偏心多层次硬密封蝶阀系列产品，系长寿命、节能型蝶阀。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，加工精湛，工艺先进。本产品由阀体、蝶板、多层次阀座、阀杆、传动机构等主要部件组成。因此被广泛地应用到冶金、电力、石油、化工、空气、煤气、可燃气体以及给排水等腐蚀性介质的管道上。由于本产品蝶阀采用的是三维偏心原理设计，使密封面的空间运动轨迹达到理想化，密封面相互之间无磨擦、无干涉、加之密封材料选择得当，从而使蝶阀的密封性、耐腐蚀性、耐高温性和耐磨性等得到了可靠的保证。其主要特点如下：开启力矩小，灵活方便，省力节能。三维偏心结构，使蝶板越关越紧，其密封性能可靠，达到无泄漏。耐高压、耐腐蚀、耐磨损、使用寿命长等。

设计标准:GB/T12238-1989；JB/T8527-1997法兰连接尺寸:GB/T9113.1-2000；GB/T9113.2-2000  
GB/T9115.1-2000；GB/T9115.2-2000 结构长度:GB/T12221-1989 压力试验:GB/T13927-1992；JB/T9092-1999

### 主要技术参数

#### 公称通径

DN ( mm )

50 ~ 2000

50 ~ 500

公称压力

PN ( MPa )

0.6

1.0

1.6

2.5

4.0

试验压力

强度试验

0.9

1.5

2.4

3.75

6.0

密封试验

0.66

1.1

1.76

2.75

4.4

气密封试验

0.6

0.6

0.6

0.6

0.6

渗漏率

$< 0.1 \times DN \text{mm}^3/\text{s}$  (符合GB/T13927-92标准)

适用温度

碳钢:-29 ~ 425 不锈钢-40 ~ 600

适用介质

空气、水、蒸气、煤气、油品以及酸、碱、盐带有弱腐蚀性介质等

驱动形式

蜗杆蜗轮传动、气传动、电传动

## 主要零件的材质

### 零件名称

### 材料

### 阀体

铸铁、不锈钢、铬钼钢、合金钢

### 蝶板

铸钢、合金钢、不锈钢、铬钼钢

### 密封圈

不锈钢与耐高温石棉板组合成多层次

### 阀杆

2Cr13、1Cr13不锈钢、铬钼钢

轴承

奥氏体不锈钢、304氮化

填料

柔性石墨

三偏心特点及原理1、偏离管道中心2、偏离密封面中心3、倾斜的锥形当阀门开启时，蝶板与阀座在关闭时瞬间接触，利用蝶板偏心1、偏心2迅速脱离阀座，降低了密封副的磨损，磨擦力矩小，开启灵活。偏心锥面3，使阀门在开启或关闭时蝶板能通过阀座内孔，实现接触密封。另外，锥形蝶板的旋转半径大于密封副接触位置的旋转半径，故蝶板在阀门关闭时将出现越关越紧，能够实现自锁，防止蝶板过位。

D343H-16/25C.P.R.V系列蜗轮法兰式三偏心多层次金属硬密封蝶阀