

D343W/H不锈钢蝶阀

产品名称	D343W/H不锈钢蝶阀
公司名称	四川航大阀门有限公司
价格	999.00/台
规格参数	口径:DN15-DN1000 型号:D343W/D343H 地址:成都
公司地址	成都市金牛区金府路555号万贯五金机电市场21号大厅42号
联系电话	02887778570 13540749749

产品详情

不锈钢蝶阀功能介绍

[不锈钢蝶阀](#)

型号规格：D343W不锈钢涡轮蝶阀、不锈钢蝶阀d371x，公称压力：PN10-PN64，适用温度：450℃，适用介质：水、蒸汽、油品、腐蚀性介质等。不锈钢蝶阀作为用于实现管道系统切断和流量控制的元件，已广泛应用于石油、化工、冶金、水电等诸多领域。在众所周知的不锈钢蝶阀阀门技术中，其密封形式多采用密封结构，密封材料为橡胶、聚四氟乙烯等，受结构特性限制，不适用于耐高温、高耐压、耐腐蚀、耐磨。现有比较先进的蝶阀是三偏心金属硬密封蝶阀。阀体与阀座为连接件，阀座密封面层采用耐温、耐腐蚀合金材料焊接而成。多层软叠层密封圈固定在阀板上。与传统蝶阀相比，这种蝶阀耐高温，操作方便，启闭时无摩擦。关闭时，增加传动机构的扭矩以补偿密封，从而改善蝶阀密封性能和延长使用寿命的优点。

不锈钢蝶阀厂家报价参考

DN15-DN1000不锈钢蝶阀价格：150-70000

不锈钢蝶阀优点：

- 1、涡轮不锈钢蝶阀启闭方便迅速、省力、流体阻力小，可以经常操作。
- 2、阀体不锈钢制作，具有金属硬密封和弹性密封的双重优点，无论在低温和高温的情况下，均具有优良的密封性能,具有耐腐蚀,使用寿命长等特点。
- 3、不锈钢紧固件，安全美观，抗腐蚀性强。
- 4、大规格蝶板采用桁架结构，强度高，过流面积大，流阻小。

- 5、电动不锈钢蝶阀调节性能好。
- 6、驱动装置可以多工位（旋转90°或180°）安装，便于用户使用。
- 7、启闭力矩较小，由于转轴两侧蝶板受介质作用基本相等，而产生转矩的方向相反，因而启闭较省力。
- 8、软密封蝶阀密封面材料采用橡胶、塑料、在温度80℃且压力小于1.6MPa情况下低压密封性能好。
- 9、启闭方便迅速、省力、流体阻力小，可以经常操作。
- 10、结构简单，外形尺寸小，结构长度短，体积小，重量轻，适用于大口径的阀门。
- 11、低压下，可以实现良好的密封。
- 12、不锈钢蝶阀球阀全开时阀座通道有效流通面积较大，流体阻力较小。
- 13、密封面材料一般采用橡胶、塑料、故低压密封性能好。
- 14、手柄对夹蝶阀安装方便。
- 15、蝶阀操作灵活省力，开关方式有手动、电动、气动、气动带手动、电动带手动、蜗轮等驱动方式。

蝶阀有几种？下面不锈钢蝶阀厂家来介绍一下蝶阀种类及型号图片：

- 1、根据连接形式的不同，可分为对夹蝶阀d371x、法兰蝶阀d343h、卡箍蝶阀等。常用的连接形式是对夹蝶阀和法兰蝶阀。
 - 2、根据传动方式的不同，可分为手柄蝶阀d71x、蜗轮蝶阀d343w、气动蝶阀d671x、电动蝶阀d943h、液压蝶阀、电磁阀等。常见的传动方式有手柄、蜗轮、气动和电动。手柄蝶阀和蜗轮蝶阀统称为手动蝶阀。
 - 3、根据密封面材料的不同，可分为软密封蝶阀d341x和硬密封蝶阀d343h。软密封蝶阀的密封性能优于硬密封蝶阀。软密封蝶阀密封面常用的材料有三元乙丙橡胶、丁腈橡胶和聚四氟乙烯。硬密封蝶阀主要用于高温高压工况。
 - 4、按结构不同可分为中线蝶阀D71X-10/16、单偏心蝶阀、双偏心蝶阀和三偏心蝶阀343h-16c。其中，中线蝶阀一般采用软密封；偏心蝶阀采用硬密封。三偏心蝶阀既具有软密封蝶阀优良的密封性能，又具有硬密封蝶阀耐高温、高压、耐腐蚀的特点。
 - 5、根据工作压力的不同，可分为真空蝶阀GI（公称压力低于标准大气压）、低压蝶阀（公称压力PN < 1.6MPa）、中压蝶阀（公称压力PN2.5-6.4MPa）、高压蝶阀（公称压力PN10.0-80.0MPa）、超高压蝶阀（公称压力PN > 100MPa）。
- 总结：不锈钢蝶阀由镍铬奥氏体不锈钢制成，一般在固溶状态下使用。在室温下，其结构为奥氏体。奥氏体不锈钢在广泛的腐蚀介质中，尤其是在大气中具有良好的耐腐蚀性能；广泛用于冶金、电力、石化等行业，介质温度 ≤ 425℃。以及在给排水、市政建设等工业管道上，用于调节流量和输送和破坏流体。