

# D671W-6C 气动对夹通风蝶阀

产品名称	D671W-6C 气动对夹通风蝶阀
公司名称	上海石特阀门集团有限公司
价格	1200.00/个
规格参数	
公司地址	上海堡镇工业园
联系电话	021-55663588 13918996678

## 产品详情

D671W气动对夹通风蝶阀在化工、建材、电站、玻璃等行业中的通风、环保工程的含尘冷风或热风气体管道中，作为气体介质调节流量或切断装置

D671W气动对夹通风蝶阀产品特点

- 1、采用中线式碟板与短结构钢板焊接的新型结构形式设计制造的，结构紧凑、重量轻、便于安装、流阻小、流量大，避免高温膨胀的影响，操作轻便
- 2、内无连杆、螺栓等、工作可靠、使用寿命长。可以多工位安装，不受介质流向影响

一、用途：

D671W气动对夹通风蝶阀是一种非密闭型蝶阀，广泛适用于建材、冶金、矿山、电力等生产过程种介质温度 300 公称压力为0.1Mpa的管道上，用以连通、启闭或调节介质量。

二、结构特点：

D671W气动对夹通风蝶阀系采用中线式碟板与短结构钢板焊接的新型结构形式设计制造的，结构紧凑、重量轻、便于安装、流阻小、流量大，避免高温膨胀的影响，操作轻便。体内无连杆、螺栓等、工作可靠、使用寿命长。可以多工位安装，不受介质流向影响。

三、工作原理：

本蝶阀由电动机带动驱动执行机构，使碟板在90°范围内自由转动以达到启闭或调节介质流量的目的。

目前,衬氟蝶阀,衬胶蝶阀作为一种用来实现管路系统通断及流量控制的部件,已在石油、化工、冶金、水电等许多领域中得到极为广泛地应用。在已公知的蝶阀技术中,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。由于结构特征的限制,不适应耐高温、高压及耐腐蚀、抗磨损等行业。现有一种比较先进的蝶阀是三偏心金属硬密封蝶阀,阀体和阀座为连体构件,阀座密封表面层堆焊耐温、耐蚀合金材料。多层软叠式密封圈固定在阀板上,这种蝶阀与传统蝶阀相比具有耐高温,操作轻便,启闭无磨擦,关闭时随着传动机构的力矩增大来补偿密封,提高了蝶阀的密封性能及延长使用寿命的优点。

A, D671W气动对夹通风蝶阀在使用过程中仍然存在以下几个问题:

- 1、由于多层软硬叠式密封圈固定在阀板上,当阀板常开状态时介质对其密封面形成正面冲刷,金属片夹层中的软密封带受冲刷后,直接影响密封性能。
- 2、受结构条件的限制该结构不适应做通径DN200以下阀门,原因是阀板整体结构太厚,流阻大。