

气动法兰蝶阀 天津法兰蝶阀 气动对夹蝶阀

产品名称	气动法兰蝶阀 天津法兰蝶阀 气动对夹蝶阀
公司名称	天津正丰阀门有限公司
价格	700.00/个
规格参数	品牌:正丰 型号:D641X-10 材质:球墨铸铁
公司地址	天津市南开区北方城3-19-21
联系电话	022-87805112 15122261192

产品详情

品牌	正丰	型号	D641X-10
材质	球墨铸铁	连接形式	法兰
结构形式	垂直板式	适用介质	水
压力环境	1.0	工作温度	常温
标准	国标	流动方向	双向
驱动方式	气动	零部件及配件	执行器
用途	风量调节	类型(通道位置)	直通式
口径	DN500	公称通径	500mm
安装尺寸	500mm		

阀体材质：灰铸铁、球墨铸铁、铸钢

驱动形式：手动、电动、气动

口径：dn50-dn1200

设计新颖，结构合理，重量轻。

由于采用了不锈钢自润滑复合材料作衬套，从而使阀门操作力矩小，启闭迅速方便。

密封部分调节更换方便，密封性能优良，使用寿命长。

阀门内外表面根据介质和使用环境，可覆不同的防腐材料。

根据用户使用情况可以选择多种安装形式和驱动方式。

广泛用于石油、化工、食品、医药、造纸、水电、船舶、给排水、冶金、能源等系统的管路上,适用于多种腐蚀性气体、液体、半液体以及固体粉末介质。

- 气动蝶阀的特点：
- 1、小巧轻便，容易拆装及维修，并可在任意位置安装。
 - 2、结构简单、紧凑，操作扭矩小，90°回转开启迅速。
 - 3、流量特性趋直线，调节性能好。
 - 4、蝶板与阀杆的连接采用无销钉结构，克服了有可能的内泄漏点。
 - 5、蝶板外圆采用球面造型，提高了密封性能及延长了阀门的使用寿命，带压启闭5万次以上仍保持零泄漏。
 - 6、密封件可更换，且密封可靠达到双向密封。
 - 7、蝶板可根据用户要求喷涂覆层，如尼龙或聚四氟类。
 - 8、该阀可设计成法兰连接和对夹连接。
 - 9、驱动方式可选择手动、电动或气动。

qgsy普通气动蝶阀

塑料气动蝶阀

气动蝶阀的粉料系统 蝶阀用于固体物料的控制，往往是在罐底做为放料阀来用的，如水泥罐、石粉罐等的罐底，用来放料与快速切断。因为粉尘物料大多含有或大或小的颗粒，对阀门密封面的磨损是毋庸置疑的，选型不当，会大大降低阀门的使用寿命，或很快造成阀门内漏，影响继续使用。配料称重系统，整个配料过程用plc实现全自动控制，而配料小车的放料阀选用的是气动三偏心蝶阀，介质是颗粒非常细的石粉。用了一段时间后，阀门内漏，致使石粉经常成堆地泄漏在工作台上，是因为这种介质非常细，且有点粘性，虽配料小车上装有振动电机，终有不少物料附着在罐壁上和阀门部位，在阀门关闭时，卡在密封面周围，使阀门不能完全关闭，致使重新加装物料后有泄漏发生，久而久之，也使密封面磨损的很厉害，甚至现出沟槽来。在plc的程序中，将电机振动时间延长，尽量将物料全部震荡出来后才关闭阀门；将称重仪零点调准，必待物料全部出来后才显示为零，此时才由plc发出关闭阀门的信号；将三偏心蝶阀更换为双偏心弹性硬密封蝶阀(也可用中线密封橡胶蝶阀，考虑到物料中偶有大的颗粒，橡胶密封可能不耐用——如果是没有颗粒的细粉料，可以考虑用软密封蝶阀)，因为三偏心蝶阀的阀座是一个斜的密封面，即是面密封，于是物料很容易堆积在密封面上，不能快速排出，而单偏心或双偏心蝶阀就没有这个弊端，即便是密封面上有一点物料，也在阀门关闭时被阀板刮掉了，从而保证了良好的密封，且密封面经久耐用。气动蝶阀的粉料系统，还有其他需要考虑到因素，如：不能让物料从上面放到小车里时直接冲到阀门的阀板上(这种冲击力也会使阀门不能关闭严密)，且物料的静压力也需不超过气动蝶阀的设计承压力，等等。控制阀与普通手动阀门的区别就在于，不能把它做为一个孤立的元件来看待，而必须把它做为整个自控系统的一部分来考虑，控制阀使用中的许多问题，并不是选型和配置的问题，而是因为用户对控制阀的认识不足致使控制阀未能与控制系统调试、配合好。只要认识到问题关键所在，对阀门正确选型，并且在系统调试阶段把控制阀调试好，一定可以大大减少故障率，使自控系统长期稳定的运行。