

济南江森中央空调蝶阀代理商

发布日期: 2025-09-29

北京江森阀门有限公司的蝶阀也叫蝴蝶阀，顾名思义，它的关键性部件好似蝴蝶迎风，自由回旋。蝶阀的阀瓣是圆盘，围绕阀座内的一个轴旋转，旋角的大小，便是阀门的开闭度。蝶阀主要由阀体、阀轴、轴承、密封装置、操作机构及附属部件组成。北京江森阀门有限公司的蝶阀也叫蝴蝶阀，顾名思义，它的关键性部件好似蝴蝶迎风，自由回旋。蝶阀的阀瓣是圆盘，围绕阀座内的一个轴旋转，旋角的大小，便是阀门的开闭度。蝶阀主要由阀体、阀轴、轴承、密封装置、操作机构及附属部件组成。江森自控电动比例式蝶阀。济南江森中央空调蝶阀代理商

北京江森电动蝶阀（别称作翻板阀）是这种关掉件为环形阀瓣或碟板的调节阀门，关键由油路板、阀杆、蝶板和密封环构成。油路板呈圆柱形，径向长短不一，内嵌蝶板。蝶阀的蝶板安装于管路的直径方位。在蝶阀油路板圆柱型安全通道内，圆盘形蝶板绕着中心线转动，转动视角为 $0^\circ \sim 90^\circ$ 中间，转动到 90° 时，闸阀则处于全开情况。电动蝶阀构造简易、重量轻、很轻，只由少数几个零部件构成。并且只需转动 90° 只能迅速开闭，使用方便，一起该闸阀具备优良的流体控制特点。蝶阀处在彻底打开部位时，蝶板薄厚是物质流过油路板时唯一的摩擦阻力，因而根据该闸阀所造成的气体压力不大，故具备不错的流量监控特点。蝶阀有弹密封性和金属材料的密封性两种密封性形式。延展性密封性闸阀，密封环能够包镶在油路板上或附在蝶板附近。济南江森中央空调蝶阀代理商江森自控模拟型电动阀门。

1、蝶阀在完全开启时，具有较小的流阻。当开启在大约 $15^\circ \sim 70^\circ$ 之间时，又能进行灵敏的流量控制，因而在大口径的调节领域，蝶阀的应用非常普遍。由于蝶阀蝶板的运动带有擦拭性，故大多数的蝶阀可用于带悬浮固体颗粒的介质。依据密封件的强度，也可用于粉状和颗粒状介质。
2. 蝶阀适用于流量调节。由于蝶阀在管中的压力损失比较约是闸阀的三倍，因此在选择蝶阀时，应充分考虑管路系统受压力损失的影响，还应考虑关闭时蝶板承受管路介质压力的强度。此外，还必须考虑在高温下弹性阀座材料所承受工作温度的限制。
3. 蝶阀的结构长度和总体高度较小，开启和关闭速度较快，且具有良好的流体控制特性。蝶阀的结构原理较适合于制作大口径阀门。当要求蝶阀作控制流量使用时，较重要的是正确选择蝶阀的规格和类型，使之能恰当地、有效地工作。

气动蝶阀的试验与调整
1、蝶阀无论是手动、气动、液动、电动各部件在出厂前均经严格调试，用户在复检密封性能时，应将进出口两侧均匀固定，关闭蝶阀，对进口侧施压，在出口侧观察有无泄露现象，在管道进行强度实验前，应将蝶板打开，防止损坏密封副。
2、气动蝶阀出厂前虽经严格检查和实验，但也存在个别产品在运输途中自动螺钉变位，需重新调整、气动、液动等，请阅配套驱动装置使用说明书。
3、电动传动蝶阀出厂时已将控制机构的启、闭行程调好。为防止电源

接通是方向搞错，用户在接通电源后，先启开手动至半开位置，在按电动开关检查指示盘方向与阀门闭方向一致即可。购买蝶阀请致电北京江森阀门。

蝶阀的选用原则：1. 由于蝶阀相对于闸阀、球阀压力损失比较大，故适用于压力损失要求不严的管路系统中。2. 由于蝶阀可以用作流量调节，故在需要进行流量调节的管道中宜于选用。3. 由于蝶阀的结构和密封材料的限制，不宜用于高温、高压的管路系统。一般工作温度在300℃以下，公称压力在PN40以下。4. 由于蝶阀结构长度比较短，且又可以做成大口径，故在结构长度要求短的场合或是大口径阀门（如DN1000以上），宜选用蝶阀。5. 由于蝶阀旋转90°就能开启或关闭，因此在启闭要求快的场合宜选用蝶阀。江森电动双位蝶阀代理商。济南江森中央空调蝶阀代理商

江森自控电动蝶阀上海代理商。济南江森中央空调蝶阀代理商

北京江森电动法兰蝶阀通常由角行程电动执行机构（0~90°部分回转）和蝶阀整体通过机械连接，经过安装调试后共同组成。蝶阀的蝶板安装于管道的直径方向。在蝶阀阀体圆柱形通道内，圆盘形蝶板绕着轴线旋转，旋转角度为0° ~90°之间，旋转到90°时，阀门则是全开状态。蝶阀结构简单、体积小、重量轻，只由少数几个零件组成。而且只需旋转90°即可快速启闭，操作简单，同时该阀门具有良好的流体控制特性。电动法兰蝶阀的蝶板安装于管道的直径方向。在蝶阀阀体圆柱形通道内，圆盘形蝶板绕着轴线旋转，旋转角度为0° ~90°之间，旋转到90°时，阀门则处于全开状态。电动法兰蝶阀结构简单、体积小、重量轻，只由少数几个零件组成。而且只需旋转90°即可快速启闭，操作简单，同时该阀门具有良好的流体控制特性。法兰蝶阀处于完全开启位置时，蝶板厚度是介质流经阀体时的阻力，因此通过该阀门所产生的压力降很小，故具有较好的流量控制特性。蝶阀有弹性密封和金属的密封两种密封型式。弹性密封阀门，密封圈可以镶嵌在阀体上或附在蝶板周边。济南江森中央空调蝶阀代理商