

天津法兰蝶阀 天津法兰蝶阀生产商 鑫塘达

产品名称	天津法兰蝶阀 天津法兰蝶阀生产商 鑫塘达
公司名称	天津市鑫塘达阀门有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南小站工业区天山国际腾飞基地北
联系电话	13622194626

产品详情

要耐高温，必须使用硬密封，但泄漏量大;要零泄漏

要耐高温，必须使用硬密封，天津法兰蝶阀供应商，但泄漏量大；要零泄漏，必须使用软密封，天津法兰蝶阀批发，却不耐高温。为克服双偏心蝶阀这一矛盾，又对蝶阀进行了第三次偏心(偏离金属密封面中心线)。其结构特征为在双偏心的阀杆轴心位置偏心的同时，使蝶板密封面的圆锥型轴线偏斜于本体圆柱轴线。也就是说，经过第三次偏心后，蝶板的密封断面不再是真圆，而是椭圆。第三次偏心的更大特点就是从根本上改变了密封构造，不再是位置密封，天津法兰蝶阀生产商，而是扭力密封；不是依靠阀座的弹性变形，而是完全依靠阀座的接触面压来达到密封效果。因此一举解决了金属阀座零泄漏这一难题，并因接触面压与介质压力是成正比的，耐高压高温也迎刃而解。

双偏心蝶阀结构特征及密封原理

双偏心蝶阀结构特征：其结构特征为在阀杆轴心既偏离蝶板中心、也偏离本体中心。双偏心的效果使阀门被开启后蝶板能迅即脱离阀座、大幅度地消除了蝶板与阀座的不必要的过度挤压、刮擦现象、减轻了开启阻距、降低了磨损、提高了阀座寿命。刮擦的大幅度降低、同时还使得双偏心蝶阀也可以采用金属阀座、提高了蝶阀在高温领域的应用。

双偏心蝶阀密封原理：因为其密封原理属位置密封构造、即蝶板与阀座的密封面为线接触、通过蝶板挤压阀座所造成的弹性变形产生密封效果、故对关闭位置要求很高特别是金属

阀座、承压能力低、这就是为什么传统上人们认为蝶阀不耐高压、泄漏量大的原因。

蝶阀采用阀板沿中心线旋转的结构，天津法兰蝶阀，阀门体积小。将手柄或蜗轮旋转90度，使阀板与介质流向平行，即可打开阀门。因此，蝶阀具有结构简单、体积小、重量轻、安装尺寸小、操作方便、启闭快等特点。它还具有密封和流量调节特性。但由于阀瓣阻力大，介质压力对阀门的启闭影响较大，因此不适合高压环境。蝶阀的性能优势主要集中在体积小、结构简单、启闭快等方面。

天津法兰蝶阀-天津法兰蝶阀生产商-鑫塘达(推荐商家)由天津市鑫塘达阀门有限公司提供。天津市鑫塘达阀门有限公司(www.XTDFAMEN.com)有实力，信誉好，在天津天津市的蝶阀等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进鑫塘达和您携手步入辉煌，共创美好未来！