

SD941X-16,伸缩蝶阀

产品名称	SD941X-16,伸缩蝶阀
公司名称	福建安达水暖阀门经营部
价格	185000.00/台
规格参数	
公司地址	福建福州市晋安区东方水都4#13店
联系电话	0591-28988539 1396082548913385918498

产品详情

用途

本蝶阀适用于石油、化工食品医药轻纺、造纸、电力、给排水、气体管路上，作调节流量和截流介质的作用，具有补偿管道热胀冷缩的功能。

特点

1、设计新颖、合理、结构独特、重量轻、操作方便、起闭迅速。2、本伸缩蝶阀既能起到调节流量和截流作用，又能补偿管道温差，所产生的热胀冷缩功能，同时也便于安装和拆卸，为一阀多用产品。

产品型号:SD341X/J-10/16产品名称：法兰伸缩蝶阀

产品型号:SD941X/J-10/16产品名称：电动伸缩法兰蝶阀

产品型号:D341X-10C/16C产品名称：蜗轮法兰铸钢蝶阀

产品型号:D341X/J-10/16 产品名称：地下管网法兰蝶阀

产品型号:D941X-10/16 产品名称：轻小型电动法兰蝶阀

产品型号:D641X-10/16 产品名称：气动法兰蝶阀

相关性能参数指标如下：

公称直径:手柄 DN40-DN200,蜗轮DN40-DN1200

公称压力:PN1.0-1.6

适用介质:空调水、海水、淡水、污水、食品等.

适用温度:-23 ~ +93 (根据阀座材质而定)

阀体标准:国标、美标、日标

阀体材质:铸铁、球墨铸铁、铸钢。

阀座材质:天然胶X1、海帕伦X2、乙丙橡胶X3、氯丁橡胶X4、丁腈橡胶X5、耐磨橡胶X6、氟橡胶X7、耐热乙丙橡胶X9。

阀板材质:球墨铸铁、不锈钢、铝青铜、碳钢、氟橡胶。

阀体结构形式:伸缩结构、全衬胶。

法兰标准:符合GB2555-81标准

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。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，阀门则牌全开状态。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唯一的阻力，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。

法兰蝶阀蝶板的回转中心（即阀杆的中心）位于阀体的中心线和蝶板的密封面截面上。阀座采用合成橡胶。关闭时蝶板的外圆密封面挤压合成橡胶阀座，使阀座产生弹性变形而形成弹性力作为密封比压保证蝶阀的密封。国内知名的生产厂家有上海权工阀门设备有限公司和湖南新兴水电设备有限公司。其公司是机械工业部、化工部、中国化工装备总公司定点管理生产企业。其产品在内有一定的价格优势和技术优势。

法兰蝶阀密封结构采用聚四氟乙烯、合成橡胶构成复合阀座、其特点在于阀的弹性仍由合成橡胶提供并利用聚四氟乙烯的摩擦系数低、不易磨损、不易老化等特性，从而使蝶阀的寿命得以提高。

法兰蝶阀其密封原理和结构特点同普通中线型蝶阀相同。

法兰蝶阀密封结构采用聚四氟乙烯、合成橡胶和酚醛树脂构成复合阀座、使阀座在具有弹性的同时强度更好。同时将蝶板用聚四氟乙烯全包覆，使蝶板具有较强的抗腐蚀性能。

其密封原理和结构特点同普通中线型蝶阀相同。

法兰蝶阀主要特点为：

- 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。

法兰蝶阀适用于温度 120 或 150 ，公称压力 1.6MPa给排水、污水、食品、供暖、燃气、船舶、水电、冶金、能源系统以及轻纺等行业，特别适用于双向密封和阀体易锈蚀场合，作调节流量和截流介质。