

D343H法兰硬密封蝶阀

产品名称	D343H法兰硬密封蝶阀
公司名称	上海永要阀门制造有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:永要 产地:上海 体型:大体
公司地址	上海市闵行经济技术开发区
联系电话	021-61119584 18221272620

产品详情

一、法兰硬密封蝶阀作用

D343H型三偏心金属硬密封蝶阀，广泛安装于介质温度 425 的冶金、电力、石油化工、以及给排水和市政建设等工业管道上，作调节流量和截断流体使用。

二、法兰硬密封蝶阀特点

- 1、采用精密的J形弹性密封圈和三偏心多层次金属硬密封结构，阀板与阀座的密封面为斜圆锥结构，在阀板斜圆锥表面堆焊耐温、耐蚀合金材料；固定在调节环压板之间的弹簧与压板上调节螺栓装配一起的结构。这种结构有效地补偿了轴套与阀体之间的公差带及阀杆在介质压力下的弹性变形，解决了阀门在双向互换的介质输送过程中存在的密封问题。
- 2、采用三偏心密封结构，阀座与蝶板几乎无磨损，具有越观越紧的密封功能；
- 3、蝶板密封面采用堆焊钴基硬质合金，密封面耐磨损，使用寿命长；
- 4、具有双向密封功能，安装时不受介质流向的限制，也不受空间位置的影响，可在任何方向安装；
- 5、密封圈选用不锈钢制作，具有金属硬密封和弹性密封的双重优点，无论在低温和高温的情况下，均具有优良的密封性能，具有耐腐蚀,使用寿命长等特点；
- 6、大口径蝶板采用桁架结构，强度高，过流面积大，流阻小；
- 7、驱动装置可以多工位（旋转90°或180°）安装，便于用户使用。

三、法兰硬密封蝶阀参数

公称通经DN (mm)	50 ~ 2000			
公称压力PN (MPa)	0.6	1.0	1.6	2.5
密封试验(MPa)	0.66	1.1	1.76	2.75
强度试验(MPa)	0.9	1.5	2.4	3.75
适用温度	碳钢：-29 ~ 425 不锈钢：-40 ~ 650			
适用介质	水、空气、天然气、油品及弱腐蚀性流体			
泄漏率	符合GB/T13927-92标准			
驱动方式	蜗轮传动、电动、气动、液动			

四、法兰硬密封蝶阀材料

零件名称	材料
阀体	WCB、合金钢、不锈钢、QT450-10
蝶板	WCB、合金钢、不锈钢、QT450-10
阀轴	2Cr13不锈钢、合金钢
密封圈	不锈钢圈
填料	柔性石墨

五、法兰硬密封蝶阀标准

制造标准	JB/T 8527-97
法兰标准	GB9113-2000
结构长度标准	GB12221-89
检验标准	GB/T 13927-92

六、法兰硬密封蝶阀尺寸

公称通经(DN)	主要尺寸		法兰尺寸和螺栓规格		
			1.0MPa	1.6MPa	2.5MPa
	L	H1	H	D	D1

50	108	350	112	165	125
65	112	370	115	185	145
80	114	380	120	200	160
100	127	420	138	220	180
125	140	460	164	250	210
150	140	555	175	285	240
200	152	760	200	340	295
250	165	830	243	395	350
300	178	895	250	445	400
350	190	950	280	505	460
400	216	1190	305	565	515
450	222	1255	350	615	565
500	229	1305	380	670	620
600	267	1340	445	780	725
700	292	1520	480	895	840
800	318	1710	530	1015	950
900	330	1810	580	1115	1050
1000	410	1960	650	1230	1160
1200	470	2250	760	1455	1380
1400	530	2435	850	1675	1590
1600	600	2780	1030	1915	1820
1800	670	3020	1230	2115	2020
2000	760	3270	1350	2325	2230