

VQ347F-25P涡轮法兰V型球阀

产品名称	VQ347F-25P涡轮法兰V型球阀
公司名称	上海鸿蝶阀门有限公司
价格	360.00/件
规格参数	品牌:鸿蝶阀门 口径:200 压力:16公斤
公司地址	上海市奉贤区光钱路558号17幢112室（注册地址）
联系电话	021-51098626 15618338578

产品详情

一、涡轮

VQ347F-25P涡轮法兰V型球阀芯设计成带有特殊开关的V型缺口，且我公司可根据用户要求，定制V型口角度。使用流通能力大，压力损失小，并具有jingque的截流特性和控制功能，流量特性为近似等百分比。启闭件采用V型球缺结构，完全解决了阀腔易沉积介质的问题。VQ347F涡轮V型球阀是我公司新开发的硬密封、四氟密封调节球阀。它采用板簧加载的可动阀座结构，阀座与球体不会产生卡阻或脱离等问题，密封可靠，使用寿命长。

二、涡轮V型球阀工作原理：

VQ347F-25P涡轮法兰V型球阀采用带有V型切口的球芯结构，当阀在关闭时，可以剪切介质中纤维、微小颗粒，同时由于阀芯和阀座之间是无间隙回转，可自行擦拭球体及阀座上的积垢物，保持球体与阀座之间的良好密封。V型球阀采用带弹簧或板簧加载阀座结构，由于弹簧/板簧的弹性恢复力推动阀座，可使球芯与阀座之间长期具有良好的密封性能。同时由于阀座采用弹簧加载的活动结构，可使阀座自动校正，以达到与球芯的佳吻合。

三、VQ347F-25P涡轮法兰V型球阀产品特点：

- 1、结构紧凑，体积小，可竖卧安装等优点。
- 2、采用可动金属阀座，自助补偿功能，并具有优越密封性能及超长的使用寿命。
- 3、采用双轴承结构，机械稳定性能高，启动扭矩小，保证了阀门具有极好的灵敏度和感应速度。

- 4、大可靠(安全)性：阀体为一个整体，坚固耐用，操作不受管道压力影响，并可避免阀体渗漏。
- 5、可选配本公司生产的气动、电动、及气动调节型、电动调节型。具体请见本站执行器及调节阀部份。
- 6、V型缺口与阀座产生一个强大的剪切力能切断纤维等杂质，并具有自洁功能，避免阀门卡死现象发生。
- 7、具有一个近似等百分比的固有流量特性及高达300：1的可调比，因此可以在广幅的变化范围内提供精确的控制。
- 8、大流动容积：由于它的流线型外形以及满直角回转控制缘故，使容积的大值特别高，流通能力特别大，流通阻力小。

四、涡轮V型球阀产品性能参数：

公称压力PN	常温大工作压力	壳体试验压力	气密封试验压力	高压密封试验压力
1.6	1.6	2.4	0.6	1.76
2.5	2.5	3.8	0.6	2.75
4.0	4.0	6.0	0.6	4.4
6.4	6.4	9.6	0.6	7.1
Class150	2.0	3.0	0.6	2.2
Class300	5.0	7.5	0.6	5.5

五、VQ347F-25P涡轮法兰V型球阀零部件材质：

壳体材料	阀座材料	适用温度	适用介质
碳钢C型	PTFE+不锈钢 不锈钢	150 250	水、蒸汽油品等
铬镍钛P型	PTFE+不锈钢 不锈钢	150 200	硝酸类
铬镍钼钛钢R型	PTFE+不锈钢 不锈钢	150 200	醋酸类
铬钼钒钢I型	不锈钢	200	蒸汽、冶炼能源等

阀体、阀盖GB	WCB	ZG1Cr18NiTi	ZG0Cr18Ni12Mo2	ZG15Cr1Mo1V
球体	ASTM GB WCB 2Cr13/1Cr18Ni9Ti	CF8 1Cr18Ni9Ti/表面特殊处理	CF8M 0Cr18Ni12Mo2/表面特殊处理	WC9 25Cr2Mo1V/表面特殊处理
阀杆、固定轴	ASTM GB CA15 2Cr13 420	CF8+HF 1Cr18Ni9Ti 304	CF8M+HF 0Cr18Ni12Mo2 316	WC9+HF 25Cr2Mo1V F22a

阀座	GB	PTFE	2Cr13	PTFE	1Cr18Ni9Ti	PTFE	0Cr18Ni12 Mo2	D517
填料	ASTM	PTFE	420	PTFE	304	PTFE	316	HF
	GB	PTFE	柔性石墨	PTFE	柔性石墨	PTFE	柔性石墨	柔性石墨
	ASTM	PTFE	柔性石墨	PTFE	柔性石墨	PTFE	柔性石墨	柔性石墨
螺栓	GB	35		0Cr18Ni9		0Cr18Ni9		15Cr1Mo1V
	ASTM	A193 B7		A320-B8		A320-B8		A193-B16
螺母	GB	45		0Cr18Ni9		0Cr18Ni9		20CrMo
	ASTM	A194 2H		A194-8		A194-8		A194-4

六、VQ347F-25P涡轮法兰V型球阀执行标准：

- 1、设计和制造：GB/12237-1989; AP1608.
- 2、检验和试验：GB/T13927-1992; AP1608.
- 3、法兰连接：JB/T79.1 ~ 2-1994; ASME/ANSIB 16.5.
- 4、结构长度：GB/T12221-1989; ASME/ANSIB16.10.

七、涡轮V型球阀尺寸：