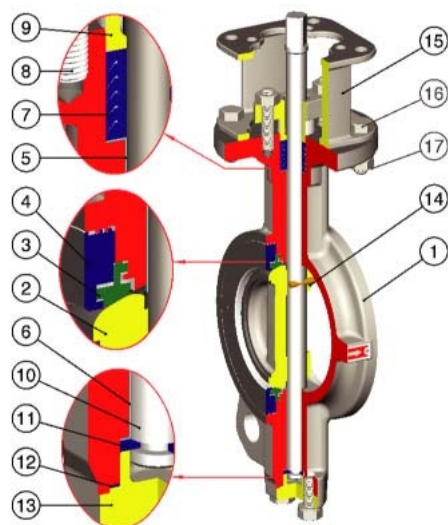


Art.290系列高性能双偏芯蝶阀



部件介绍:

阀轴(10)---一片式设计,符合ISO5211标准的方形连接轴

填料(7)---增加密封的密封性

止动器(4)---独特的方形螺纹设计,确保持久的密封接触.

阀体(1)---防止阀板脱离其旋转的轨道

阀座(3)---不管在任何压力下,阀座可保持零泄漏

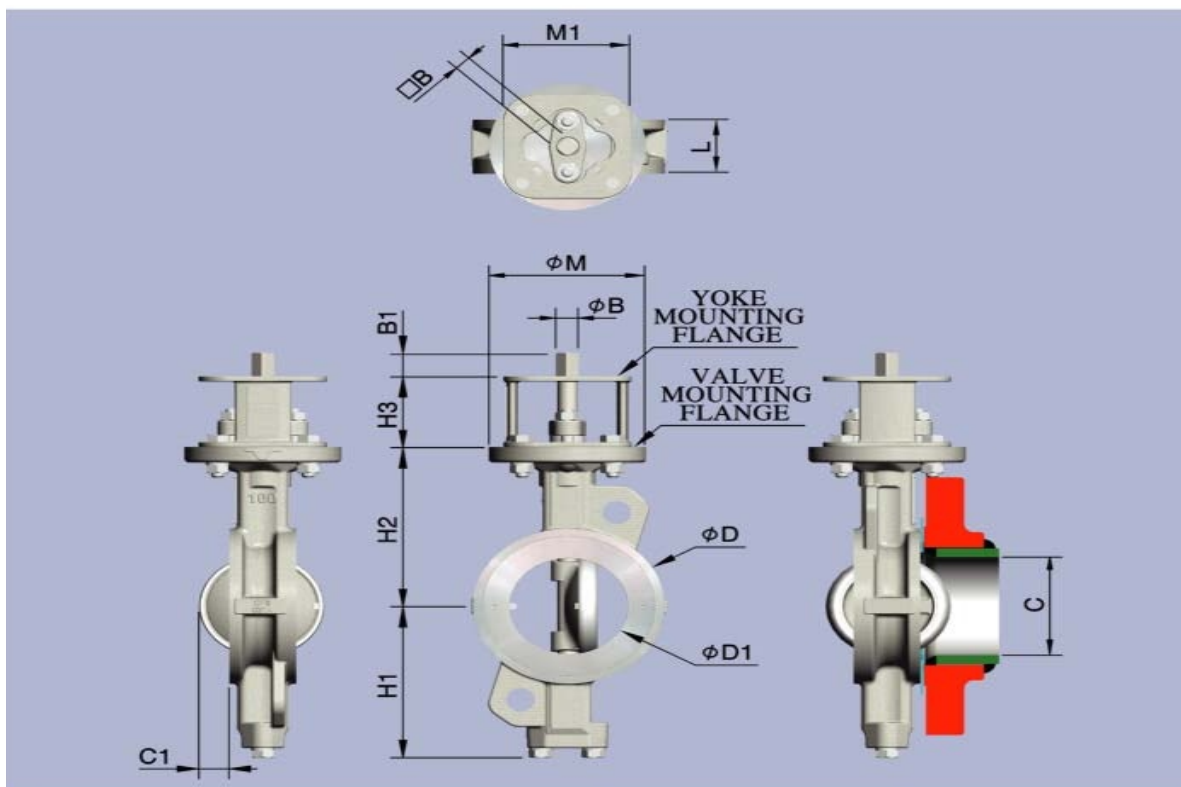
防爆出环(11)---防止轴爆出和防静电装置

轴承(5&6)---上下轴承都是由PTFE浸渍316SS构成

阀轭(15)---熔模铸造,符合ISO5211标准

序号	名称	材质	规格		备注
			JIS	ASTM	
1	阀体	碳钢	SC480	A216 WCB	
			SCS13A	A351 CF8	
		不锈钢	SCS14A	A351 CF8M	
			SCS16A	A351 CF3M	
2	阀板	不锈钢	SCS13A	A351 CF8	阀板边缘为镀烙合金, 当密封为RTFE
			SCS14A	A351 CF8M	
			SCS16A	A351 CF3M	
3	阀座	PTFE			-29℃-160℃
		PTFE+15%玻璃			-29℃-180℃
		PTFE+15%石墨			-29℃-210℃
4	止动器	不锈钢	SCS13A	A351 CF8	
			SCS14A	A351 CF8M	
			SCS16A	A351 CF3M	
5	衬垫	PTFE+216SS			
6	衬垫	PTFE+316SS			
7	填料	PTFE			-29℃-160℃
		PTFE+15%石墨			-29℃-210℃
8	螺栓	不锈钢	SUS304	A193 B8	
9	格南	不锈钢	SCS13A	A351 CF8	
			SCS14A	A351 CF8M	
10	阀轴	不锈钢	SUS410	A182 F6A	当密封为PTFE且密封 压盖填料为石墨时, 阀 杆为镀烙合金
			SUS304	A182 F304	
			SUS316	A182 F316	
			SUS630	A564 630	
			XM-19	A479 XM-19	
11	防爆出环	不锈钢	SUS316	A240 316	
12	密封	PTFE			
13	底盖	不锈钢	SCS13A	A351 CF8	
			SCS14A	A351 CF8M	
			SCS16A	A351 CF3M	
14	插销	碳钢	SC480	A218 WCB	
		不锈钢	SUS316	A182 F318	
15	阀轭YOKE	韧性铁	FCD450	A536 65-45-12	只适合24" 的蝶阀
		碳钢	SC480	A216 WCB	标准
		不锈钢	SCS13A	A351 CF8	可选
16	螺栓	不锈钢	SUS304	A193 B8	
17	螺母	不锈钢	SUS304	A194 8	

Art.290系列高性能双偏芯蝶阀



设计的特征:

- 1.阀门拥有高性能的阀座和双偏芯设计
- 2.阀座设计为全压，双向，紧凑密封件
- 3.阀门贯穿于上下滑动轴承
- 4.一片轴设计为防爆出装置，安装有防静电装置
- 5.专利的阀座止动器动作不需要螺栓,也能不间断的与密封表面接触
- 6.一体式阀体可防止阀板脱轨

材质:

- 1.不锈钢阀门材质:
阀体-ASTMA351 CF8或CF8M
阀板-ASTMA351 CF8或CF8M
- 2.碳钢阀门材质:
阀体-ASTMA105或A216 WCB
阀板-ASTMA351 CF8或CF8M
- 3.阀杆材质:
ASTMA564 型号: 630 (17-4PH)
A182 F304或F316

单位: mm

规格	蝶阀厚度	尺寸							安装法兰（ISO5211）					轴端			法兰压力可选	重量
mm	L	H1	H2	H3	ØD	ØD1	C	C1	阀门		阀轭（YOKE）		ØB	□B	B1	*	KG	
									孔径	ØM	孔径							ØM1
65	46	110	125	60	108	63	62	15	F07	90	F07	F05	70	14	11	18	ABCDEFGHJKLMNP	4.5
80	47	128	140	70	126	78	78	22	F10	125	F10	F07	102	16	14	23	ABCDEFGHJKLMNP	7
100	53	150	157	70	153	95	93	25	F10	125	F10	F07	102	18	14	23	ABCDEFGHJKLMNP	9
125	57	163	170	70	184	116	120	36	F10	125	F10	F07	102	22	17	23	ABCDEFGHJKLMNP	12
150	56	176	185	70	212	143	149	50	F10	125	F10	F07	102	22	17	23	ACDEFKMNP	13.5
200	62	206	220	80	268	180	196	70	F12	150	F12	F10	125	25	19	28	ACDEFKMNP	22
250	68	238	260	80	326	236	243	90	F12	150	F12	F10	125	28	22	28	ACDEFKMNP	32
300	78	269	290	100	375	282	289	106	F14	175	F14	F12	160	35	27	37	ACDEFKMNP	46
350	78/92	306	326	100	416	322	329	125	F14	175	F14	F12	160	36	27	37	ACDEFKMNP	66
400	102	342	370	120	478	371	377	140	F16	210	F16	F14	195	48	36	47	ACDEFKMNP	107
450	114	370	395	120	534	418	423	157	F16	210	F16	F14	195	48	36	47	ACDEFKMNP	130
500	127	399	430	120	588	466	471	177	F16	210	F16	F14	195	60	46	56	ACDEFKMNP	163
600	154	455	490	150	692	570	572	210	F25	300	F25	F16	300	60	46	56	ACDEFKMNP	278
A:150LB, B:300LB, C:PN10, D:PN16, E:PN20, F:PN25, G:PN40, H:PN50, K:10K, M:16K, N:BS.10 table E, P:20K																		

A:150LB, B:300LB, C:PN10, D:PN16, E:PN20, F:PN25, G:PN40, H:PN50, K:10K, M:16K, N:BS.10 table E, P:20K