

# 全口径偏心半球阀

产品名称	全口径偏心半球阀
公司名称	上海南强消防阀门制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区庄行镇大叶公路1881弄133号第2幢208室
联系电话	86-02152193584 13901853135

## 产品详情

- 【全口径偏心半球阀】说明：1、本产品法兰连接尺寸按GB/T 9113.1-2000.ASME/ANSI 16.5规定的突面法兰；2、结构长度参照GB 12221-2005，ASNE B16.10的规定；3、制造和验收技术条件参照GB12237-89，API 6D；4、压力试验按JB/T9092-1999，GB/T13927-92，AP1598的要求。

### 主要性能规范 Main specifications

公称压力 Nominal pressure	0.6	1.0	1.6	2.0	2.5	4.0	5.0	6.4
壳体试验压力 Shell test pressure	0.9	1.5	2.4	3.0	3.8	6.0	7.5	9.6
高压密封试验 High pressure tight test	0.66	1.1	1.8	2.2	2.8	4.4	5.5	7.1
适用介质及温度 Applicable media & Temperature	PBQ47型	水、蒸汽、纸浆等溶液 Water,vapor,pulp,and ot						
	PBQ47型	天然气、煤气、液化气、原油、重油 Natural gas,coal gas,lic 425						
	PBQ47型	溶液、矿浆、氧化铝粉、煤粉、煤灰、含尘气体、废 powder,coal fines,coal ash,dusty gas, waste resid						

### 主要零件材质及代号 Materials and codes of main parts

零件名称 Name of part	PBQ47型	PBQ47型
阀体 Valve body	碳钢WCB/不锈钢CF8 Carbon steel WCB stainless steel CF8	碳钢WCB/不锈钢CF8 Carbon steel WCB stainless steel CF8
阀杆 Valve stem	2Cr13/304	2Cr13/304
阀芯密封副 Sealing set for valve body	WCB/CF8+Cr	WCB/CF8+硬化合金钢 WCB/CF8+Hardens alloy steel

阀座密封副 Sealing set for valve seat		PTFE/Molon				WCB/CF8+硬化合金钢 WCB/CF8+Hardens alloy steel		特
公称通径 DN (mm)	L	L1	D	K	d	C	n-do	H
PN0.6MPa (6bar)								
32	180	357	120	90	69	16	4-14	6
40	200	357	130	100	78	16	4-14	7
50	250	357	140	110	88	16	4-14	9
65	270	357	160	130	108	16	4-14	10
80	280	367	190	150	124	18	4-18	12
100	300	367	210	170	144	18	4-18	13
125	325	367	240	200	174	18	8-18	15
150	350	367	265	225	199	20	8-18	17
200	400	555	320	280	254	22	8-18	21
250	533	555	375	335	309	24	12-18	26
300	610	691	440	395	363	24	12-22	30
350	686	733	490	445	413	24	12-22	34
400	838	733	540	495	463	24	16-22	40
450	864	938	595	550	518	24	16-22	43
500	914	938	645	600	568	26	20-22	45
600	1067	1066	755	705	667	30	20-26	56
700	1250	1066	860	810	772	26	24-26	63
800	1370	1191	975	920	878	26	24-30	69
900	1490	1191	1075	1020	978	26	24-30	77
1000	1680	1255	1175	1120	1078	26	28-30	88
1200	1750	1255	1405	1340	1295	28	32-33	97
1400	1880	1255	1630	1560	1510	32	36-36	107
PN1.0MPa (10bar)								
32	180	357	140	100	76	18	4-18	6
40	200	357	150	110	84	18	4-18	7
50	250	357	165	125	99	20	4-18	9
65	270	357	185	145	118	20	4-18	10
80	280	367	200	160	132	20	8-18	12
100	300	367	220	180	156	22	8-18	13
125	325	367	250	210	184	22	8-18	15
150	350	367	285	240	211	24	8-22	17
200	400	555	340	295	266	24	8-22	21
250	533	555	395	350	319	26	12-22	26
300	610	691	445	400	370	26	12-22	30
350	686	733	505	460	429	26	16-22	34
400	838	733	565	515	480	26	16-26	40
450	864	938	615	565	530	28	20-26	43
500	914	938	670	620	582	28	20-26	45
600	1067	1066	780	725	682	34	20-30	56
700	1250	1066	895	840	794	34	24-30	63
800	1370	1191	1015	950	901	36	24-33	69

900	1490	1191	1115	1050	1001	38	28-33	77
1000	1680	1255	1230	1160	1112	38	28-36	88
1200	1750	1255	1455	1380	1328	44	32-39	97
1400	1880	1255	16754	1590	1530	48	36-42	100
PN1.6MPa (16bar)								
32	180	357	140	100	76	18	4-18	6
40	200	357	150	110	84	18	4-18	7
50	250	357	165	125	99	20	4-18	9
65	270	357	185	145	118	20	4-18	10
80	280	367	200	160	132	20	8-18	12
100	300	367	220	180	156	22	8-18	13
125	325	367	250	210	184	22	8-18	15
150	350	367	285	240	211	24	8-22	17
200	400	555	340	295	266	24	12-22	21
250	533	555	405	355	319	26	12-26	26
300	610	691	460	410	370	28	12-26	30
350	686	733	520	470	429	30	16-26	34
400	838	733	580	525	480	32	16-30	40
450	864	938	640	585	548	40	20-30	41
500	914	938	715	650	609	44	20-33	44
600	1067	1066	840	770	720	54	20-36	56
700	1250	1066	910	840	794	40	24-36	63
800	1370	1191	1025	950	901	42	24-39	69
900	1490	1191	1125	1050	1001	44	28-39	77
1000	1680	1255	1255	1170	1112	46	28-42	88
PN2.5MPa (25bar)								
32	180	357	140	100	76	18	4-18	6
40	200	357	150	110	84	18	4-18	7
50	250	357	165	125	99	20	4-18	9
65	290	357	185	145	118	22	8-18	10
80	310	367	200	160	132	24	8-18	12
100	350	367	235	190	156	24	8-22	13
125	381	555	270	220	184	26	8-26	15
150	403	555	300	250	211	28	8-26	17
200	419	555	360	310	274	30	12-26	21
250	568	691	425	370	330	32	12-30	26
300	648	705	485	430	389	34	16-30	30
350	762	733	555	490	448	38	16-33	34
400	838	938	620	550	503	40	16-36	40
450	914	938	670	600	548	46	20-36	43
500	991	938	730	660	609	48	20-36	45
600	1143	1066	845	770	720	58	20-39	56
PN4.0MPa (40bar)								
32	180	357	140	100	76	18	4-18	6
40	200	357	150	110	84	18	4-18	7
50	250	357	165	125	99	20	4-18	9
65	290	367	185	145	118	22	8-18	12
80	310	367	200	160	132	24	8-18	13

100	350	555	235	190	156	24	8-22	16
125	381	555	270	220	184	26	8-26	17
150	403	691	300	250	211	28	8-26	19
200	419	705	375	320	284	34	12-30	27
250	568	733	450	385	345	38	12-33	30
200	648	733	515	450	409	42		33
350	762	938	580	510	465	46	16-36	39
400	838	938	660	585	535	50	16-39	43

注：本产品法兰密封面型式按GB/T 9113.1-2000规定的凸面法兰，当用户法兰密封形式与表中规定不同时，应在

公称通径 DN (mm)	L	L1	D	K	d	D1	f1	f2	C	n-do
PN6.4MPa (64bar)										
32	229	555	155	110	76	66	4	3	24	4-22
40	241	555	170	125	84	76	4	3	26	4-22
50	292	555	180	135	99	88	4	3	26	4-22
65	330	555	205	160	118	110	4	3	26	8-22
80	356	691	215	170	132	121	4	3	28	8-22
100	450	691	250	200	156	150	4.5	3.5	30	8-26
125	525	705	295	240	184	176	4.5	3.5	34	8-30
150	565	733	345	280	211	204	4.5	3.5	36	8-33
200	660	733	415	345	284	260	4.5	3.5	42	12-26
250	787	938	470	400	345	313	4.5	3.5	46	12-36
300	838	938	530	460	409	364	4.5	3.5	52	16-36
PN10.0MPa (100bar)										
32	229	555	155	110	76	66	4	3	24	4-22
40	241	555	170	125	84	76	4	3	26	4-22
50	292	555	195	145	99	88	4	3	28	4-26
65	330	555	220	170	118	110	4	3	30	8-26
80	356	691	230	180	132	121	4	3	32	8-26
100	450	691	265	210	156	150	4.5	3.5	36	8-30
125	525	705	315	250	184	176	4.5	3.5	40	8-33
150	565	733	355	290	211	204	4.5	3.5	44	12-33
200	660	733	430	360	284	260	4.5	3.5	52	12-36

注：本产品法兰密封面型式按GB/T 9113.2-2000规定的凹凸面法兰，当用户法兰密封形式与表中规定不同时，应在

公称通径		L	L1	D	K	d	C	n-do	H
英寸 (in)	DN (mm)								
PN2.0MPa (class 150)									
1 1/4	32	180	357	118	89	63.5	13	4-16	
1 1/2	40	200	357	127	98.5	73	14.5	4-16	
2	50	250	357	152	120.5	92	16	4-18	
2 1/2	65	270	357	178	139.5	105	17.5	4-18	
3	80	280	367	190	152.5	127	19.5	4-18	
4	100	300	367	229	190.5	157.5	24	4-18	
5	125	325	555	254	216	186	24	8-18	
6	150	350	555	279	241.5	216	25.5	8-22	
8	200	400	555	343	298.5	270	29	8-22	
10	250	533	691	406	362	324	30.5	8-22	

12	300	610	705	483	432	381	32	12-26
14	350	686	733	534	476	413	35	12-26
16	400	838	938	597	540	470	37	12-29.5
18	450	864	938	635	578	533.5	40	12-32.5
20	500	914	938	699	635	584.5	43	20-32.5
24	600	1067	1066	813	749.5	692.5	48	20-35.5
PN5.0MPa (class 300)								
1 1/4	32	180	357	134	98.5	63.5	19.5	4-18
1 1/2	40	200	357	155	114.5	73	21	4-22
2	50	250	357	165	127	92	22.5	8-18
2 1/2	65	290	367	190	149	105	25.5	8-11
3	80	310	367	210	168.5	127	29	8-22
4	100	350	555	254	200	157.5	32	8-22
5	125	381	555	279	235	186	35	8-22
6	150	403	691	318	270	216	37	12-22
8	200	419	705	381	330	270	41.5	12-26
10	250	568	733	445	387.5	324	48	16-29.5
12	300	648	733	521	451	381	51	16-32.5
PN10.0MPa (class 600)								
1 1/4	32	229	555	134	98.5	76	24	4-22
1 1/2	40	241	555	155	114.5	84	26	4-22
2	50	292	555	165	127	99	28	4-26
2 1/2	65	330	555	190	149	118	30	8-26
3	80	356	691	210	168.5	132	32	8-26
4	100	450	691	273	216	156	36	8-30
5	125	525	705	330	267	184	40	8-33
6	150	565	733	356	292	211	44	12-33
8	200	660	733	419	349	284	52	12-36

注：本产品法兰密封面型式按ASME/ANSI 16.5的规定，当用户法兰密封形式与表中规定不同时，应在供货合同