

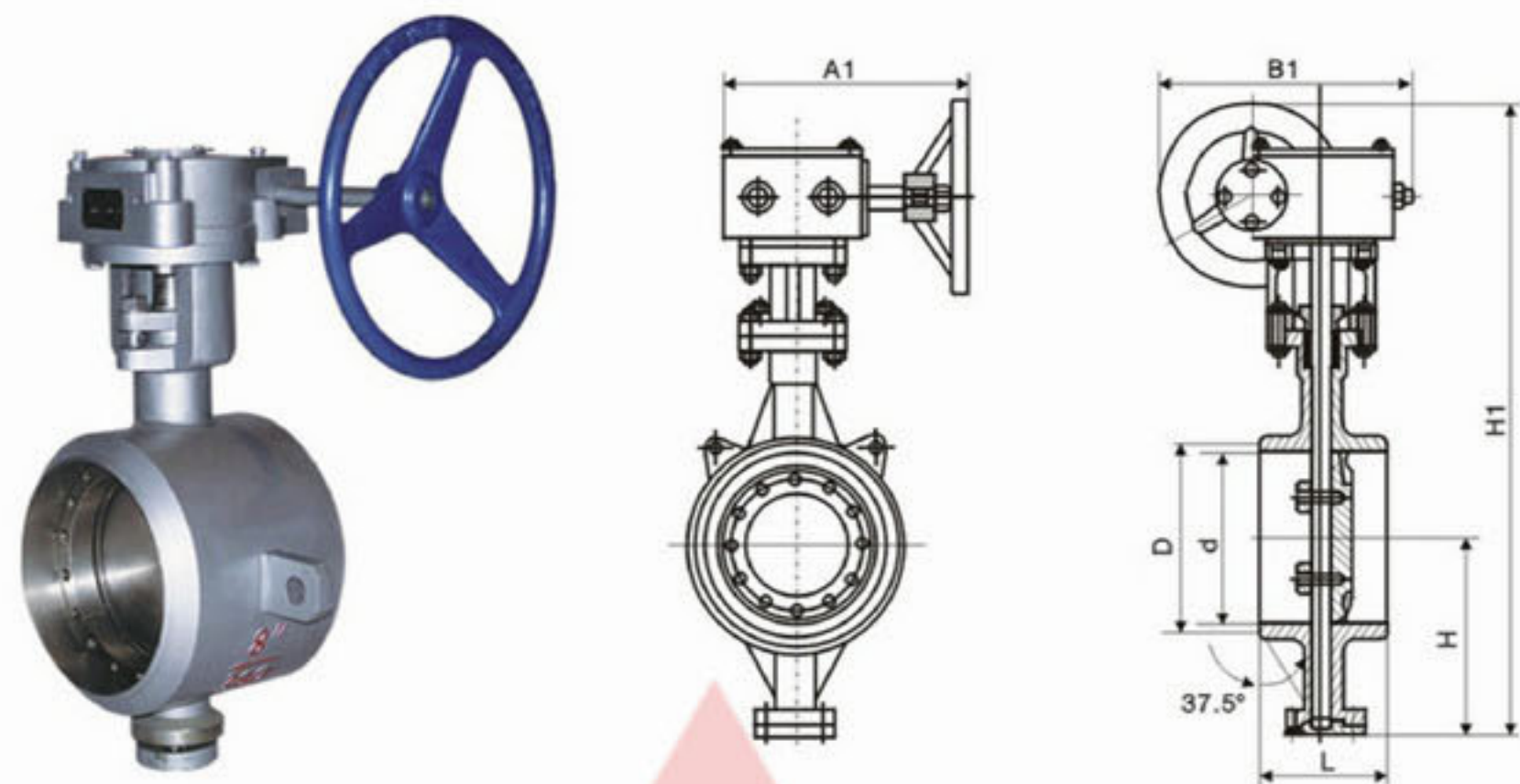






## 对焊式金属硬密封蝶阀

Both weld type metallic hard sealing butterfly valves



### 主要外形和连接尺寸 Main external and connection dimension

单位Unit: mm

公称压力Nominal pressure		PN1.6MPa								参考重量(kg) Consult weight
外径Diameter		外形尺寸(参考值) External dimension(consult)								
毫米mm	英寸inch	L	D	d	H	H1	A	B		
80	3	180	90	78	90	356	180	200	27	
100	4	190	110	96	100	375	180	200	34	
125	5	200	135	121	113	401	180	200	41	
150	6	210	161	146	130	450	270	280	43	
200	8	230	222	202	205	545	400	425	81	
250	10	250	278	254	235	630	400	425	102	
300	12	270	330	303	275	715	450	560	132	
350	14	290	382	351	309	817	450	560	164	
400	16	310	432	398	346	923	535	580	193	
450	18	330	484	450	392	1059	535	580	238	
500	20	350	535	501	427	1126	535	580	302	

公称压力Nominal pressure		PN1.6MPa								参考重量(kg) Consult weight
外径Diameter		外形尺寸(参考值) External dimension(consult)								
毫米mm	英寸inch	L	D	d	H	H1	A	B		
600	24	390	636	602	509	1369	570	660	457	
700	28	430	726	692	572	1492	750	550	810	
800	32	470	826	792	638	1622	750	550	1093	
900	36	510	926	892	700	1924	750	550	1410	
1000	40	550	1028	992	765	2054	900	750	1870	
1200	48	630	1228	1192	860	2259	1000	925	2082	
1400	56	710	1428	1392	986	2610	1000	925	2850	
1600	64	790	1628	1592	1106	2856	1000	925	4235	
1800	72	870	1828	1792	1226	3121	1100	980	5346	
2000	80	950	2028	1992	1345	3385	1100	980	7328	

公称压力Nominal pressure		PN2.5MPa								参考重量(kg) Consult weight
外径Diameter		外形尺寸(参考值) External dimension(consult)								
毫米mm	英寸inch	L	D	d	H	H1	A	B		
80	3	180	90	78	90	356	180	200	38	
100	4	190	110	96	106	387	180	200	40	
125	5	200	135	121	122	413	180	200	60	
150	6	210	161	146	136	459	270	280	65	
200	8	230	222	202	215	585	400	425	85	
250	10	250	278	254	247	649	400	425	135	
300	12	270	330	303	288	771	450	560	175	
350	14	290	382	351	333	929	450	560	195	
400	16	310	432	398	359	993	535	580	295	
450	18	330	484	450	405	1053	535	580	350	
500	20	350	535	501	444	1245	535	580	510	
600	24	390	636	602	521	1750	570	660	625	
700	28	430	726	692	586	1519	750	550	925	
800	32	470	826	792	659	1659	750	550	1260	
900	36	510	926	892	720	1829	750	550	1790	
1000	40	550	1028	992	780	1949	900	750	1940	
1200	48	630	1228	1192	889	2243	1000	925	2810	
1400	56	710	1428	1392	1000	2462	1000	925	3500	

公称压力Nominal pressure		PN4.0MPa								参考重量(kg) Consult weight
外径Diameter		外形尺寸(参考值) External dimension(consult)								
毫米mm	英寸inch	L	D	d	H	H1	A	B		
80	3	180	90	78	108	430	180	200	39	
100	4	190	110	96	108	392	180	200	50	
125	5	200	135	120	120	414	180	200	75	
150	6	210	161	145	135	494	270	280	100	
200	8	230	222	200	202	578	400	425	135	
250	10	250	278	252	235	673	400	425	190	
300	12	270	330	301	280	793	450	560	240	
350	14	290	382	351	315	921	450	560	320	
400	16	310	432	398	355	1021	535	580	450	
450	18	330	484	448	370	1143	535	580	500	
500	20	350	535	495	420	1192	535	580	560	
600	24	390	636	595	490	1327	570	660	720	

## 通风蝶阀

Aeration butterfly valves

### 性能规范 Property specification

### 用途及特点 Purpose and characteristic

通风蝶阀采用与阀体相同材料加工成密封圈，其适用温度随阀体选材而定，公称压力≤0.6MPa，一般适用于工业、冶金、环保等管道作通风调节介质流量之用。其主要特点为：

- 1、设计新颖、合理，结构独特，重量轻，启闭迅速。
- 2、操作力矩小，操作方便，省力灵巧。
- 3、采用适应的材料以满足低、中、高不同介质温度及其腐蚀性介质等。

Ventilated butterfly valve use same material as body to process gasket, the suitable temperature is according to material of body, nominal pressure is <0.6Mpa, generally, it is utilized in pipe of industry, metallurgy, environmental protection etc. as ventilation and adjust medium flux. The main characteristic as below:

1. Novel and reasonable design, particular configuration, light, and open and close rapidly.
2. Small operative moment, operation easily, laborsaving and skillful.
3. Use suitable material to satisfy low, middle, high different medium and corrosive medium etc.



D341W

### 采用标准 Adoption standard

- 设计标准 Design standard: GB/T12238-1989 JB/T8692-1998  
 法兰连接尺寸 Flange connection dimension: GB/T9115.1-2000  
 结构长度 Structure length: GB/T12221-1989  
 压力试验 Pressure test: GB/T13927-92; JB/T9092-1999

### D341W-2.5C.P.R.V系列连接尺寸 Series connection dimensions

公称口径DN Nominal diameter		结构长度(标准值) Structure length (standard)	外形尺寸(参考值) External dimension(consult)				连接尺寸(标准值) Connection dimension(standard)				参考重量(kg) Consult weight				
毫米mm	英寸inch		L	H	H0	A	B	0.05MPa和0.25MPa		0.6MPa					
							D	D1	D2	n-d	D	D1	D2	n-d	
80	2	108	70	286	125	193	140	110	88	4-18	140	110	88	4-14	14
65	2 1/2	112	80	306	125	193	160	130	108	4-18	160	130	108	4-14	15
80	3	114	95	334	125	193	190	150	124	4-18	190	150	124	4-18	17
100	4	127	105	354	125	193	210	170	144	4-18	210	170	144	4-18	20
125	5	140	120	384	125	193	240	200	174	8-18	240	200	174	8-18	25
150	6	140	132	409	125	193	265	225	199	8-18	265	225	199	8-18	29
200	8	152	160	593	165	183	320	280	254	8-18	320	280	254	8-18	47
250	10	165	187	650	165	283	375	335	309	12-18	375	335	309	12-18	67
300	12	178	220	715	165	283	440	395	363	12-22	440	395	363	12-22	78
350	14	190	245	814	175	334	490	445	413	12-22	490	445	413	12-22	96
400	16	216	270	863	175	334	540	495	463	16-22	540	495	463	16-22	130
450	18	222	297	918	175	334	595	550	518	16-22	595	550	518	16-22	142
500	20	229	322	1016	210	425	645	600	568	20-22	645	600	568	20-22	191
600	24	267	377	1128	210	425	755	705	667	20-26	755	705	667	20-26	230
700	28	292	430	1233	210	425	860	810	772	24-26	860	810	772	24-26	250
800	32	318	487	1344	210	425	975	920	878	24-30	975	920	878	24-30	320
900	36	330	537	1560	320	620	1075	1020	978	24-30	1075	1020	978	24-30	410
1000	40	410	587	1660	320	620	1175	1120	1078	28-30	1175	1120	1078	28-30	510
1200	48	470	687	1890	320	620	1375	1320	1280	32-30	1405	1340	1295	32-33	720
1400	56	530	760	2670	575	714	1575	1520	1480	36-30	1630	1560	1510	36-36	1270
1600	64	600	895	2810	575	714	1790	1730	1690	40-30	1830	1760	1710	40-36	1730
1800	72	670	995	3020	575	714	1990	1930	1890	44-30	2045	1970	1918	44-39	2750
2000	80	760	1095	3220	656	810	2190	2130	2090	48-30	2265	2180	2125	48-42	3050
2200	88	1000	1560	3520	790	1340					2475	2390	2335	52-43	3650
2400	96	1100	1650	3820	790	1340					2685	2600	2545	56-43	4100