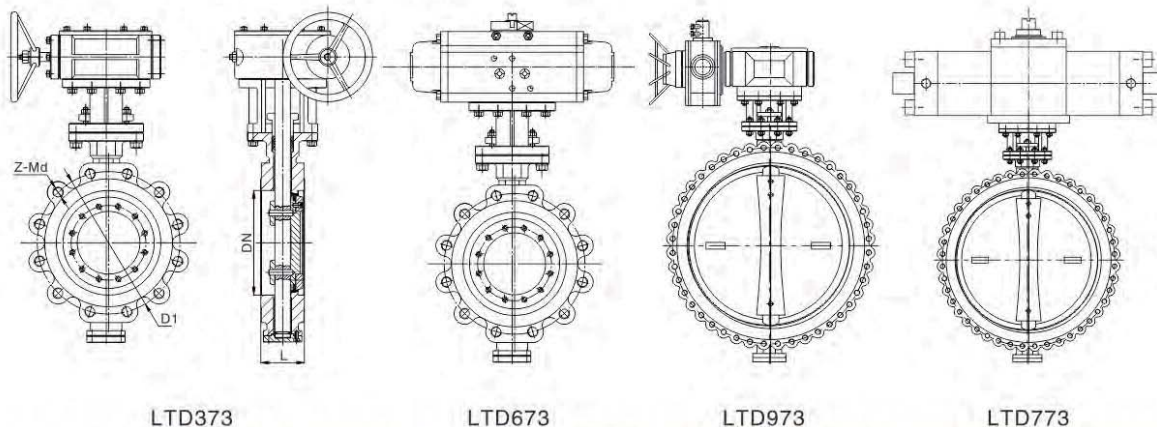


美标凸耳式蝶阀 API Lug Butterfly Valve

DAGO

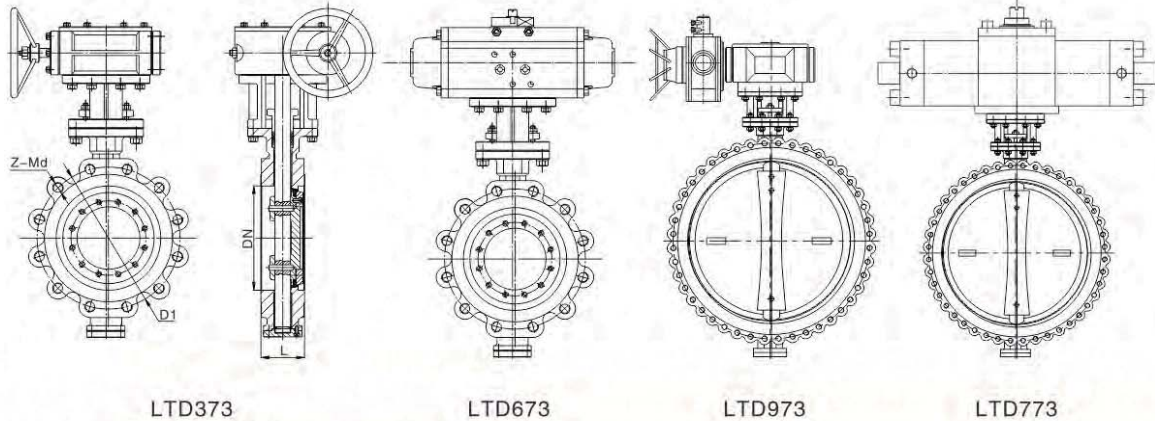


主要技术参数 Main Technology Parameter

公称压力 Nominal Pressure (MPa)	试验压力(MPa) Test Pressure (MPa)			适用温度 Applicable Temperature	适用介质 Applicable Media	驱动形式 Operation
	壳体试验 Shell Test	高压密封 High Pressure Seal	低压密封 Low Pressure Seal			
Class150	2.93	2.07	0.6	碳钢 Carbon steel: -29°C ~ 425°C 不锈钢 Stainless Steel: -100°C ~ 800°C	空气、水、蒸气、 煤气、油品以及酸、 碱、盐带有弱腐蚀性 介质等 Air, Water, Steam Coal Gas, Oil and Acid, Alkali, Salt Corrosive Medium and so on.	蜗杆蜗轮传动、 气传动、 电传动、液动传动 Lever Operator, Worm Gear Operator, Pneumatic Operator, Electric Operator, Hydraulic transmission
Class300	7.58	5.52	0.6			
Class600	15.0	11.03	0.6			
Class900	20.9	15.3	0.6			

主要零件材质 Material for Main Parts

零件名称 Parts Name	材料 Material
阀体 Body	WCB, CF8, CF3, CF3M, CF8M, 2205, 2507, WC6, LCB, C95800等
蝶板 Disc	WCB, CF8, CF3, CF3M, CF8M, 2205, 2507, WC6, LCB, C95800等
密封圈 Sealing Ring	SS304+Graphite, SS304+STL, SS316+Graphite, SS316L+Graphite, SS316L+STL, S31803+Graphite, S31803+STL PTFE, RPTFE, PPL, EPDM, NBR等
阀杆 Stem	F6a, F304, F304L, F316, F316L, F51, F53, Monel K400/500, 17-4PH等
轴套 Bushing	SF-1, SF-1B, SS304, SS316, SS304+PTFE, SS316+PTFE等
填料 Packing	Graphite, PTFE, PPL等



主要技术参数 Main Technology Parameter

公称口径 Nominal Diameter	公称压力 Nominal Pressure	试验压力(MPa) Test Pressure			泄漏率 Leakage	适用温度 Appropriate Temperatuer	适用介质 Appropriate Medium	驱动形式 Drive Modality
		强度试验 Shell Test	密封试验 Seal Test	气密封试验 Air Sealing Test				
DN(mm)	PN(MPa)				EN12266-1:2012 规定的A级	碳钢 Carbon Steel: -29℃ ~ 425℃ 不锈钢 Stainless Steel: -40℃ ~ 600℃	空气、水、蒸气、煤气、油品以及酸、碱、盐带有弱腐蚀性介质等 Air, Water, Steam Coal Gas, Oil and Acid, Alkali, Salt Corrosive Medium and so on.	蜗杆蜗轮传动、气传动、电传动、液动 Lever Operator, Worm Gear Operator, Pneumatic Operator, Electric Operator, Hydraulic transmission
50 ~ 2000	0.6	0.9	0.66	0.6				
	1.0	1.5	1.1	0.6				
	1.6	2.4	1.76	0.6				
	2.5	3.75	2.75	0.6				
50-600	4.0	6.0	4.4	0.6				
	6.3	9.5	14.4	0.6				
	10.0	7.0	10.6	0.6				
	15.0	20.9	15.3	0.6				

主要零件材质 Material for Main Parts

零件名称 Parts Name	材料 Material
阀体 Body	WCB, CF8, CF3, CF3M, CF8M, 2205, 2507, WC6, LCB, C95800等
蝶板 Disc	WCB, CF8, CF3, CF3M, CF8M, 2205, 2507, WC6, LCB, C95800等
密封圈 Sealing Ring	SS304+Graphite, SS304+STL, SS316+Graphite, SS316L+Graphite, SS316L+STL, S31803+Graphite, S31803+STL PTFE, RPTFE, PPL, EPDM, NBR等
阀杆 Stem	F6a, F304, F304L, F316, F316L, F51, F53, Monel K400/500, 17-4PH等
轴套 Bushing	SF-1, SF-1B, SS304, SS316, SS304+PTFE, SS316+PTFE等
填料 Packing	Graphite, PTFE, PPL等

德标凸耳式蝶阀 EN Lug Butterfly Valve



主要连接尺寸 Main Connection Dimensions

EN1092-1:2007 单位 Unit:mm

通径 Diameter (mm)	结构长度 Structural length		0.6MPa		1.0MPa		1.6MPa		2.5MPa	
	L1	L2	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md
50	43		110	4-M12	125	4-M16	125	4-M16	125	4-M16
65	46		130	4-M12	145	8-M16	145	8-M16	145	8-M16
80	49	64	150	4-M16	160	8-M16	160	8-M16	160	8-M16
100	56	64	170	4-M16	180	8-M16	180	8-M16	190	8-M20
125	64	70	200	8-M16	210	8-M16	210	8-M16	220	8-M24
150	70	76	225	8-M16	240	8-M20	240	8-M20	250	8-M24
200	71	89	280	8-M16	295	8-M20	295	12-M20	310	12-M24
250	76	114	335	12-M16	350	12-M20	355	12-M24	370	12-M27
300	83	114	395	12-M20	400	12-M20	410	12-M24	430	16-M27
350	92	127	445	12-M20	460	16-M20	470	16-M24	490	16-M30
400	102	140	495	16-M20	515	16-M24	525	16-M27	550	16-M33
450	114	152	550	16-M20	565	20-M24	585	20-M27	600	20-M33
500	127	152	600	20-M20	620	20-M24	650	20-M30	660	20-M33
600	154	178	705	20-M24	725	20-M27	770	20-M33	770	20-M36
700	165	229	810	24-M24	840	24-M27	840	24-M33	875	24-M39
800	190	241	920	24-M27	950	24-M30	950	24-M36	990	24-M45
900	203	241	1020	24-M27	1050	28-M30	1050	28-M36	1090	28-M45
1000	216	300	1120	28-M27	1160	28-M33	1170	28-M39	1210	28-M52
1200	254	360	1340	32-M30	1380	32-M36	1390	32-M45	1420	32-M52
1400	279	390	1560	36-M33	1590	36-M39	1590	36-M45	1640	36-M56
1600	318	440	1760	40-M33	1820	40-M45	1820	40-M52	1860	40-M56
1800	356	490	1970	44-M36	2020	44-M45	2020	44-M52	2070	44-M64
2000	406	540	2180	48-M39	2230	48-M45	2230	48-M56	2300	48-M64

通径 Diameter (mm)	结构长度 Structural length		4.0MPa		6.3MPa		10.0MPa	
	L1	L2	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md
50	43		125	4-M16	135	4-M20	145	4-M24
65	46		145	8-M16	160	8-M20	170	8-M24
80	49	64	160	8-M16	170	8-M20	180	8-M24
100	56	64	190	8-M20	200	8-M24	210	8-M27
125	64	70	220	8-M24	240	8-M27	250	8-M30
150	70	76	250	8-M24	280	8-M30	290	12-M30
200	71	89	320	12-M27	345	12-M33	360	12-M33
250	76	114	385	12-M30	400	12-M33	430	12-M36
300	83	114	450	16-M30	460	16-M33	500	16-M39
350	92	127	510	16-M33	525	16-M36	560	16-M45
400	102	140	585	16-M36	585	16-M39	620	16-M45
450	114	152	610	20-M36				
500	127	152	670	20-M39				
600	154	178	795	20-M45				

主要连接尺寸 Main Connection Dimensions

ASME 16.5-2013 单位: Unit: mm

通径 Diameter		150Lb			300Lb			600Lb		
Inch	mm	L1	D1	Z-Md	L1	D1	Z-Md	L1	D1	Z-Md
2	50	43	120.7	4-(M5/8"-UNC11)	43	127	8-(M5/8"-UNC11)	43	127	8-(M5/8"-UNC11)
2.5	65	46	139.7	4-(M5/8"-UNC11)	46	149.2	8-(M3/4"-UNC10)	46	149.2	8-(M3/4"-UNC10)
3	80	48	152.4	4-(M5/8"-UNC11)	48	168.3	8-(M3/4"-UNC10)	54	168.3	8-(M3/4"-UNC10)
4	100	54	190.5	8-(M5/8"-UNC11)	54	200	8-(M3/4"-UNC10)	64	215.9	8-(M7/8"-UNC9)
5	125	57	215.9	8-(M3/4"-UNC10)	59	235	8-(M3/4"-UNC10)	78	266.7	8-(M1"-UN8)
6	150	57	241.3	8-(M3/4"-UNC10)	59	269.9	12-(M3/4"-UNC10)	78	292.1	12-(M1"-UN8)
8	200	64	298.5	8-(M3/4"-UNC10)	73	330.2	12-(M7/8"-UNC9)	102	349.2	12-(M1 1/8"-UN8)
10	250	71	362	12-(M7/8"-UNC9)	83	387.4	16-(M1"-UN8)	117	431.8	16-(M1 1/4"-UN8)
12	300	81	431.8	12-(M7/8"-UNC9)	92	450.8	16-(M1 1/8"-UN8)	140	489	20-(M1 1/4"-UN8)
14	350	92	476.3	12-(M1"-UN8)	117	514.4	20-(M1 1/8"-UN8)	155	527	20-(M1 3/8"-UN8)
16	400	102	539.8	16-(M1"-UN8)	133	571.5	20-(M1 1/4"-UN8)	178	603.2	20-(M1 1/2"-UN8)
18	450	114	577.9	16-(M1 1/8"-UN8)	149	628.6	24-(M1 1/4"-UN8)	200	654	20-(M1 5/8"-UN8)
20	500	127	635	20-(M1 1/8"-UN8)	159	685.8	24-(M1 1/4"-UN8)	216	723.9	24-(M1 5/8"-UN8)
24	600	154	749.3	20-(M1 1/4"-UN8)	181	812.8	24-(M1 1/2"-UN8)	232	838.2	24-(M1 7/8"-UN8)

主要连接尺寸 Main Connection Dimensions

ASME B 16.47-2011 series A 单位: Unit: mm

通径 Diameter		150Lb			300Lb			600Lb		
Inch	mm	L1	D1	Z-Md	L1	D1	Z-Md	L1	D1	Z-Md
26	650	165	806.4	24-(M1 1/4"-UN8)	229	876.3	28-(M1 5/8"-UN8)	229	914.4	28-(M1 7/8"-UN8)
28	700	165	863.6	28-(M1 1/4"-UN8)	229	939.8	28-(M1 5/8"-UN8)	229	965.2	28-(M2"-UN8)
30	750	190	914.4	28-(M1 1/4"-UN8)	241	997	28-(M1 3/4"-UN8)	241	1022.4	28-(M2"-UN8)
32	800	190	977.9	28-(M1 1/2"-UN8)	241	1054.1	28-(M1 7/8"-UN8)	241	1079.5	28-(M2 1/4"-UN8)
36	900	203	1085.8	32-(M1 1/2"-UN8)	241	1168.4	32-(M2"-UN8)	241	1193.8	28-(M2 1/2"-UN8)
40	1000	216	1200.2	36-(M1 1/2"-UN8)	330	1155.7	32-(M1 5/8"-UN8)	330	1212.8	32-(M2 1/4"-UN8)
44	1100	254	1314.4	40-(M1 1/2"-UN8)	360	1263.6	32-(M1 3/4"-UN8)	360	1333.5	32-(M2 1/2"-UN8)
48	1200	254	1422.4	44-(M1 1/2"-UN8)	360	1371.6	32-(M1 7/8"-UN8)	360	1460.5	32-(M2 3/4"-UN8)
52	1300	279	1536.7	44-(M1 3/4"-UN8)	390	1479.6	32-(M2"-UN8)	390	1574.8	32-(M3"-UN8)
56	1400	279	1651	48-(M1 3/4"-UN8)	390	1600.2	28-(M2 1/4"-UN8)	390	1695.4	32-(M3 1/4"-UN8)
60	1500	318	1759	52-(M1 3/4"-UN8)	440	1701.8	32-(M2 1/4"-UN8)	440	1822.4	28-(M3 1/2"-UN8)

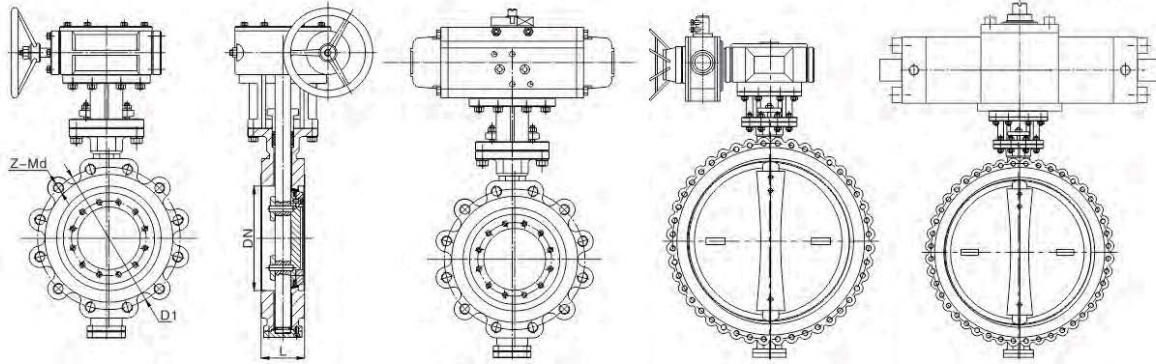
主要连接尺寸 Main Connection Dimensions

ASME B 16.47-2011 series B 单位: Unit: mm

通径 Diameter		150Lb			300Lb			600Lb		
Inch	mm	L1	D1	Z-Md	L1	D1	Z-Md	L1	D1	Z-Md
26	650	165	744.5	36-(M3/4"-UNC10)	229	803.3	32-(M1 1/4"-UN8)	229	806.4	28-(M1 5/8"-UN8)
28	700	165	795.3	40-(M3/4"-UNC10)	229	857.2	36-(M1 1/4"-UN8)	229	863.6	28-(M1 3/4"-UN8)
30	750	190	846.1	44-(M3/4"-UNC10)	241	920.8	36-(M1 5/8"-UN8)	241	927.1	28-(M1 7/8"-UN8)
32	800	190	900.1	48-(M3/4"-UNC10)	241	977.9	32-(M1 1/2"-UN8)	241	984.2	28-(M2"-UN8)
36	900	203	1009.6	44-(M7/8"-UNC9)	241	1089	32-(M1 5/8"-UN8)	241	1104.9	28-(M2 1/4"-UN8)
40	1000	216	1120.8	44-(M1"-UN8)	330	1190.6	40-(M1 5/8"-UN8)			
44	1100	254	1222.4	52-(M1"-UN8)	360	1295.4	40-(M1 3/4"-UN8)			
48	1200	254	1335.1	44-(M1 1/8"-UN8)	360	1416	40-(M1 7/8"-UN8)			
52	1300	279	1436.7	52-(M1 1/8"-UN8)	390	1517.6	48-(M1 7/8"-UN8)			
56	1400	279	1543	60-(M1 1/8"-UN8)	390	1651	36-(M2 1/4"-UN8)			
60	1500	318	1662.1	52-(M1 1/4"-UN8)	440	1763.7	40-(M2 1/4"-UN8)			

俄标凸耳式蝶阀 Gost Lug Butterfly Valve

DAGO



LTD373

LTD673

LTD973

LTD773

主要技术参数 Main Technology Parameter

公称通径 Nominal Diameter	公称压力 Nominal Pressure	试验压力(MPa) Test Pressure			渗漏率 Leakage	适用温度 Appropriate Temperatuer	适用介质 Appropriate Medium	驱动形式 Drive Modality	
		强度试验 Shell Test	密封试验 Seal Test	气密封试验 Air Sealing Test					
DN(mm)	PN(MPa)	强度试验	密封试验	气密封试验	EN12266:1- 2012 规定的A级	碳钢 Carbon Steel: -29℃ ~ 425℃ 不锈钢 Stainless Steel: -100℃ ~ 800℃	空气、水、蒸 气、煤气、油 品以及酸、碱、 盐带有弱腐蚀性 介质等 Air, Water, Steam Coal Gas, Oil and Acid, Alkali, Salt Corrosive Medium and so on.	蜗杆蜗轮传 动、气传动、 电传动、液动 传动 Lever Operator, Worm Gear Operator, Pneumatic Operator, Electric Operator, Hydraulic transmission	
		0.6	0.9	0.66					0.6
		1.0	1.5	1.1					0.6
		1.6	2.4	1.76					0.6
50 ~ 2000		2.5	3.75	2.75					0.6
		4.0	6.0	4.4					0.6
		6.3	14.4	9.5					0.6
		10.0	10.6	7.0					0.6
50 ~ 600		15.0	20.9	15.3					0.6

主要零件材质 Material for Main Parts

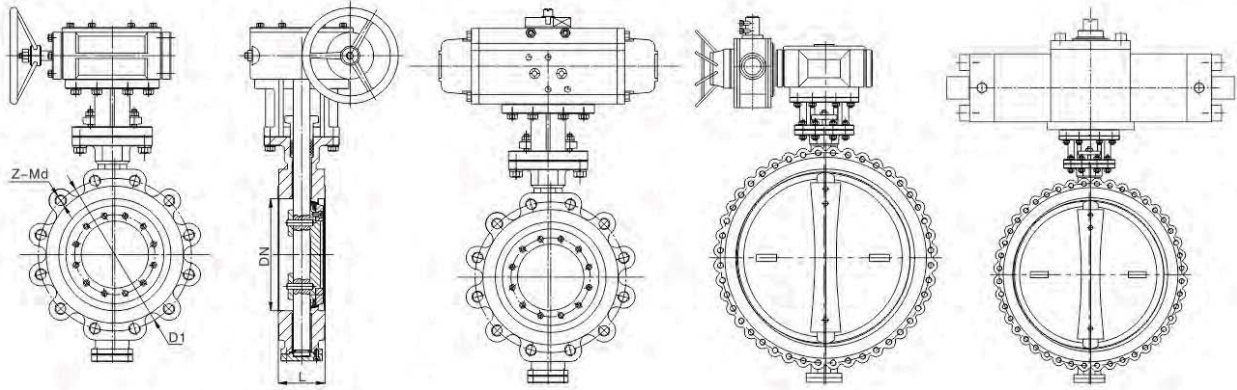
零件名称 Parts Name	材料 Material
阀体 Body	WCB,CF8,CF3,CF3M,CF8M,2205,2507,WC6,LCB, C95800等
蝶板 Disc	WCB,CF8,CF3,CF3M,CF8M,2205,2507,WC6,LCB, C95800等
密封圈 Sealing Ring	SS304+Graphite,SS304+STL,SS316+Graphite,SS316L+Graphite, SS316L+STL,S31803+Graphite,S31803+STL PTFE,RPTFE,PPL,EPDM,NBR等
阀杆 Stem	F6a,F304,F304L,F316,F316L,F51,F53,Monel K400/500, 17-4PH等
轴套 Bushing	SF-1,SF-1B,SS304,SS316,SS304+PTFE,SS316+PTFE等
填料 Packing	Graphite,PTFE,PPL等

主要连接尺寸 Main Connection Dimensions

俄标 GOST 54432-2017 单位 Unit:mm

通径 Diameter (mm)	结构长度 Structural length		0.6MPa		1.0MPa		1.6MPa		2.5MPa	
	L1	L2	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md
50	43		110	4-M12	125	4-M16	125	4-M16	125	4-M16
65	46		130	4-M12	145	8-M16	145	8-M16	145	8-M16
80	49	64	150	4-M16	160	8-M16	160	8-M16	160	8-M16
100	56	64	170	4-M16	180	8-M16	180	8-M16	190	8-M20
125	64	70	200	8-M16	210	8-M16	210	8-M16	220	8-M24
150	70	76	225	8-M16	240	8-M20	240	8-M20	250	8-M24
200	71	89	280	8-M16	295	8-M20	295	12-M20	310	12-M24
250	76	114	335	12-M16	350	12-M20	355	12-M24	370	12-M27
300	83	114	395	12-M20	400	12-M20	410	12-M24	430	16-M27
350	92	127	445	12-M20	460	16-M20	470	16-M24	490	16-M30
400	102	140	495	16-M20	515	16-M24	525	16-M27	550	16-M33
450	114	152	550	16-M20	565	20-M24	585	20-M27	600	20-M33
500	127	152	600	20-M20	620	20-M24	650	20-M30	660	20-M33
600	154	178	705	20-M24	725	20-M27	770	20-M33	770	20-M36
700	165	229	810	24-M24	840	24-M27	840	24-M33	875	24-M39
800	190	241	920	24-M27	950	24-M30	950	24-M36	990	24-M45
900	203	241	1020	24-M27	1050	28-M30	1050	28-M36	1090	28-M45
1000	216	300	1120	28-M27	1160	28-M33	1170	28-M39	1210	28-M52
1200	254	360	1340	32-M30	1380	32-M36	1390	32-M45	1420	32-M52
1400	279	390	1560	36-M33	1590	36-M39	1590	36-M45		
1600	318	440	1760	40-M33	1820	40-M45	1820	40-M52		
1800	356	490	1970	44-M36	2020	44-M45	2020	44-M52		
2000	406	540	2180	48-M39	2230	48-M45	2230	48-M56		

通径 Diameter (mm)	结构长度 Structural length		4.0MPa		6.3MPa		10.0MPa	
	L1	L2	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md
50	43		125	4-M16	135	4-M20	145	4-M24
65	46		145	8-M16	160	8-M20	170	8-M24
80	49	64	160	8-M16	170	8-M20	180	8-M24
100	56	64	190	8-M20	200	8-M24	210	8-M27
125	64	70	220	8-M24	240	8-M27	250	8-M30
150	70	76	250	8-M24	280	8-M30	290	12-M30
200	71	89	320	12-M27	345	12-M30	360	12-M36
250	76	114	385	12-M30	400	12-M36	430	12-M36
300	83	114	450	16-M30	460	16-M36	500	16-M42
350	92	127	510	16-M33	525	16-M36	560	16-M48
400	102	140	585	16-M36	585	16-M42	620	16-M48
450	114	152	610	20-M36				
500	127	152	670	20-M39				
600	154	178	795	20-M45				
700	165	229						
800	190	241						



LTD373

LTD673

LTD973

LTD773

主要技术参数 Main Technology Parameter

公称通径 Nominal Diameter DN(mm)	公称压力 Nominal Pressure (MPa)	试验压力(MPa) Test Pressure (MPa)		适用温度 Applicable Temperature	适用介质 Applicable Media	驱动形式 Operation
		强度试验 Shell Test	密封试验 Seal Test			
50~1500	5K	1.5	1.1	碳钢 Carbon steel: -29℃ ~ 425℃ 不锈钢 Stainless Steel: -100℃~800℃	空气、水、蒸气、 煤气、油品以及酸、 碱、盐带有弱腐蚀性 介质等 Air,Water,Steam Coal Gas,Oil and Acid,Alkali,Salt Corrosive Medium and so on.	蜗杆蜗轮传动、 气传动、 电传动、液动传动 Lever Operator, Worm Gear Operator, Pneumatic Operator, Electric Operator, Hydraulic transmission
	10K	3.0	2.2			
	16K	6.0	4.4			
	20K	7.5	5.5			
	30K	9.5	7.0			

主要零件材质 Material for Main Parts

零件名称 Parts Name	材料 Material
阀体 Body	WCB,CF8,CF3,CF3M,CF8M,2205,2507,WC6,LCB, C95800等
蝶板 Disc	WCB,CF8,CF3,CF3M,CF8M,2205,2507,WC6,LCB, C95800等
密封圈 Sealing Ring	SS304+Graphite,SS304+STL,SS316+Graphite,SS316L+Graphite,SS316L+STL,S31803+Graphite,S31803+STL PTFE,RPTFE,PPL,EPDM,NBR等
阀杆 Stem	F6a,F304,F304L,F316,F316L,F51,F53,Monel K400/500, 17-4PH等
轴套 Bushing	SF-1,SF-1B,SS304,SS316,SS304+PTFE,SS316+PTFE等
填料 Packing	Graphite,PTFE,PPL等

55

日标凸耳式蝶阀 JIS Lug Butterfly Valve



主要连接尺寸 Main Connection Dimensions

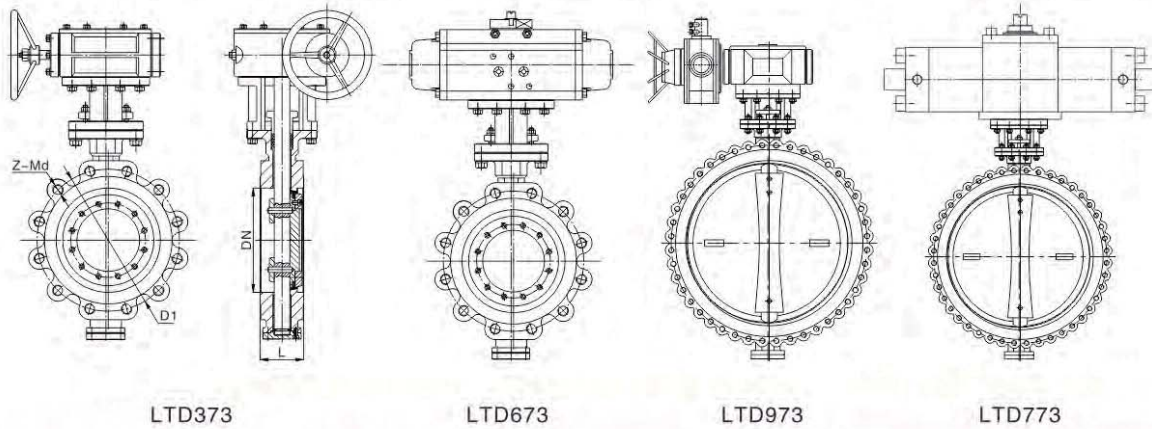
JIS B 2220-2012 单位 Unit: mm

通径 Diameter (mm)	结构长度 Structural length		5K		10K		16K	
	L1	L2	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md
50		43	105	4-M12	120	4-M16	120	8-M16
65		46	130	4-M12	140	4-M16	140	8-M16
80	49	64	145	4-M16	150	8-M16	160	8-M20
100	56	64	165	8-M16	175	8-M16	185	8-M20
125	64	70	200	8-M16	210	8-M20	225	8-M22
150	70	76	230	8-M16	240	8-M20	260	12-M22
200	71	89	280	8-M20	290	12-M20	305	12-M22
250	76	114	345	12-M20	355	12-M22	380	12-M24
300	83	114	390	12-M20	400	16-M22	430	16-M24
350	92	127	435	12-M22	445	16-M22	480	16-M30
400	102	140	495	16-M22	510	16-M24	540	16-M30
450	114	152	555	16-M22	565	20-M24	605	20-M30
500	127	152	605	20-M22	620	20-M24	660	20-M30
550	154	178	665	20-M24	680	20-M30	720	20-M36
600	154	178	715	20-M24	730	24-M30	770	24-M36
650	165	229	770	24-M24	780	24-M30		
700	165	229	820	24-M24	840	24-M30		
750	190	241	880	24-M30	900	24-M30		
800	190	241	930	24-M30	950	28-M30		
850	203	241	980	24-M30	1000	28-M30		
900	203	241	1030	24-M30	1050	28-M30		
1000	216	300	1130	28-M30	1160	28-M36		
1100	254	360	1240	28-M30	1270	28-M36		
1200	254	360	1350	32-M30	1380	32-M36		
1500	318	440	1660	36-M30	1700	40-M42		

通径 Diameter (mm)	结构长度 Structural length		20K		30K	
	L1	L2	D1	Z-Md	D1	Z-Md
50	108	150	120	8-M16	130	8-M16
65	112	170	140	8-M16	160	8-M20
80	114	180	160	8-M20	170	8-M20
100	127	190	185	8-M20	195	8-M22
125	140	200	225	8-M22	230	8-M22
150	140	210	260	12-M22	275	12-M24
200	152	230	305	12-M22	320	12-M24
250	165	250	380	12-M24	390	12-M30
300	178	270	430	16-M24	450	16-M30
350	190	290	480	16-M30	495	16-M30
400	216	310	540	16-M30	560	16-M36
450	222	330	605	20-M30		
500	229	350	660	20-M30		
550	229	350	720	20-M36		
600	267	390	770	24-M36		

国标凸耳式蝶阀 GB Lug Butterfly Valve

DAGO



主要技术参数 Main Technology Parameter

公称口径 Nominal Diameter	公称压力 Nominal Pressure	试验压力(MPa) Test Pressure			泄漏率 Leakage	适用温度 Applicable Temperature	适用介质 Applicable Media	驱动形式 Operation
		强度试验 Shell Test	密封试验 Seal Test	气密封试验 Air Sealing Test				
DN(mm)	PN(MPa)							
50 ~ 2000	0.6	0.9	0.66	0.6	$0.1 \times DNmm^3/s$ (符合GB/T13927 -2008标准 According to Standard GB/T13927-2008	碳钢 Carbon steel: -29°C ~ 425°C 不锈钢 Stainless Steel: -100°C ~ 800°C	空气、水、蒸 气、煤气、油 品以及酸、碱、 盐带有弱腐蚀性 介质等 Air, Water, Steam Coal Gas, Oil and Acid, Alkali, Salt Corrosive Medium and so on.	蜗杆蜗轮传 动、气传动、 电传动、液动 传动 Lever Operator, Worm Gear Operator, Pneumatic Operator, Electric Operator, Hydraulic transmission
	1.0	1.5	1.1	0.6				
	1.6	2.4	1.76	0.6				
	2.5	3.75	2.75	0.6				
50 ~ 600	4.0	6.0	4.4	0.6				
50 ~ 400	6.3	9.5	7.0	0.6				
	10.0	14.4	10.6	0.6				
	15.0	20.9	15.3	0.6				

主要零件材质 Material for Main Parts

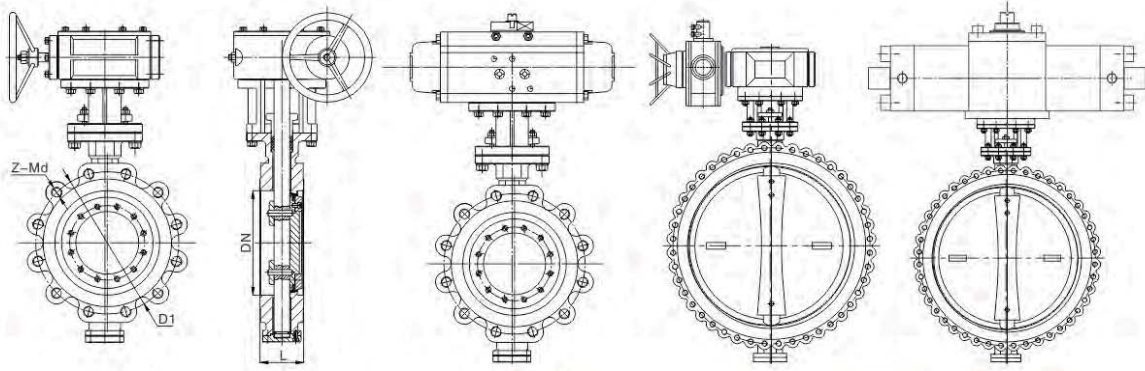
零件名称 Parts Name	材料 Material
阀体 Body	WCB, CF8, CF3, CF3M, CF8M, 2205, 2507, WC6, LCB, C95800等
蝶板 Disc	WCB, CF8, CF3, CF3M, CF8M, 2205, 2507, WC6, LCB, C95800等
密封圈 Sealing Ring	SS304+Graphite, SS304+STL, SS316+Graphite, SS316L+Graphite, SS316L+STL, S31803+Graphite, S31803+STL PTFE, RPTFE, PPL, EPDM, NBR等
阀杆 Stem	F6a, F304, F304L, F316, F316L, F51, F53, Monel K400/500, 17-4PH等
轴套 Bushing	SF-1, SF-1B, SS304, SS316, SS304+PTFE, SS316+PTFE等
填料 Packing	Graphite, PTFE, PPL等

主要连接尺寸 Main Connection Dimensions

GB/T9113-2010 单位: Unit: mm

通径 Diameter (mm)	结构长度 Structural length		0.6MPa		1.0MPa		1.6MPa		2.5MPa	
	L1	L2	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md
50	43		110	4-M12	125	4-M16	125	4-M16	125	4-M16
65	46		130	4-M12	145	8-M16	145	8-M16	145	8-M16
80	49	64	150	4-M16	160	8-M16	160	8-M16	160	8-M16
100	56	64	170	4-M16	180	8-M16	180	8-M16	190	8-M20
125	64	70	200	8-M16	210	8-M16	210	8-M16	220	8-M24
150	70	76	225	8-M16	240	8-M20	240	8-M20	250	8-M24
200	71	89	280	8-M16	295	8-M20	295	12-M20	310	12-M24
250	76	114	335	12-M16	350	12-M20	355	12-M24	370	12-M27
300	83	114	395	12-M20	400	12-M20	410	12-M24	430	16-M27
350	92	127	445	12-M20	460	16-M20	470	16-M24	490	16-M30
400	102	140	495	16-M20	515	16-M24	525	16-M27	550	16-M33
450	114	152	550	16-M20	565	20-M24	585	20-M27	600	20-M33
500	127	152	600	20-M20	620	20-M24	650	20-M30	660	20-M33
600	154	178	705	20-M24	725	20-M27	770	20-M33	770	20-M36
700	165	229	810	24-M24	840	24-M27	840	24-M33	875	24-M39
800	190	241	920	24-M27	950	24-M30	950	24-M36	990	24-M45
900	203	241	1020	24-M27	1050	28-M30	1050	28-M36	1090	28-M45
1000	216	300	1120	28-M27	1160	28-M33	1170	28-M39	1210	28-M52
1200	254	360	1340	32-M30	1380	32-M36	1390	32-M45	1420	32-M52
1400	279	390	1560	36-M33	1590	36-M39	1590	36-M45	1640	36-M56
1600	318	440	1760	40-M33	1820	40-M45	1820	40-M52	1860	40-M56
1800	356	490	1970	44-M36	2020	44-M45	2020	44-M52	2070	44-M64
2000	406	540	2180	48-M39	2230	48-M45	2230	48-M56	2300	48-M64

通径 Diameter (mm)	结构长度 Structural length		4.0MPa		6.3MPa		10.0MPa	
	L1	L2	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md
50	43		125	4-M16	135	4-M20	145	4-M24
65	46		145	8-M16	160	8-M20	170	8-M24
80	49	64	160	8-M16	170	8-M20	180	8-M24
100	56	64	190	8-M20	200	8-M24	210	8-M27
125	64	70	220	8-M24	240	8-M27	250	8-M30
150	70	76	250	8-M24	280	8-M30	290	12-M30
200	71	89	320	12-M27	345	12-M33	360	12-M33
250	76	114	385	12-M30	400	12-M33	430	12-M36
300	83	114	450	16-M30	460	16-M33	500	16-M39
350	92	127	510	16-M33	525	16-M36	560	16-M45
400	102	140	585	16-M36	585	16-M39	620	16-M45
450	114	152	610	20-M36				
500	127	152	670	20-M39				
600	154	178	795	20-M45				



LTD373

LTD673

LTD973

LTD773

主要技术参数 Main Technology Parameter

公称通径 Nominal Diameter	公称压力 Nominal Pressure	试验压力(MPa) Test Pressure			渗漏率 Leakage	适用温度 Applicable Temperature	适用介质 Applicable Media	驱动形式 Operation
		强度试验 Shell Test	密封试验 Seal Test	气密封试验 Air Sealing Test				
DN(mm)	PN(MPa)							
50 ~ 2000	0.6	0.9	0.66	0.6	$0.1 \times DN\text{mm}^3/\text{s}$ (符合GB/T13927 -2008标准 According to Standard GB/T13927-2008	碳钢 Carbon steel: -29°C ~ 425°C 不锈钢 Stainless Steel: -100°C ~ 800°C	空气、水、蒸汽、 煤油、煤气、油 品以及酸、碱、 盐带有弱腐蚀性 介质等 Air, Water, Steam Coal Gas, Oil and Acid, Alkali, Salt Corrosive Medium and so on.	蜗杆蜗轮传 动、气传动、 电传动、液动 传动 Lever Operator, Worm Gear Operator, Pneumatic Operator, Electric Operator, Hydraulic transmission
	1.0	1.5	1.1	0.6				
	1.6	2.4	1.76	0.6				
	2.5	3.75	2.75	0.6				
50 ~ 600	4.0	6.0	4.4	0.6				
50 ~ 400	6.3	9.5	7.0	0.6				
	10.0	14.4	10.6	0.6				
	15.0	20.9	15.3	0.6				

主要零件材质 Material for Main Parts

零件名称 Parts Name	材料 Material
阀体 Body	WCB, CF8, CF3, CF3M, CF8M, 2205, 2507, WC6, LCB, C95800等
蝶板 Disc	WCB, CF8, CF3, CF3M, CF8M, 2205, 2507, WC6, LCB, C95800等
密封圈 Sealing Ring	SS304+Graphite, SS304+STL, SS316+Graphite, SS316L+Graphite, SS316L+STL, S31803+Graphite, S31803+STL PTFE, RPTFE, PPL, EPDM, NBR等
阀杆 Stem	F6a, F304, F304L, F316, F316L, F51, F53, Monel K400/500, 17-4PH等
轴套 Bushing	SF-1, SF-1B, SS304, SS316, SS304+PTFE, SS316+PTFE等
填料 Packing	Graphite, PTFE, PPL等

化工部凸耳式蝶阀 HG Lug Butterfly Valve



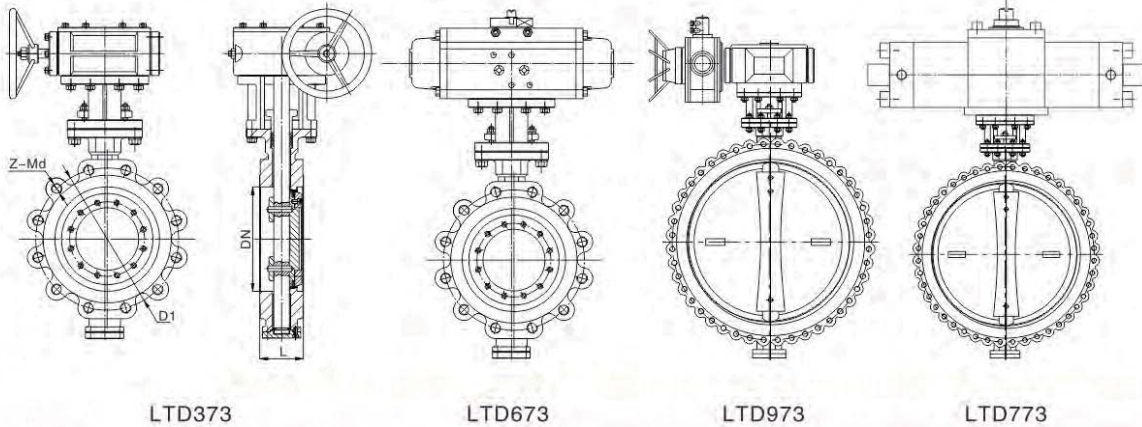
主要连接尺寸 Main connection dimensions HG/T 20592-2009 单位Unit:mm

通径 Diameter (mm)	结构长度 Structural length		0.6MPa		1.0MPa		1.6MPa		2.5MPa	
	L1	L2	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md
50	43		110	4-M12	125	4-M16	125	4-M16	125	4-M16
65	46		130	4-M12	145	8-M16	145	8-M16	145	8-M16
80	49	64	150	4-M16	160	8-M16	160	8-M16	160	8-M16
100	56	64	170	4-M16	180	8-M16	180	8-M16	190	8-M20
125	64	70	200	8-M16	210	8-M16	210	8-M16	220	8-M24
150	70	76	225	8-M16	240	8-M20	240	8-M20	250	8-M24
200	71	89	280	8-M16	295	8-M20	295	12-M20	310	12-M24
250	76	114	335	12-M16	350	12-M20	355	12-M24	370	12-M27
300	83	114	395	12-M20	400	12-M20	410	12-M24	430	16-M27
350	92	127	445	12-M20	460	16-M20	470	16-M24	490	16-M30
400	102	140	495	16-M20	515	16-M24	525	16-M27	550	16-M33
450	114	152	550	16-M20	565	20-M24	585	20-M27	600	20-M33
500	127	152	600	20-M20	620	20-M24	650	20-M30	660	20-M33
600	154	178	705	20-M24	725	20-M27	770	20-M33	770	20-M36
700	165	229	810	24-M24	840	24-M27	840	24-M33	875	24-M39
800	190	241	920	24-M27	950	24-M30	950	24-M36	990	24-M45
900	203	241	1020	24-M27	1050	28-M30	1050	28-M36	1090	28-M45
1000	216	300	1120	28-M27	1160	28-M33	1170	28-M39	1210	28-M52
1200	254	360	1340	32-M30	1380	32-M36	1390	32-M45	1420	32-M52
1400	279	390	1560	36-M33	1590	36-M39	1590	36-M45		
1600	318	440	1760	40-M33	1820	40-M45	1820	40-M52		
1800	356	490	1970	44-M36	2020	44-M45	2020	44-M52		
2000	406	540	2180	48-M39	2230	48-M45	2230	48-M56		

通径 Diameter (mm)	结构长度 Structural length		4.0MPa		6.3MPa		10.0MPa	
	L1	L2	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md
50	43		125	4-M16	135	4-M20	145	4-M24
65	46		145	8-M16	160	8-M20	170	8-M24
80	49	64	160	8-M16	170	8-M20	180	8-M24
100	56	64	190	8-M20	200	8-M24	210	8-M27
125	64	70	220	8-M24	240	8-M27	250	8-M30
150	70	76	250	8-M24	280	8-M30	290	12-M30
200	71	89	320	12-M27	345	12-M33	360	12-M33
250	76	114	385	12-M30	400	12-M33	430	12-M36
300	83	114	450	16-M30	460	16-M33	500	16-M39
350	92	127	510	16-M33	525	16-M36	560	16-M45
400	102	140	585	16-M36	585	16-M39	620	16-M45
450	114	152	610	20-M36				
500	127	152	670	20-M39				
600	154	178	795	20-M45				

机械部凸耳式蝶阀 JB Lug Butterfly Valve

DAGO



主要技术参数 Main Technology Parameter

公称口径 Nominal Diameter	公称压力 Nominal Pressure	试验压力(MPa) Test Pressure			泄漏率 Leakage	适用温度 Applicable Temperature	适用介质 Applicable Media	驱动形式 Operation
		强度试验 Shell Test	密封试验 Seal Test	气密封试验 Air Sealing Test				
DN(mm)	PN(MPa)							
50 ~ 2000	0.6	0.9	0.66	0.6	$0.1 \times DNmm^3/s$ (符合GB/T13927 -2008标准 According to Standard GB/T13927-2008	碳钢 Carbon steel: -29°C ~ 425°C 不锈钢 Stainless Steel: -100°C ~ 800°C	空气、水、蒸汽、 煤油、煤气、油 品以及酸、碱、 盐带有弱腐蚀性 介质等 Air, Water, Steam Coal Gas, Oil and Acid, Alkali, Salt Corrosive Medium and so on.	蜗杆蜗轮传 动、气传动、 电传动、液动 传动 Lever Operator, Worm Gear Operator, Pneumatic Operator, Electric Operator, Hydraulic transmission
	1.0	1.5	1.1	0.6				
	1.6	2.4	1.76	0.6				
	2.5	3.75	2.75	0.6				
50 ~ 600	4.0	6.0	4.4	0.6				
50 ~ 400	6.3	9.5	7.0	0.6				
	10.0	14.4	10.6	0.6				
	15.0	20.9	15.3	0.6				

主要零件材质 Material for Main Parts

零件名称 Parts Name	材料 Material
阀体 Body	WCB, CF8, CF3, CF3M, CF8M, 2205, 2507, WC6, LCB, C95800等
蝶板 Disc	WCB, CF8, CF3, CF3M, CF8M, 2205, 2507, WC6, LCB, C95800等
密封圈 Sealing Ring	SS304+Graphite, SS304+STL, SS316+Graphite, SS316L+Graphite, SS316L+STL, S31803+Graphite, S31803+STL PTFE, RPTFE, PPL, EPDM, NBR等
阀杆 Stem	F6a, F304, F304L, F316, F316L, F51, F53, Monel K400/500, 17-4PH等
轴套 Bushing	SF-1, SF-1B, SS304, SS316, SS304+PTFE, SS316+PTFE等
填料 Packing	Graphite, PTFE, PPL等

主要连接尺寸 Main connection dimensions

JB/T 79-2015 单位Unit:mm

通径 Diameter (mm)	结构长度 Structural length		0.6MPa		1.0MPa		1.6MPa		2.5MPa	
	L1	L2	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md
50	43		110	4-M12	125	4-M16	125	4-M16	125	4-M16
65	46		130	4-M12	145	8-M16	145	8-M16	145	8-M16
80	49	64	150	4-M16	160	8-M16	160	8-M16	160	8-M16
100	56	64	170	4-M16	180	8-M16	180	8-M16	190	8-M20
125	64	70	200	8-M16	210	8-M16	210	8-M16	220	8-M24
150	70	76	225	8-M16	240	8-M20	240	8-M20	250	8-M24
200	71	89	280	8-M16	295	8-M20	295	12-M20	310	12-M24
250	76	114	335	12-M16	350	12-M20	355	12-M24	370	12-M27
300	83	114	395	12-M20	400	12-M20	410	12-M24	430	16-M27
350	92	127	445	12-M20	460	16-M20	470	16-M24	490	16-M30
400	102	140	495	16-M20	515	16-M24	525	16-M27	550	16-M33
450	114	152	550	16-M20	565	20-M24	585	20-M27	600	20-M33
500	127	152	600	20-M20	620	20-M24	650	20-M30	660	20-M33
600	154	178	705	20-M24	725	20-M27	770	20-M33	770	20-M36
700	165	229	810	24-M24	840	24-M27	840	24-M33	875	24-M39
800	190	241	920	24-M27	950	24-M30	950	24-M36	990	24-M45
900	203	241	1020	24-M27	1050	28-M30	1050	28-M36	1090	28-M45
1000	216	300	1120	28-M27	1160	28-M33	1170	28-M39	1210	28-M52
1200	254	360	1340	32-M30	1380	32-M36	1390	32-M45	1420	32-M52
1400	279	390	1560	36-M33	1590	36-M39	1590	36-M45	1640	36-M56
1600	318	440	1760	40-M33	1820	40-M45	1820	40-M52	1860	40-M56
1800	356	490	1970	44-M36	2020	44-M45	2020	44-M52	2070	44-M64
2000	406	540	2180	48-M39	2230	48-M45	2230	48-M56	2300	48-M64

通径 Diameter (mm)	结构长度 Structural length		4.0MPa		6.3MPa		10.0MPa	
	L1	L2	D1	Z-Md	D1	Z-Md	D1	Z-Md
50	43		125	4-M16	135	4-M20	145	4-M24
65	46		145	8-M16	160	8-M20	170	8-M24
80	49	64	160	8-M16	170	8-M20	180	8-M24
100	56	64	190	8-M20	200	8-M24	210	8-M27
125	64	70	220	8-M24	240	8-M27	250	8-M30
150	70	76	250	8-M24	280	8-M30	290	12-M30
200	71	89	320	12-M27	345	12-M33	360	12-M33
250	76	114	385	12-M30	400	12-M33	430	12-M36
300	83	114	450	16-M30	460	16-M33	500	16-M39
350	92	127	510	16-M33	525	16-M36	560	16-M45
400	102	140	585	16-M36	585	16-M39	620	16-M45
450	114	152	610	20-M36				
500	127	152	670	20-M39				
600	154	178	795	20-M45				

DAGO

对夹凸耳蝶阀

Butterfly valve with convex lugs



对夹凸耳蝶阀-BLP系列

Butterfly Valve with Butterfly Clamp Ear-BLP Series

DAGO



BLH1680QP2P



BLW1680QP2P



BLP1680QP2P



BLE1680QP2P

不锈钢硬靠背蝶阀
Stainless steel hard back butterfly valve

DAGO



不锈钢硬靠背蝶阀-BWPP系列

Stainless Steel Hard Backrest Butterfly Valve-BWPP Series

DAGO



BWH150100PP2M



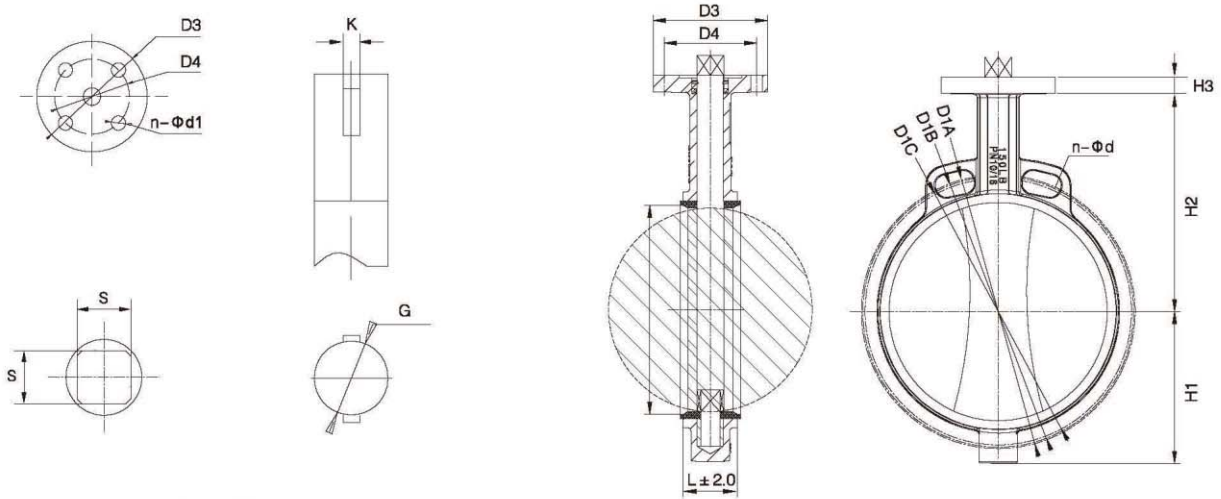
BWW150100PP2M



BWP16100PP2M



BWE16100PP2M

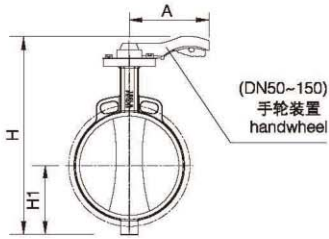


PN10&PN16&150LB

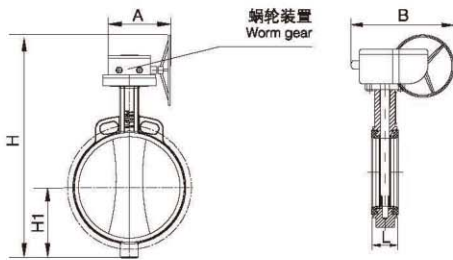
NPS	DN	L	150LB	PN16	PN10	150LB	PN16	PN10	H1	H2	H3	SxS/G	K	D3	D4	n-Φd1
			D1A	D1B	D1C	n-Φd	n-Φd	n-Φd								
1.1/2	40	42	98.4	110	110	4-19	4-18	4-18	67	133	14	9*9/12.6	3	65	50	4-7
2	50	42	120.7	125	125	4-19	4-18	4-18	67	133	14	9*9/12.6	3	65	50	4-7
2.1/2	65	45	139.7	145	145	4-19	8-18	8-18	75	137	14	9*9/12.6	3	65	50	4-7
3	80	45	152.4	160	160	4-19	8-18	8-18	82	159	14	9*9/12.6	3	65	50	4-7
4	100	52	190.5	180	180	8-19	8-18	8-18	105	171	18	11*11/15.7	5	90	70	4-10
5	125	54	215.9	210	210	8-22	8-18	8-18	118	189	22	14*14/18.9	5	90	70	4-10
6	150	54	241.3	240	240	8-22	8-22	8-22	135	209	22	14*14/18.9	5	90	70	4-10
8	200	59	298.5	295	295	8-22	12-22	8-22	165	258	24	17*17/22	5	125	102	4-12
10	250	66	362	355	350	12-26	12-26	12-22	200	299	30	22*22/28.4	8	125	102	4-12
12	300	77	413.8	410	400	12-26	12-26	12-22	230	337	30	22*22/31.6	8	150	125	4-14
14	350	77	476.3	470	460	12-29	16-26	16-22	274	350	45	22*22/31.6	8	150	125	4-14
16	400	86/102	539.8	525	515	12-29	16-30	16-26	304	405	50	27*27/33.2	10	175	140	4-18
18	450	105/114	577.9	585	565	16-32	20-30	20-26	335	409	50	27*27/38	10	175	140	4-22
20	500	130	635	650	620	20-32	20-33	20-26	368	460	60	36*36/41.1	10	210	165	4-22
24	600	151	749.3	770	725	20-33	20-36	20-30	428	516	70	36*36/50.6	16	210	165	4-22
28	700	163	863.6	840	840	28-35	24-36	24-30	520	648	80	46*46/62	18	300	254	8-18
32	800	190	977.9	950	950	28-39	24-39	24-33	580	668	80	46*46/62	18	300	254	8-18
36	900	203	1085.8	1050	1050	32-39	28-39	28-33	656	720	118	55*55/75	20	300	254	8-18
40	1000	216	1200.2	1170	1160	36-39	28-42	28-36	722	800	148	55*55/85	22	300	254	8-18

对夹硬靠背蝶阀结构及连接尺寸

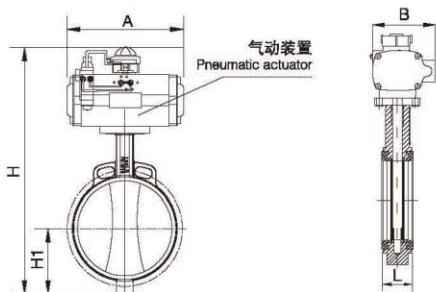
Structure and Connection Dimension of Butterfly Valve with Hard Backrest



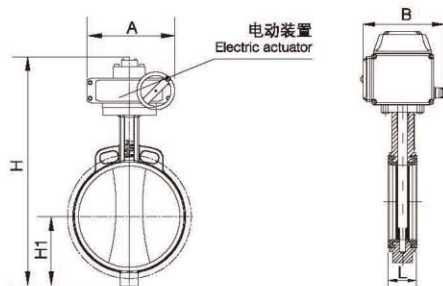
DN	40	50	65	80	100	125	150
H1	67	67	75	82	105	118	135
H	263	263	282	265	302	360	410
A	170	170	170	170	170	215	215



DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
H1	67	67	75	82	105	118	135	165	200	230	274	304	335	368	428	520	580	656	722
H	306	306	325	345	393	415	443	613	676	747	829	859	1020	1120	1301	1470	1603	1741	1887
A	208	208	208	208	208	208	208	299	299	294	294	361	361	361	417	485	485	534	534
B	174	174	174	174	174	174	174	292	292	308	308	426	426	426	479	578	578	650	650
L	42	42	45	45	52	54	54	59	66	77	77	86	105	130	151	163	190	203	216



DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
H1	67	67	75	82	105	118	135	165	200	230	274	304	335	368	428	520	580	656	722
H	287	287	320	360	408	462	490	599	682	781	892	994	1050	1302	1531	1668	1847	1976	2122
A	130	130	140	140	186	254	254	296	384	384	501	533	589	589	638	1330	1380	1860	1860
B	59	59	70	70	91	120	120	137	173	173	208	224	274	274	322	320	360	440	440
L	42	42	45	45	52	54	54	59	66	77	77	86	105	130	151	163	190	203	216



DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
H1	67	67	75	82	105	118	135	165	200	230	274	304	335	368	428	520	580	656	722
H	330	330	349	400	448	511	539	628	691	782	864	938	1325	1425	1606	1775	1908	2104	2250
A	165	165	212	212	212	259	259	259	259	284	284	644	644	644	803	803	887	1015	1015
B	140	140	154	154	154	186	186	186	186	193	193	495	495	495	671	671	693	693	693
L	42	42	45	45	52	55	55	60	66	76	76	86	105	130	151	163	188	203	216