



DYVA
艾姆森控制阀门
AIAMMS CONTROL VALVE

国阀品质
NATIONAL VALVE QUALITY

GB VALVE SERIES 国标阀门系列

为各领域提供全套阀门解决方案！

聚焦客户关注的挑战和压力,提供有竞争力的工程产品和高质量的工程服务,持续为客户创造最大价值。

结构优势与特点 Structural advantages and characteristics

- 1、符合国内外先进标准的要求，密封可靠，性能优良，造型美观。
- 2、闸板、阀座密封面用铁基合金堆焊或司太立 (stellite) 钴基硬质合金堆焊而成，耐磨、耐高温、耐腐蚀、抗擦伤性能好、使用寿命长。
- 3、采用楔式弹性闸板结构，中大口径设置滚动轴承，开关灵活，启闭轻松。
- 4、阀杆经调质及表面氮化处理，有良好的抗腐蚀性，抗擦伤性和耐磨性。
- 5、可采用各种配管法兰标准及法兰密封面型式，满足各种工程需要及用户要求。
- 6、阀体材料品种齐全，填料、垫片可根据实际工况或用户要求合理选配，能适用于各种压力、温度及介质工况。

- 1、Meets the domestic and foreign advanced standard requirement, the seal is reliable, the performance is fine, handsome appearance.
- 2、The damper plate, the valve seat packing surface is too vertical (stellite) with the iron-base alloy built-up welding or the department the cobalt base hard alloy built-up welding to become, wear-resisting, thermostable, anti-corrosive, the anti-abrasion performance is good, the service life is long.
- 3、Using wedge-type flexible gate structure, medium and large caliber set bearings, switches flexible, open and close easily.
- 4、Stem quenched and the nitrogen treatment, with good corrosion resistance, scratch resistance and wear resistance.
- 5、Can be used with a variety of standard pipe flanges and flange sealing surface types to meet various project needs and user requirements.
- 6、Valve body materials, variety, packing, gasket can be based on actual working conditions or the user requests a reasonable option, can be applied to all kinds of pressure, temperature and medium conditions.

标准与规范 Standards and norms

设计与制造 Design and Manufacture	结构长度 Structure Length	压力-温度等级 Pressure - temperature rating	连接法兰 Connection flange	试验与检验 Test and Inspection
GB 12234	GB 12221	GB/T 12224	JB/T 79.1-2-94 GB 9113-2009 HG 20592 ~ 20635	JB/T 9092-1999 GB 13927-2005

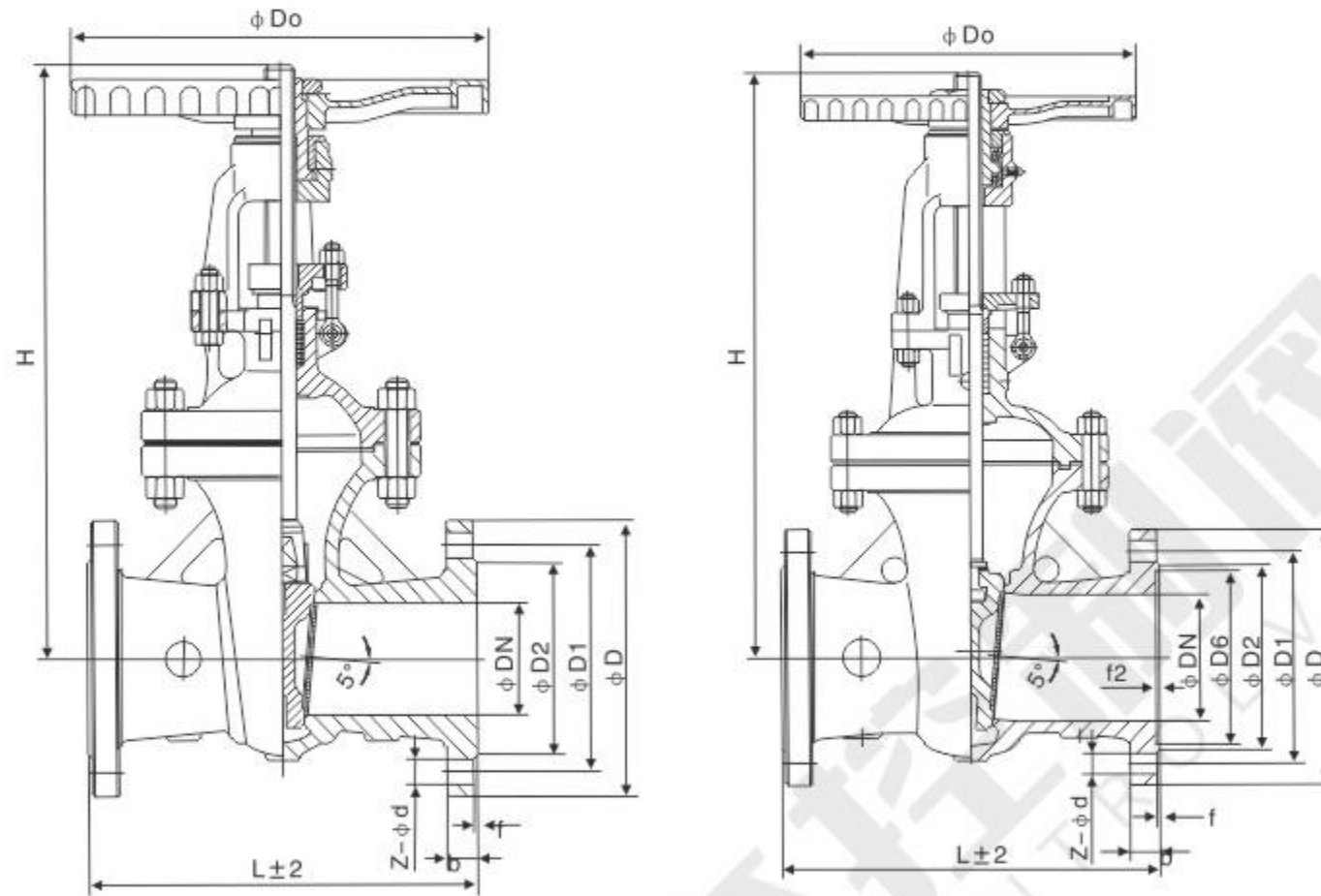
2、性能参数 Performance parameter

序号	项目名称	项目名称					
		PN16	PN25	PN40	PN64	PN100	PN160
1	公称压力PN (MPa)	1.6	2.5	4.0	6.4	10	16
2	壳体强度试验压力 Case Test pressure (MPa)	2.4	3.75	6.0	9.6	16	24
3	高压密封试验压力 High-pressure sealing Test pressure (MPa)	1.76	2.75	4.4	7.04	11	17.6
4	常温下工作压力 Maximum teperature Working pressure (MPa)	≤1.6	≤2.5	≤4.0	≤6.4	≤10	≤16

主要零件材料 Main components material

零件名称 Part Name	材料名称 Material name		
阀体 Body	WCB	15CrMo	20CrMoV
阀盖 Valve cover	WCB	15CrMo	20CrMoV
闸板 valve plate	WCB	15CrMo	20CrMoV
密封面 sealing face	20Cr13	STL	STL
阀杆 Stem	20Cr13	35CrMoV	35CrMoV
垫片	304+柔性石墨	304+柔性石墨	304+柔性石墨
螺栓	35CrMoA	35CrMoA	35CrMoA
螺母 Nut	30CrMo	30CrMo	30CrMo
使用温度	-29~425℃	-29~540℃	-29~560℃
适用介质	水、蒸汽、油品等	水、蒸汽等	水、蒸汽等

Z41^H_Y-16^C/₂₅I



主要外形尺寸及连接尺寸 Main external and connection dimension

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size(mm)								重量 (kg)
		L	D	D1	D2	b-f	Z-φd	H	D0	
1.0	15	130	95	65	46	14-2	4-φ14	160	100	5
	20	150	105	75	56	16-2	4-φ14	165	100	8
	25	160	115	85	65	16-2	4-φ14	200	125	11
	32	180	140	100	76	18-2	4-φ18	240	125	13
	40	200	150	110	84	18-2	4-φ18	245	135	9.5
	50	180	165	125	99	20-2	4-φ18	286	180	24
	65	195	185	145	118	20-2	4-φ18	320	180	31
	80	210	200	160	132	20-2	8-φ18	373	200	40
	100	230	220	180	156	22-2	8-φ18	428	200	55
	125	255	250	210	184	22-2	8-φ18	513	240	63
	150	280	285	240	211	24-2	8-φ22	582	240	90
	200	330	340	295	266	24-2	8-φ22	730	320	145
	250	380	395	350	319	26-2	12-φ22	897	320	230
	300	420	445	400	370	26-2	12-φ22	1032	400	330
	350	450	505	460	429	26-2	16-φ22	1170	400	460
	400	480	565	515	480	26-2	16-φ26	1330	500	500
450	510	615	565	530	28-2	20-φ26	1460	500	680	
500	540	670	620	582	28-2	20-φ26	1650	500	960	
600	600	780	725	682	34-2	20-φ30	183	600	1200	
700	660	895	840	794	34-5	24-φ30	2120	700	1620	
800	730	1015	950	901	36-5	24-φ33	2420	800	2090	
900	800	1115	1050	1001	38-5	28-φ33	2750	850	3100	
1000	850	1230	1160	1112	38-5	28-φ36	3130	900	4050	
1.6	15	130	95	65	45	14-2	4-φ14	170	120	5
	20	150	105	75	55	14-2	4-φ14	190	140	6.5
	25	160	115	85	65	14-2	4-φ14	205	160	9
	32	180	135	100	78	16-2	4-φ18	270	180	12
	40	200	145	110	85	16-3	4-φ18	310	200	26.5
	50	250	160	125	100	16-3	4-φ18	358	240	29
	65	265	180	145	120	18-3	4-φ18	373	240	33
	80	280	195	160	135	20-3	8-φ18	435	280	45
	100	300	215	180	155	20-3	8-φ18	500	300	63
	125	325	245	210	185	22-3	8-φ18	614	320	108
	150	350	280	240	210	24-3	8-φ23	674	360	134
	200	400	335	295	265	26-3	12-φ23	811	400	192
	250	450	405	355	320	30-3	12-φ25	969	450	273
	300	500	460	410	375	30-4	12-φ25	1145	580	379
	350	550	520	470	435	34-4	16-φ25	1280	640	500
	400	600	580	525	485	36-4	16-φ30	1452	640	540
450	650	640	585	545	40-4	20-φ30	1541	720	870	
500	700	705	650	608	44-4	20-φ34	1676	720	1100	
600	800	840	770	718	48-5	20-φ36	1874	800	1570	
700	900	910	840	788	50-5	24-φ36	2083	800	1870	
800	1000	1020	950	898	52-5	24-φ41	2400	850	2500	
900	1100	1120	1050	998	54-5	28-φ41	2950	1000	3620	
1000	1200	1255	1170	1110	56-5	28-φ42	3245	1000	4550	

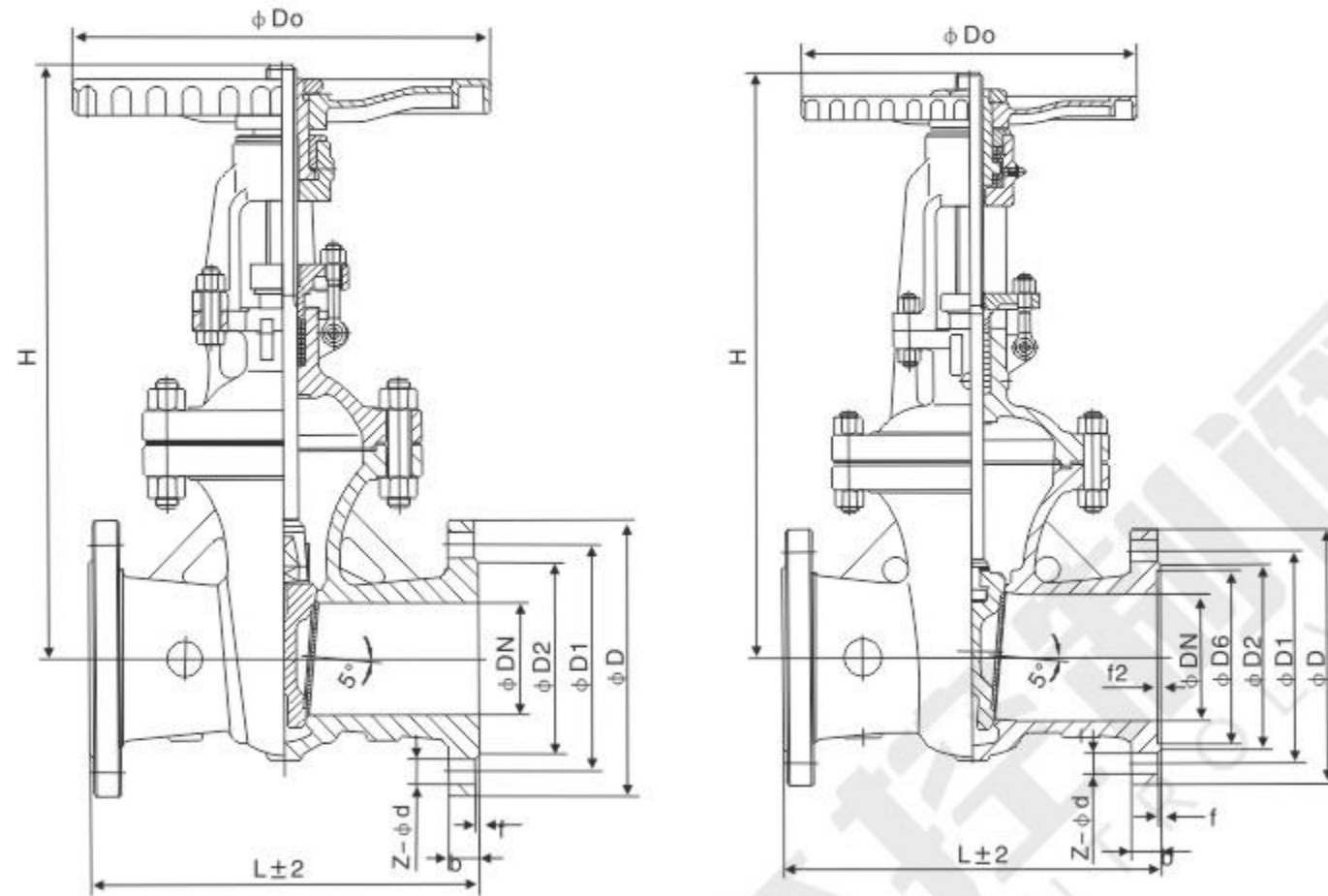
主要外形尺寸及连接尺寸Main external and connection dimension

公称压力 PN(MPa)	公称口径 DN(mm)	尺寸Size(mm)								重量 (kg)
		L	D	D1	D2	b-f	Z-Φd	H	D0	
2.5	15	130	95	65	45	16-2	4-Φ14	170	120	5.5
	20	150	105	75	55	16-2	4-Φ14	190	140	7
	25	160	115	85	65	16-2	4-Φ14	205	160	11
	32	180	135	100	78	18-2	4-Φ18	270	180	14
	40	200	145	110	85	18-3	4-Φ18	310	200	20
	50	250	160	125	100	20-3	4-Φ18	358	240	34
	65	265	180	145	120	22-3	8-Φ18	373	240	36
	80	280	195	160	135	22-3	8-Φ18	435	280	50
	100	300	230	190	160	24-3	8-Φ23	500	300	69
	125	325	270	220	188	28-3	8-Φ25	614	320	116
	150	350	300	250	218	30-3	8-Φ25	674	360	141
	200	400	360	310	278	34-3	12-Φ25	811	400	192
	250	450	425	370	332	36-3	12-Φ30	969	450	207
	300	500	485	430	390	40-4	16-Φ30	1145	580	350
	350	550	550	490	448	44-4	16-Φ34	1280	640	560
	400	600	610	550	505	48-4	16-Φ34	1452	640	650
	450	650	660	600	555	50-4	20-Φ34	1541	720	910
	500	700	730	660	610	52-4	20-Φ36	1676	720	1166
600	800	840	770	718	56-5	20-Φ41	1874	800	1650	
700	900	955	875	815	60-5	24-Φ42	2083	800	1980	
800	1000	1070	990	930	64-5	24-Φ48	2400	950	2740	
900	1100	1180	1090	1025	66-5	28-Φ48	2950	1000	3900	
1000	1200	1305	1210	1140	68-5	28-Φ58	3245	1000	4850	

主要外形尺寸及连接尺寸Main external and connection dimension

公称压力 PN(MPa)	公称口径 DN(mm)	尺寸Size(mm)										重量 (kg)
		L	D	D1	D2	D6	b-f	f1	Z-c d	H	D0	
4.0	15	130	95	65	45	40	16-2	4	4-14	135	120	6
	20	150	105	75	55	51	16-2	4	4-14	190	140	8
	25	160	115	85	65	58	16-2	4	4-14	205	160	12
	32	180	135	100	78	66	18-2	4	4-18	270	180	15
	40	200	145	110	85	76	18-3	4	4-18	310	200	31
	50	250	160	125	100	88	20-3	4	4-18	371	280	34
	65	280	180	145	120	110	22-3	4	8-18	391	280	39
	80	310	195	160	135	121	22-3	4	8-18	455	320	52
	100	350	230	190	160	150	24-3	4.5	8-23	551	360	80
	125	400	270	220	188	176	28-3	4.5	8-25	628	400	127
	150	450	300	250	218	204	30-3	4.5	8-25	708	400	154
	200	550	375	320	282	260	38-3	4.5	12-30	885	450	263
	250	650	445	385	345	313	42-3	4.5	12-34	906	560	368
	300	750	510	450	408	364	46-4	4.5	16-34	1203	640	547
	350	850	570	510	465	422	52-4	5	16-34	1341	640	679
	400	950	655	585	535	474	58-4	5	16-41	1492	720	953
	500	1150	755	670	612	576	62-4	5	20-48	1627	/	1073
	600	1350	890	795	730	678	62-5	6	20-54	1925	/	1490
700	1450	995	900	835	768	68-5	6	24-54	2310	/	2640	
800	1650	1135	1030	960	876	76-5	6	24-58	2600	/	3239	
6.4	15	170	105	75	55	41	18-2		4-14	140	100	7
	20	190	125	90	68	51	20-2	4	4-18	140	100	9
	25	210	135	100	78	58	22-2	4	4-18	215	180	12
	32	230	150	110	82	66	24-2	4	4-23	270	180	16
	40	240	165	125	95	76	24-3	4	4-23	345	200	32
	50	250	175	135	105	88	26-3	4	4-23	470	200	39
	65	280	200	160	130	110	28-3	4	8-23	520	250	43
	80	310	210	170	140	121	30-3	4.5	8-23	570	300	60
	100	350	250	200	168	150	32-3	4.5	8-25	700	300	89
	125	400	295	240	202	176	36-3	4.5	8-30	780	350	140
	150	450	340	280	240	204	38-3	4.5	8-34	850	350	207
	200	550	405	345	300	260	44-3	4.5	12-34	1035	400	325
	250	650	470	400	352	313	48-3	4.5	12-41	1050	560	467
	300	750	530	460	412	364	54-4	4.5	16-41	1470	640	590
	350	850	595	525	475	422	60-5	5	16-36	1718	700	773
	400	950	670	585	525	472	66-4	5	16-48	1885	750	1050
	500	1150	800	705	640	576	70-4	5	20-54	2410	850	1775
	600	1350	930	820	750	678	76-5	6	20-58	2895	1000	2960

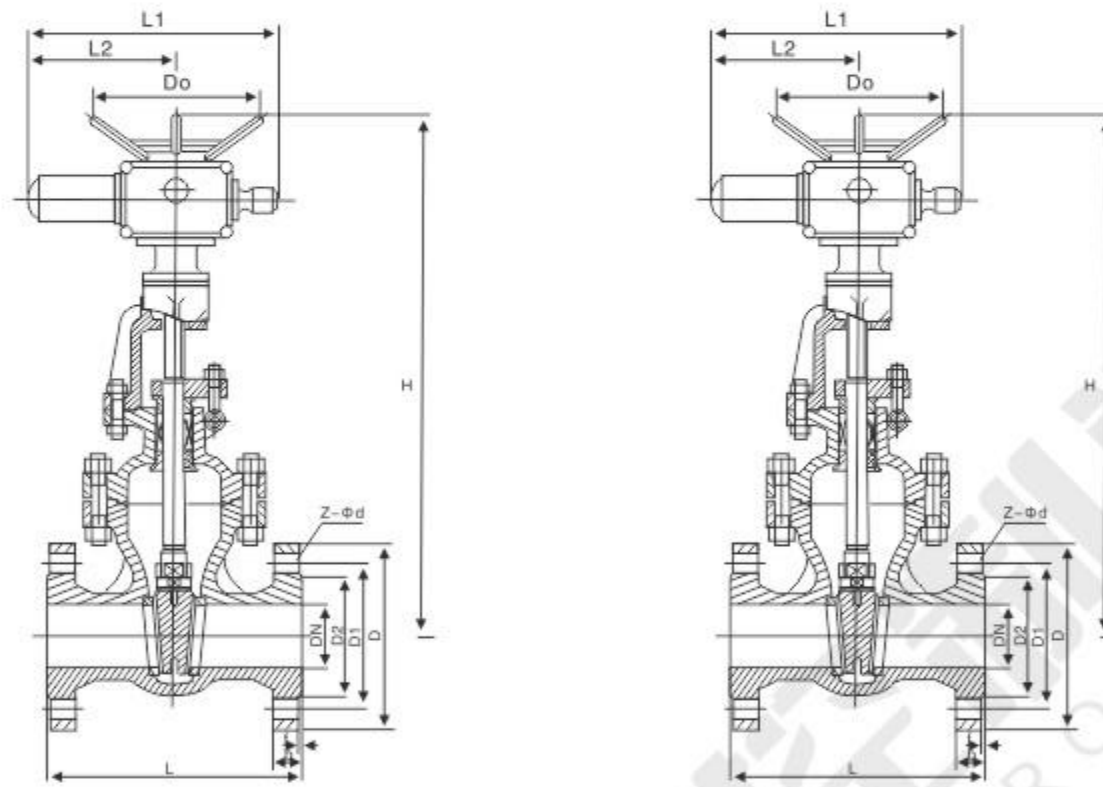
Z41Y-¹⁰⁰₁₆₀₂₅₀ C、I



主要外形尺寸及连接尺寸 Main external and connection dimension

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size(mm)										重量 Weight (kg)
		L	D	D1	D2	D8	D6	b	Z-φd	H	D0	
10.0	15	170	105	75	55	35	40	20	4-14	140	120	6.5
	20	190	125	90	68	45	51	22	4-18	140	120	9
	25	210	135	100	78	50	58	24	4-18	310	/	13
	32	230	150	110	82	65	66	24	4-23	320	/	20
	40	240	165	125	95	75	76	26	4-23	360	/	60
	50	250	195	145	112	85	88	28	4-25	490	360	50
	65	280	220	170	138	110	110	32	8-25	540	400	70
	80	310	230	180	148	115	121	34	8-25	572	400	100
	100	350	265	210	172	145	150	38	8-30	573	400	110
	125	400	310	250	210	175	176	42	8-34	744	560	180
	150	450	350	290	250	205	204	46	12-34	800	560	250
	200	550	430	360	312	265	260	54	12-41	800	560	360
	250	650	500	430	382	320	313	60	12-41	1050	640	560
	300	750	585	500	442	375	364	70	16-48	1200	720	795
	350	850	655	560	498	420	422	76	16-54	1430	800	1155
400	950	715	620	558	480	474	80	16-54	1743	850	1370	
500	1150	815	724	635	584	576	89	24-54	2055	900	1785	
16.0	15	170	110	75	52	35	40	24	4-18	230	200	7
	20	190	130	90	62	45	51	26	4-23	260	200	10
	25	210	140	100	72	50	58	28	4-23	280	280	14
	32	230	165	115	85	65	66	30	4-25	312	320	21
	40	260	175	125	92	75	76	32	4-27	350	320	26
	50	300	215	165	132	95	88	36	8-25	512	360	73
	65	340	245	190	152	110	110	44	8-30	560	360	110
	80	390	260	205	168	130	121	46	8-30	585	400	141
	100	450	300	240	200	160	150	48	8-34	631	450	185
	125	525	355	285	238	190	176	60	8-41	723	560	320
	150	600	390	318	270	205	204	66	12-41	820	640	462
	200	750	480	360	345	275	260	78	12-48	990	720	711
	250	838	580	485	425	330	313	88	12-54	1120	800	1010
	300	965	665	570	510	380	364	100	16-54	1300	850	1430

Z941^H_Y-16¹⁶/₂₅C、I



主要外形尺寸及连接尺寸 Main external and connection dimension

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size(mm)										电动装置型号 Electric device model	公称转矩 Nominal torqueNm	电动机功率 Motor PowerKW	重量 Weight (Kg)
		L	D	D1	D2	b-f	Z-φd	H	L1	L2	D0				
1.0	40	200	150	110	84	18-2	4-18	245	527	310	365	DZW5A	50	0.25	47
	50	180	165	125	99	20-2	4-18	286	590	371	365	DZW10A	100	0.25	69
	65	195	185	145	118	20-2	4-18	320	590	371	365	DZW10A	100	0.37	76
	80	210	200	160	132	20-2	8-18	373	590	371	365	DZW15A	150	0.55	86
	100	230	220	180	156	22-2	8-18	428	590	371	365	DZW15A	150	0.55	101
	125	255	250	210	184	22-2	8-18	513	590	371	365	DZW20A	200	0.75	119
	150	280	285	240	211	24-2	8-22	582	590	371	365	DZW30A	300	0.75	148
	200	330	340	295	266	24-2	8-22	730	590	371	365	DZW30A	300	0.75	203
	250	380	395	350	319	26-2	12-22	897	810	515	365	DZW30A	450	1.1	288
	300	420	445	400	370	26-2	12-22	1032	810	515	470	DZW45A	600	1.5	440
	350	450	505	460	429	26-2	16-22	1170	830	450	470	DZW45A	900	2.2	570
	400	480	565	515	480	26-2	16-26	1330	830	450	470	DZW60A	1200	3.0	612
	450	510	615	565	530	28-2	20-26	1460	870	565	550	DZW90A	1800	4.0	820
	500	540	670	620	582	28-2	20-26	1650	870	565	550	DZW120A	2500	5.5	1102
	600	600	780	725	682	34-2	20-30	1890	870	565	320	DZW250A	2500	5.5	1455
	700	660	895	840	794	34-5	24-30	2230	1170	770	370	DZW305A	3500	7.5	1950
800	730	1015	950	901	36-5	24-33	2645	1170	770	370	DZW500A	5000	10	2440	
900	800	1115	1050	1001	38-5	28-33	2915	1060	794	500	DZW800	8000	13	3450	
1000	850	1230	1160	1112	38-5	28-36	3220	1060	794	500	DZW1000	10000	15	4400	
1.6	40	200	145	110	85	18-3	4-18	630	590	371	365	DZW10A	100	0.25	67.5
	50	250	160	125	100	18-3	4-18	678	590	371	365	DZW10A	100	0.25	74
	65	265	180	145	120	18-3	4-18	693	590	371	365	DZW15A	150	0.37	78
	80	280	195	160	135	20-3	8-18	755	590	371	365	DZW20A	200	0.55	101
	100	300	215	180	155	20-3	8-18	820	590	371	365	DZW20A	200	0.55	119
	125	325	245	210	185	22-3	8-18	934	590	371	365	DZW30A	300	0.75	165
	150	350	280	240	210	24-3	8-23	994	590	371	365	DZW30A	300	0.75	192
	200	400	335	295	265	26-3	12-23	1138	590	371	365	DZW30A	300	0.75	250
	250	450	405	355	320	30-3	12-25	1409	810	515	470	DZW45A	450	1.1	383
	300	500	460	410	375	30-4	12-25	1588	810	515	470	DZW60A	600	1.5	491
	350	550	520	470	435	30-4	16-25	1755	830	450	550	DZW90	900	2.2	640
	400	600	580	525	485	36-4	16-30	1902	830	450	550	DZW120	1200	3.0	682
	450	650	640	585	545	40-4	20-30	2141	870	565	320	DZW180	1800	4.0	1120
	500	700	705	650	608	44-4	20-34	2276	870	565	320	DZW250	2500	5.5	1350
	600	800	840	770	718	48-5	20-41	2474	870	565	320	DZW250	2500	5.5	1900
	700	900	910	840	788	50-5	24-41	3046	1170	770	570	DZW350	3500	7.5	2200
800	1000	1020	950	898	52-2	24-41	3250	1170	770	570	DZW500	5000	10	2840	
900	1100	1120	1050	998	54-5	28-41	3509	1060	794	500	DZW800	8000	13	3950	
1000	1200	1255	1170	1110	56-5	28-48	3873	1060	794	500	DZW1000	10000	15	4900	

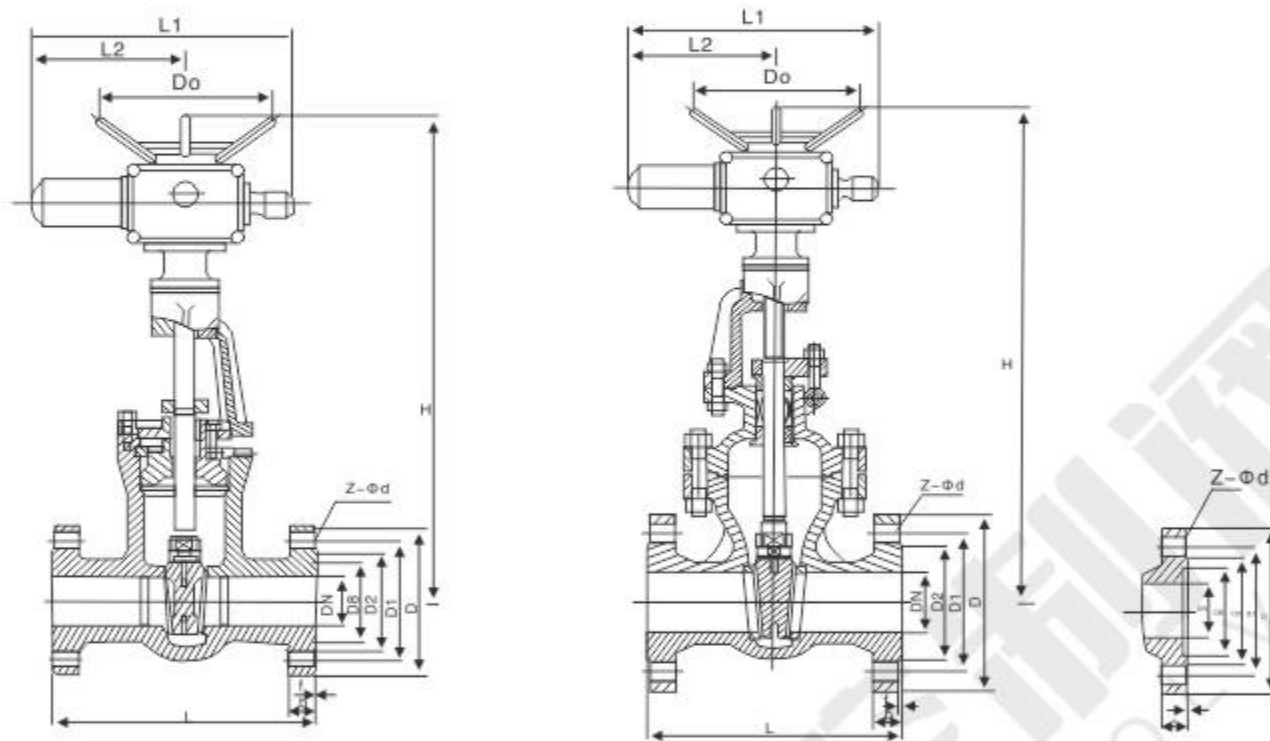
主要外形尺寸及连接尺寸Main external and connection dimension

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size(mm)										电动装置型号 Electric device model	公称转矩 Nominal torqueNm	电动机功率 Motor PowerKW	重量 Weight (Kg)
		L	D	D1	D2	b-f	Z-Φd	H	L1	L2	D0				
2.5	40	200	145	110	85	18-3	4-18	630	590	371	365	DZW10A	100	0.25	65
	50	250	160	125	100	20-3	4-18	678	590	371	365	DZW10A	100	0.25	79
	65	265	180	145	120	22-3	8-18	693	590	371	365	DZW15A	150	0.37	82
	80	280	195	160	135	22-3	8-18	755	590	371	365	DZW20A	200	0.55	106
	100	300	230	190	160	24-3	8-23	820	590	371	365	DZW20A	200	0.55	125
	125	325	270	220	188	28-3	8-25	934	590	371	365	DZW30A	300	0.75	174
	150	350	300	250	218	30-3	8-25	994	590	371	365	DZW30A	300	0.75	199
	200	400	360	310	278	34-3	12-25	1138	590	371	365	DZW30A	300	0.75	250
	250	450	425	370	332	36-3	12-30	1409	810	515	470	DZW45A	450	1.1	317
	300	500	485	430	390	40-4	16-30	1588	810	515	470	DZW60A	600	1.5	462
	350	550	550	490	448	44-4	16-34	1755	830	450	550	DZW90	900	2.2	700
	400	600	610	550	505	48-4	16-34	1902	830	450	550	DZW120	1200	3.0	792
	450	650	660	600	555	50-4	20-34	2141	870	565	320	DZW180	1800	4.0	1160
	500	700	730	660	610	52-4	20-41	2276	870	565	320	DZW250	2500	5.5	1421
	600	800	840	770	718	56-5	20-41	2474	870	565	320	DZW250	2500	5.5	1905
	700	900	955	875	815	60-5	20-41	3046	1170	770	570	DZW350	3500	7.5	2310
800	1000	1070	990	930	64-5	24-48	3250	1170	770	570	DZW500	5000	10	3090	
900	1100	1108	1090	1025	66-5	28-54	3509	1060	794	500	DZW800	8000	13	4230	
1000	1200	1305	1210	1140	68-5	28-54	3873	1060	794	500	DZW1000	10000	15	5180	

主要外形尺寸及连接尺寸Main external and connection dimension

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size(mm)										电动装置型号 Electric device model	公称转矩 Nominal torqueNm	电动机功率 Motor PowerKW	重量 Weight (Kg)
		L	D	D1	D2	D6	b-f	f1	Z-Φd	H	L1				
4.0	40	200	145	110	85	76	18-3	4	4-18	630	590	DZW10A	100	0.25	76
	50	250	160	125	100	88	20-3	4	4-18	691	590	DZW10A	100	0.25	79
	65	280	180	145	120	110	22-3	4	8-18	711	590	DZW15A	150	0.37	85
	80	310	195	160	135	121	22-3	4	8-18	775	590	DZW20A	200	0.55	108
	100	350	230	190	160	150	24-3	4.5	8-23	871	590	DZW20A	200	0.55	136
	125	400	270	220	188	176	28-3	4.5	8-25	948	590	DZW20A	200	0.55	183
	150	450	300	250	218	204	30-3	4.5	8-25	1028	590	DZW30A	300	0.75	212
	200	550	375	320	282	260	38-3	4.5	12-30	1325	590	DZW45A	450	1.1	373
	250	650	445	385	345	313	42-3	4.5	12-34	1400	810	DZW60A	600	1.5	480
	300	750	510	450	408	364	46-4	4.5	16-34	1653	830	DZW90	900	2.2	686
	350	850	570	510	465	422	52-4	5	16-34	1791	830	DZW120	1200	3.0	821
	400	950	655	585	535	474	58-4	5	16-41	2092	870	DZW180	1800	4.0	1203
	500	1150	755	670	612	576	62-4	5	20-48	2465	870	DZW250	2500	5.5	1328
	600	1350	890	795	730	678	62-5	6	20-54	2810	1170	DZW350	3500	7.5	1820
	700	1450	995	900	835	768	68-5	6	24-54	3325	1170	DZW500	5000	10	2990
	800	1650	1135	1030	960	876	76-5	6	24-58	3750	1060	DZW800	8000	13	3569
6.4	40	240	165	125	95	76	24-3	4	4-23	665	590	DZW10A	100	0.25	77
	50	250	175	135	105	88	26-3	4	4-23	790	590	DZW15A	150	0.37	85
	65	280	200	160	130	110	28-3	4	8-23	840	590	DZW20A	200	0.55	99
	80	310	210	170	140	121	30-3	4.5	8-23	890	590	DZW20A	200	0.55	116
	100	350	250	200	168	150	32-3	4.5	8-25	1020	590	DZW30A	300	0.75	147
	125	400	195	240	202	176	36-3	4.5	8-30	1100	590	DZW30A	300	0.75	198
	150	450	340	280	240	204	38-3	4.5	8-34	1290	590	DZW45A	450	1.1	317
	200	550	405	345	300	260	44-34	4.5	12-34	1475	810	DZW60A	600	1.5	437
	250	650	470	400	352	313	48-34	4.5	12-41	1500	830	DZW90	900	2.2	606
	300	750	530	460	412	364	54-4	4.5	16-41	1820	830	DZW120	1200	3.0	732
	350	850	595	525	475	422	60-5	5	16-36	2216	870	DZW180	1800	4.0	1023
	400	950	670	585	525	474	66-4	5	16-48	2838	870	DZW250	2500	5.5	1305
	500	1150	800	705	640	576	70-4	5	20-54	3320	1170	DZW350	3500	7.5	2105
	600	1350	930	820	750	678	76-5	6	20-58	3684	1170	DZW500	5000	10	3310

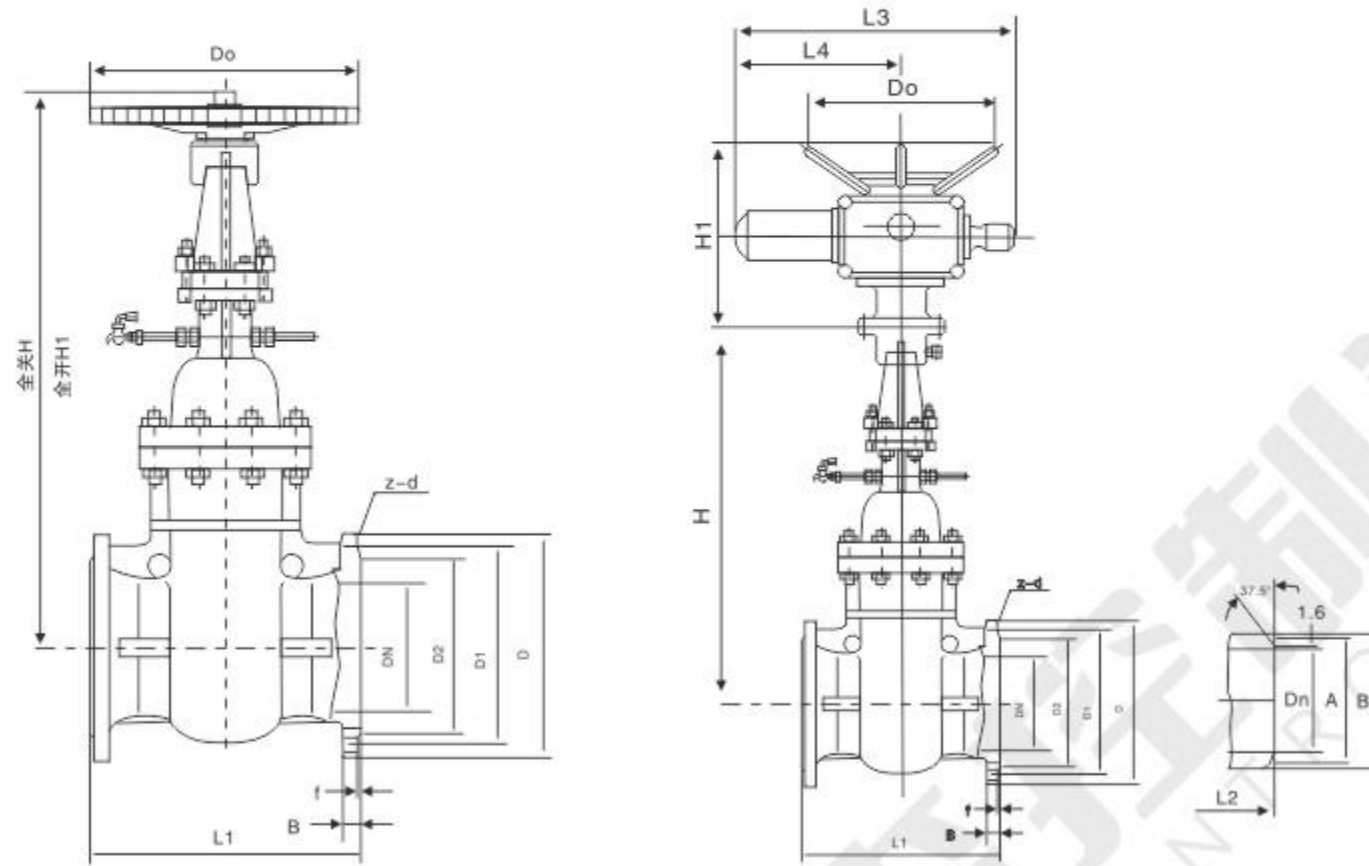
Z941Y-¹⁰⁰₁₆₀^{C、I}₂₅₀



主要外形尺寸及连接尺寸 Main external and connection dimension

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸 Size(mm)											电动装置型号 Electric device model	公称转矩 Nominal torque Nm	电动机功 率 Motor Power kW	重量 Weight (Kg)	
		L	D	D1	D2	D8	D6	b	Z-φd	H	L1	L2					D0
10.0	40	240	165	125	95	75	76	26	4-23	680	590	371	365	DZW15A	150	0.37	113
	50	250	195	145	112	85	88	28	4-25	810	590	371	365	DZW20A	200	0.55	123
	65	310	220	170	138	110	110	32	8-25	860	590	371	365	DZW20A	200	0.55	133
	80	350	230	180	148	115	121	34	8-25	892	590	371	365	DZW30A	300	0.75	165
	100	400	265	210	172	145	150	38	8-30	1013	590	371	365	DZW45A	450	1.1	220
	125	450	310	250	210	175	176	42	8-34	1184	810	515	470	DZW60A	600	1.5	292
	150	450	350	290	250	205	204	46	12-34	1250	830	450	470	DZW90	900	2.2	389
	200	550	430	360	312	265	260	54	12-41	1250	830	450	550	DZW.120	1200	3.0	502
	250	650	500	430	382	320	313	60	2-41	1650	870	565	550	DZW180	1800	4.0	790
	300	750	585	500	442	375	364	70	16-48	1800	870	565	320	DZW250	2500	5.5	910
	350	850	655	560	498	420	422	76	16-54	2030	1170	770	320	DZW350	3500	7.5	1610
	400	950	715	620	558	480	474	80	16-54	2250	1170	770	320	DZW500	5000	10	2512
500	1150	815	724	635	584	576	89	24-54	-	1060	794	-	DZW800	8000	13	-	
16.0	40	260	175	125	92	75	76	32	4-27	670	590	371	365	DZW15A	150	0.37	118
	50	300	215	165	132	95	88	36	8-25	832	590	371	365	DZW20A	200	0.55	136
	65	340	245	190	152	110	110	44	8-30	880	590	371	365	DZW30A	300	0.75	175
	80	3390	260	205	168	130	121	46	8-30	905	590	371	365	DZW30A	450	0.75	206
	100	450	300	240	200	160	150	48	8-34	1071	590	371	365	DZW45A	600	1.1	295
	125	525	355	285	238	190	176	60	8-41	1163	810	515	470	DZW60A	900	1.5	432
	150	600	390	318	270	205	204	66	12-41	1170	830	450	470	DZW90	1200	2.2	601
	200	750	480	400	345	275	260	78	12-48	1440	830	450	550	DZW.120	1800	3.0	853
	250	838	580	485	425	330	313	88	12-54	-	870	565	550	DZW180	2500	4.0	-
300	965	665	570	510	380	364	100	16-54	-	870	565	320	DZW250	1500	5.5	-	

NKZ⁴⁴₆₄H-¹⁰₂₅C NKZ⁴⁴₆₄Y-¹⁰₂₅I HKZ⁴⁴₆₄Y-¹⁰₂₅P NKZ⁴⁴₆₄Y-¹⁰₂₅R



主要外形尺寸及重量 Main dimensions and weight

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size(mm)														重量Weight (Kg)	
		L1	L2	D	D1	D2	b	f	z-d	Dn	A	B	H	H1	D0	RF	BW
1.0	50	250	216	160	125	100	16	3	4-18	49	57	64	398	458	250	28	24
	65	270	241	180	145	120	18	3	4-18	66	73	82	438	514	250	40	35
	80	280	283	195	160	135	18	3	4-18	78	89	94	456	539	300	55	50
	100	300	305	215	180	155	20	3	8-18	96	108	115	514	614	300	72	65
	125	325	381	245	210	185	22	3	8-18	121	133	144	600	730	350	106	92
	150	350	403	280	240	210	24	3	8-23	146	159	172	680	825	350	146	128
	200	400	419	335	295	265	26	3	8-23	202	219	222	800	1000	400	220	200
	250	450	457	390	350	320	28	3	12-23	254	273	278	840	1080	400	315	280
	300	500	502	440	400	368	28	4	12-23	303	325	330	990	1265	450	395	360
	350	550	572	500	460	428	30	4	16-23	351	377	382	1135	1470	550	530	490
	400	600	610	565	515	482	32	4	16-25	398	426	432	1410	1815	550	690	640
	450	650	660	615	565	532	32	4	20-25	450	480	484	1475	1925	600	870	810
	500	700	711	670	620	585	34	4	20-25	501	530	535	1660	2170	650	1080	1010
	600	800	813	780	725	685	36	5	20-30	602	630	638	1955	2550	700	1350	1260
700	900	914	895	840	800	40	5	24-30	692	720	738	2160	2865	750	1950	1830	
800	1000	965	1010	950	905	44	5	24-34	792	820	840	2590	3390	800	2500	2320	

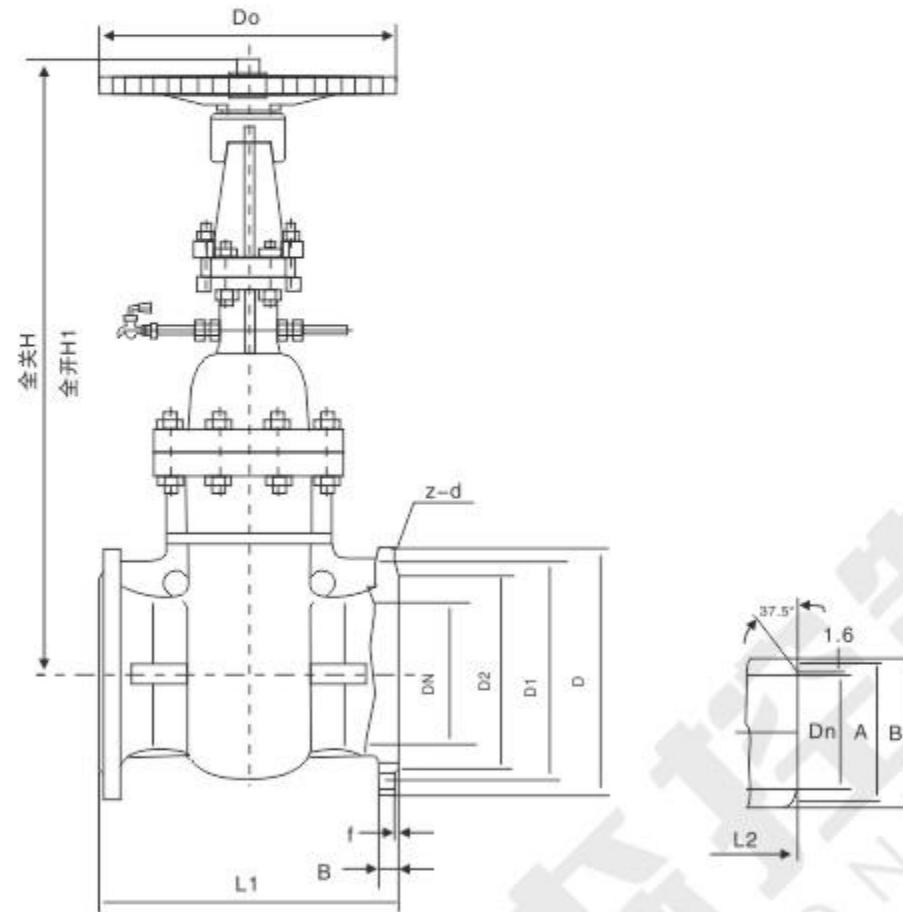
主要外形尺寸及重量Main dimensions and weight

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size(mm)														重量Weight (Kg)	
		L1	L2	D	D1	D2	b	f	z-d	Dn	A	B	H	H1	D0	RF	BW
1.6	50	250	216	160	125	100	16	3	4-18	49	57	64	398	458	250	28	24
	65	270	241	180	145	120	18	3	4-18	66	73	82	438	514	250	40	35
	80	280	283	195	160	135	20	3	8-18	78	89	94	456	539	300	55	50
	100	300	305	215	180	155	20	3	8-18	96	108	115	514	614	300	75	65
	125	325	381	245	210	185	22	3	8-18	121	133	144	600	730	350	110	96
	150	350	403	280	240	210	24	3	8-23	146	159	172	680	825	350	150	133
	200	400	419	335	295	265	26	3	12-23	202	219	222	800	1000	400	223	203
	250	450	457	405	350	320	30	3	12-25	254	273	278	840	1080	450	325	295
	300	500	502	460	400	375	30	4	12-25	303	325	330	990	1280	450	430	395
	350	550	572	520	460	435	34	4	16-25	351	377	382	1135	1470	600	570	510
	400	600	610	580	515	485	36	4	16-30	398	426	432	1410	1815	650	740	665
	450	650	660	640	565	545	40	4	20-30	450	480	484	1475	1925	700	955	860
	500	700	711	705	620	608	44	4	20-34	501	530	535	1660	2170	750	1195	1070
	600	800	813	840	725	718	48	5	20-41	602	630	638	1950	2570	800	1455	1295
700	900	914	910	840	788	50	5	24-41	692	720	738	2165	2870	850	2110	1830	
800	1000	965	1020	950	898	52	5	24-41	792	820	840	2595	3395	950	2630	2390	

主要外形尺寸及重量Main dimensions and weight

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size(mm)														重量Weight (Kg)	
		L1	L2	D	D1	D2	b	f	z-d	Dn	A	B	H	H1	D0	RF	BW
2.5	50	250	216	160	125	100	20	3	4-18	49	57	64	400	460	250	30	25
	65	270	241	180	145	120	22	3	8-18	66	73	82	440	515	250	43	37
	80	280	283	195	160	135	22	3	8-18	78	89	94	460	540	300	60	52
	100	300	305	230	190	160	24	3	8-23	96	108	115	516	615	300	79	67
	125	325	381	270	220	188	28	3	8-25	121	133	144	600	730	350	115	98
	150	350	403	300	250	218	30	3	8-25	146	159	172	680	825	350	155	135
	200	400	419	360	310	278	34	3	12-25	202	219	222	800	1000	400	240	215
	250	450	457	425	370	332	36	3	12-30	254	273	278	840	1080	450	345	305
	300	500	502	485	430	390	40	4	16-30	303	325	330	990	1280	550	455	400
	350	550	762	550	490	448	44	4	16-34	351	377	382	1135	1470	650	615	525
	400	600	838	610	550	505	48	4	16-34	398	426	432	1410	1815	700	790	670
	450	650	914	660	600	555	50	4	20-34	450	480	484	1480	1930	750	915	870
	500	700	991	730	660	610	52	4	20-41	500	530	535	1665	2175	800	1250	1090
	600	800	1143	840	770	718	56	5	20-41	600	630	638	1955	2575	850	1525	1325
700	900	1346	955	875	815	60	5	24-48	690	720	738	2170	2875	900	2265	2010	
800	1000	1524	1070	990	930	64	5	24-48	790	820	840	2600	3400	1000	2845	2495	

NKZ⁴⁴₆₄H-⁴⁰₁₀₀C NKZ⁴⁴₆₄Y-⁴⁰₁₀₀ HKZ⁴⁴₆₄Y-⁴⁰₁₀₀P NKZ⁴⁴₆₄Y-⁴⁰₁₀₀R



主要外形尺寸及重量 Main dimensions and weight

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸 Size (mm)																重量 Weight (Kg)	
		L1	L2	D	D1	D2	D6	b	f2	f	z-d	Dn	A	B	H	H1	D0	RF	BW
4.0	50	250	216	160	125	100	88	20	4	3	4-18	48	57	64	400	460	300	30	25
	65	280	241	180	145	120	110	22	4	3	8-18	66	73	82	440	516	300	45	40
	80	310	283	195	160	135	121	22	4	3	8-18	78	89	94	485	572	350	55	50
	100	350	305	230	190	160	150	24	4.5	3	8-23	96	108	115	574	688	350	75	70
	125	400	381	270	220	188	176	28	4.5	3	8-25	120	133	144	670	802	400	105	95
	150	450	403	300	250	218	204	30	4.5	3	8-25	145	159	172	750	917	400	150	135
	200	550	419	375	320	282	260	38	4.5	3	12-30	200	219	222	891	1110	450	235	210
	250	650	457	445	385	345	313	42	4.5	3	12-34	252	273	278	1040	1330	550	340	310
	300	750	502	510	450	408	364	46	4.5	4	16-34	301	325	330	1050	1330	650	495	435
	350	850	762	570	510	465	422	52	5	4	16-34	351	377	382	1170	1485	750	650	580
400	950	838	665	585	535	474	58	5	4	16-41	398	426	432	1463	1876	850	800	740	

主要外形尺寸及重量 Main dimensions and weight

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size (mm)																重量Weight (Kg)	
		L1	L2	D	D1	D2	D6	b	f2	f	z-d	Dn	A	B	H	H1	D0	RF	BW
6.4	50	250	292	175	135	105	88	26	4	3	4-23	47	57	66	400	460	300	40	35
	65	280	330	200	160	130	110	28	4	3	8-23	64	73	83	440	516	300	60	50
	80	310	356	210	170	140	121	30	4	3	8-23	77	89	96	485	572	350	75	63
	100	350	406	250	200	168	150	32	4.5	3	8-25	94	108	117	574	688	400	100	78
	125	400	457	295	240	202	176	36	4.5	3	8-30	118	133	144	663	802	400	140	110
	150	450	495	340	280	240	204	38	4.5	3	8-34	142	159	172	750	917	450	205	160
	200	550	597	405	345	300	260	44	4.5	3	12-34	198	219	232	891	1110	550	315	255
	250	650	673	470	400	352	313	48	4.5	3	12-41	246	273	282	1057	1331	650	475	390
	300	750	762	530	460	412	364	54	4.5	4	16-41	294	325	350	1105	1385	750	630	535
	350	850	826	595	525	475	422	60	5	4	16-41	342	377	382	1170	1485	800	850	690
400	950	902	670	585	525	474	66	5	4	16-48	386	426	432	1463	1876	900	1095	900	

主要外形尺寸及重量 Main dimensions and weight

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size (mm)																重量Weight (Kg)	
		L1	L2	D	D1	D2	D6	b	f2	f	z-d	Dn	A	B	H	H1	D0	RF	BW
10.0	50	250	292	195	145	112	88	20	4	3	4-25	45	57	66	400	460	300	48	38
	65	280	330	220	170	138	110	22	4	3	8-25	62	73	83	440	516	300	68	54
	80	310	356	230	180	148	121	22	4	3	8-25	75	89	96	485	572	350	90	75
	100	350	432	265	210	172	150	24	4.5	3	8-30	92	108	118	574	688	400	110	85
	125	400	508	310	250	210	176	28	4.5	3	8-34	112	133	150	663	802	400	155	115
	150	450	559	350	290	250	204	30	4.5	3	12-34	136	159	182	750	917	450	220	170
	200	550	660	430	360	312	260	38	4.5	3	12-41	190	219	242	891	1110	550	350	270
	250	650	787	500	430	382	313	42	4.5	3	12-41	236	273	302	1057	1330	650	435	400
	300	750	838	585	500	442	364	46	4.5	4	16-48	284	325	350	1105	1330	750	730	550
	350	850	889	655	560	498	422	52	5	4	16-54	332	377	402	1170	1485	850	995	725
400	950	991	715	620	558	474	58	5	4	16-54	376	426	452	1463	1876	950	1265	920	

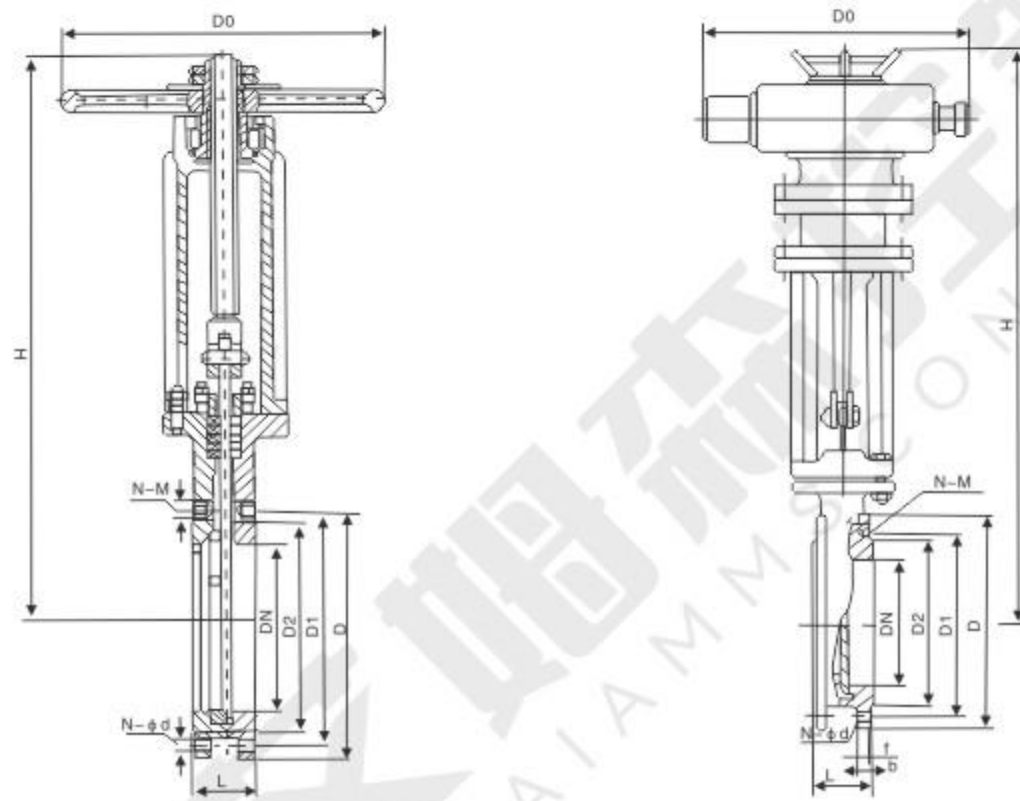
Z973Y-10V、Z973W-10NR
PZ73H-10、PZ73-10C、PZ73H-16C
PZ973H-10、PZ973H-10C、PZ973H-16C

用途:

对夹式排渣阀门，适用于电厂灰渣系统，钢厂热风炉前出渣风门，具有关闭阻力少，重量轻等特点。

Usage:

Wafer residue evacuation valve is applicable for ash system in power plant and hot-blast stove, s front slag tapping air-door in steelworks. It is dominated by small closing resistance and light weight etc.



主要性能规范Main property and specification

型号 Type	公称压 (MPa) Nominal pressure	试验压力Ps(MPa) Test pressure			适用介质 Applicable medium	工作温度 (°C) Woring temperature
		壳体Shell	密封 (液) Seal	低压密封 (气) Low pressure seal (gas)		
PZ973H-10C PZ973H-10C	1.0	1.5	1.1	0.6	渣水混合物、 空气灰混合物 Slag-water mixture, Air-ash mixture	≤400(°C)
PZ973H-16C	1.6	2.4	1.8			
PZ973Y-10V PZ973W-10NR	1.0	1.5	1.1	0.6	干灰、煤渣 钢渣 Dry ash, Cinder, Steel slag	540(°C) 900(°C)

主要零件材料Material for main parts

零件名称 Part Name	阀门填料压盖 Valve-packing gland	阀杆 Stem	阀板 Gate	支架 Yoke	阀杆螺母 Stem nut	密封面 Sealing face
Z973Y-10V	ZG15CrMoV	38CrMoA1A	1Cr18Ni9Ti	WCB	ZQA19-9	堆焊钴基硬质合金 Pile-up welding Cobalt-base hard alloy
Z973W-10NR	ZG2Cr25Ni20SI2	38CrMoA1A	ZG2Cr25Ni20SI2	ZG15CrMoV	ZQA19-4	本体 Bulk
Z973-16C	WCB	2Cr13	3Cr13	WCB	ZQA19-4	不锈钢 Stainless steel

Z973Y-10V、Z973W-10NR
PZ973H-10、PZ973H-10C
PZ973H-16C

主要尺寸及重量 Main dimensions and weight

公称压力 Nominal pressure PN(MPa)	公称通径 Nominal diameter DN(mm)	尺寸 Dimensions (mm)									电动装置型号 Electric device type	公称转矩 Nominal torsion (kw)	电动机功率 Power (kw)	重量 Weight (kg)
		L	D ₁	D ₂	D	b	n-Φd	N-M	f	H				
1.0	50	65	165	125	95	14	2-Φ18	2-M16	3	370	DZ10	100	0.25	58
	65	65	185	145	118	15	2-Φ18	2-M16	3	460	DZ10	100	0.25	64
	80	70	200	160	132	15	4-Φ18	4-M16	3	590	DZ10	100	0.25	72
	100	70	220	180	156	16	4-Φ18	4-M16	3	780	DZ20	200	0.37	84
	150	80	285	240	211	16	4-Φ22	4-M20	3	980	DZ20	200	0.37	90
	200	80	340	295	266	18	4-Φ22	4-M20	3	1033	DZ30	300	0.55	120
	250	86	395	350	320	18	6-Φ22	6-M20	3	1080	DZ30	300	0.55	208
	300	92	445	400	370	18	8-Φ22	4-M20	3	1170	DZ30	300	0.55	232
	350	100	505	460	428	18	10-Φ22	6-M20	3	1250	DZ30	300	0.55	240
	400	110	565	515	480	20	8-Φ26	8-M24	4	1332	DZ45	450	1.5	270
	450	120	615	565	530	22	10-Φ26	10-M24	4	1480	DZ60	600	2.2	389
500	130	670	620	565	24	10-Φ26	10-M24	4	1530	DZ120	1200	3	440	
1.6	50	65	165	125	99	14	2-Φ18	2-M16	3	370	DZ10	100	0.25	60
	65	65	185	145	118	15	2-Φ18	2-M16	3	460	DZ10	100	0.25	68
	80	70	200	160	132	15	4-Φ18	4-M16	3	590	DZ10	100	0.25	74
	100	70	220	180	156	15	4-Φ18	4-M16	3	780	DZ20	200	0.37	88
	150	80	285	240	211	16	4-Φ22	4-M20	3	980	DZ20	200	0.37	106
	200	80	340	295	266	16	8-Φ22	4-M20	3	1033	DZ30	300	0.55	124
	250	94	405	355	319	18	8-Φ22	4-M20	3	1080	DZ30	300	0.55	218
	300	98	460	410	370	18	6-Φ26	6-M24	4	1170	DZ30	300	0.55	240
	350	100	520	470	429	18	8-Φ26	8-M24	4	1250	DZ45	450	1.5	275
	400	110	580	525	485	20	10-Φ30	6-M27	4	1332	DZ45	450	1.5	290
	450	120	640	585	548	22	10-Φ30	10-M27	4	1480	DZ60	600	2.2	390
500	130	715	650	609	24	10-Φ33	10-M30	4	1530	Dz120	1200	3	460	

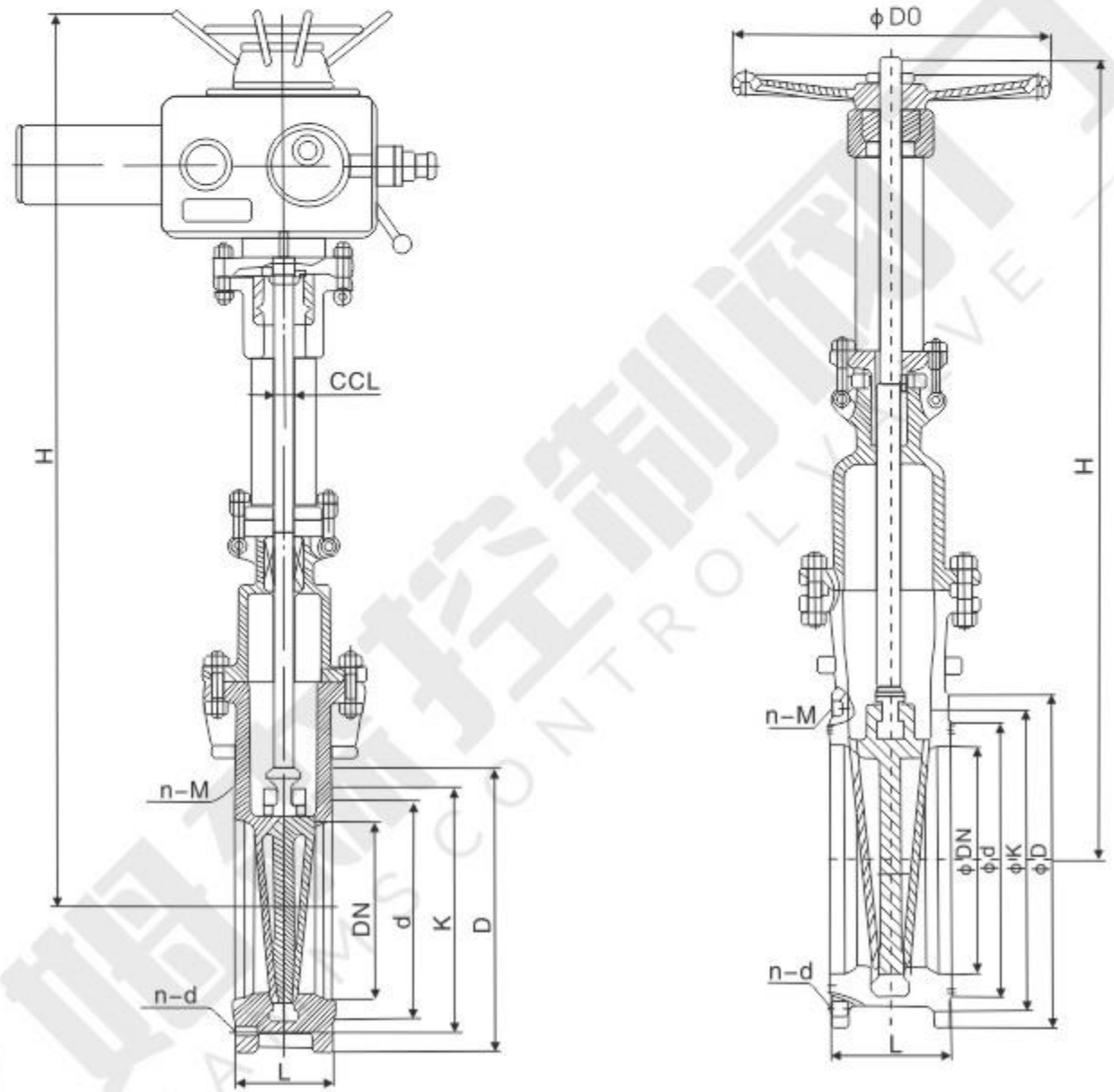
LXLZ71Y(H)-16/25/40 DN50-500

用途:

两相流闸阀是我公司研制的新产品, 该产品适用于火力发电厂水除灰、干除灰系统或矿山工业及其它行业两相流管道上作为启闭装置。

Usage:

Double-flow-direction gate valve, a latest product developed by our company, is applicable for water-ash-removal and dry-ash-removal system in thermal power plant, mining industries as well as the on-and-off device for double-flow-direction pipeline in other industries.



性能规范Property and specification

型号 Type	公称压力 (MPa) Nominal pressure	强度试验压力 (MPa) Strength test Pressure	工作温度 (°C) Working temperature	适用介质 Applicable medium
LXLZ ₇₁ ⁹⁷¹ -10C	1.0	1.5	≤400	渣水混合物, 渣水比 ≤ 1: 6 最大粒度 ≤ 50mm Mixtures of dregs and water, The ratio of dregs to water ≤ 1: 6; Max partide of dregs
LXLZ ₇₁ ⁹⁷¹ -16C	1.6	2.4		
LXLZ ₇₁ ⁹⁷¹ -25	2.5	3.8		
LXLZ ₇₁ ⁹⁷¹ -40C	4.0	6.0		

主要零件材料Material for main parts

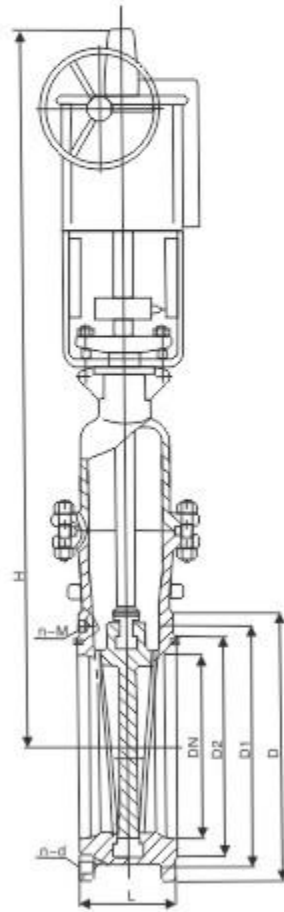
零件名称 Part Name	材料Material			
	10C	16C	25	40
阀体Body	WCB			
阀盖Bonnet	WCB			
闸板Disc	WCB+85CrMn(对焊Butt welding)			
阀杆Stem	2Cr13不锈钢Stainless steel			
阀杆螺母Stem nut	铸铝青铜Casting aluminium bronze			

LXLZ71Y(H)-16/25/40 DN50-500

主要外形尺寸和连接尺寸Main external and connecting dimensions

Mpa	DN	L	D	K	d	n-d	n-M	Do	H	
									手动Manual	电动Electric
1.6C	50	100	165	125	99	2-Φ18	2-M16	280	320	470
	65	100	185	145	119	2-Φ18	2-M16	280	390	560
	80	110	200	160	132	4-Φ18	4-M16	280	478	660
	100	120	220	180	156	4-Φ18	4-M16	320	549	730
	125	130	250	210	184	4-Φ20	4-M16	320	798	925
	150	140	280	240	211	4-Φ22	4-M20	320	849	1200
	200	150	405	295	266	6-Φ26	6-M24	360	890	1280
	250	150	405	355	319	6-Φ26	6-M24	360	950	1390
	300	160	460	410	370	6-Φ26	6-M24	400	1000	1500
	350	180	520	470	429	8-Φ26	8-M24	400	1110	1450
	400	210	580	525	480	8-Φ30	8-M27	450	1190	1650
	450	230	640	585	548	10-Φ30	10-M27	560	1260	1800
	500	240	715	650	609	10-Φ33	10-M30	560	1330	1900
2.5	50	100	165	125	99	2-Φ18	2-M16	280	320	
	65	100	185	145	118	2-Φ18	2-M16	280	390	
	80	110	200	160	132	4-Φ18	4-M16	280	478	
	100	120	235	190	156	4-Φ18	4-M16	320	549	
	125	130	270	220	184	4-Φ20	4-M16	320	798	
	150	140	300	250	211	4-Φ22	4-M20	320	840	
	200	150	360	310	274	6-Φ26	6-M24	360	890	
	250	150	425	370	330	6-Φ26	6-M24	360	950	
	300	160	485	430	389	8-Φ30	8-M27	400	1000	
	350	180	555	490	448	8-Φ33	8-M30	400	1190	
	400	210	620	550	503	8-Φ36	8-M33	450	1250	
	450	230	670	600	548	10-Φ36	10-M33	560	1330	
	500	240	730	660	609	10-Φ36	10-M33	560	1430	
4.0	50	100	165	125	99	2-Φ16	2-M16	280	320	
	65	100	185	145	118	2-Φ16	2-M16	280	390	
	80	110	200	160	132	4-Φ16	4-M16	280	478	
	100	120	235	190	156	4-Φ20	4-M20	320	549	
	125	140	270	220	184	4-Φ24	4-M24	320	798	
	150	140	300	250	211	4-Φ24	4-M24	360	849	
	200	140	375	320	284	6-Φ30	6-M27	360	950	
	250	160	450	385	345	6-Φ33	6-M30	400	1000	
	300	180	515	450	409	8-Φ33	8-M30	400	1000	
	350	200	580	510	465	8-Φ36	8-M33	560	1190	
	400	240	660	585	535	8-Φ36	8-M33	560	1260	
	450	260	685	670	560	10-Φ36	10-M36	720	1310	
	500	280	755	670	615	10-Φ39	10-M39	720	1330	

LXLZ671Y- 10
16
25



该产品是用于火力发电厂水除灰，干除灰系统。
This product is used in water-ash-removal and dry-ash-removal system in thermal power plant.

主要性能规范Chief property and specification

公称压力 Nominal Pressure	试验压力Test pressure				最高工作温度(°C) Tiptop working temperature	适用介质 Applicable medium
	强度试验 Strength test	上密封试验 Back seal test	密封试验 Seal test	气密封试验 Leak-proofness test		
2.5	3.8	2.8	2.8	-	425	渣水混合物, Slag-water mixture, 渣水比≤1:6 Slag water ratio ≤1:6 最大粒度≤50mm Maximum size ≤50mm

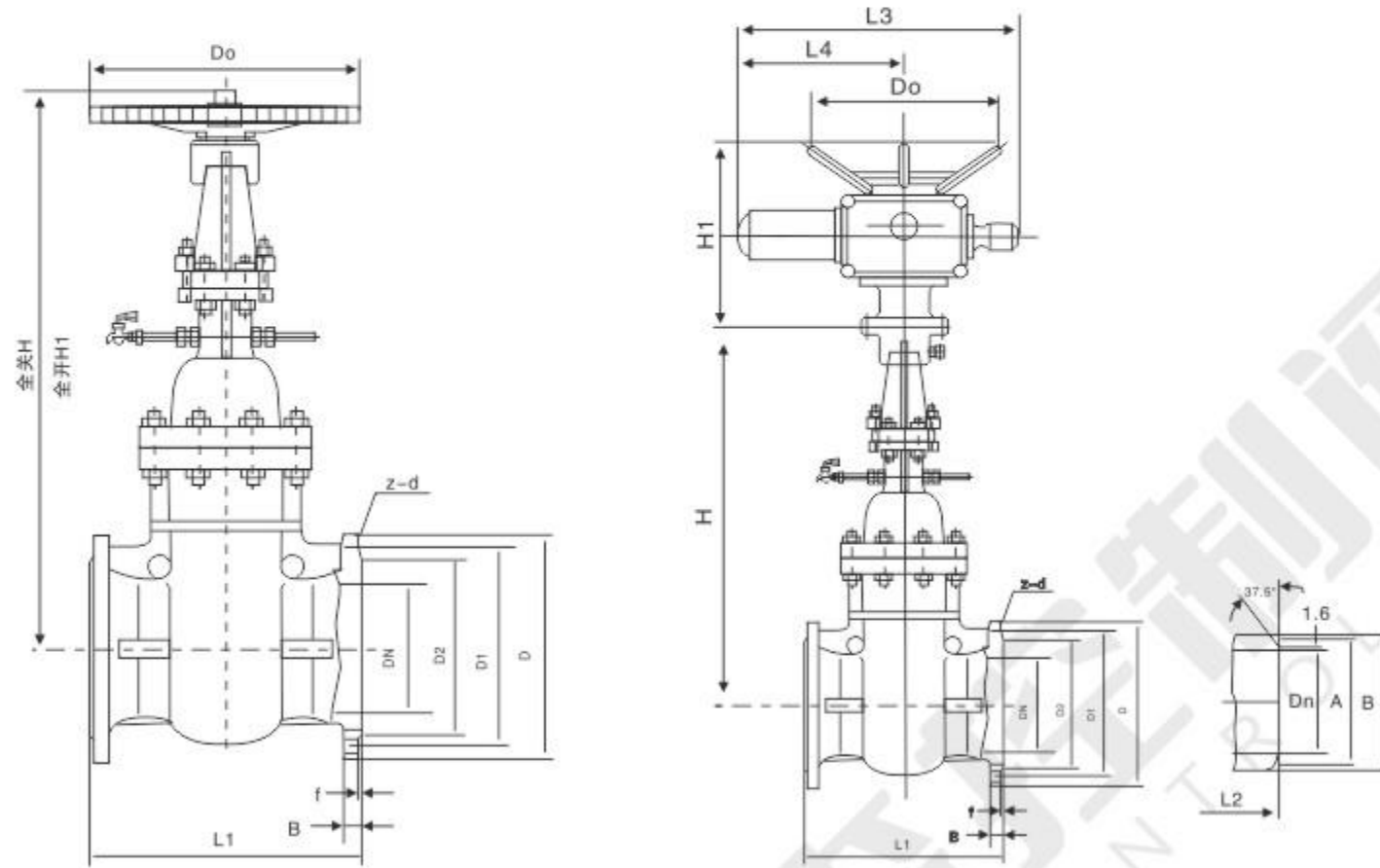
主要零件材料Material for main parts

零件名称Part Name	材料Material
阀体Body	WCB
阀盖Bonnet	WCB
阀座Seat	WCB+802合金Alloy
阀杆Stem	2Cr13不锈钢Stainless steel
阀杆螺母Stem nut	ZQAL9-4

主要外形尺寸和连接尺寸Main external and connecting dimensions

公称压力 Nominal pressure PN(MPa)	公称直径 Nominal diameter DN(mm)	主要外形尺寸及连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions							H	W(kg)		DZ	
		L	D	D ₁	D ₂	n-d	n-M	Do/L1					
1.0	50	100	165	125	99	2-18	2-M16	280	320	370	20	26	59
	65	100	185	145	118	2-18	2-M16	280	390	460	20	28	67
	80	110	200	160	120	6-18	2-M16	320	448	560	20	36	87.9
	100	120	220	180	156	6-18	4-M16	320	505	630	20	60	94
	125	130	250	210	184	4-18	4-M16	320	798	825	30	80	103
	150	140	280	240	211	2-22	4-M20	320	849	900	30	105	128
	200	150	340	295	266	4-22	4-M20	360	890	980	30	125	140
	250	150	395	350	319	6-22	6-M20	360	950	1090	45	153	195
	300	160	445	400	370	8-22	4-M20	400	1000	1200	60	227	325
	350	200	505	460	429	8-22	8-M20	400	1110	1450	60	303	390
	400	220	565	515	480	10-26	6-M24	450	1190	1650	90	415	518
1.6	50	100	165	125	99	2-18	2-M16	280/563	320	370	26	59	20
	65	100	185	145	118	2-18	2-M16	280/563	390	460	28	67	20
	80	110	200	160	132	6-18	2-M16	280/563	478	560	36	87.9	20
	100	120	220	180	156	6-18	4-M16	320/563	549	630	60	94	20
	125	130	250	210	184	4-20/18	4-M16	320/563	798	825	80	103	30
	150	140	280	240	211	4-22	4-M20	320/563	849	900	105	128	30
	200	150	340	295	266	6/4-22	6/4-M20	360/563	890	980	125	146	30
	250	150	405/395	355/350	319	6-26/20	6-M24/20	360/563	890	980	125	146	30
	300	160	460/445	410/400	370	6-26/22	6-M24/20	400/714	1000	1200	227	325	6060
	350	200	520/505	470/460	429	8-26/22	8-M24/20	400/714	1110	1450	303	390	90
	400	220	580/565	525/515	480	10-30/26	6-M27/24	450/801	1190	1650	415	518	120
2.5	50	100	165	125	99	2-18	2-M16	280/563	320	370	26	59	20
	65	100	185	145	118	2-18	2-M16	280/563	390	460	28	67	20
	80	110	200	160	132	6-18	2-M16	280/563	478	560	36	87.9	20
	100	120	235	190	156	6-12	2-M16	320/563	549	630	60	94	20
	125	130	270	220	184	4-20	4-M16	320/563	796	825	80	103	30
	150	140	300	250	211	4-26	4-M24	320/563	840	900	105	128	30
	200	150	360	310	274	6-26	6-M24	360/563	890	980	125	146	30
	250	150	425	370	330	8-26	4-M24	360/563	950	1090	153	195	45
	300	160	485	430	389	10-30	8-M27	400/714	1000	1200	240	356	60
	350	200	555	490	448	8-33	8-M30	400/714	1190	1450	333	407	60
	400	220	620	550	503	10-36	6-M33	450/809	1250	1600	45	548	90
450	250	670	600	548	10-36	10-M33	560/809	1330	1806	564	634	120	
500	270	730	660	609	10-36	10-M33	560/809	1430	1900	645	94	120	

DS/Z⁴⁴₆₄H¹⁰₁₆C DS/Z⁴⁴₆₄Y¹⁰₁₆I DS/Z⁴⁴₆₄Y¹⁰₁₆P DS/Z⁴⁴₆₄Y¹⁰₁₆R



主要外形尺寸及重量 Main dimensions and weight

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸 Size (mm)														重量 Weight (Kg)	
		L1	L2	D	D1	D2	b	f	z-d	Dn	A	B	H	H1	D0	RF	BW
1.0	50	250	216	160	125	100	16	3	4-18	49	57	64	398	458	250	28	24
	65	270	241	180	145	120	18	3	4-18	66	73	82	438	514	250	40	35
	80	280	283	195	160	135	18	3	4-18	78	89	94	456	539	300	55	50
	100	300	305	215	180	155	20	3	8-18	96	108	115	514	614	300	72	65
	125	325	381	245	210	185	22	3	8-18	121	133	144	600	730	350	106	92
	150	350	403	280	240	210	24	3	8-23	146	159	172	680	825	350	146	128
	200	400	419	335	295	265	26	3	8-23	202	219	222	800	1000	400	220	200
	250	450	457	390	350	320	28	3	12-23	254	273	278	840	1080	400	315	280
	300	500	502	440	400	368	28	4	12-23	303	325	330	990	1265	450	395	360
	350	550	572	500	460	428	30	4	16-23	351	377	382	1135	1470	550	530	490
	400	600	610	565	515	482	32	4	16-25	398	426	432	1410	1815	550	690	640
	450	650	660	615	565	532	32	4	20-25	450	480	484	1475	1925	600	870	810
	500	700	711	670	620	585	34	4	20-25	501	530	535	1660	2170	650	1080	1010
	600	800	813	780	725	685	36	5	20-30	602	630	638	1955	2550	700	1350	1260
700	900	914	895	840	800	40	5	24-30	692	720	738	2160	2865	750	1950	1830	
800	1000	965	1010	950	905	44	5	24-34	792	820	840	2590	3390	800	2500	2320	

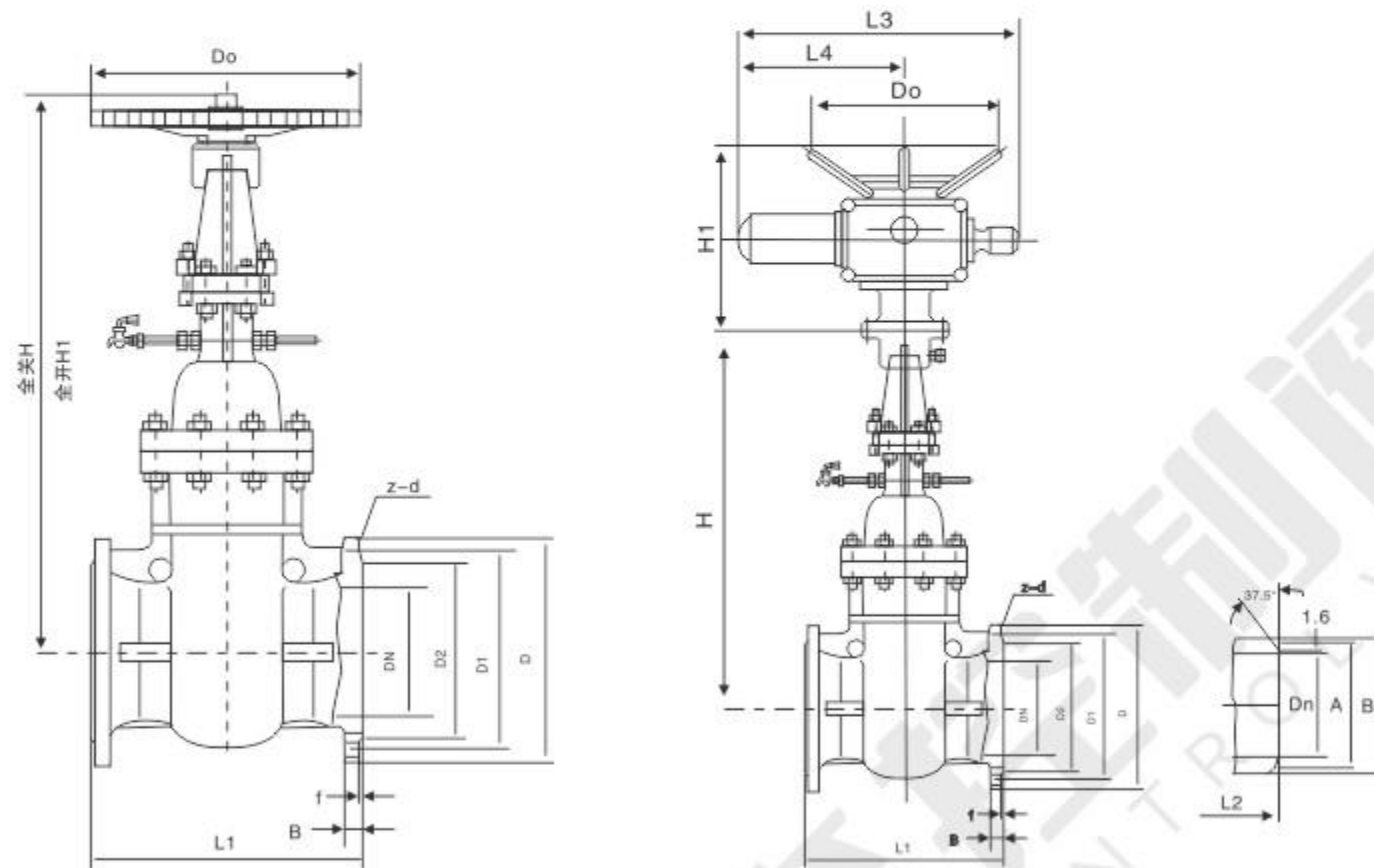
主要外形尺寸及重量 Main dimensions and weight

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size (mm)														重量Weight (Kg)	
		L1	L2	D	D1	D2	b	f	z-d	Dn	A	B	H	H1	D0	RF	BW
1.6	50	250	216	160	125	100	16	3	4-18	49	57	64	398	458	250	28	24
	65	270	241	180	145	120	18	3	4-18	66	73	82	438	514	250	40	35
	80	280	283	195	160	135	20	3	8-18	78	89	94	456	539	300	55	50
	100	300	305	215	180	155	20	3	8-18	96	108	115	514	614	300	75	65
	125	325	381	245	210	185	22	3	8-18	121	133	144	600	730	350	110	96
	150	350	403	280	240	210	24	3	8-23	146	159	172	680	825	350	150	133
	200	400	419	335	295	265	26	3	12-23	202	219	222	800	1000	400	223	203
	250	450	457	405	350	320	30	3	12-25	254	273	278	840	1080	450	325	295
	300	500	502	460	400	375	30	4	12-25	303	325	330	990	1280	450	430	395
	350	550	572	520	460	435	34	4	16-25	351	377	382	1135	1470	600	570	510
	400	600	610	580	515	485	36	4	16-30	398	426	432	1410	1815	650	740	665
	450	650	660	640	565	545	40	4	20-30	450	480	484	1475	1925	700	955	860
	500	700	711	705	620	608	44	4	20-34	501	530	535	1660	2170	750	1195	1070
	600	800	813	840	725	718	48	5	20-41	602	630	638	1955	2570	800	1455	1295
	700	900	914	910	840	788	50	5	24-41	692	720	738	2160	2870	850	2110	1830
800	1000	965	1020	950	898	52	5	24-41	792	820	840	2590	3395	950	2630	2390	

主要外形尺寸及重量 Main dimensions and weight

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size (mm)														重量Weight (Kg)	
		L1	L2	D	D1	D2	b	f	z-d	Dn	A	B	H	H1	D0	RF	BW
2.5	50	250	216	160	125	100	20	3	4-18	49	57	64	400	460	250	30	25
	65	270	241	180	145	120	22	3	8-18	66	73	82	440	515	250	43	37
	80	280	283	195	160	135	22	3	8-18	78	89	94	460	540	300	60	52
	100	300	305	230	190	160	24	3	8-23	96	108	115	516	615	300	79	67
	125	325	381	270	220	188	28	3	8-25	121	133	144	600	730	350	115	98
	150	350	403	300	250	218	30	3	8-25	146	159	172	680	825	350	155	135
	200	400	419	360	310	278	34	3	12-25	202	219	222	800	1000	400	240	215
	250	450	457	425	370	332	36	3	12-30	254	273	278	840	1080	450	345	305
	300	500	502	485	430	390	40	4	16-30	303	325	330	990	1280	550	455	400
	350	550	762	550	490	448	44	4	16-34	351	377	382	1135	1470	650	615	525
	400	600	838	610	550	505	48	4	16-34	398	426	432	1410	1815	700	790	670
	450	650	914	660	600	555	50	4	20-34	450	480	484	1480	1930	750	915	870
	500	700	991	730	660	610	52	4	20-41	500	530	535	1665	2175	800	1250	1090
	600	800	1143	840	770	718	56	5	20-41	600	630	638	1955	2575	850	1525	1325
	700	900	1346	955	875	815	60	5	24-48	690	720	738	2170	2875	900	2265	2010
800	1000	1524	1070	990	930	64	5	24-48	790	820	840	2600	3400	1000	2845	2495	

DS/Z⁴⁴₆₄H-⁴⁰₁₀₀C DS/Z⁴⁴₆₄Y-⁴⁰₁₀₀I DS/Z⁴⁴₆₄Y-⁴⁰₁₀₀P DS/Z⁴⁴₆₄Y-⁴⁰₁₀₀R



主要外形尺寸及重量 Main dimensions and weight

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸 Size (mm)																	重量 Weight (Kg)	
		L1	L2	D	D1	D2	D6	b	f2	f	z-d	Dn	A	B	H	H1	D0	RF	BW	
4.0	50	250	216	160	125	100	88	20	4	3	4-18	48	57	64	400	460	300	30	25	
	65	280	241	180	145	120	110	22	4	3	8-18	66	73	82	440	516	300	45	40	
	80	310	283	195	160	135	121	22	4	3	8-18	78	89	94	485	572	350	55	50	
	100	350	305	230	190	160	150	24	4.5	3	8-23	96	108	115	574	688	350	75	70	
	125	400	381	270	220	188	176	28	4.5	3	8-25	120	133	144	670	802	400	105	95	
	150	450	403	300	250	218	204	30	4.5	3	8-25	145	159	172	750	917	400	150	135	
	200	550	419	375	320	282	260	38	4.5	3	12-30	200	219	222	891	1110	450	235	210	
	250	650	457	445	385	345	313	42	4.5	3	12-34	252	273	278	1040	1330	550	340	310	
	300	750	502	510	450	408	364	46	4.5	4	16-34	301	325	330	1050	1330	650	495	435	
	350	850	762	570	510	465	422	52	5	4	16-34	351	377	382	1170	1485	750	650	580	
400	950	838	665	585	535	474	58	5	4	16-41	398	426	432	1463	1876	850	800	740		

主要外形尺寸及重量Main dimensions and weight

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size (mm)															重量Weight (Kg)		
		L1	L2	D	D1	D2	D6	b	f2	f	z-d	Dn	A	B	H	H1	D0	RF	BW
6.4	50	250	292	175	135	105	88	26	4	3	4-23	47	57	66	400	460	300	40	35
	65	280	330	200	160	130	110	28	4	3	8-23	64	73	83	440	516	300	60	50
	80	310	356	210	170	140	121	30	4	3	8-23	77	89	96	485	572	350	75	63
	100	350	406	250	200	168	150	32	4.5	3	8-25	94	108	117	574	688	400	100	78
	125	400	457	295	240	202	176	36	4.5	3	8-30	118	133	144	663	802	400	140	110
	150	450	495	340	280	240	204	38	4.5	3	8-34	142	159	172	750	917	450	205	160
	200	550	597	405	345	300	260	44	4.5	3	12-34	198	219	232	891	1110	550	315	255
	250	650	673	470	400	352	313	48	4.5	3	12-41	246	273	282	1057	1331	650	475	390
	300	750	762	530	460	412	364	54	4.5	4	16-41	294	325	350	1105	1385	750	630	535
	350	850	826	595	525	475	422	60	5	4	16-41	342	377	382	1170	1485	800	850	690
400	950	902	670	585	525	474	66	5	4	16-48	386	426	432	1463	1876	900	1095	900	

主要外形尺寸及重量Main dimensions and weight

公称压力 PN(MPa)	公称通径 DN(mm)	尺寸Size (mm)															重量Weight (Kg)		
		L1	L2	D	D1	D2	D6	b	f2	f	z-d	Dn	A	B	H	H1	D0	RF	BW
10.0	50	250	292	195	145	112	88	20	4	3	4-25	45	57	66	400	460	300	48	38
	65	280	330	220	170	138	110	22	4	3	8-25	62	73	83	440	516	300	68	54
	80	310	356	230	180	148	121	22	4	3	8-25	75	89	96	485	572	350	90	75
	100	350	432	265	210	172	150	24	4.5	3	8-30	92	108	118	574	688	400	110	85
	125	400	508	310	250	210	176	28	4.5	3	8-34	112	133	150	663	802	400	155	115
	150	450	559	350	290	250	204	30	4.5	3	12-34	136	159	182	750	917	450	220	170
	200	550	660	430	360	312	260	38	4.5	3	12-41	190	219	242	891	1110	550	350	270
	250	650	787	500	430	382	313	42	4.5	3	12-41	236	273	302	1057	1330	650	435	400
	300	750	838	585	500	442	364	46	4.5	4	16-48	284	325	350	1105	1330	750	730	550
	350	850	889	655	560	498	422	52	5	4	16-54	332	377	402	1170	1485	850	995	725
400	950	991	715	620	558	474	58	5	4	16-54	376	426	452	1463	1876	950	1265	920	

