

截止阀型号、用途及结构特点 Model,Usage and Sftructure charcteristics

■ 型号编制说明 Model schedule illustration



结构特征代号:体、盖栓接结构（默认）Hs-体、盖焊接结构 Ps-压力密封结构 FL-节流放空 T-阀套式（阀瓣）K-抗硫
Feature code:Body,bonnet bolt-jointed structure(default) Hs-body,bonnet welded structure Ps-pressure sealed structure
FL-Reduce expenditure and put emptily T-Tje va;ve os pme set of types(valve one) K-Antisulphur model

阀门类型代号: J-截止阀
Valve type code:Z-Globe valve
驱动方式代号: 4-正齿轮传动 5-伞齿轮传动 6-气动 6s-气动带手动 7-液动 9-电动（手轮传动略） 9B-防爆电动
Driving manner code:4-Spir gear transmission 5-Bevel gear transmission 6-Air driving 6s-Take pneumatically manually
7-Hydrodynamic driving 9-Electric driving(Hand wheel driving omitted) 9B-Explosion electric driving
连接形式代号: 1-内螺纹 2-外螺纹 4-法兰 6-焊接 8-承插焊
Connecting type code:1-Interior whorl 2-Other whorl 4-Flange 6-Welding 8-Bear and insert welding
结构形式代号: 1-直通式 4-角式
Design feature code:1-Straight general formula 4-Angle type
密封面材质代号: Y-硬质合金 H-合金钢 D-渗氮钢 F-增强聚四氟乙烯 X-橡胶
Sealing formation code:Y-Hard alloy H-Alloy steel D-Nitriding steel F-Intensified polytetrafluoroethylene(PTPE) X-Rubber
压力等级代号: 公称压力为MPa的10倍、磅级为实际数
Pressure grade code:The 10 times of the nominal pressure MPa,pound graed io practical number
阀体材料代号: (1)铸造阀体: C-WCB I-WC6,ZG1Cr5Mo V-WC9,ZG20CrMoV P-CF8,ZGICr18Ni9Ti R-CF8M,
ZG1Cr18Ni12Mo2Ti S-CF3 L-CF3M F-LCB N-LC3
(2)锻造阀体: C-A105 E-LF2 A-F11 V-F22 P-F304 R-F316 S-F304L L-F316L
Body material code:(1)Cast the valve body:C-WCB I-WC6,ZG1Cr5Mo V-WC9,ZG20CrMoV P-CF8,ZGICr18Ni9Ti R-CF8M,
ZG1Cr18Ni12Mo2Ti S-CF3 L-CF3M F-LCB N-LC3
(2)Forge the valve body: C-A105 E-LF2 A-F11 V-F22 P-F304 R-F316 S-F304L L-F316L

■ 产品结构特点 Products design features

截止适用于公称压力PN1.6-16.0MPa(Class150-2500)，工作温度≤600℃的石油、化工、制药、化肥、电力行业等各种工况的管路上，切断或接通管路介质。
Globe valve are used to cut or connect the pipe media under nominal pressure between PN1.6-42.0MPa(class150-2500), working temperatures ≤600℃.in oil industry,chemical industry,pharmaceuticals,fertilizer,and power industry.
其主要结构特点有:
The main structure features include:
1、产品结构合理、密封可靠、性能优良、造型美观。
Rational structure,reliable sealing,excellent performance,pretty appearance.
2、密封面堆焊Co基硬质合金，耐磨、抗擦伤性能好，使用寿命长。
Co -radix alloy welded sealing surface,anti-welding,erosion-proof abrasion-proof and longer use life.

截止阀型号、用途及结构特点 Model,Usage and Sftructure charcteristics

3、阀杆经调质及表面氮化处理，有良好的抗腐蚀性及抗擦伤性。
The surface and the adjusting media of the valve shaft are nitrogenized so that it is erosion and abrasion resistant.
4、公称压力≥25.0MPa(class1500)中腔采用自紧密封式结构，密封性能随压力升高而增强，保证了密封性能。
PN≥25.0MPa(class1500),the middle cavity uses a self-tightening sealing structure to have sealing performance reinforced along with the pressure rise so as to ensure the sealing performance.
5、阀门设有倒密封结构，密封可靠。
There is no backward sealing structure in the valve,so the sealing id reliable.
6、零件材质及法兰、对焊端尺寸可根据实际工况或用户要求合理选配，满足各种工程需要。
The material of the filling and the flange size can be hosen and matched according to the appliations and the requirements]
of the use's that can satisfies all working requirements

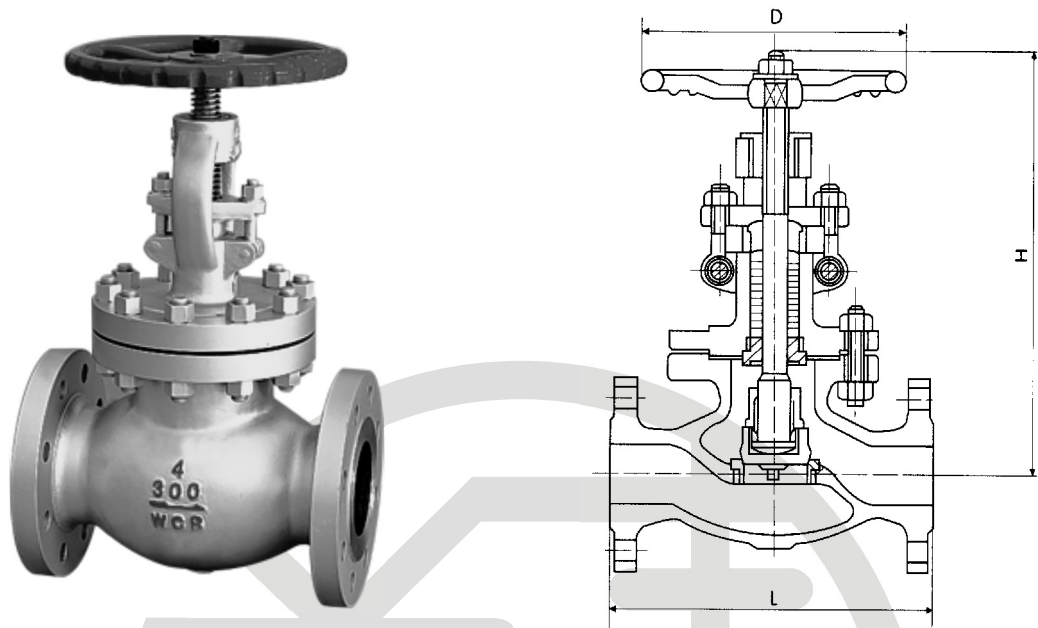
■ 产品主要参数main parameter of the products

基本型号 Serial models	(Hs、Ps)J11H、(Hs、Ps)H11Y、(Ps)J41H、(Ps)J41Y、(Ps)J541H、(Ps)J541Y、(Ps)J941H、(Ps)J941Y、(Ps)J61H、(Ps)J61Y、(Ps)J561H、(Ps)J561Y、(Ps)J961H、(Ps)J961Y		
压力等级范围 Pressure grade range	PN1.6-42.0MPa(class150-2500)		
通径范围 Drift diameter range	DN15-400mm(1/2"-16")		
驱动方式 Driving manner	手轮驱动 Hand wheel driving		齿轮动、电动 Gear driving and electric driving
适用范围 Scope of aolocation	Class150-300(PN1.6-2.5)	Class400-600(PN6.4-16.0)	1/2"-16"(DN50-400mm)
	1/2"-12"(DN15-300mm)	1/2"-16"(DN-400mm)	

■ 产品性能规范 Products performance spdcification

压力等级 Pressure grade range		常温试验压力（MPa） Tetesting pressure of constant temperature (Mpa)			适用温度 Applicable temperature	适用介质 Applicable medium
		壳体试验 The shell testing	密封试验 Seal and test	上密封试验 Have and seal texting		
公称压力 (MPa) Nominal rating pressure (PN)	1.6	2.4	1.76	1.76	-196-600℃	水、油品、蒸汽等 Water、oil steam、etc
	2.5	3.75	2.75	2.75		
	4.0	6.0	4.4	4.4		
	6.4	9.6	7.04	7.04		
	10.0	15.0	11.0	11.0		
	16.0	24.0	17.6	17.6		
	25.0	37.5	27.5	27.5		
磅级（Lb） Poundg Tade (Class)	150	3.0	2.2	2.2		
	300	7.5	5.5	5.5		
	600	15.0	11.0	11.0		
	900	22.5	16.5	16.5		
	1500	37.5	27.5	27.5		
	2500	63.0	46.2	46.2		

J41H/Y-150LB-600LB截止阀 Globe Valves



应用规范:

- 1、设计、制造按APISTD.600
- 2、结构长度按ANSI B16.10
- 3、连接法兰: ANSI b16.5 JIS B2212-B2214
- 4、阀门检查和试验按APISTD.598

NOTE

- 1.Design Manafacure According to APISTD.600
- 2.Face to Face According to ANSI B16.10
- 3.End Flange Dimension According to ANSI b16.5 JIS B2212-B2214
- 4.Valve Check and Test According to APISTD.598

主要零件材料及主要用途

阀体	阀盖	阀瓣	阀座	阀杆	填料	适用介质	适用温度 (≤℃)
WCB	WCB	A105+Stellite12	A105+D507Mo	410	柔性石墨	水、蒸汽、油品	425
WC6	WC6	WC6+Stellite12	WC6+Stellite6	25Cr2Mo1VA	柔性石墨	水、蒸汽、油品	540
WC9	WC9	WC9+Stellite12	WC9+Stellite9	25Cr2Mo1VA	柔性石墨	水、蒸汽、油品	570
CF8	CF8	F304	F304	F304	PTFE编织	硝酸等腐蚀性介质	200
CF8M	CF8M	F316	F316	F316	PTFE编织	醋酸等腐蚀性介质	200
CF3	CF3	F304L	F304L	F304L	PTFE编织	强氧化性介质	200
CF3M	CF3M	F316L	F316L	F316L	PTFE编织	尿素等腐蚀性介质	200

J41H/Y-150LB-600LB截止阀 Globe Valves

150Lb、10K主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	Inch	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
L	mm	108	117	127	140	165	203	216	241	292	356	406	495	622	698
H	mm	241	241	242	280	286	386	387	411	454	455	541	651	802	970
D	mm	125	125	125	160	160	200	200	250	250	355	355	450	500	500
重量 Wight	kg	-	-	-	-	-	18	30	41	64	86	113	115	295	450

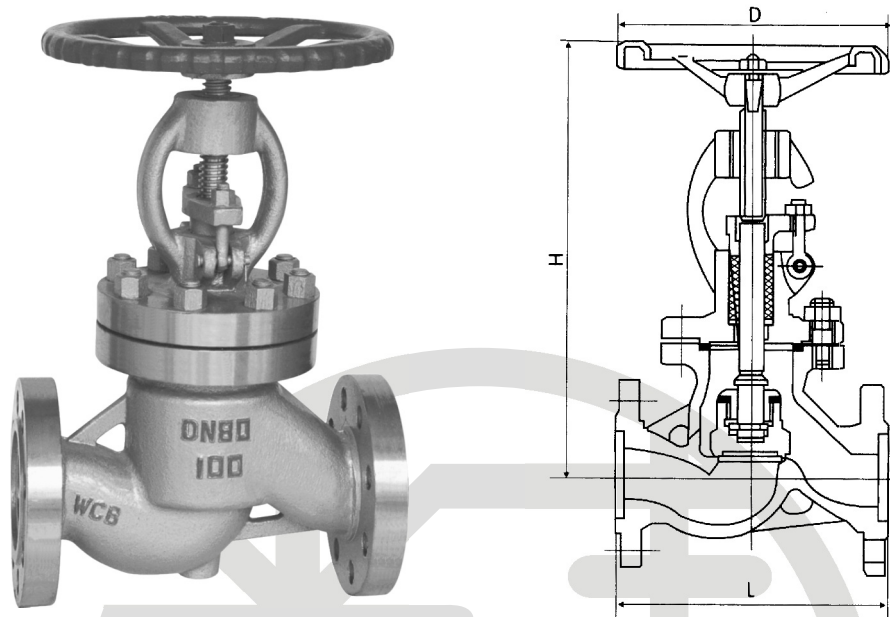
300Lb、20K主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	Inch	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
L	mm	152	178	203	216	229	267	292	318	356	400	444	559	622	711
H	mm	241	241	283	320	322	399	438	464	565	614	717	930	1150	1420
D	mm	125	125	160	200	200	200	250	280	355	400	450	500	500	560
重量 Wight	kg	-	-	-	-	-	25	30	35	56	96	120	212	460	615

600Lb主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	Inch	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
L	mm	165	190	216	229	241	292	330	356	432	508	559	660	787	838
H	mm	156	161	187	214	252	430	480	530	650	750	850	1050	280	1535
D	mm	100	100	125	160	160	180	250	250	350	350	450	500	560	650
重量 Wight	kg	-	-	-	-	-	35	50	60	110	200	230	410	770	1140

J41H/Y 截止阀 Globe Valves



应用规范:

- 1、设计、制造按GB12235-89
- 2、结构长度按GB12221-89
- 3、连接法兰：JB/T79-94
- 4、阀门检查和试验按GB13927

NOTE

- 1.Design Manafacure According to GB12235-89
- 2.Face to Face According to GB12221-89
- 3.End Flange Dimension According to JB/T79-94
- 4.Valve Check and Test According to Gb13927

主要零件材料及主要用途

阀体	阀盖	闸板	阀座	阀杆	填料	适用介质	适用温度 (≤℃)
WCB	WCB	25+Stellite12	25+D507Mo	2Cr13	柔性石墨	水、蒸汽、油品	425
WC6	WC6	25Cr2Mo1VA+Stellite12	25Cr2Mo1VA+Stellite6	25Cr2Mo1VA	柔性石墨	水、蒸汽、油品	540
Wc9	Wc9	25Cr2Mo1VA+Stellite12	25Cr2Mo1VA+Stellite9	25Cr2Mo1VA	柔性石墨	水、蒸汽、油品	570
ZG1Cr18N9Ti	ZG1Cr18N9Ti	ZG1Cr18N9Ti	1Cr18Ni9Ti	1Cr18Ni9Ti	PTFE编织	硝酸等腐蚀性介质	200
ZG1Cr18Ni12Mo₂Ti	ZG1Cr18Ni12Mo₂Ti	ZG1Cr18Ni12Mo₂Ti	1Cr18Ni12Mo₂Ti	1Cr18Ni12Mo₂Ti	PTFE编织	醋酸等腐蚀性介质	200
ZG00Cr18Ni10	ZG00Cr18Ni10	ZG00Cr18Ni10	00Cr18Ni10	00Cr18Ni10	PTFE编织	强氧化性介质	200
ZG00Cr17Ni14Mo₂	ZG00Cr17Ni14Mo₂	ZG00Cr17Ni14Mo₂	00Cr17Ni14Mo₂	00Cr17Ni14Mo₂	PTFE编织	尿素等腐蚀性介质	200

J41H/Y 截止阀 Globe Valves

1.6MPa主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
L	mm	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	650	750	850	950
H	mm	200	243	253	280	312	321	325	355	415	460	510	700	975	1115	1250	1380
W	mm	120	140	160	160	200	200	240	240	280	320	360	560	600	700	800	900
重量 Wight	kg	5	6.5	7	13.5	16	32	45	60	80	107	134	268	449	663	750	1170

2.5MPa主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
L	mm	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	650	750	850	950
H	mm	200	243	253	280	312	321	325	355	415	460	510	700	975	1115	1250	1380
W	mm	120	140	160	160	200	200	240	240	280	320	360	560	600	700	800	900
重量 Wight	kg	5	6.5	7	13.5	16	32	45	60	80	107	134	268	449	663	750	1170

4.0MPa主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
L	mm	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	650	750	850	950
H	mm	200	243	253	280	312	321	325	355	415	460	510	700	975	1115	1250	1380
W	mm	120	140	160	160	200	200	240	240	280	320	360	560	600	700	800	900
重量 Wight	kg	5	6.5	7	13.5	16	32	45	60	80	107	134	268	491	705	850	1234

6.4MPa主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	DN	15	20	25	40	50	65	80	100	125	150
L	mm	170	190	210	230	260	300	340	380	430	550
H	mm	195	228	250	325	360	410	450	485	537	646
W	mm	140	160	180	200	240	280	320	360	400	450
重量 Wight	kg	10	13	15	19	25	35	48	56	125	157

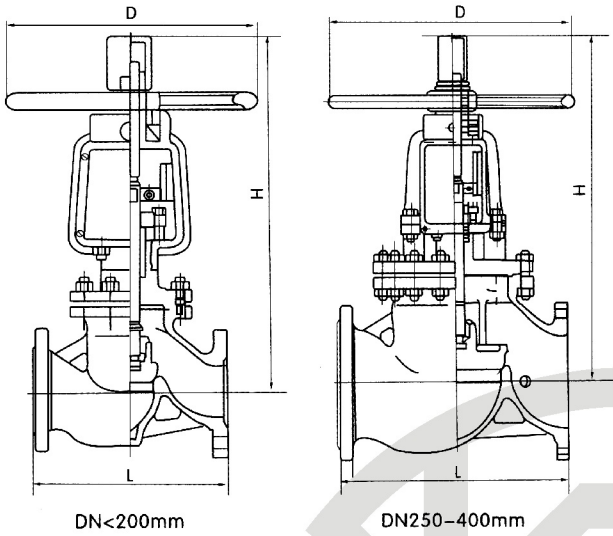
10.0MPa主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
L	mm	170	190	210	230	260	300	340	380	430	500	550	650	775	900
H	mm	195	280	250	325	360	410	450	485	537	-	840	925	1015	1200
W	mm	100	100	120	160	160	180	200	200	240	-	-	-	-	-
重量 Wight	kg	10	12	17	25	30	40	68	92	107	-	310	590	850	1040

16.0MPa主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
L	mm	170	190	210	230	260	300	340	380	430	500	550	650
H	mm	148	156	175	200	231	262	470	500	557	613	671	765
W	mm	100	100	120	140	160	180	360	400	450	450	500	500
重量 Wight	kg	4.64	7.42	10.07	12.3	15.2	29.71	65	83	125	175	249	375

YJ41W氧气截止阀 Oyygen Globe Valves



应用规范:

- 1、设计、制造按GB12235-89
- 2、结构长度按GB12221-89
- 3、连接法兰: JB/T79-94
- 4、阀门检查和试验按 GB13927

特点Traits:

- 1、产品所有零件均经脱脂处理, 严格禁油;
- 2、产品采用密封包装, 防止湿空气和杂质进入阀内;
- 3、其它技术规范按《钢铁企业氧气管网的若干技术规定》

主要零件材质 Parts Material

零件名称 Parts	阀体/阀盖Body/ cap	阀瓣 disc	阀杆Stem	阀杆螺母Yoke Nut	填料Packing	垫片Gasket
材料Material	CF8	F304	F304	QAL9-4	PTFE	PTFE
	铜合金 Cuprum Alloy	F304	F304	QAL9-4	PTFE	PTFE

1.6MPa主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
L	mm	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	650	750	850	950
H	mm	200	243	253	280	312	321	325	355	415	460	510	700	975	1115	1250	1380
W	mm	120	140	160	160	200	200	240	240	280	320	360	560	600	700	800	900
重量 Wight	kg	5	6.5	7	13.5	16	32	45	60	80	107	134	268	449	663	750	1170

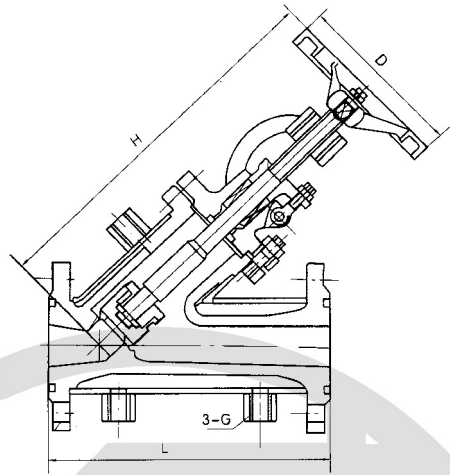
2.5MPa主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
L	mm	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	650	750	850	950
H	mm	200	243	253	280	312	321	325	355	415	460	510	700	975	1115	1250	1380
W	mm	120	140	160	160	200	200	240	240	280	320	360	560	600	700	800	900
重量 Wight	kg	5	6.5	7	13.5	16	32	45	60	80	107	134	268	449	663	750	1170

4.0MPa主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
L	mm	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	650	750	850	950
H	mm	200	243	253	280	312	321	325	355	415	460	510	700	975	1115	1250	1380
W	mm	120	140	160	160	200	200	240	240	280	320	360	560	600	700	800	900
重量 Wight	kg	5	6.5	7	13.5	16	32	45	60	80	107	134	268	491	705	850	1234

BJ45H/W保温截止阀 Jacket Globe Valves



应用规范:

- 1、设计、制造按GB12235-89
- 2、结构长度按GB12221-89
- 3、连接法兰: JB/T79-94
- 4、阀门检查和试验按 GB13927

主要零件材料 Parts Material

阀体	阀盖	闸板	阀座	阀杆	填料	适用介质	适用温度 (≤℃)
WCB	WCB	25+Stellite12	25+D507Mo	2Cr13	柔性石墨	水、蒸汽、油品	425
ZG1Cr18N9Ti	ZG1Cr18N9Ti	ZG1Cr18N9Ti	1Cr18Ni9Ti	1Cr18Ni9Ti	PTFE编织	硝酸等腐蚀性介质	200
ZG1Cr18Ni12MO ₂ Ti	ZG1Cr18Ni12MO ₂ Ti	ZG1Cr18Ni12MO ₂ Ti	1Cr18Ni12MO ₂ Ti	1Cr18Ni12MO ₂ Ti	PTFE编织	醋酸等腐蚀性介质	200
ZG00Cr18Ni10	ZG00Cr18Ni10	ZG00Cr18Ni10	00Cr18Ni10	00Cr18Ni10	PTFE编织	强氧化性介质	200
ZG00Cr17Ni14MO ₂	ZG00Cr17Ni14MO ₂	ZG00Cr17Ni14MO ₂	00Cr17Ni14MO ₂	00Cr17Ni14MO ₂	PTFE编织	尿素等腐蚀性介质	200

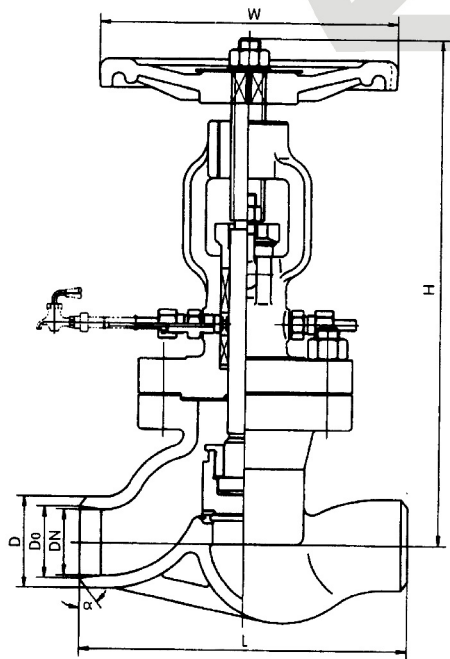
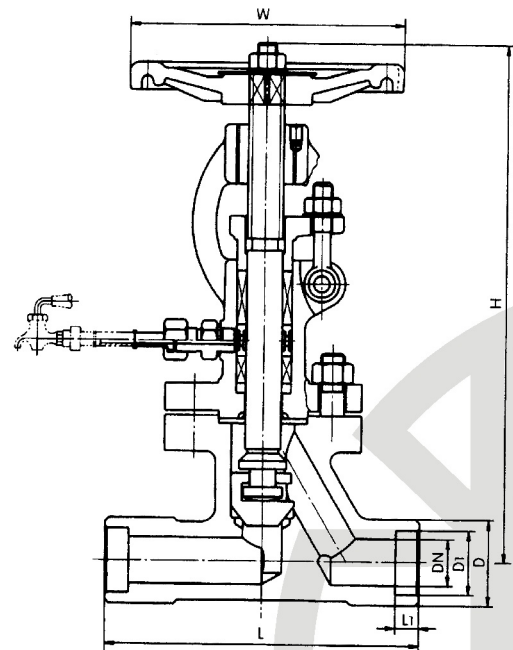
1.6MPa主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
L	mm	170	190	210	230	260	300	340	380	430	490	550
H	mm	250	292	340	348	360	410	440	548	560	625	720
W	mm	120	140	160	160	160	240	240	280	320	360	360
G	inch	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

2.5~4.0MPa主要连接尺寸及重量 Main Connection Dimensions And Weights

尺寸	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
L	mm	170	190	210	230	260	300	340	380	430	490	550
H	mm	250	292	340	348	360	410	440	548	560	625	720
W	mm	120	140	160	160	160	240	240	280	320	360	360
G	inch	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

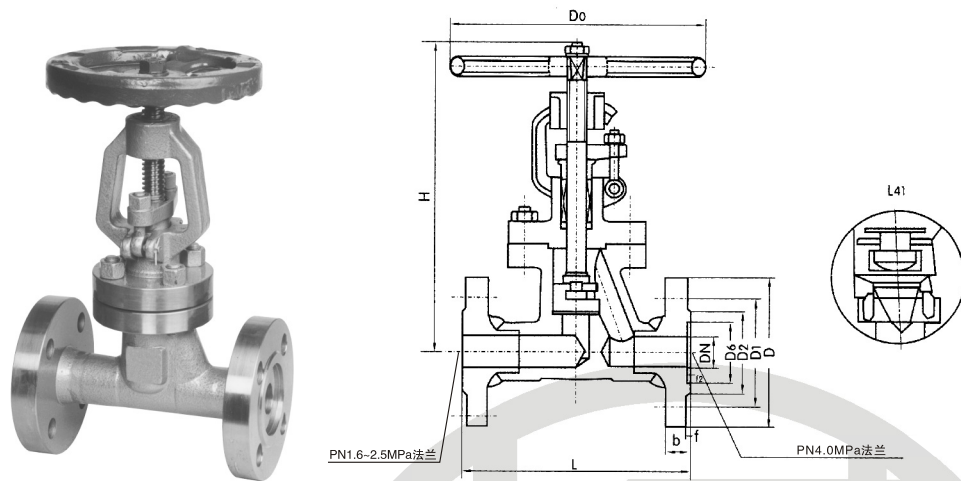
NKJ61H/DKJ61H水封/真空截止阀



主要尺寸及重量(mm)

公称 通径 PNS(in)	外形尺寸和连接尺寸N(mm)								重量 (kg)
	L	D	D1	Do	α	L1	H	W	
DS/J61H-25 DS/J61Y-25 I									
10	130	36	15	10	—	10	255	120	4.8
15	130	36	19	15	—	11	257	120	5.0
20	150	44	26	20	—	11	267	140	7.3
25	160	44	33	24	—	12	269	140	8.2
32	180	48	34	32	37° 30′	—	255	180	12
40	200	55	40	38	37° 30′	—	295	200	15
50	230	64	50	46	37° 30′	—	354	250	25
65	290	82	65	62	37° 30′	—	400	250	28.5
80	310	94	78	74	37° 30′	—	425	300	49
100	350	117	97	95	37° 30′	—	567	350	64
125	400	144	122	120	37° 30′	—	475	400	83
150	480	170	148	145	37° 30′	—	611	400	94
200	600	220	197	193	37° 30′	—	721	400	152
DS/J61H-40 DS/J61Y-40 I									
10	130	38	15	10	37° 30′	—	255	120	5.3
15	130	38	19	15	37° 30′	—	257	120	5.7
20	150	47	26	20	37° 30′	—	267	140	7.6
25	160	47	33	24	37° 30′	—	270	160	8.8
32	180	53	34	32	37° 30′	—	257	160	13.2
40	200	57	40	38	37° 30′	—	297	200	16.5
50	230	68	50	46	37° 30′	—	354	250	26
65	290	85	65	62	37° 30′	—	405	280	41.3
80	310	98	78	74	37° 30′	—	427	320	51.5
100	350	122	97	95	37° 30′	—	470	350	69
125	400	148	122	120	37° 30′	—	475	400	89
150	480	176	148	145	37° 30′	—	614	400	98
DS/J61H-64 DS/J61Y-64 I									
10	130	38	15	10	37° 30′	—	255	140	6
15	210	38	19	15	37° 30′	—	257	140	6.4
20	230	47	26	20	37° 30′	—	269	160	8.4
25	230	47	33	24	37° 30′	—	273	180	9.6
32	260	53	34	32	37° 30′	—	259	200	23
40	260	57	40	37	37° 30′	—	297	250	34
50	300	70	50	46	37° 30′	—	356	280	46
65	340	86	65	62	37° 30′	—	405	320	67
80	380	100	78	74	37° 30′	—	429	360	85
100	430	124	97	95	37° 30′	—	477	400	97

J41H/Y-16-40小口径锻钢截止阀/节流阀



应用规范:

- 1、设计、制造按GB12235-89
- 2、结构长度按GB12221-89
- 3、连接法兰：JB/T79-94
- 4、阀门检查和试验按Gb13927

PN1.6MPa/2.5MPa主要尺寸与重量

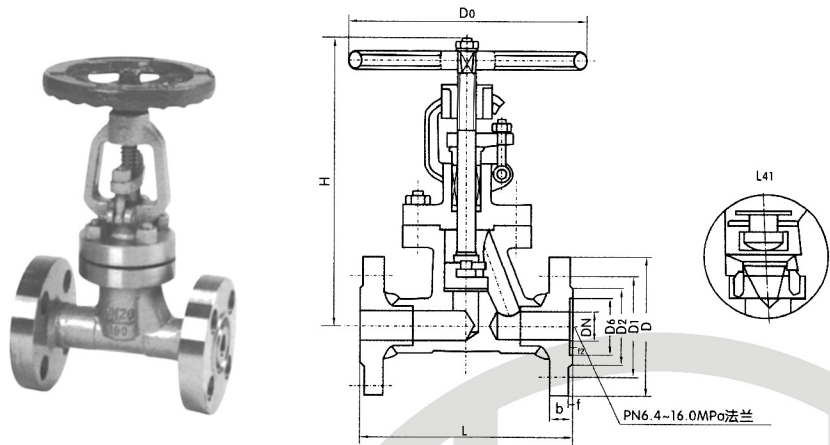
公称通径 DN	尺寸(mm)									重量 kg
	L	D	D1	D2	Z-φd	b-f	H	H1	D0	
10	130	90	60	40	4-φ14	16-2	109	117	120	5.3
15	130	95	65	45	4-φ14	16-2	109	117	120	5.5
20	150	105	75	55	4-φ14	16-2	109	121	140	6.5
25	160	115	85	65	4-φ14	16-2	132	142	160	8
32	190	135	100	78	4-φ18	18-2	156	168	180	11
40	200	145	110	85	4-φ18	18-3	266	283	180	15
50	230	160	125	100	4-φ18	20-3	268	291	200	18

PN4.0MPa主要尺寸与重量

公称通径 DN	尺寸(mm)									重量 kg
	L	D	D1	D2	D6	Z-φd	b-f	H	H1	
10	130	90	60	40	35	4-φ14	16-2	220	239	5.3
15	130	95	65	45	40	4-φ14	16-2	220	239	5.5
20	150	105	75	55	51	4-φ14	16-2	260	276	6.5
25	160	115	85	65	58	4-φ14	16-2	276	294	8
32	190	135	100	78	66	4-φ18	18-2	298	319	11
40	200	145	110	85	76	4-φ18	18-3	334	355	15
50	230	160	125	100	88	4-φ18	20-3	365	390	18

J41H/Y-64-160小口径锻钢截止阀/节流阀

结构形式



应用规范：

- 1、设计、制造按GB12235-89
- 2、结构长度按GB12221-89
- 3、连接法兰：JB/T79-94
- 4、阀门检查和试验按Gb13927

PN6.4MPa主要尺寸与重量

公称通径 DN	尺 寸(mm)											重量 kg
	L	D	D1	D2	D6	b-f	f2	Z-φd	H	H1	Do	
10	170	100	70	50	35	18-2	4	4-φ18	148	156	120	8
15	170	105	75	55	40	18-2	4	4-φ18	148	156	140	8.5
20	190	125	90	68	51	20-2	4	4-φ18	228	248	160	13
25	210	135	100	78	58	22-2	4	4-φ18	250	275	180	14.5
32	230	150	110	82	66	24-2	4	4-φ23	325	355	200	19
40	260	165	125	95	76	24-3	4	4-φ23	360	395	240	25
50	300	175	135	105	88	26-3	4	4-φ23	410	450	280	35

PN10.0MPa主要尺寸与重量

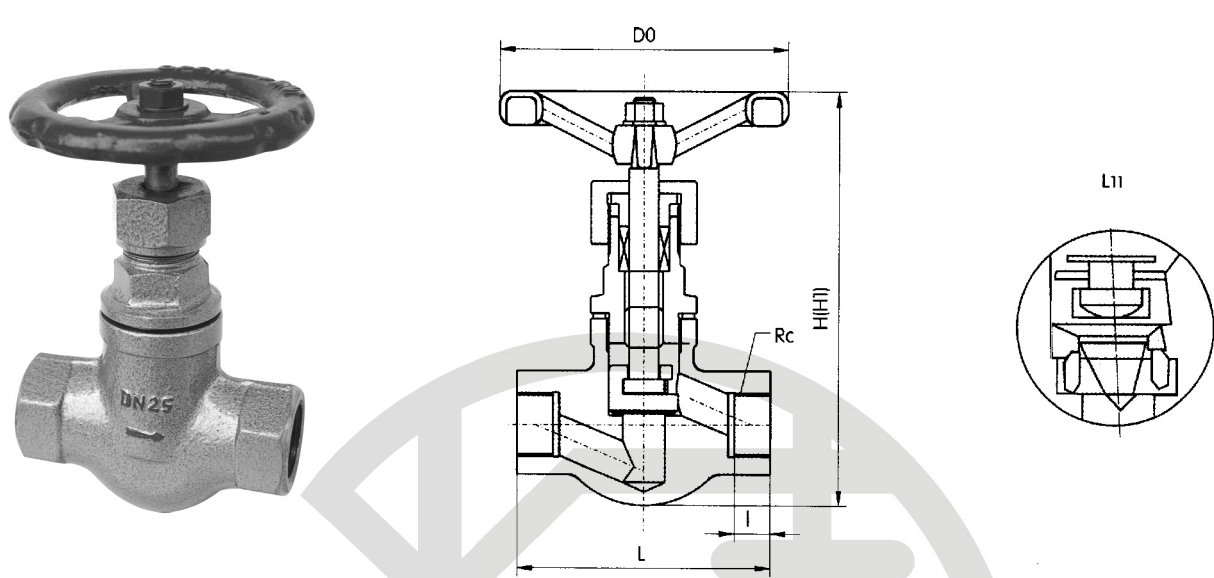
公称通径 DN	尺 寸(mm)											重量 kg
	L	D	D1	D2	D6	b-f	f2	Z-φd	H	H1	Do	
10	170	100	70	50	35	20-2	4	4-φ14	148	156	120	8
15	170	105	75	55	40	20-2	4	4-φ14	148	156	140	8.5
20	190	125	90	68	51	22-2	4	4-φ18	156	161	160	13.5
25	210	135	100	78	58	24-2	4	4-φ18	175	187	180	15
32	230	150	110	82	66	24-2	4	4-φ23	200	214	200	20
40	260	165	125	95	76	26-3	4	4-φ25	231	252	240	26
50	300	195	145	112	88	28-3	4	-	262	291	280	37

PN16.0MPa主要尺寸与重量

公称通径 DN	尺 寸(mm)												重量 kg
	L	D	D1	D2	D6	D8	b-f	f2	Z-φd	H	H1	Do	
15	170	110	75	52	40	35	24-2	4	4-φ18	148	156	140	9
20	190	130	90	62	51	45	26-2	4	4-φ23	156	161	160	14
25	210	140	100	72	58	50	28-2	4	4-φ23	175	187	180	16
32	230	165	115	85	66	65	30-2	4	4-φ25	200	214	200	22
40	260	175	125	92	76	75	32-3	4	4-φ27	231	252	240	28
50	300	215	165	132	88	95	36-3	4	4-φ25	262	291	280	40

J11H-16-160内螺纹锻钢截止阀/节流阀

结构形式



PN1.6、2.5、4.0MPa主要尺寸与重量

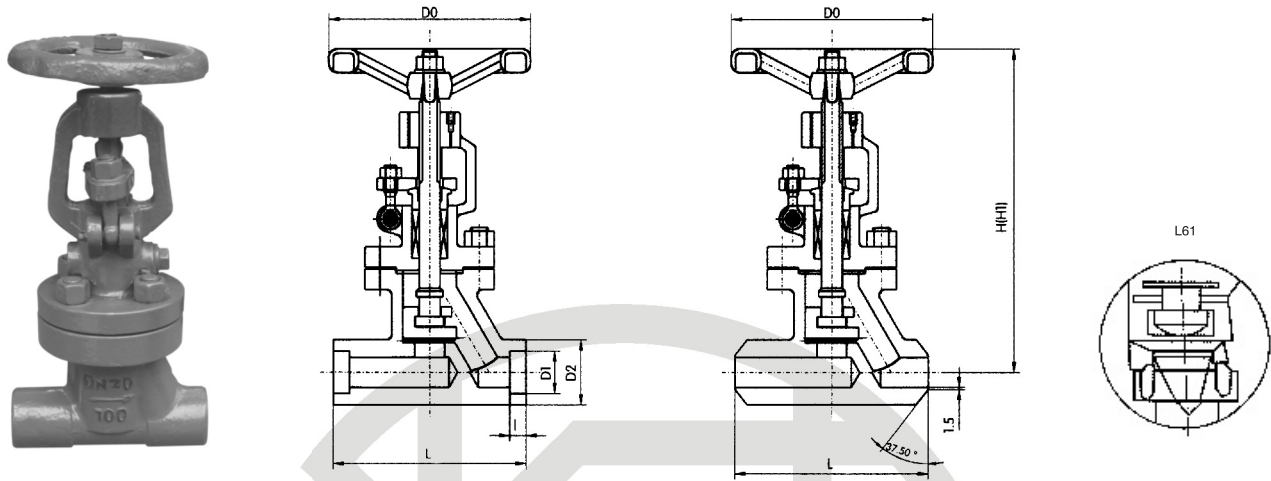
公称通径 DN/mm	锥管螺纹 Rc/in)	尺 寸(mm)					重量 kg
		L	I	Do	H	H1	
15	Rc1/2	110	12	120	208	220	3
20	Rc3/4	130	12	120	213	227	5
25	Rc1	140	14	140	220	236	6
32	Rc11/4	160	16	140	245	265	8
40	Rc11/2	180	18	160	274	300	11
50	Rc2	200	20	180	304	336	16

PN6.4、10.0、16.0MPa主要尺寸与重量

公称通径 DN/mm	锥管螺纹 Rc/in)	尺 寸(mm)					重量 kg
		L	I	Do	H	H1	
15	1/2	110	12	120	215	230	3.5
20	3/4	130	12	120	250	275	5.5
25	1	140	14	140	270	295	7
32	1 1/4	160	16	140	318	348	9
40	1 1/2	180	18	160	350	380	12
50	2	200	20	180	400	413	18

J61H-16-160北京式焊接截止阀/节流阀

结构形式



PN1.6、2.5、4.0MPa主要尺寸与重量

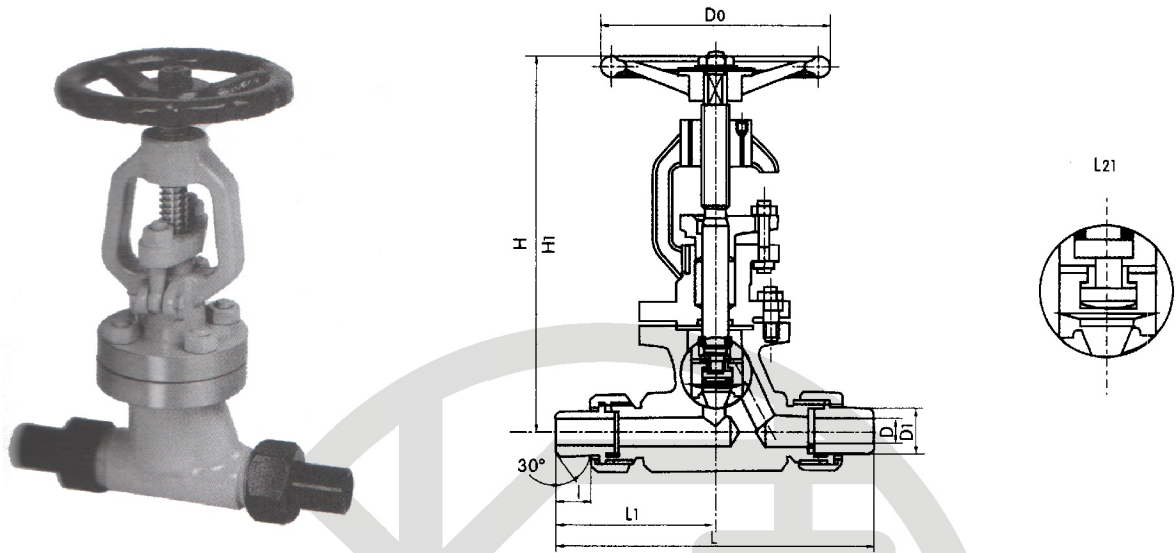
公称通径 DN	尺寸(mm)							重量 kg
	L	I	D1	D2	H	H1	Do	
10	100	10	18.4	34	208	220	120	3
15	110	10	22.5	34	208	220	120	3
20	130	11	28.5	40	218	227	120	5.2
25	140	12	34.5	48	220	236	140	6.5
32	160	13	43	52	245	265	140	8.5
40	180	14	49	62	274	300	160	11
50	200	14	61.5	75	304	336	180	16

PN6.4、10.0、16.0MPa主要尺寸与重量

公称通径 DN	尺寸(mm)							重量 kg
	L	I	D1	D2	H	H1	Do	
10	100	10	18.4	34	208	220	120	3
15	110	10	22.5	34	208	220	120	3.5
20	130	11	28.5	40	218	227	120	5.5
25	140	12	34.5	48	220	236	140	7
32	160	14	43	52	245	265	140	9
40	180	14	49	62	274	300	160	12
50	200	14	61.5	75	304	336	180	18

J21H-16-40外螺纹连接截止阀/节流阀

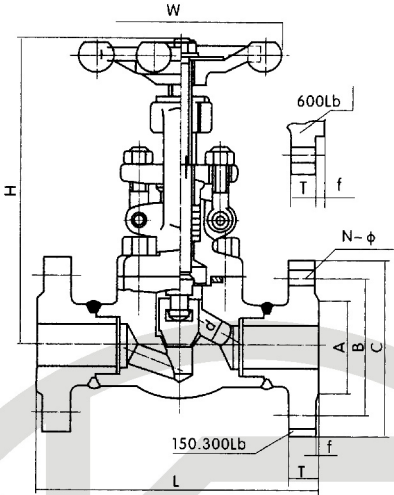
结构形式



公称通径 DN	尺寸(mm)								重量 kg
	D1	D	L	L1	I	Do	H	H1	
10	18	12	154	77	22	80	102	110	1.4
15	22	16	186	93	26	120	200	212	4.1
20	28	22	214	107	31	140	213	227	5.8
25	34	27	236	113	32	160	220	236	8.2
32	42	34	260	130	35	180	245	265	11
40	51	42	280	140	35	200	274	300	15
50	62	52	300	150	35	200	304	336	18

J41H-150LB-600LB磅级锻钢法兰截止阀

结构形式



应用规范:

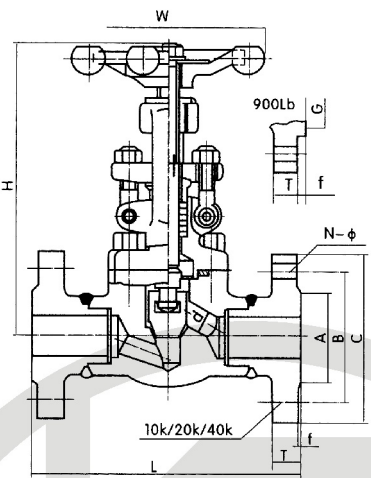
- 1、设计、制造按APISTD.600
- 2、结构长度按ANSI B16.10
- 3、连接法兰: ANSI b16.5 JIS B2212-B2214
- 4、阀门检查和试验按APISTD.598

150/300/600磅级主要尺寸与重量

规格DN		压力 磅级	L	H(开)		W		A	B	C	T	f	N- φ	重量(kg)	
英制(in)	公制			缩经	全经	缩经	全经							缩经	全经
1/2	15	150	108	158	163	100	100	35	60.5	89	11.5	1.6	4-16	4.5	6.9
		300	152						66.5	95	14.5	1.6	4-16	4.8	7.7
		600	165						66.5	95	14.5	6.4	4-16	5.6	7.8
3/4	20	150	117	163	193	100	125	43	70	98	13	1.6	4-19	6.9	9.8
		300	178						82.5	118	16	1.6	4-19	7.7	11.3
		600	190						82.5	118	16	6.4	4-19	7.8	12.5
1	25	150	127	193	250	125	160	51	79.5	108	14.5	1.6	4-16	9.8	13.5
		300	203						89	124	17.5	1.6	4-19	11	16.8
		600	216						89	124	17.5	6.4	4-19	12.5	17.5
1 1/4	32	150	140	250	250	160	160	63	89	118	16	1.6	4-16	13.5	19.5
		300	216						98.5	133	19.5	1.6	4-19	16.8	21.2
		600	229						98.5	133	21	6.4	4-19	17	23.5
1 1/2	40	150	165	250	291	160	180	73	98.5	127	17.5	1.6	4-16	19.5	28.5
		300	229						114.5	156	21	1.6	4-22.5	21.2	32.6
		600	241						114.5	156	22.5	6.4	4-22.5	23.5	38.5
2	50	150	203	291	312	180	200	92	120.5	152	19.5	1.6	4-19	28	30.3
		300	267						127	165	22.5	1.6	8-19	32.6	35
		600	292						127	165	25.5	6.4	8-19	38.8	42.2

J41H-900LB磅级锻钢法兰截止阀

结构形式



应用规范:

- 1、设计、制造按APISTD.600
- 2、结构长度按ANSI B16.10
- 3、连接法兰: ANSI b16.5 JIS B2212-B2214
- 4、阀门检查和试验按APISTD.598

900磅级主要尺寸与重量

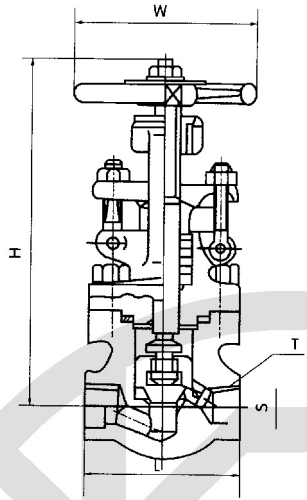
规格DN		L	H(开)	W	G	A	B	C	T	f	N- φ	重量(kg)	
英制(in)	公制											B.B	W.B
1/2	15	216	207	100	39.67	60.5	82.5	120	22.5	6.4	4-22	7.4	8.0
3/4	20	229	207	100	44.45	66.5	89	130	25.5	6.4	4-22	12.5	13.2
1	25	254	240	125	50.8	71.5	101.5	150	29.5	6.4	4-26	16.0	17.4
1 1/4	32	279	258	160	60.32	81.0	111.1	159	29.5	6.4	4-26	17.2	19.0
1 1/2	40	305	290	160	68.28	92.0	124	180	32.0	6.4	4-30	23.0	24.5
2	50	368	337	180	95.25	124.0	165.1	216	38.5	7.9	8-26	29.8	31.0

10K/20K/40K磅级主要尺寸与重量

规格DN		压力 K级	L	H(开)		W		A	B	C	T	f	N- φ	重量(kg)	
英制(in)	公制			缩经	全经	缩经	全经							缩经	全经
1/2	15	10K	108	158	163	100	100	51	70	95	12	1	4-15	4.8	7.2
		20K	152						70	95	14		4-15	5.2	8.0
		40K	165						55	80	20		4-19	7.4	9.8
3/4	20	10K	117	163	193	100	125	56	75	100	14	1	4-15	7.2	10.2
		20K	178						75	100	16		4-15	8.0	12.0
		40K	190						60	85	20		4-19	9.8	13.3
1	25	10K	127	193	250	125	160	67	90	120	14	1	4-19	10.2	14.2
		20K	203						90	125	16		4-19	12.0	15.7
		40K	216						70	95	22		4-19	13.3	18.5
1 1/4	32	10K	140	250	250	160	160	76	100	130	16	2	4-19	14.2	20.0
		20K	216						100	135	18		4-19	15.7	23.0
		40K	229						80	105	24		4-19	18.5	27.3
1 1/2	40	10K	165	250	291	160	180	81	105	140	16	2	4-19	20.0	29.5
		20K	229						105	140	16		4-19	23.0	35.4
		40K	241						90	120	24		4-23	27.3	38.6
2	50	10K	178	291	312	180	200	96	120	155	16	2	4-19	29.5	30.3
		20K	267						120	155	18		4-19	35.4	36.6
		40K	292						105	130	26		4-19	38.6	40.0

J61H-150LB-1500LB磅级锻钢截止阀

结构形式



应用规范：

- 1、设计、制造
按ANSIB16.34
- 2、连接端法兰尺寸
(1)承插孔尺寸按ANSI B16.11;JIS B2306
(2)螺纹端尺寸按ANSI B1.2 BS21;ISO7/1,JIS B0203
- 3、阀门检验和试验按API 598
- 4、结构特征：
B.B;OS&Y
- 5、材料按AISI/ASTM的规定
- 6、主体材料
A105;F5;F11;304;304L;316;316L,LF2等

150/800磅级主要尺寸与重量

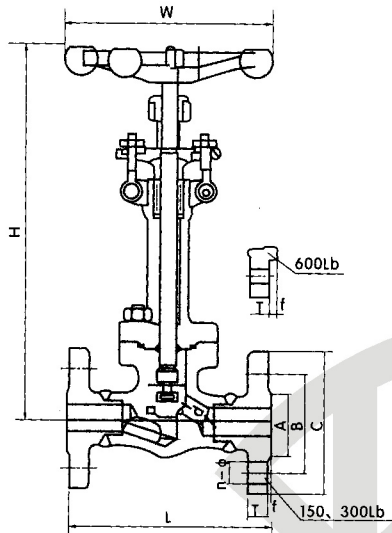
规格DN				S				L	T(in)				W	H(开)	重量(kg)	
英制(in)		公制		ANSI		JIS			ANSI牙形60°		JIS、ISC、BC 牙形55°				缩经	全经
缩经	全经	缩经	全经	缩经	全经	缩经	全经		缩经	全经	缩经	全经				
1/4		8		14.2		14.3		79	1/4		1/4		100	157	1.9	2.2
3/8	1/4	10	8	17.6	14.2	17.9	14.3	79	3/8	1/4	3/8	1/4	100	157	1.9	2.2
1/2	3/8	15	10	21.8	17.6	22.2	17.9	79	1/2	3/8	1/2	3/8	100	157	1.9	2.0
3/4	1/2	20	15	27.1	21.8	27.7	22.2	92	3/4	1/2	3/4	1/2	100	162	2.1	1.9
1	3/4	25	20	33.8	27.1	34.5	27.7	111	1	3/4	1	3/4	125	195	3.3	2.4
1 1/4	1	32	25	42.6	33.8	43.2	34.5	120	1 1/4	1	1 1/4	1	160	267	7.5	3.5
1 1/2	1 1/4	40	32	48.7	42.6	49.1	43.2	152	1 1/2	1 1/4	1 1/2	1 1/4	160	267	7.5	8.0
2	1 1/2	50	40	61.1	48.7	61.1	49.1	172	2	1 1/2	2	1 1/2	180	301	11.4	8.6
	2		50		61.1		61.1	200		2		2	240	312		14.4

1500磅级主要尺寸与重量

规格DN				S				L	T(in)				W	H(开)	重量(kg)	
英制(in)		公制		ANSI		JIS			ANSI牙形60°		JIS、ISC、BC 牙形55°				缩经	全经
缩经	全经	缩经	全经	缩经	全经	缩经	全经		缩经	全经	缩经	全经				
1/4		8		14.2		14.3		111	1/4		1/4		100	207	2.4	
3/8	1/4	10	8	17.6	14.2	17.9	14.3	111	3/8	1/4	3/8	1/4	100	207	2.2	2.4
1/2	3/8	15	10	21.8	17.6	22.2	17.9	111	1/2	3/8	1/2	3/8	100	207	2.0	2.2
3/4	1/2	20	15	27.1	21.8	27.7	22.2	111	3/4	1/2	3/4	1/2	100	207	1.8	2.0
1	3/4	25	20	33.8	27.1	34.5	27.7	130	1	3/4	1	3/4	125	240	3.6	3.8
1 1/4	1	32	25	42.6	33.8	43.2	34.5	152	1 1/4	1	1 1/4	1	160	258	3.9	4.2
1 1/2	1 1/4	40	32	48.7	42.6	49.1	43.2	172	1 1/2	1 1/4	1 1/2	1 1/4	160	290	7.5	8.0
2	1 1/2	50	40	61.1	48.7	61.1	49.1	220	2	1 1/2	2	1 1/2	180	337	12.8	13.2
	2		50		61.1		61.1	235		2		2	200	354		16.8

DJ41H-150LB-600LB磅级锻低温法兰截止阀

结构形式



应用规范：

- 1、设计、制造
按ANSIB16.34;API602
- 2、结构长度按ANSI B16.10
- 3、连接端法兰尺寸
按ANSI B16.5(RF)
- 4、阀门检验和试验按API 598;JB/T7749-95 QJ/DF 02.003-89
- 5、结构特征：
B.B;OS&Y; L.B
- 6、材料按AISI/ASTM的规定
- 7、主体材料:304

150/300/600磅级主要尺寸与重量

规格DN		压力级	L	H(开)	W	A	B	C	T	f	N-φ	重量(kg)
英制(in)	公制											
1/2	15	150	108	339	125	35	60.5	89	11.5	1.6	4-16	7.4
		300	152				66.5	95	14.5	1.6	4-16	8.4
		600	165				66.5	95	14.5	6.4	4-16	9.4
3/4	20	150	117	370	125	43	70.0	98	13	1.6	4-16	8.8
		300	178				82.5	117	16	1.6	4-19	9.5
		600	190				82.5	118	16	6.4	4-19	10.2
1	25	150	127	410	160	51	79.5	108	14.5	1.6	4-16	11.1
		800	203				89.0	124	17.5	1.6	4-19	11.8
		600	216				89.0	124	17.5	6.4	4-19	13.5
1 1/2	40	150	165	474	180	73	98.5	127	17.5	1.6	4-16	20.5
		300	229				114.5	156	21	1.6	4-22.5	22.1
		600	241				114.5	156	22.5	6.4	4-22.5	24.6
2	50	150	203	546	200	92	120.5	152	19.5	1.6	4-19	23.6
		300	267				127.0	165	22.5	1.6	8-19	26.0
		600	292				127.0	165	22.5	6.4	8-19	28.8