

## Jy41F-25T 氧气截止阀

此类型截止阀主要用于常温氧气介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

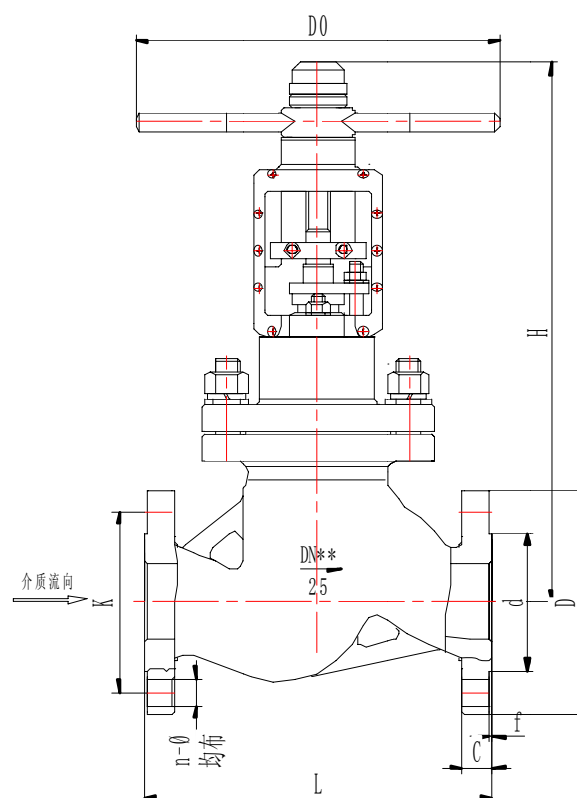
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=15~100mm；  
适用介质：O<sub>2</sub> 等常温介质；  
适用温度：-40℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；  
氧气介质：禁油处理。

### 主要零件材料

阀体：铜  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	C	f	D0	D	d	K	n-Φ	CV	
Ty252J15	15	130	287	16	2	200	95	45	65	4-14	4	8
Ty252J20	20	150	305	18	2	240	105	58	75	4-14	7	11
Ty252J25	25	160	305	18	2	240	115	68	85	4-14	11	13
Ty252J32	32	200	335	18	2	240	140	78	100	4-18	18	18
Ty252J40	40	200	335	18	2	240	150	88	110	4-18	28	20
Ty252J50	50	230	360	20	2	240	165	102	125	4-18	44	23
Ty252J65	65	290	467	22	2	320	185	122	145	8-18	75	38
Ty252J80	80	310	467	24	2	320	200	138	160	8-18	113	53
Ty252J100	100	350	500	24	2	320	235	162	190	8-22	176	72

## Jy41F-20T 氧气截止阀

此类型截止阀主要用于常温氧气介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

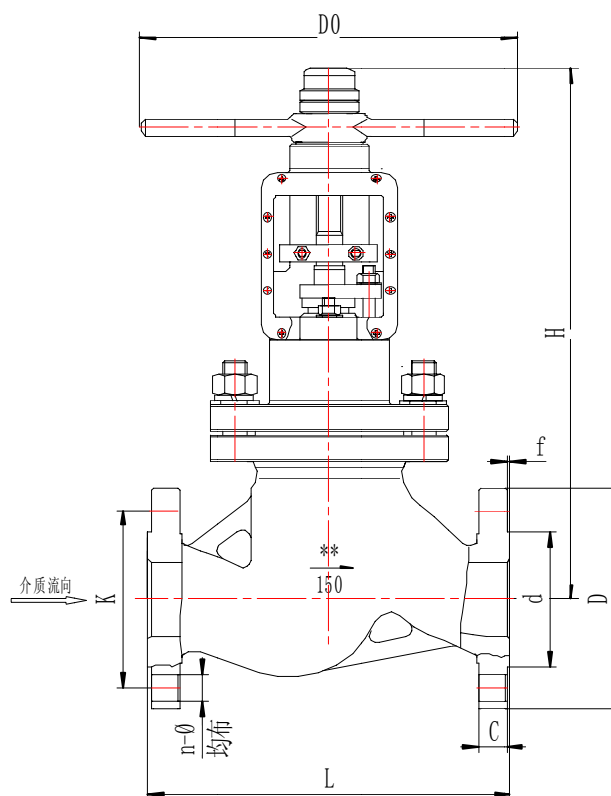
### 主要技术参数

公称压力：CL150(PN=2.0MPa)；  
公称通径：NPS1/2~4(DN=15~100mm)；  
适用介质：O<sub>2</sub> 等常温介质；  
适用温度：-40℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20615 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；  
氧气介质：禁油处理。

### 主要零件材料

阀体：铜  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 NPS	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
Ty252J15M	1/2	130	287	9.6	2	200	90	34.9	60.3	4-16	4	8
Ty252J20M	3/4	150	305	11.2	2	240	100	42.9	69.9	4-16	7	11
Ty252J25M	1	160	305	12.7	2	240	110	50.8	79.4	4-16	11	13
Ty252J32M	1-1/4	200	335	14.3	2	240	115	63.5	88.9	4-16	18	18
Ty252J40M	1-1/2	200	335	15.9	2	240	125	73.0	98.4	4-16	28	20
Ty252J50M	2	230	360	17.5	2	240	150	92.1	120.7	4-18	44	23
Ty252J65M	2-1/2	290	467	20.7	2	320	180	104.8	139.7	4-18	75	38
Ty252J80M	3	310	467	22.3	2	320	190	127.0	152.4	4-18	113	53
Ty252J100M	4	350	500	22.3	2	320	230	157.2	190.5	8-18	176	72

## J61F-40P 截 止 阀

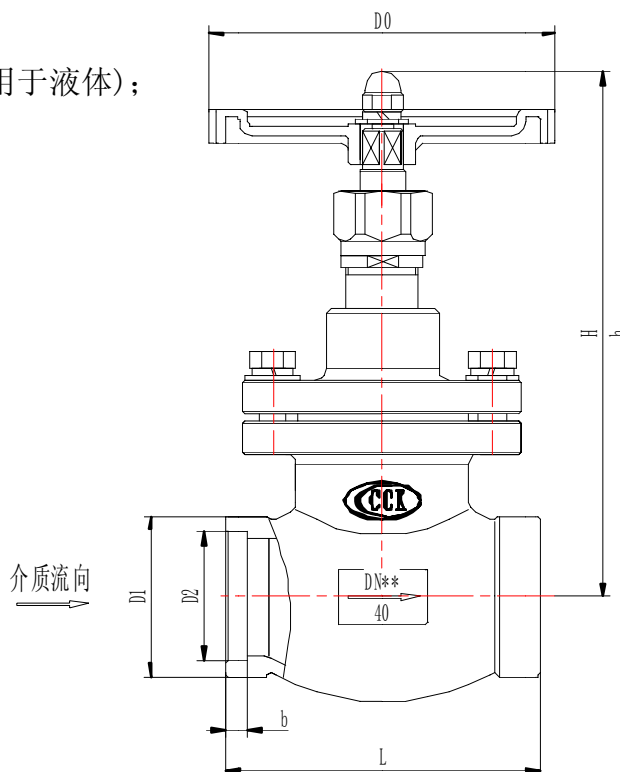
此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T325A10	10	155	148	70	8	25	14.5	80	2	1.2
T325A15	15	155	148	70	8	30	18.5	80	4	1.3
T325A20	20	187	175	90	8	38	25.5	100	7	2.1
T325A25	25	187	175	90	8	45	32.5	100	10	2.2
T325A32	32	212	197	110	8	52	38.5	120	18	3.5
T325A40	40	212	197	110	8	60	45.5	120	28	3.8
T325A50	50	271	246	140	10	72	57.5	160	44	7.2
T325A65	65	271	249	170	15	90	76.5	200	75	11.2
T325A80	80	356	321	200	15	102	89.5	240	113	15
T325A100	100	373	333	220	15	130	108.5	300	176	26

## J61F-40P 截 止 阀

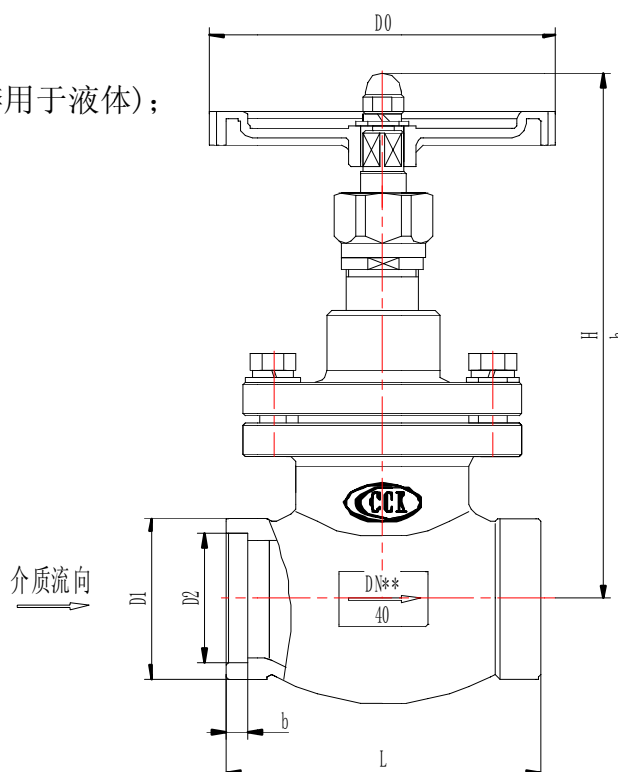
此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称口径：DN=10~100mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T335A10	10	155	148	70	8	25	18	80	2	1.2
T335A15	15	155	148	70	8	30	22	80	4	1.3
T335A20	20	187	175	90	8	38	27.5	100	7	2.1
T335A25	25	187	175	90	8	45	34.5	100	10	2.2
T335A32	32	212	197	110	8	52	43.5	120	18	3.5
T335A40	40	212	197	110	8	60	49.5	120	28	3.8
T335A50	50	271	246	140	10	72	61.5	160	44	7.2
T335A65	65	271	249	170	15	90	76.5	200	75	11.2
T335A80	80	356	321	200	15	102	89.5	240	113	15
T335A100	100	373	333	220	15	130	115	300	176	26

## J61F-25P 截 止 阀

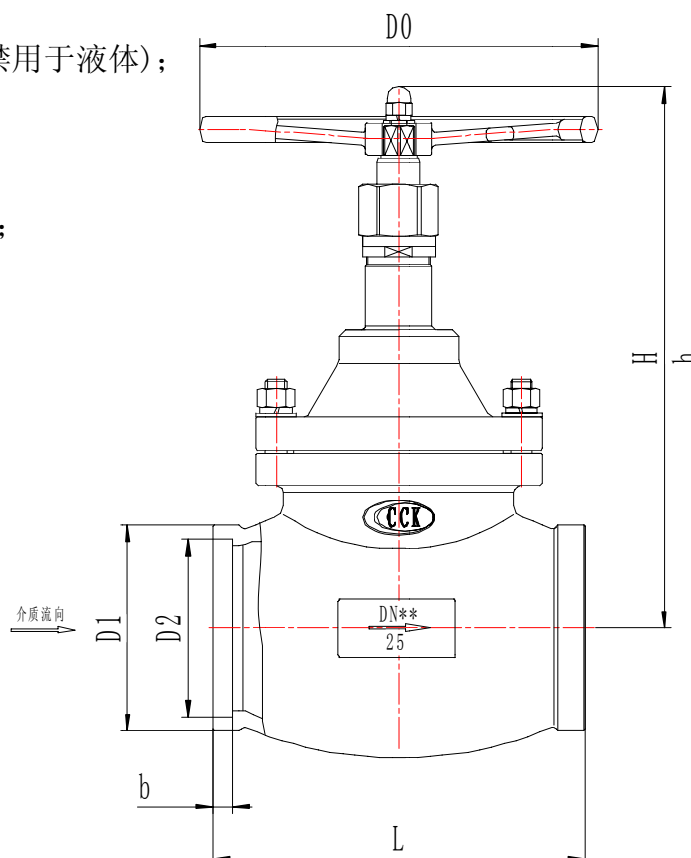
此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=150~250mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管代号 T255A)；  
插 焊(英制管代号 T265A)  
介质流向：由阀顶上面向下(高进低出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T255A150	150	471	421	320	20	185	159.5	380	397	52
T255A200	200	531	471	400	20	248	219.5	380	706	126
T265A150	150	471	421	320	20	185	169.5	380	397	52
T265A200	200	531	471	400	20	248	219.5	380	706	126

## J61F-40P 截 止 阀

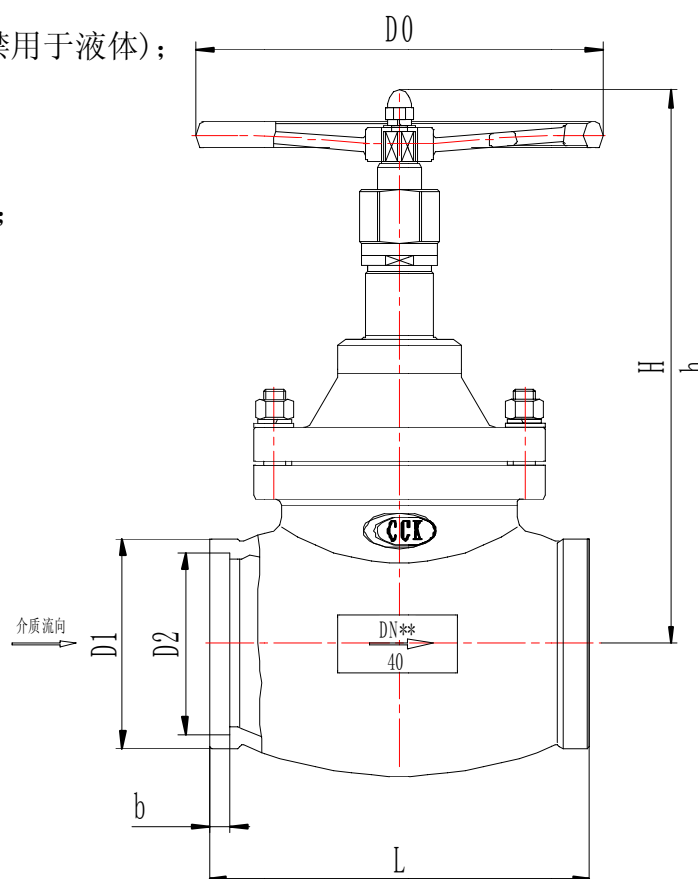
此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=125~250mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管代号 T325A)；  
插 焊(英制管代号 T335A)；  
介质流向：由阀顶上面向下(高进低出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T325A125	125	444	405	280	15	155	133.5	300	276	38
T325A150	150	471	421	320	20	185	159.5	380	397	55
T325A200	200	531	471	400	20	248	219.5	380	706	128
T335A125	125	444	405	280	15	155	140.5	300	276	38
T335A150	150	471	421	320	20	185	169.5	380	397	55
T335A200	200	531	471	400	20	248	219.5	380	706	128

## J61F-63P 截 止 阀

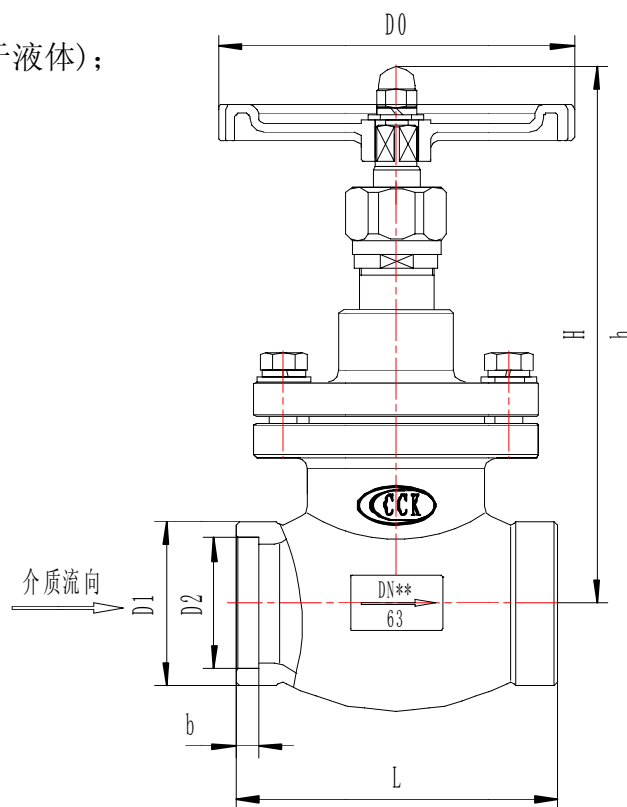
此类型专用截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=10~65mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T355A10	10	155	148	70	8	25	14.5	80	2	1.2
T355A15	15	155	148	70	8	30	18.5	80	4	1.3
T355A20	20	187	175	90	8	38	25.5	100	7	2.1
T355A25	25	187	175	90	8	45	32.5	100	10	2.2
T355A32	32	212	197	110	8	52	38.5	120	18	3.5
T355A40	40	212	197	110	8	60	45.5	120	28	3.8
T355A50	50	271	246	140	10	72	57.5	160	44	7.2
T355A65	65	271	249	170	15	90	76.5	200	75	11.2

## J61F-63P 截 止 阀

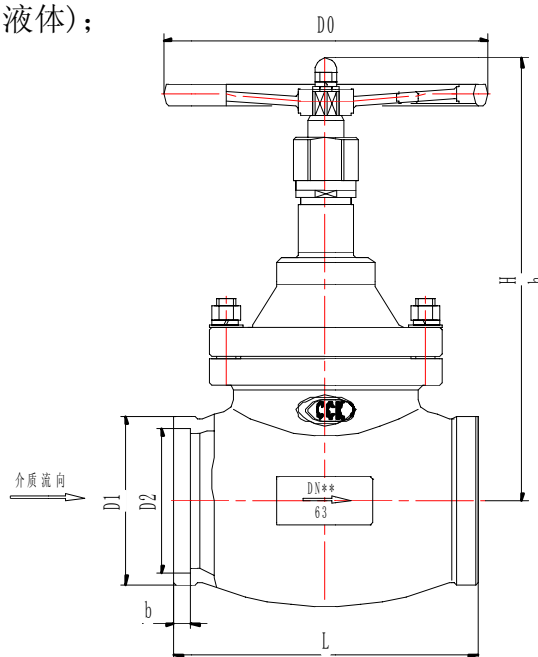
此类型专用截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=80~150mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶上面向下(高进低出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T355A80	80	364	333	200	15	102	89.5	240	113	17
T355A100	100	368	335	220	15	126	109.5	300	176	28
T355A125	125	444	405	280	15	155	133.5	300	276	41
T355A150	150	470	424	320	20	185	159.5	380	397	59



## J61F-63P 截 止 阀

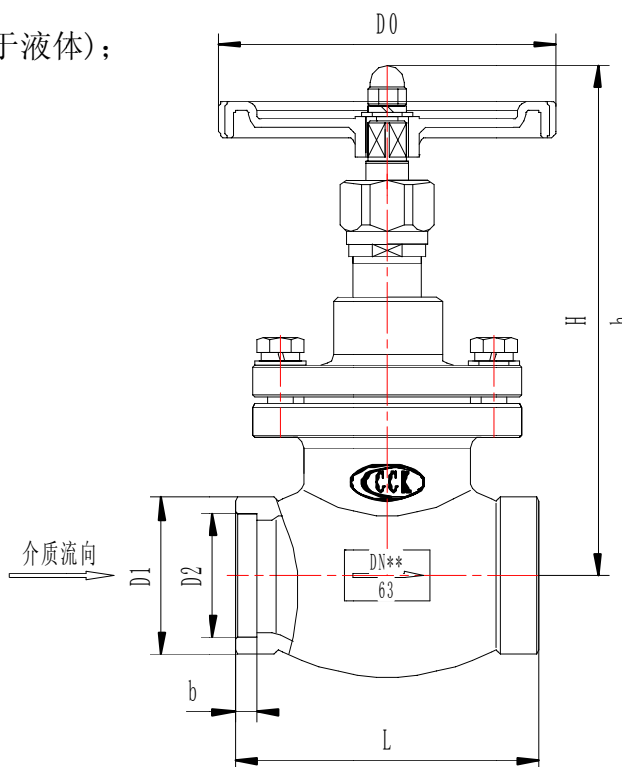
此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=10~65mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T365A10	10	155	148	70	8	25	18	80	2	1.2
T365A15	15	155	148	70	8	30	22	80	4	1.3
T365A20	20	187	175	90	8	38	27.5	100	7	2.1
T365A25	25	187	175	90	8	45	34.5	100	10	2.2
T365A32	32	212	197	110	8	52	43.5	120	18	3.5
T365A40	40	212	197	110	8	60	49.5	120	28	3.8
T365A50	50	271	246	140	10	72	61.5	160	44	7.2
T365A65	65	271	249	170	15	90	76.5	200	75	11.2

## J61F-63P 截 止 阀

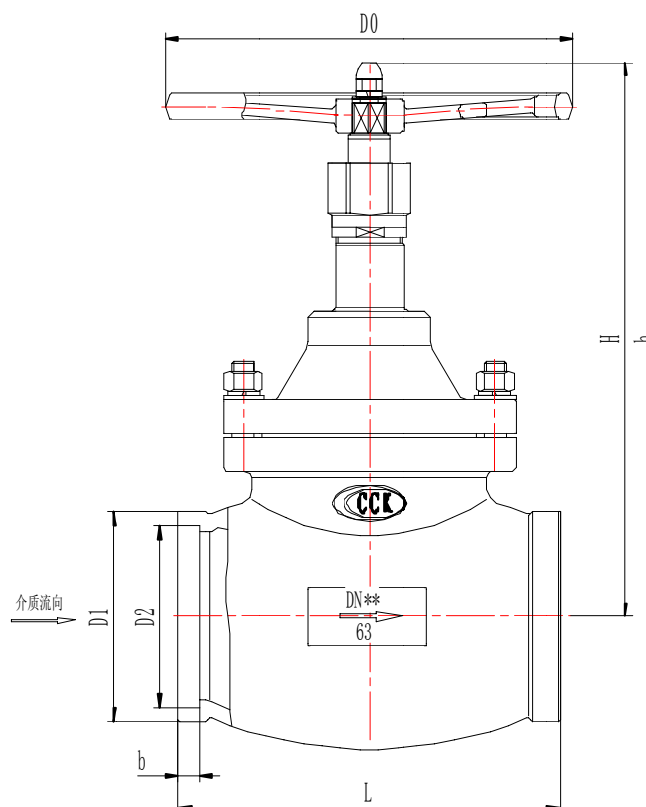
此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=80~150mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶上面向下(高进低出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T365A80	80	364	333	200	15	102	89.5	240	113	17
T365A100	100	368	335	220	15	126	115.5	300	176	28
T365A125	125	444	405	280	15	155	142.5	300	276	41
T365A150	150	470	424	320	20	185	169.5	380	397	59

## J41F-16P 截 止 阀

此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

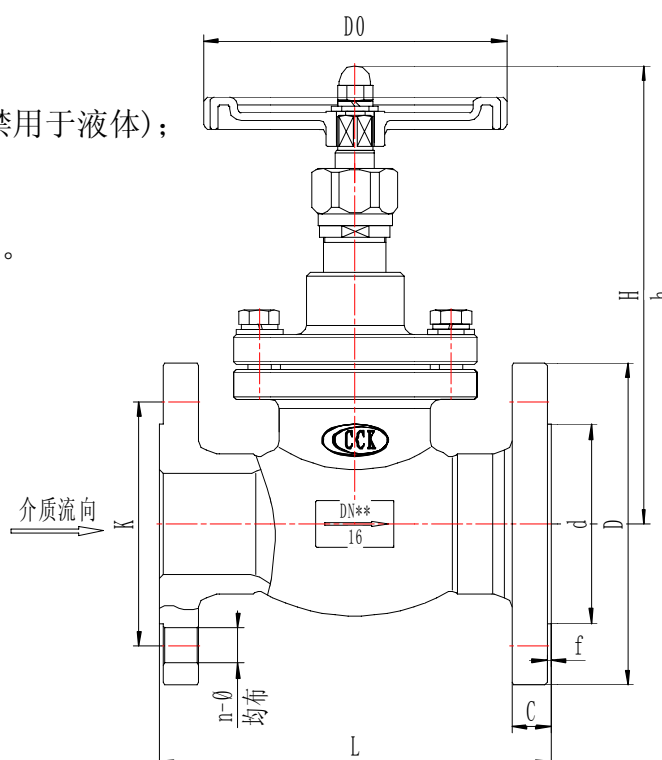
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称口径：DN=10~150mm；  
适用介质：NG、Ar、N<sub>2</sub>等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸(单位：mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-Φ	CV	
T217A10	10	110	155	148	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.3
T217A15	15	110	155	148	16	2	80	95	45	65	4-14	4	5.9
T217A20	20	140	187	175	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.2
T217A25	25	140	187	175	18	2	100	115	68	85	4-14	10	6.8
T217A32	32	160	212	197	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.2
T217A40	40	160	212	197	18	2	120	150	88	110	4-18	28	9.8
T217A50	50	200	271	246	18	2	160	165	102	125	4-18	44	16
T217A65	65	220	271	249	18	2	200	185	122	145	8-18	75	26
T217A80	80	260	356	321	20	2	240	200	138	160	8-18	113	35
T217A100	100	284	373	333	20	2	300	220	158	180	8-18	176	45
T217A125	125	356	427	379	22	2	300	250	188	210	8-18	276	62
T217A150	150	392	718	653	22	2	380	285	212	240	8-22	397	72

## J41F-25P 截 止 阀

此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

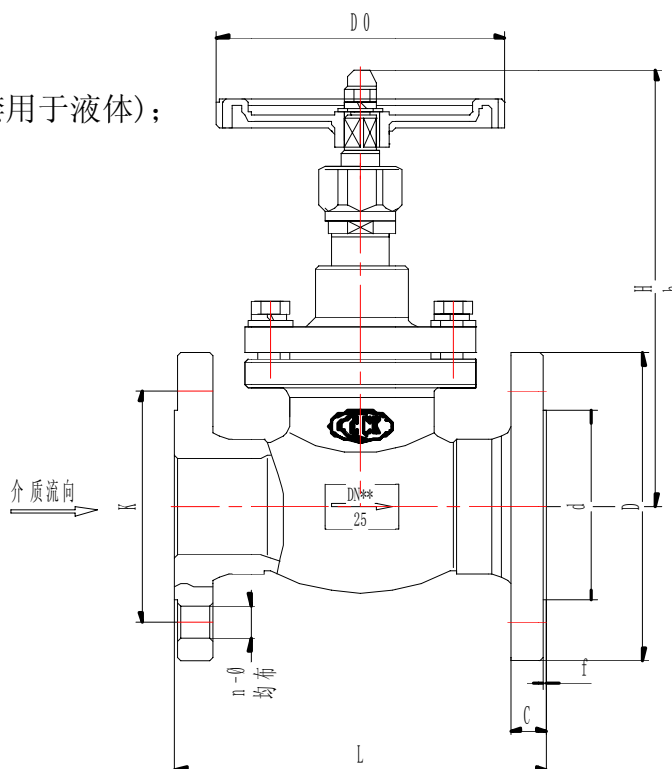
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=10~150mm；  
适用介质：NG、Ar、N<sub>2</sub> 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T257A10	10	110	155	148	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.3
T257A15	15	110	155	148	16	2	80	95	45	65	4-14	4	5.9
T257A20	20	140	187	175	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.2
T257A25	25	140	187	175	18	2	100	115	68	85	4-14	10	6.8
T257A32	32	160	212	197	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.2
T257A40	40	160	212	197	18	2	120	150	88	110	4-18	28	9.8
T257A50	50	200	271	246	20	2	160	165	102	125	4-18	44	16
T257A65	65	220	271	249	22	2	200	185	122	145	8-18	75	26
T257A80	80	260	356	321	24	2	240	200	138	160	8-18	113	35
T257A100	100	292	373	333	24	2	300	235	162	190	8-22	176	45
T257A125	125	364	427	379	26	2	300	270	188	220	8-26	276	62
T257A150	150	400	718	653	28	2	380	300	218	250	8-26	397	72

## J41W-16P 截止 阀

此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

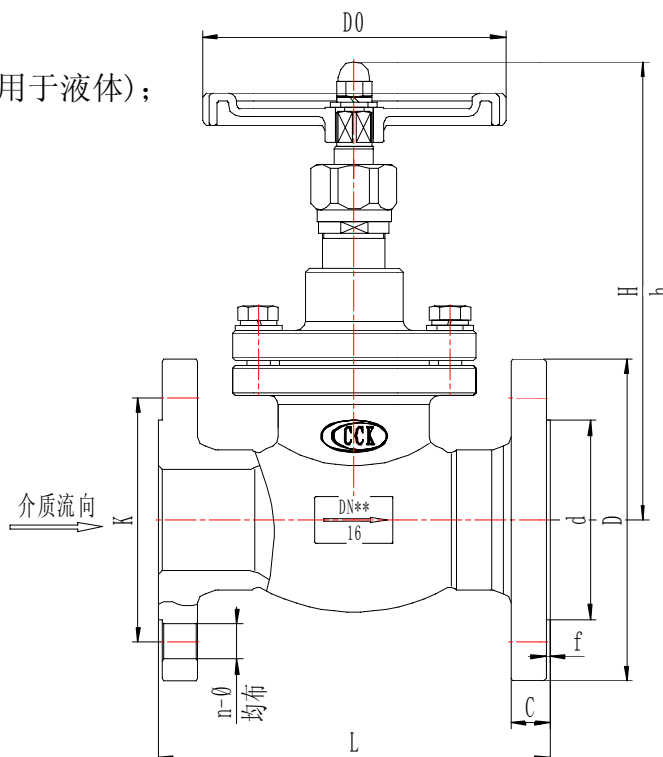
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：NG、Ar、N<sub>2</sub>等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

注：可以按客户要求选择密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T217A10Y	10	110	155	148	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.3
T217A15Y	15	110	155	148	16	2	80	95	45	65	4-14	4	5.9
T217A20Y	20	140	187	175	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.2
T217A25Y	25	140	187	175	18	2	100	115	68	85	4-14	10	6.8
T217A32Y	32	160	212	197	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.2
T217A40Y	40	160	212	197	18	2	120	150	88	110	4-18	28	9.8
T217A50Y	50	200	271	246	18	2	160	165	102	125	4-18	44	16
T217A65Y	65	220	271	249	18	2	200	185	122	145	8-18	75	26
T217A80Y	80	260	356	321	20	2	240	200	138	160	8-18	113	35
T217A100Y	100	284	373	333	20	2	300	220	158	180	8-18	176	45

## J41W-25P 截止 阀

此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

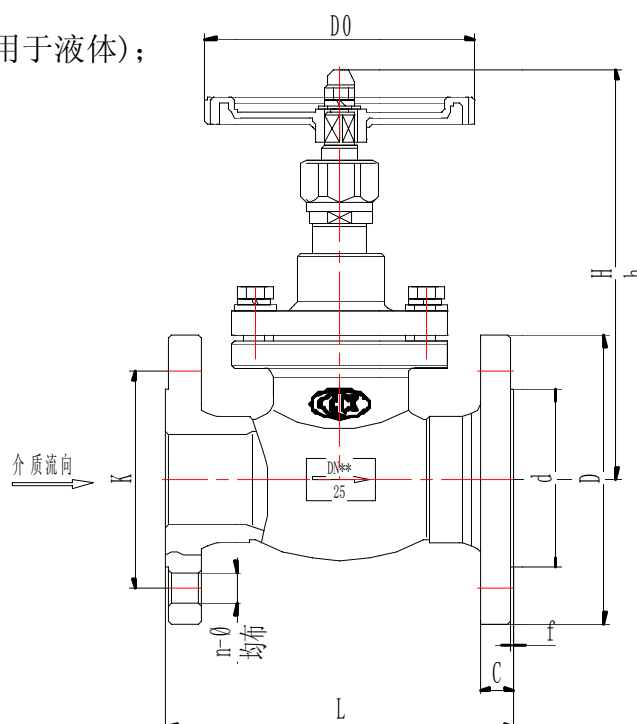
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：NG、Ar、N<sub>2</sub> 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

注：可以按客户要求选择密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T257A10Y	10	110	155	148	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.3
T257A15Y	15	110	155	148	16	2	80	95	45	65	4-14	4	5.9
T257A20Y	20	140	187	175	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.2
T257A25Y	25	140	187	175	18	2	100	115	68	85	4-14	10	6.8
T257A32Y	32	160	212	197	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.2
T257A40Y	40	160	212	197	18	2	120	150	88	110	4-18	28	9.8
T257A50Y	50	200	271	246	20	2	160	165	102	125	4-18	44	16
T257A65Y	65	220	271	249	22	2	200	185	122	145	8-18	75	26
T257A80Y	80	260	356	321	24	2	240	200	138	160	8-18	113	35
T257A100Y	100	292	373	333	24	2	300	235	162	190	8-22	176	45

## J41F-40P 截 止 阀

此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

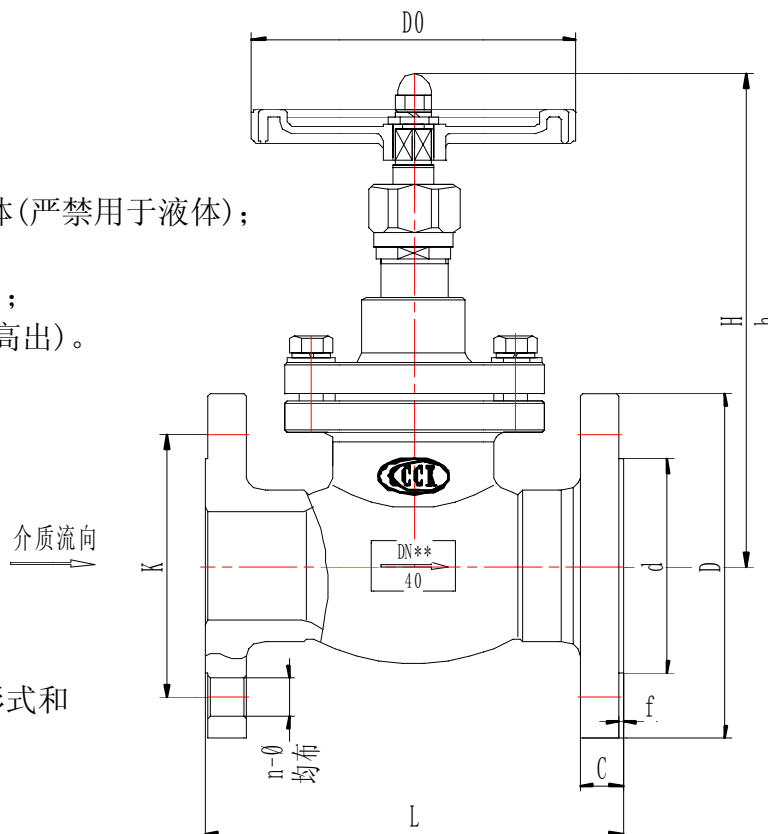
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：NG、Ar、N<sub>2</sub> 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T327A10	10	110	155	148	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.3
T327A15	15	110	155	148	16	2	80	95	45	65	4-14	4	5.9
T327A20	20	140	187	175	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.2
T327A25	25	140	187	175	18	2	100	115	68	85	4-14	10	6.8
T327A32	32	160	212	197	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.2
T327A40	40	160	212	197	18	2	120	150	88	110	4-18	28	9.8
T327A50	50	200	271	246	20	2	160	165	102	125	4-18	44	16
T327A65	65	220	271	249	22	2	200	185	122	145	8-18	75	26
T327A80	80	260	356	321	24	2	240	200	138	160	8-18	113	37
T327A100	100	292	373	333	24	2	300	235	162	190	8-22	176	47

## J41F-63P 截 止 阀

此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

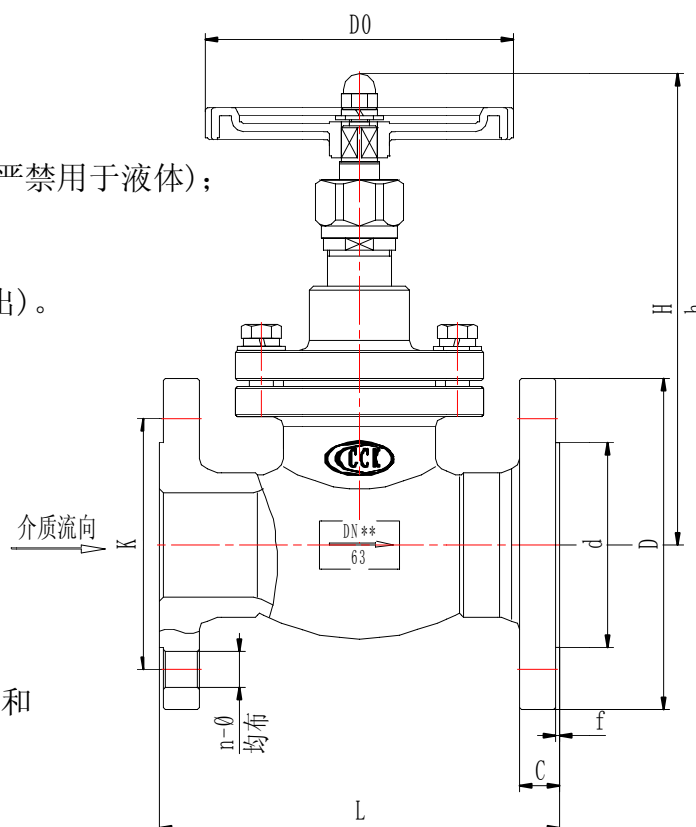
### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=10~65mm；  
适用介质：NG、Ar、N<sub>2</sub> 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T357A10	10	116	155	148	20	2	80	100	40	70	4-14	2	7.3
T357A15	15	116	155	148	20	2	80	105	45	75	4-14	4	7.9
T357A20	20	148	187	175	22	2	100	130	58	90	4-18	7	9.2
T357A25	25	152	187	175	24	2	100	140	68	100	4-18	10	9.8
T357A32	32	172	212	197	26	2	120	155	78	110	4-22	18	11
T357A40	40	172	212	197	26	2	120	170	88	125	4-22	28	12
T357A50	50	212	271	246	26	2	160	180	102	135	4-22	44	18
T357A65	65	232	271	249	26	2	200	205	122	160	8-22	75	35



## J41F-40P 截 止 阀

此类型专用截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

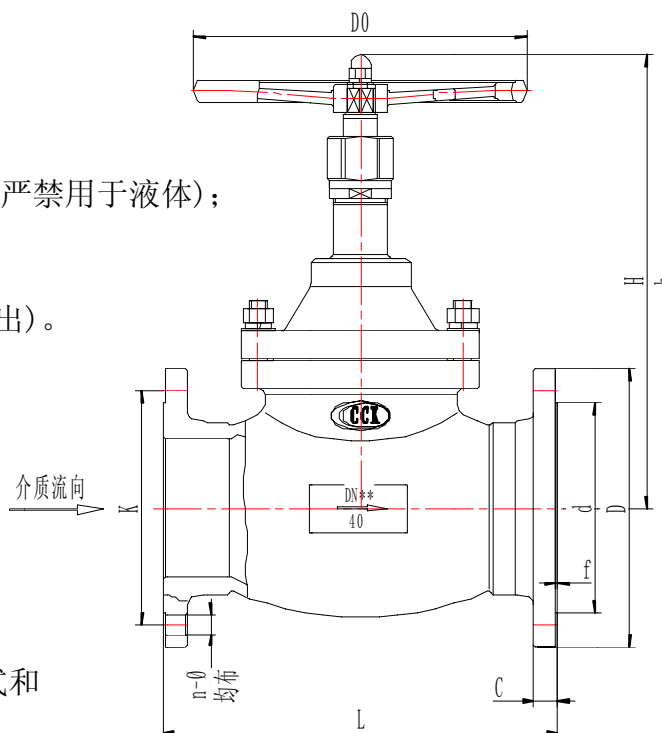
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=125~200mm；  
适用介质：NG、Ar、N<sub>2</sub> 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶上面向下(高进低出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T327A125	125	364	444	405	26	2	300	270	188	220	8-26	276	58
T327A150	150	400	471	421	28	2	380	300	218	250	8-26	397	77
T327A200	200	520	451	471	34	2	380	375	285	320	12-30	706	168

## J41F-63P 截 止 阀

此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

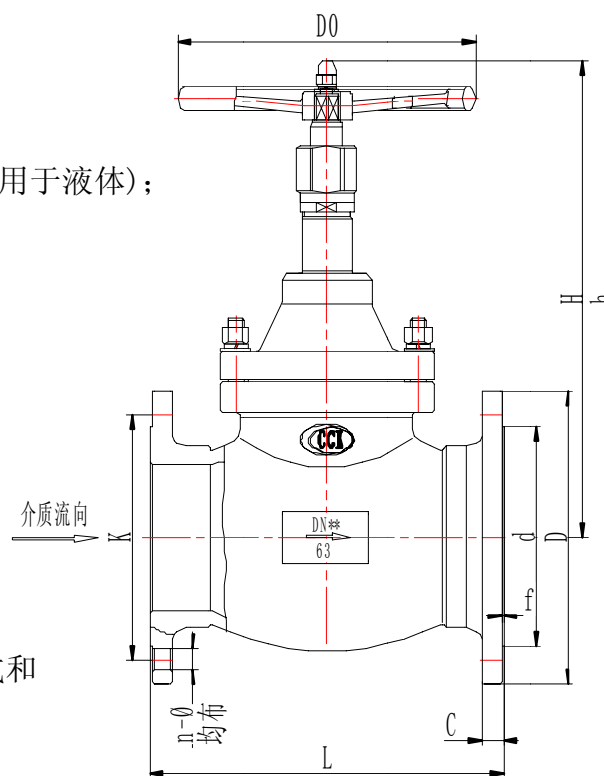
### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=100~200mm；  
适用介质：NG、Ar、N<sub>2</sub> 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶上面向下(高进低出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择法兰密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T357A80	80	270	356	321	28	2	240	215	138	170	8-22	113	37
T357A100	100	325	367	333	30	2	300	250	162	200	8-26	176	47
T357A125	125	364	441	408	34	2	300	295	188	240	8-30	276	58
T357A150	150	550	471	421	36	2	380	345	218	280	8-33	397	77
T357A200	200	650	531	471	42	2	380	415	285	345	12-36	706	168

## J61F-40P 截 止 阀

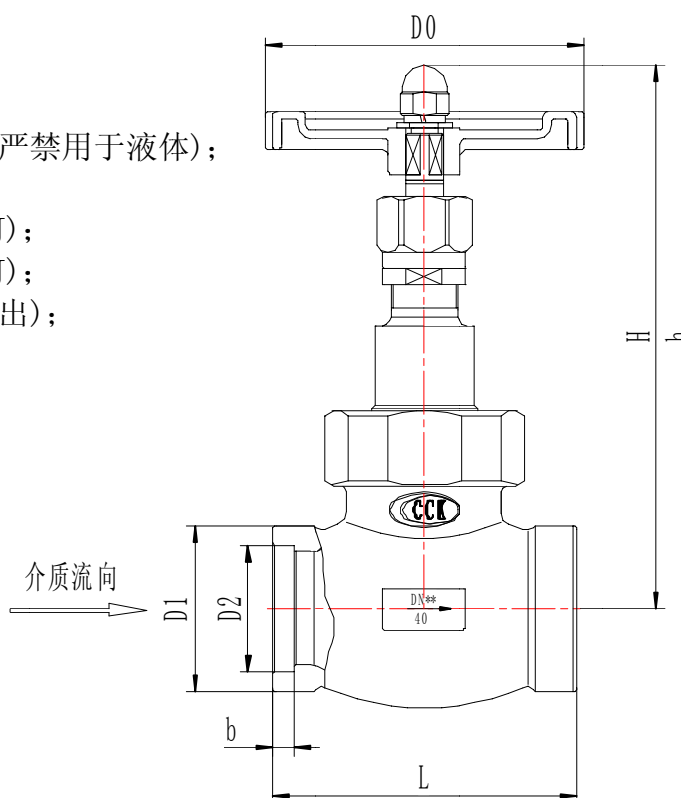
此类型截止阀主要用于天然气低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管代号 T328J)；  
插 焊(英制管代号 T338J)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖螺母：H62  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T328J10	10	155	148	70	8	25	14.5	80	2	0.91
T328J15	15	155	148	70	8	30	18.5	80	4	1.1
T328J20	20	187	175	90	8	38	25.5	100	7	1.7
T328J25	25	187	175	90	8	45	32.5	100	10	1.85
T328J32	32	213	197	110	8	52	38.5	120	18	2.9
T328J40	40	213	197	110	8	60	45.5	120	28	3.2
T338J10	10	155	148	70	8	25	18	80	2	0.91
T338J15	15	155	148	70	8	30	22	80	4	1.1
T338J20	20	187	175	90	8	38	27.5	100	7	1.7
T338J25	25	187	175	90	8	45	34.5	100	10	1.85
T338J32	32	213	197	110	8	52	43.5	120	18	2.9
T338J40	40	213	197	110	8	60	49.5	120	28	3.2

## J61F-40P 截 止 阀

此类型截止阀主要用于天然气低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

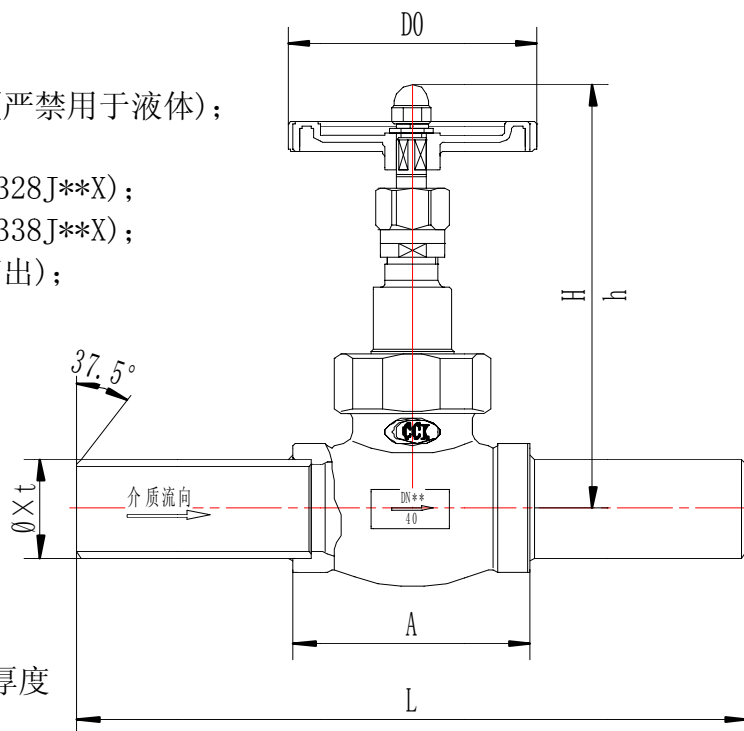
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(公制管代号 T328J\*\*X)；  
袖管对焊(英制管代号 T338J\*\*X)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖螺母：H62  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	φ × t	D0	CV	
T328J10X	10	155	148	270	70	14×2.5	80	2	0.99
T328J15X	15	155	148	270	70	18×2.5	80	4	1.98
T328J20X	20	187	175	290	90	25×2.5	100	7	2.27
T328J25X	25	187	175	290	90	32×2.5	100	10	2.32
T328J32X	32	213	197	310	110	38×3	120	18	3.25
T328J40X	40	213	197	310	110	45×3	120	28	3.45
T338J10X	10	155	148	270	70	17.1×2.31	80	2	0.99
T338J15X	15	155	148	270	70	21.3×2.77	80	4	1.98
T338J20X	20	187	175	290	90	26.7×2.87	100	7	2.27
T338J25X	25	187	175	290	90	33.4×3.38	100	10	2.32
T338J32X	32	213	197	310	110	42.2×3.56	120	18	3.25
T338J40X	40	213	197	310	110	48.3×3.68	120	28	3.45

## J61W-40P 截止 阀

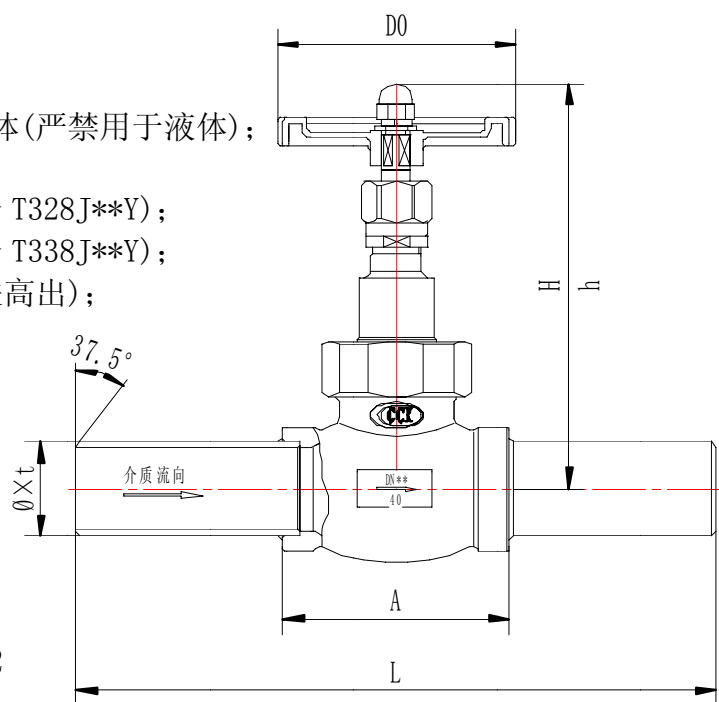
此类型截止阀主要用于天然气低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(公制管代号 T328J\*\*Y)；  
袖管对焊(英制管代号 T338J\*\*Y)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖螺母：H62  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	$\phi \times t$	D0	CV	
T328J10Y	10	155	148	270	70	14×2.5	80	2	0.99
T328J15Y	15	155	148	270	70	18×2.5	80	4	1.98
T328J20Y	20	187	175	290	90	25×2.5	100	7	2.27
T328J25Y	25	187	175	290	90	32×2.5	100	10	2.32
T328J32Y	32	213	197	310	110	38×3	120	18	3.25
T328J40Y	40	213	197	310	110	45×3	120	28	3.45
T338J10Y	10	155	148	270	70	17.1×2.31	80	2	0.99
T338J15Y	15	155	148	270	70	21.3×2.77	80	4	1.98
T338J20Y	20	187	175	290	90	26.7×2.87	100	7	2.27
T338J25Y	25	187	175	290	90	33.4×3.38	100	10	2.32
T338J32Y	32	213	197	310	110	42.2×3.56	120	18	3.25
T338J40Y	40	213	197	310	110	48.3×3.68	120	28	3.45

## J61F-40P 截 止 阀

此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

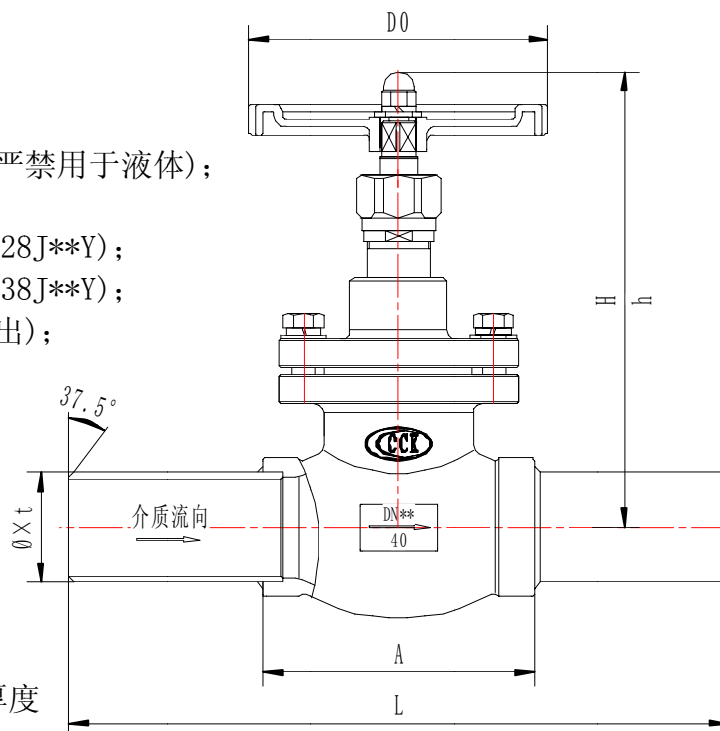
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=50~100mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(公制管代号 T328J\*\*Y)；  
袖管对焊(英制管代号 T338J\*\*Y)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	φ × t	D0	CV	
T328J50Y	50	271	246	340	140	57×3.5	160	44	7.2
T328J65Y	65	271	249	370	170	76×4	200	75	11.2
T328J80Y	80	356	321	400	200	89×4	240	113	15
T328J100Y	100	373	333	420	220	108×4	300	176	26
T338J50Y	50	271	246	340	140	60.3×3.91	160	44	7.2
T338J65Y	65	271	249	370	170	73×5.16	200	75	11.2
T338J80Y	80	356	321	400	200	88.9×5.49	240	113	15
T338J100Y	100	373	333	420	220	114.3×6.02	300	176	26

## J61F-40P 截止 阀

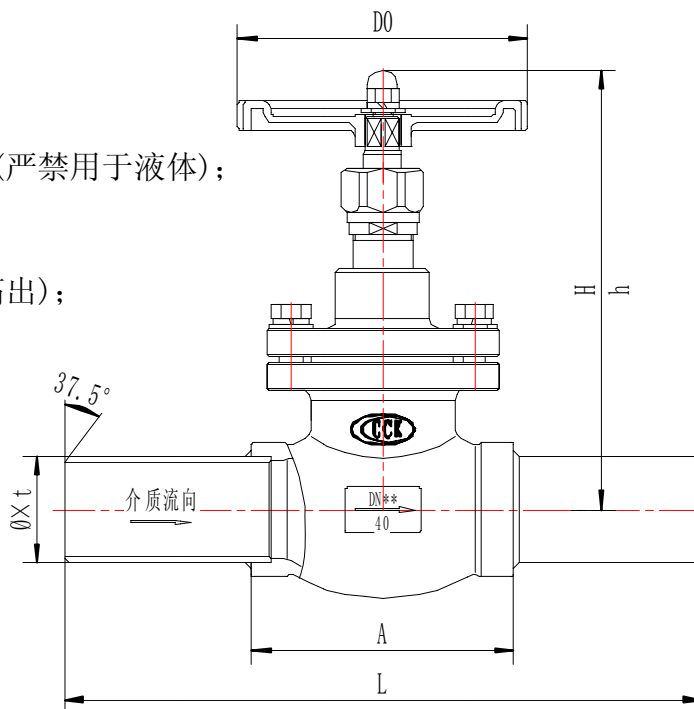
此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	Φ × t	D0	CV	
T325A10X	10	155	148	270	70	14×2.5	80	2	1.2
T325A15X	15	155	148	270	70	18×2.5	80	4	2.1
T325A20X	20	187	175	290	90	25×2.5	100	7	2.7
T325A25X	25	187	175	290	90	32×2.5	100	10	2.9
T325A32X	32	212	197	310	110	38×3	120	18	3.9
T325A40X	40	212	197	310	110	45×3	120	28	4.15
T325A50X	50	271	246	340	140	57×3.5	160	44	7.2
T325A65X	65	271	249	370	170	76×4	200	75	11.2
T325A80X	80	356	321	400	200	89×4	240	113	15
T325A100X	100	373	333	420	220	108×4	300	176	26

## J61F-40P 截止 阀

此类型截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

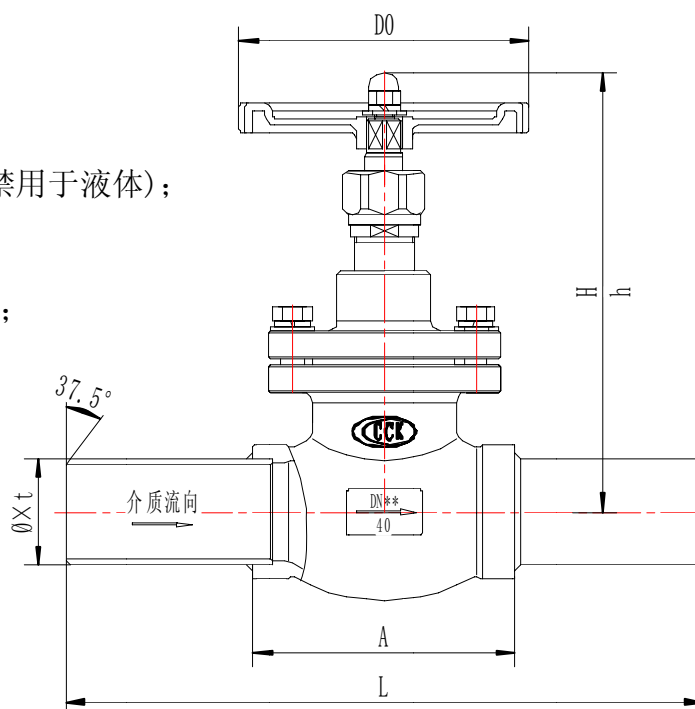
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称口径：DN=10~100mm；  
适用介质：NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸 (单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	$\phi \times t$	D0	CV	
T335A10X	10	155	148	270	70	17.1×2.31	80	2	1.3
T335A15X	15	155	148	270	70	21.3×2.77	80	4	2.3
T335A20X	20	187	175	290	90	26.7×2.87	100	7	2.9
T335A25X	25	187	175	290	90	33.4×3.38	100	10	3.2
T335A32X	32	212	197	310	110	42.2×3.56	120	18	4.2
T335A40X	40	212	197	310	110	48.3×3.68	120	28	4.6
T335A50X	50	271	246	340	140	60.3×3.91	160	44	7.8
T335A65X	65	271	249	370	170	73×5.16	200	75	11.9
T335A80X	80	356	321	400	200	88.9×5.49	240	113	15.8
T335A100X	100	373	333	420	220	114.3×6.02	300	176	27





## J61Y-160P 高压截止阀

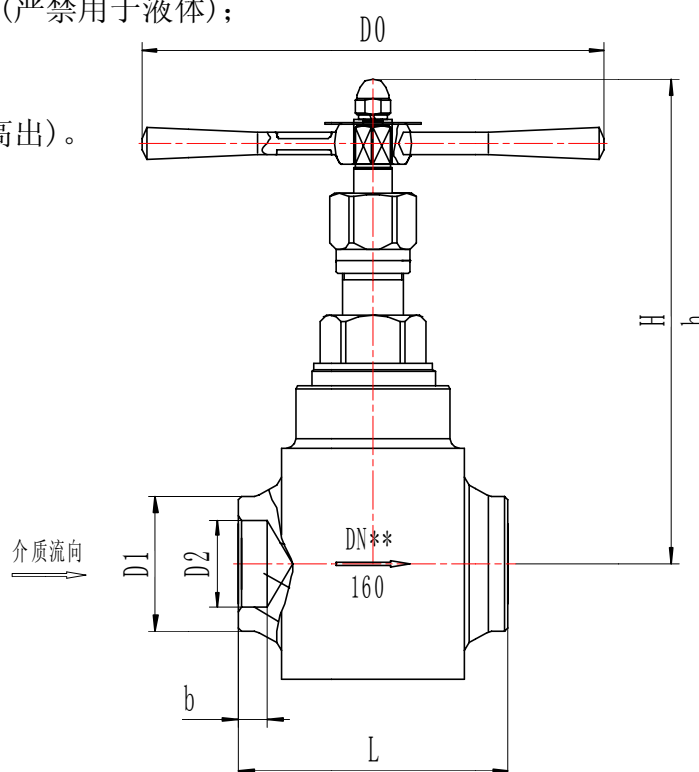
此类型高压截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=16.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、NG 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T451A10	10	188	180	70	8	32	14.5	200	2	2.6
T451A15	15	188	180	70	8	32	18.5	200	4	2.8
T451A20	20	224	214	110	8	45	25.5	200	7	3.4
T451A25	25	224	214	110	8	48	32.5	200	10	3.6
T451A32	32	271	251	140	15	70	38.5	240	18	6.2
T451A40	40	271	251	140	15	70	45.5	240	25	7.4

## J61Y-160P 高压截止阀

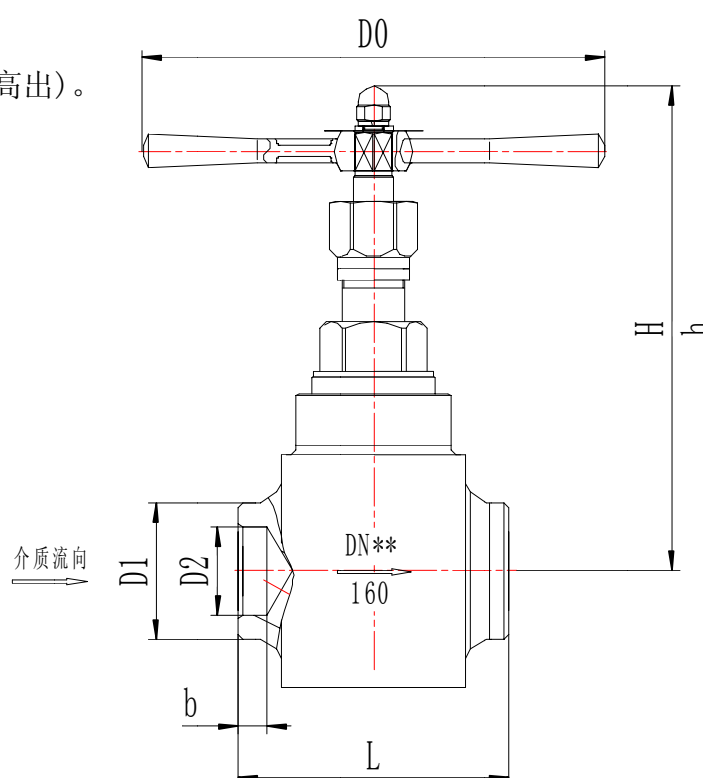
此类型高压截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=16.0MPa；  
公称通径：DN=10~25mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、NG 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T461A10	10	188	180	70	8	32	18	200	2	2.6
T461A15	15	188	180	70	8	32	22	200	4	2.8
T461A20	20	224	214	110	8	45	27.5	200	7	3.4
T461A25	25	224	214	110	8	48	34.5	200	10	3.6

## J61Y-100P 高压截止阀

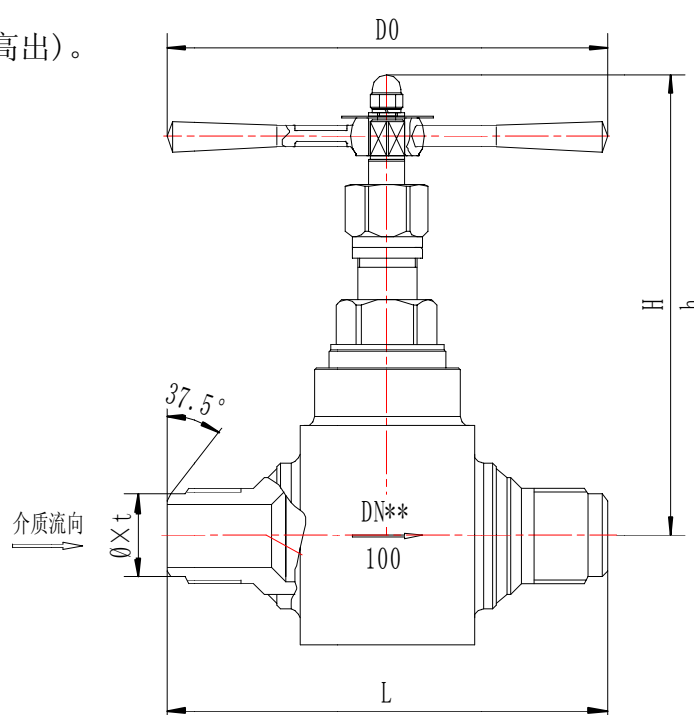
此类型高压截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=10.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、NG 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：对 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	D0	φ × t	CV	
T401A10D	10	188	180	130	200	14×2.5	2	2.8
T401A15D	15	188	180	130	200	18×3	4	3.0
T401A20D	20	224	214	200	200	25×3.5	7	3.9
T401A25D	25	224	214	200	200	32×3.5	10	4.2
T401A32D	32	271	251	240	240	38×4	18	6.8
T401A40D	40	271	251	240	240	45×4	28	8.2

## J61Y-160P 高压截止阀

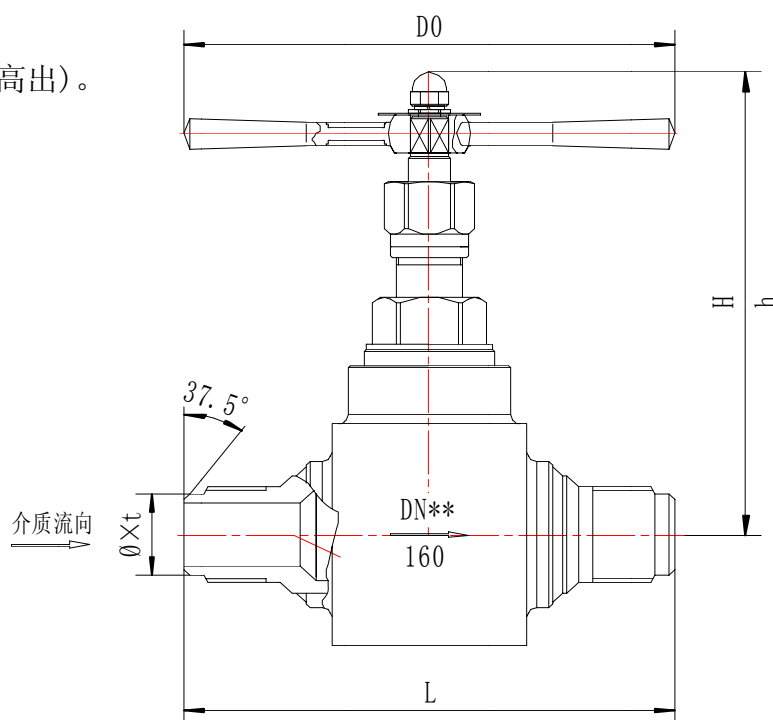
此类型高压截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=16.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、NG 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：对 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	D0	$\phi \times t$	CV	
T451A10D	10	188	180	130	200	14×2.5	2	2.8
T451A15D	15	188	180	130	200	18×3	4	3.0
T451A20D	20	224	214	200	200	25×3.5	7	3.9
T451A25D	25	224	214	200	200	32×3.5	10	4.2
T451A32D	32	271	251	240	240	38×4	18	6.8
T451A40D	40	271	251	240	240	45×4	25	8.2

## J61Y-110P 高压截止阀

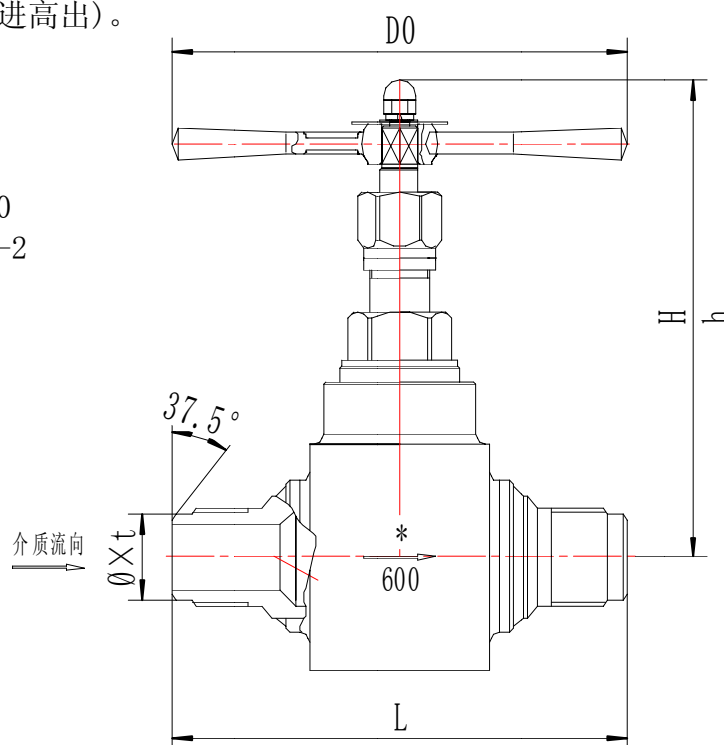
此类型高压截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：CL600 (PN=11.0MPa)；  
公称通径：NPS1/2~1-1/2 (DN=15~40mm)；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、NG 等低温气体 (严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：对 焊 (英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上 (低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 NPS	尺 寸 (单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	D0	Φ × t	CV	
T401A15M	1/2	188	180	130	200	21.3 × 3	4	3.2
T401A20M	3/4	224	214	200	200	26.7 × 3	7	4.1
T401A25M	1	224	214	200	200	33.4 × 3.5	10	4.5
T401A32M	1-1/4	271	251	240	240	42.2 × 4	18	7.3
T401A40M	1-1/2	271	251	240	240	48.3 × 4	25	8.7

## J61Y-150P 高压截止阀

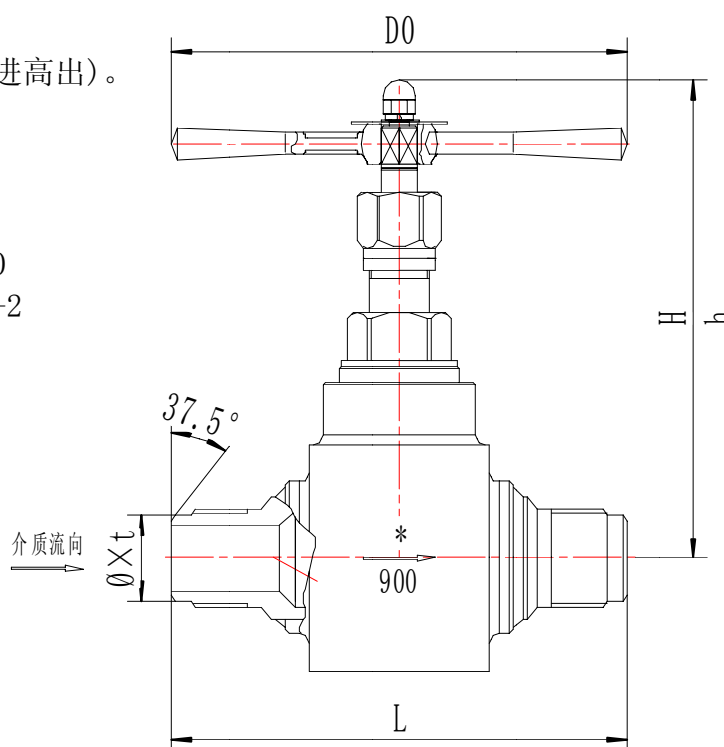
此类型高压截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称通径：NPS1/2~1-1/2 (DN=15~40mm)；  
公称压力：CL900 (PN=15.0MPa)；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、NG 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：对 焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 NPS	尺 寸 (单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	D0	$\Phi \times t$	CV	
T451A15M	1/2	188	180	130	200	21.3×3.7	4	3.2
T451A20M	3/4	224	214	200	200	26.7×3.9	7	4.1
T451A25M	1	224	214	200	200	33.4×4.6	10	4.5
T451A32M	1-1/4	271	251	240	240	42.2×4.9	18	7.3
T451A40M	1-1/2	271	251	240	240	48.3×5	25	8.7

## J21Y-160P 高压截止阀

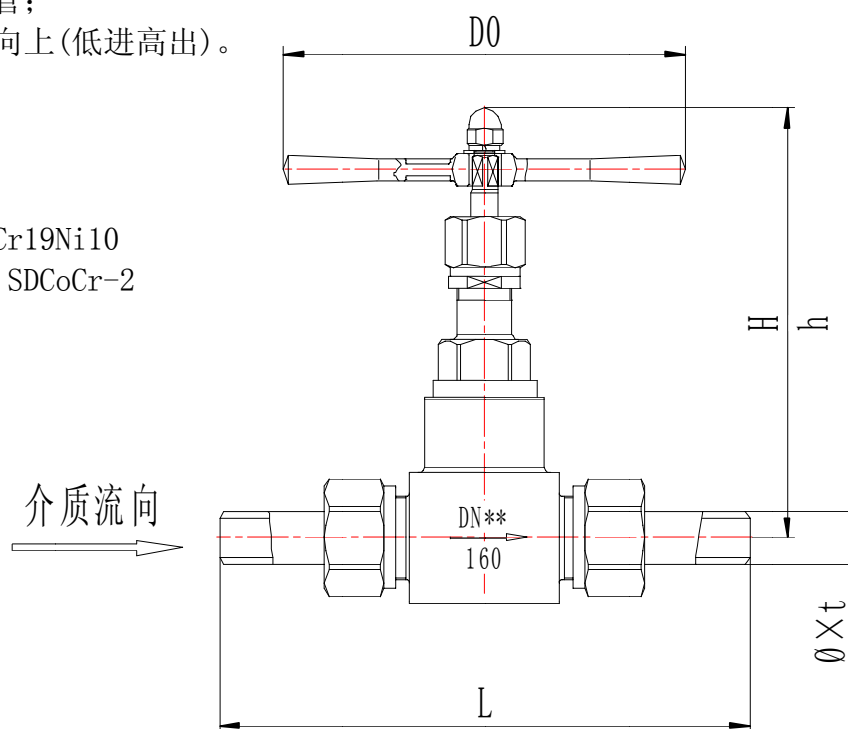
此类型高压截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参

公称压力：PN=16.0MPa；  
公称通径：DN=10~25mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、NG 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：外螺纹带接管；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	D0	φ×t	CV	
T452A10	10	188	181	200	200	14×3	2	2.9
T452A15	15	188	181	230	200	18×3	4	3.4
T452A20	20	224	215	260	200	25×3.5	7	3.9
T452A25	25	224	215	310	200	32×4	10	4.2





## J61Y-200P 高压截止阀

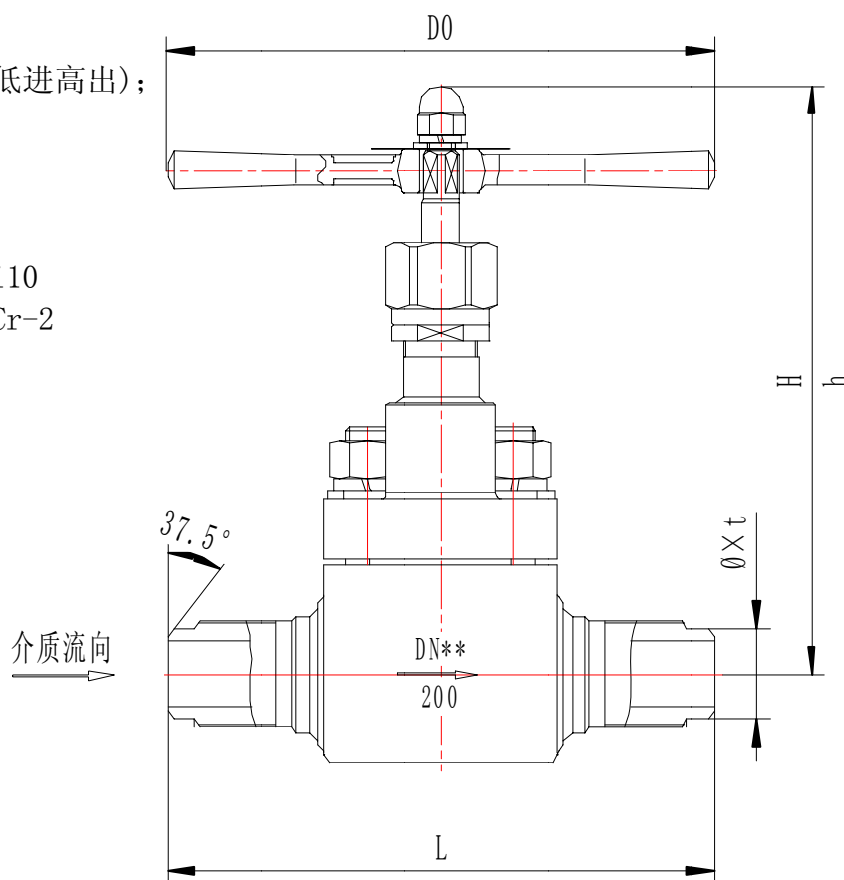
此类型高压截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=20.0MPa；  
公称通径：DN=10~25mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、NG 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：对 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	$\phi \times t$	D0	CV	
T501A10D	10	223	213	180	15×3	200	2	3.8
T501A15D	15	223	213	180	18×3	200	4	4.3
T501A20D	20	225	215	200	25×3.5	200	7	7.1
T501A25D	25	225	215	200	32×4	200	10	7.6

## J61Y-250P 高压截止阀

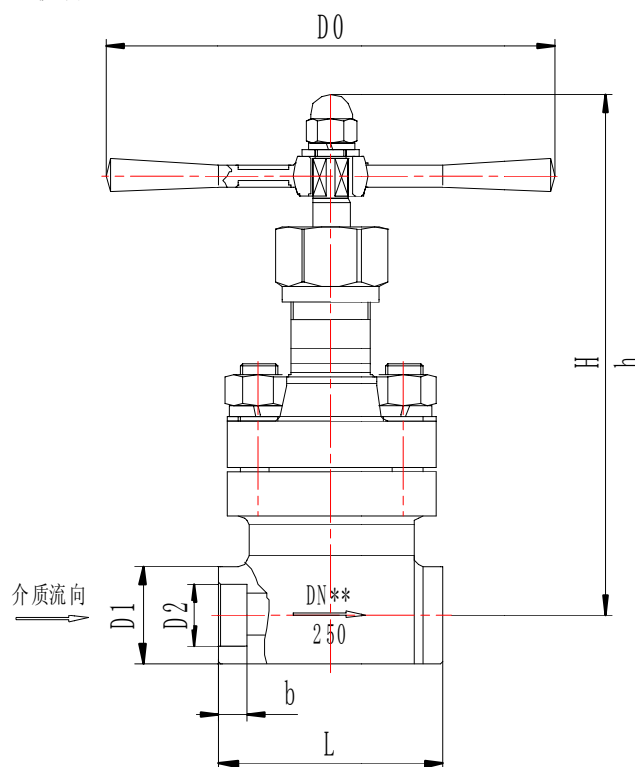
此类型高压截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=25.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、NG 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T551A10	10	245	237	90	10	32	14.5	200	2	4.2
T551A15	15	245	237	90	10	36	18.5	200	4	4.5
T551A20	20	294	277	120	15	52	25.5	240	7	7.2
T551A25	25	294	277	120	15	52	32.5	240	10	7.7
T551A32	32	382	363	150	15	75	38.5	320	18	15.5
T551A40	40	382	363	150	15	75	45.5	320	25	17.5

## J61Y-320P 高压截止阀

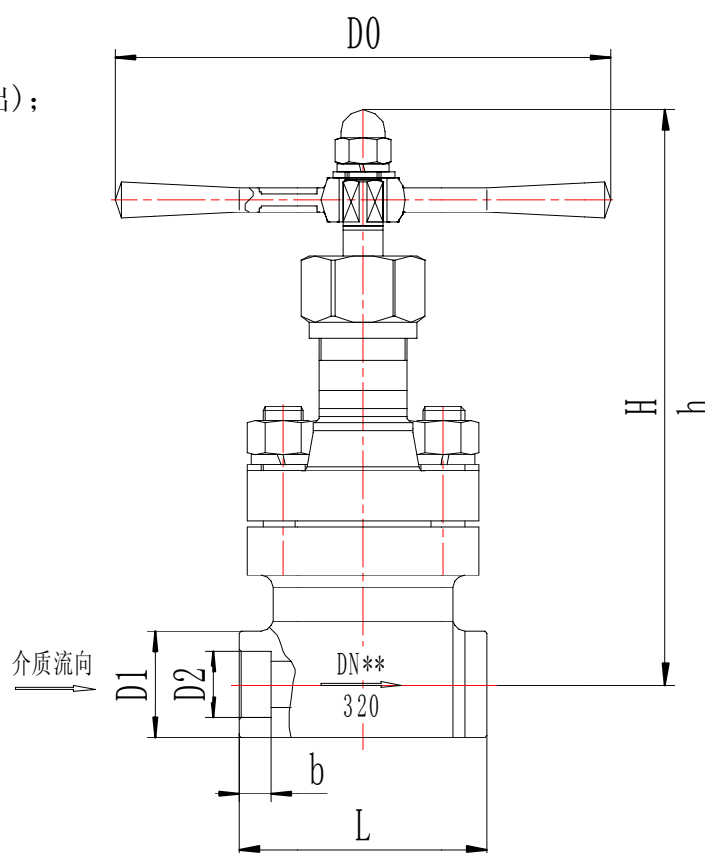
此类型高压截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=32.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、NG 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重 量 kg
		H	h	L	D0	D1	D2	b	CV	
T651A10	10	245	237	90	200	32	14.5	10	2	4.2
T651A15	15	245	237	90	200	36	18.5	10	4	4.5
T651A20	20	294	277	120	240	52	25.5	15	7	7.2
T651A25	25	294	277	120	240	52	32.5	15	10	7.7
T651A32	32	382	363	150	320	75	38.5	15	18	15.5
T651A40	40	382	363	150	320	75	45.5	15	25	17.5

## J61Y-320P 高压截止阀

此类型高压截止阀主要用于低温气体介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

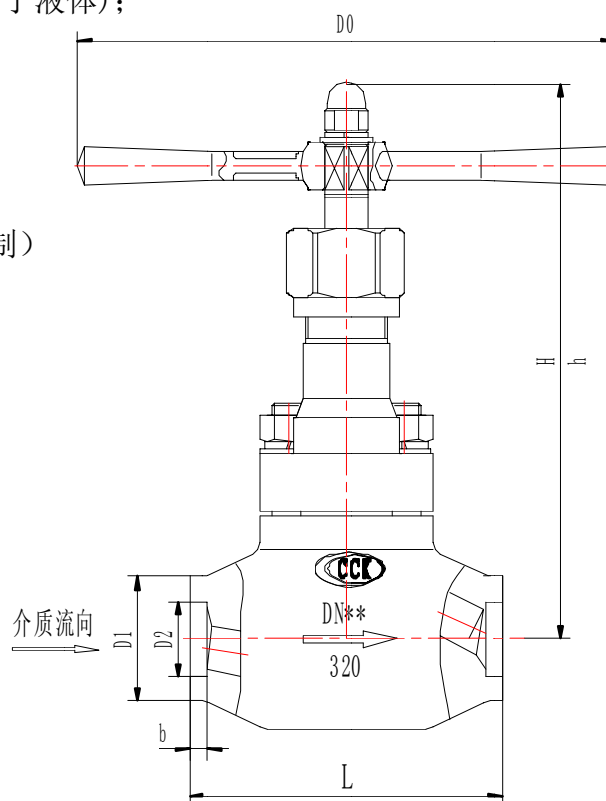
### 主要技术参数

公称压力：PN=32.0MPa；  
公称通径：DN=10~25mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、NG 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃  
连接形式：插 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

注：阀门连接方式可根据用户需求选用  
插焊（公制或英制）、对焊（公制或英制）

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19NNi10  
阀顶： 06Cr19NNi10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位:mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T652A10	10	200	192	90	8	200	30	18.5	2	4.2
T652A15	15	200	192	90	8	200	44	22.5	4	4.5
T652A20	20	240	230	140	8	240	46	28.5	7	5.6
T652A25	25	240	230	140	8	240	52	34.5	10	6.2

## J44F-6P 角式截止阀

该系列阀门主要用于空分设备冷箱吹出阀，具有开关灵活、密封可靠的特点。

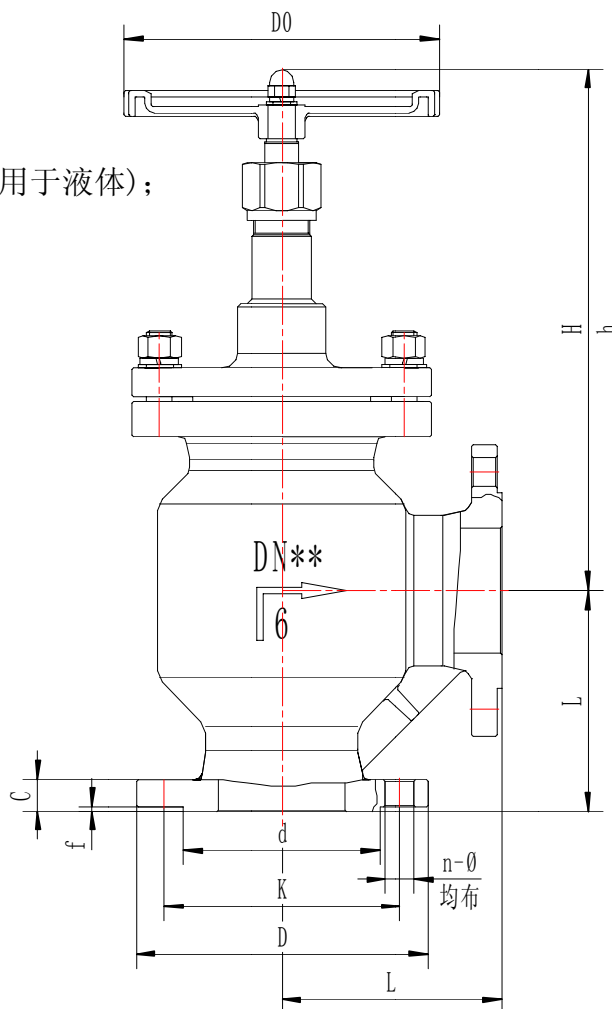
### 主要技术参数

公称压力：PN=0.6MPa；  
公称通径：DN=25~150mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、NG 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(JB/T 81 系列 2)；  
介质流向：由阀顶下面向上。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选配法兰  
和配对法兰材质



### 主要外形尺寸与连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	D	K	d	C	f	n-Φ	H	h	D0	CV	
T121L25	25	80	100	75	60	14	2	4-12	216	198	100	10	15
T121L40	40	100	130	100	80	16	3	4-14	249	226	120	28	28
T121L50	50	110	140	110	90	16	3	4-14	285	256	160	44	35
T121L65	65	130	160	130	110	16	3	4-14	313	276	200	75	42
T121L80	80	140	185	150	125	18	3	4-18	372	331	200	113	48
T121L100	100	150	205	170	145	18	3	4-18	400	350	240	176	59
T121L150	150	190	260	225	200	20	3	8-18	504	434	380	397	82

## J44F-10P 角式截止阀

该系列阀门主要用于空分设备冷箱吹出阀，具有开关灵活、密封可靠的特点。

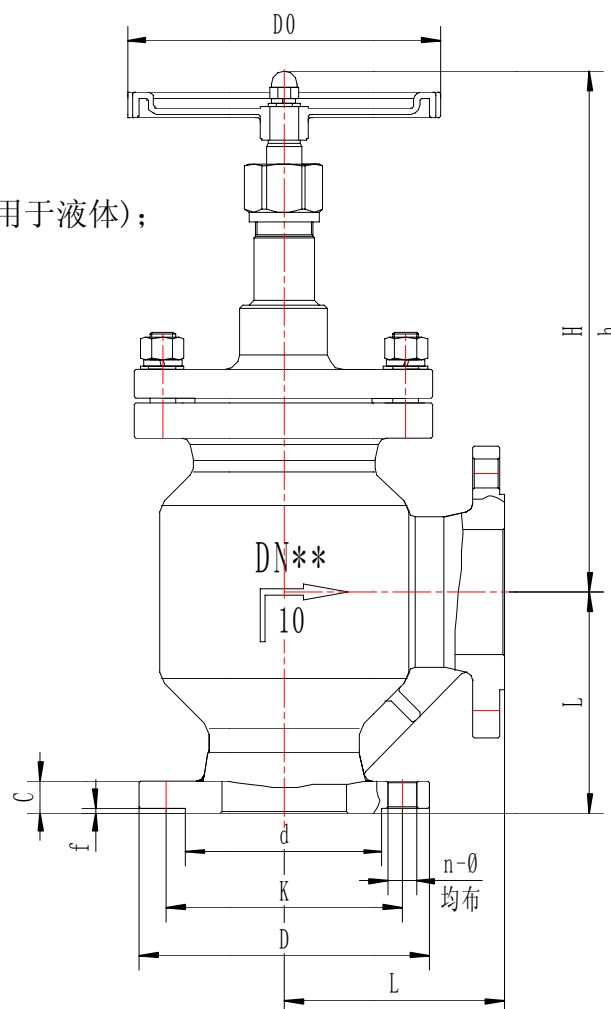
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=25~150mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、Air 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(JB/T 81 系列 2)；  
介质流向：由阀顶下面向上。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选配法兰  
和配对法兰材质



### 主要外形尺寸与连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	D	K	d	C	f	n-Φ	H	h	D0	CV	
T171L25	25	80	115	85	65	14	2	4-14	216	198	100	10	15
T171L40	40	100	145	110	85	18	3	4-18	249	226	120	28	28
T171L50	50	110	160	125	100	18	3	4-18	285	256	160	44	35
T171L65	65	130	180	145	120	20	3	4-18	313	276	200	75	42
T171L80	80	140	195	160	135	20	3	4-18	372	331	200	113	48
T171L100	100	150	215	180	155	22	3	8-18	400	350	240	176	59
T171L150	150	190	280	240	210	24	3	8-23	504	434	380	397	82

## J44F-16P 角式截止阀

该系列阀门主要用于空分设备冷箱吹出阀，具有开关灵活、密封可靠的特点。

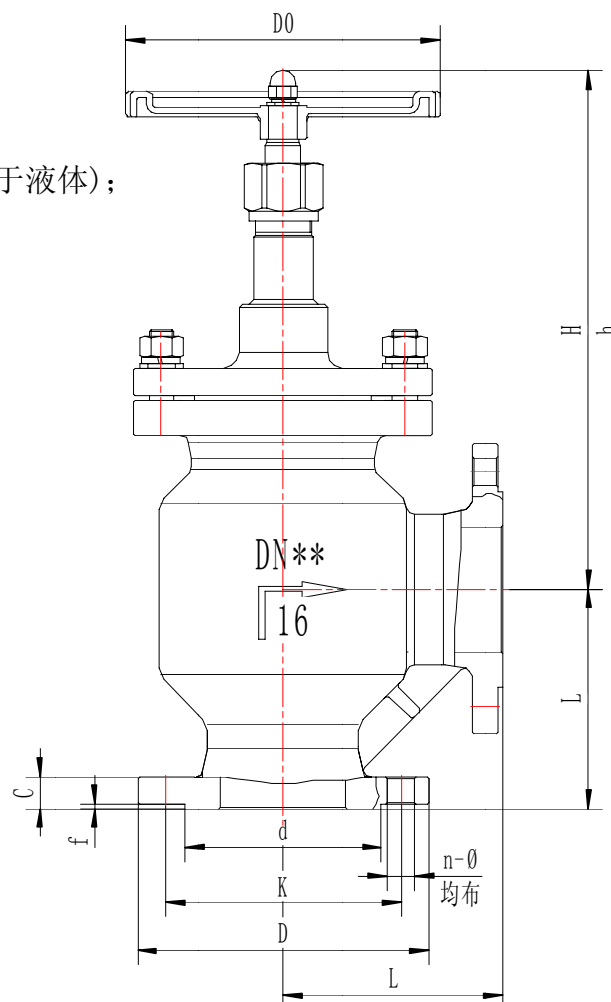
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称口径：DN=25~150mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、Air 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(JB/T 81 系列 2)；  
介质流向：由阀顶下面向上。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选配法兰  
和配对法兰材质



### 主要外形尺寸与连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	D	K	d	C	f	n-Φ	H	h	D0	CV	
T221L25	25	80	115	85	65	14	2	4-14	216	198	100	10	15
T221L40	40	100	145	110	85	16	3	4-18	249	226	120	28	28
T221L50	50	110	160	125	100	16	3	4-18	285	256	160	44	35
T221L65	65	130	180	145	122	18	3	4-18	313	276	200	75	42
T221L80	80	140	195	160	138	20	3	8-18	372	331	200	113	48
T221L100	100	150	215	180	158	20	3	8-18	400	350	240	176	59
T221L150	150	190	280	240	212	24	3	8-23	504	434	380	397	82



## J44F-25P 角式截止阀

该系列阀门主要用于空分设备冷箱吹出阀，具有开关灵活、密封可靠的特点。

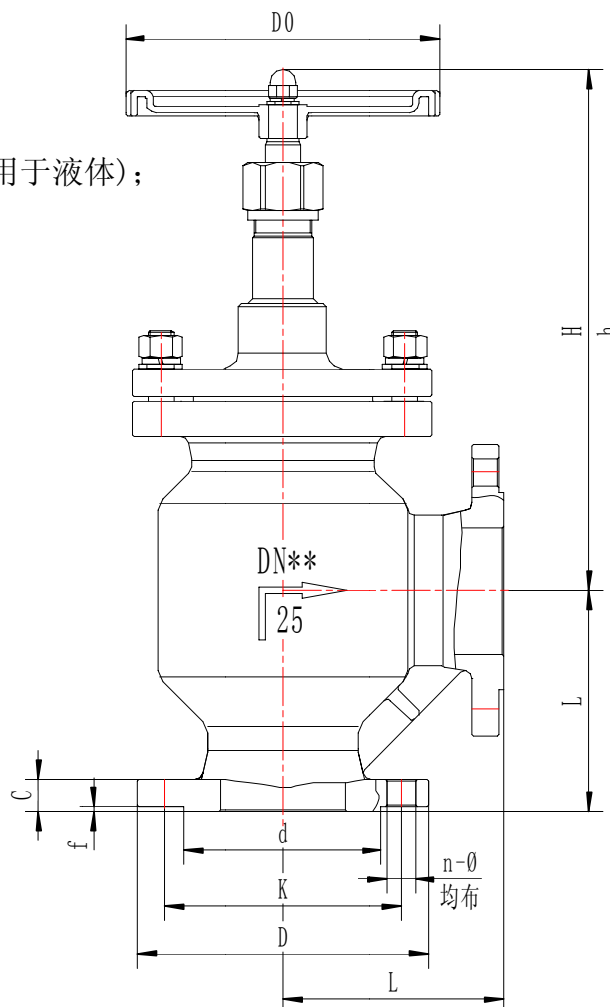
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称口径：DN=25~80mm；  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、Air 等低温气体(严禁用于液体)；  
适用温度：-80℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(JB/T 81 系列 2)；  
介质流向：由阀顶下面向上。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选配法兰  
和配对法兰材质



### 主要外形尺寸与连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	D	K	d	C	f	n-Φ	H	h	D0	CV	
T271L25	25	80	115	85	65	14	2	4-14	216	198	100	10	17
T271L40	40	100	145	110	85	16	3	4-18	249	226	120	28	31
T271L50	50	110	160	125	100	16	3	4-18	285	256	160	44	39
T271L65	65	130	180	145	122	18	3	4-18	313	276	200	75	47
T271L80	80	140	195	160	138	20	3	8-18	372	331	200	113	56

## DJ61F-40P 低温长轴截止阀

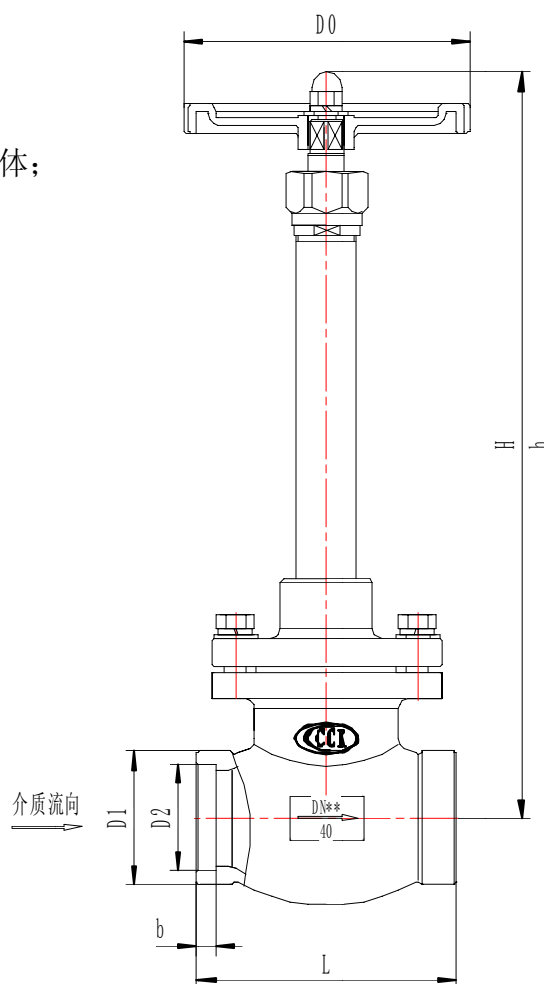
此类型低温截止阀主要用于各种**超低温**介质的液态管路系统,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0MPa;  
公称通径: DN=10~100mm;  
适用介质: LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体,液体;  
适用温度: -196℃~+80℃;  
连接形式: 插焊(公制管);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阀盖、阀顶、阀杆: 06Cr19Ni10  
填料: PTFE  
阀顶密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T325DA10	10	283	275	70	8	80	25	14.5	2	1.8
T325DA15	15	283	275	70	8	80	30	18.5	4	1.9
T325DA20	20	315	303	90	8	100	38	25.5	7	2.5
T325DA25	25	315	303	90	8	100	45	32.5	10	2.7
T325DA32	32	351	335	110	8	120	52	38.5	18	4.2
T325DA40	40	351	335	110	8	120	60	45.5	28	4.5
T325DA50	50	422	397	140	10	160	72	57.5	44	8.2
T325DA65	65	425	402	170	15	200	90	70.5	75	12.2
T325DA80	80	539	504	200	15	240	102	89.5	113	16.5
T325DA100	100	544	506	220	15	300	130	108.5	176	25

## DJ61F-40P 低温长轴截止阀

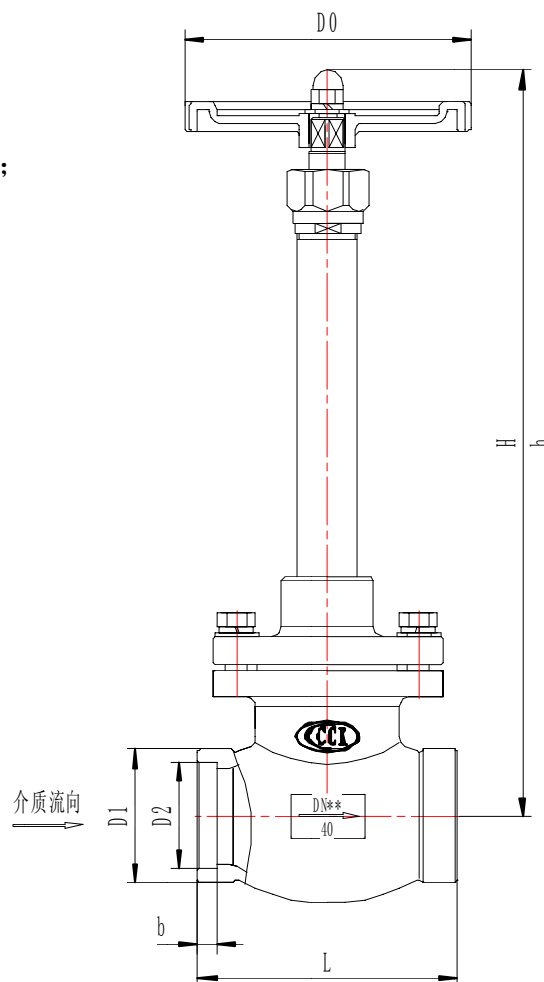
此类型低温截止阀主要用于各种**超低温**介质的液态管路系统,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0MPa;  
公称通径: DN=10~100mm;  
适用介质: LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体,液体;  
适用温度: -196℃~+80℃;  
连接形式: 插焊(英制管);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阀盖、阀顶、阀杆: 06Cr19Ni10  
填料: PTFE  
阀顶密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T335DA10	10	283	275	70	8	80	25	18	2	1.8
T335DA15	15	283	275	70	8	80	30	22	4	1.9
T335DA20	20	315	303	90	8	100	38	27.5	7	2.5
T335DA25	25	315	303	90	8	100	45	34.5	10	2.7
T335DA32	32	351	335	110	8	120	52	43.5	18	4.2
T335DA40	40	351	335	110	8	120	60	49.5	28	4.5
T335DA50	50	422	397	140	10	160	72	61.5	44	8.2
T335DA65	65	425	402	170	15	200	90	77.5	75	12.2
T335DA80	80	539	504	200	15	240	102	90.5	113	16.5
T335DA100	100	544	506	220	15	300	130	116	176	25

## DJ61F-40P 低温长轴截止阀

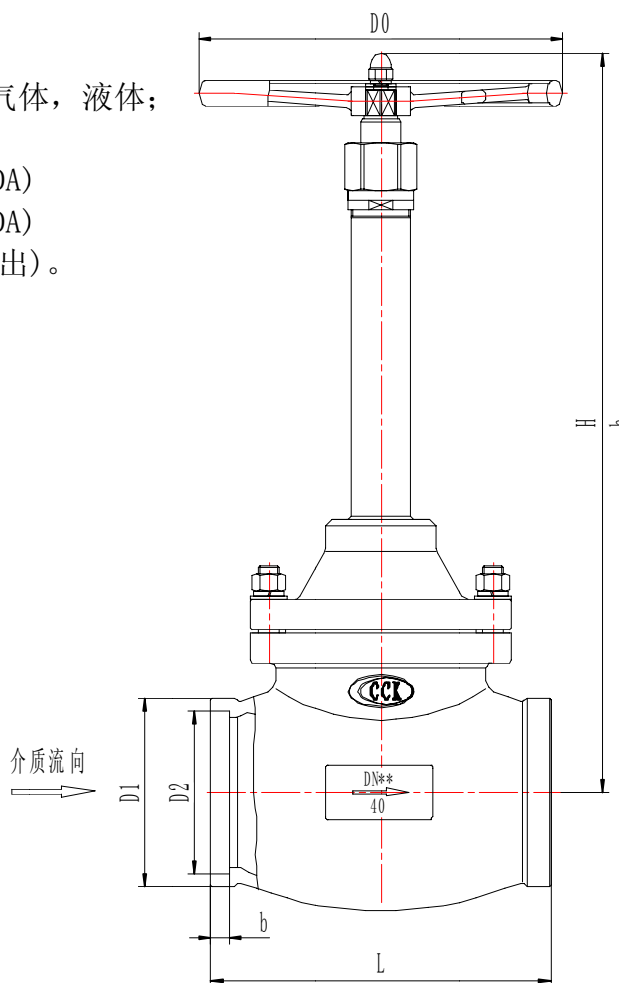
此类型低温截止阀主要用于各种**超低温**介质的液态管路系统,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0MPa;  
公称通径: DN=125~200mm;  
适用介质: LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等低温气体, 液体;  
适用温度: -196℃~+80℃;  
连接形式: 插 焊(公制管代号 T325DA)  
插 焊(英制管代号 T335DA)  
介质流向: 由阀顶上面向下(高进低出)。

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阀盖、阀顶、阀杆: 06Cr19Ni10  
填料: PTFE  
阀顶密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T325DA125	125	647	608	280	15	300	155	133.5	276	45
T325DA150	150	722	676	320	20	380	185	159.5	397	62
T325DA200	200	825	750	400	20	380	248	219.5	706	107
T335DA125	125	647	608	280	15	300	155	142.5	276	45
T335DA150	150	722	676	320	20	380	185	169.5	397	62
T335DA200	200	825	750	400	20	380	248	220.5	706	107

## DJ61F-63P 低温长轴截止阀

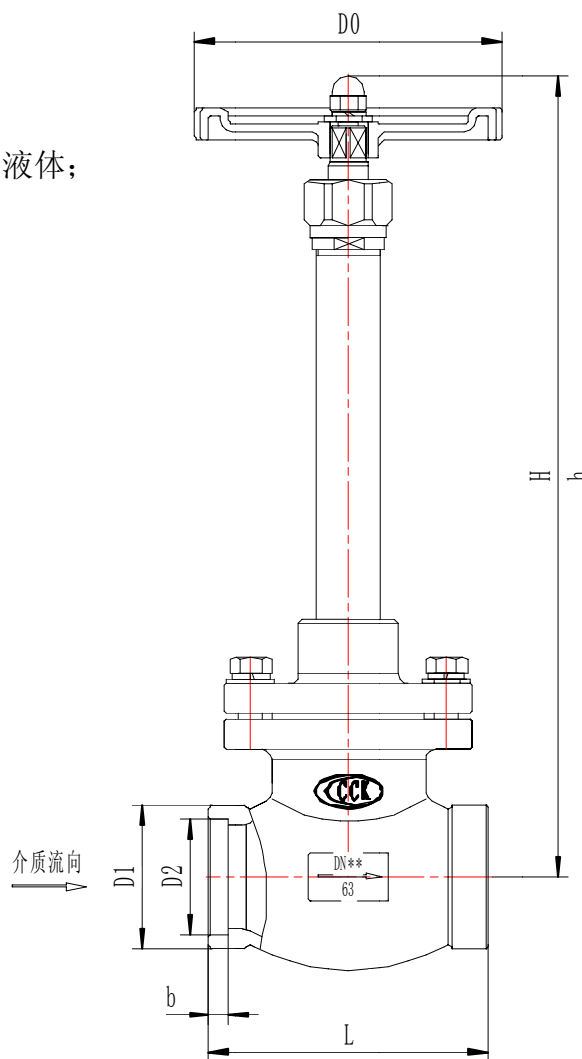
此类型低温截止阀主要用于各种**超低温**介质的液态管路系统,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=6.3MPa;  
公称通径: DN=10~65mm;  
适用介质: LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等低温气体, 液体;  
适用温度: -196℃~+80℃;  
连接形式: 插 焊(公制管);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阀盖、阀顶、阀杆: 06Cr19Ni10  
填料: PTFE  
阀顶密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T355DA10	10	283	275	70	8	80	25	14.5	2	1.8
T355DA15	15	283	275	70	8	80	30	18.5	4	1.9
T355DA20	20	315	303	90	8	100	38	25.5	7	2.5
T355DA25	25	315	303	90	8	100	45	32.5	10	2.7
T355DA32	32	351	335	110	8	120	52	38.5	18	4.2
T355DA40	40	351	335	110	8	120	60	45.5	28	4.5
T355DA50	50	422	397	140	10	160	72	57.5	44	8.2
T355DA65	65	425	402	170	15	200	90	76.5	75	12.2

## DJ61F-63P 低温长轴截止阀

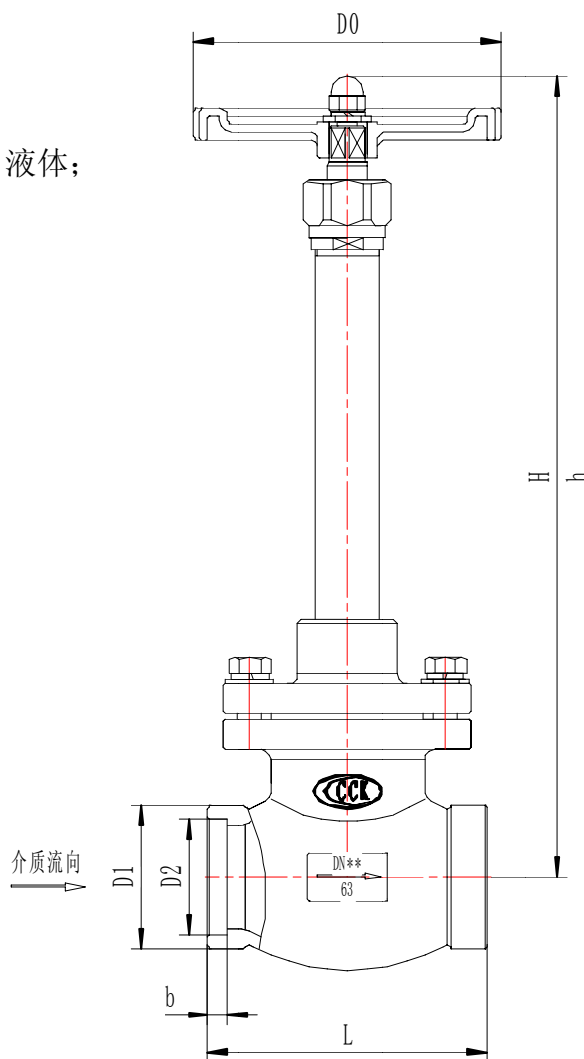
此类型低温截止阀主要用于各种**超低温**介质的液态管路系统,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=6.3MPa;  
公称通径: DN=10~65mm;  
适用介质: LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体,液体;  
适用温度: -196℃~+80℃;  
连接形式: 插 焊(英制管);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阀盖、阀顶、阀杆: 06Cr19Ni10  
填料: PTFE  
阀顶密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T365DA10	10	283	275	70	8	80	25	18	2	1.8
T365DA15	15	283	275	70	8	80	30	22	4	1.9
T365DA20	20	315	303	90	8	100	38	27.5	7	2.5
T365DA25	25	315	303	90	8	100	45	34.5	10	2.7
T365DA32	32	351	335	110	8	120	52	43.5	18	4.2
T365DA40	40	351	335	110	8	120	60	49.5	28	4.5
T365DA50	50	422	397	140	10	160	72	61.5	44	8.2
T365DA65	65	425	402	170	15	200	90	76.5	75	12.2

## DJ61F-40P 低温长轴截止阀

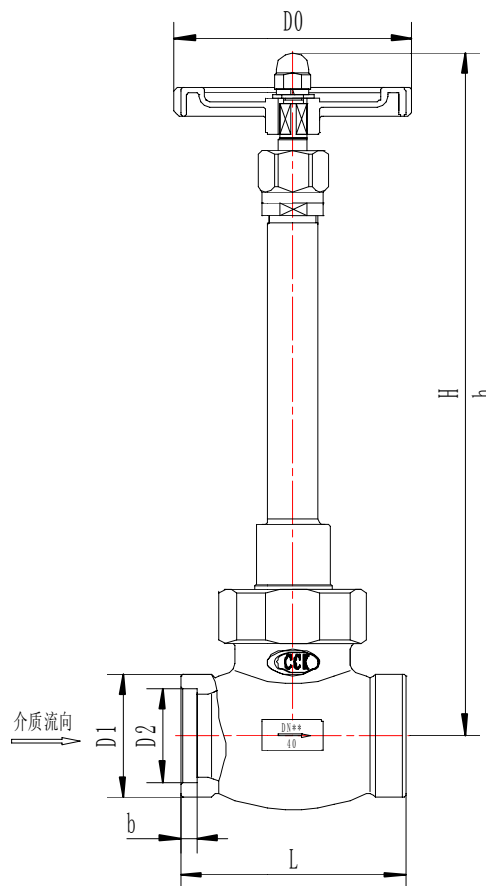
此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管代号 T328DJ)；  
插 焊(英制管代号 T338DJ)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖螺母：H62  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)								重量 Kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T328DJ10	10	284	276	70	8	80	25	14.5	2	1.02
T328DJ15	15	284	276	70	8	80	30	18.5	4	1.12
T328DJ20	20	315	303	90	8	100	38	25.5	7	1.96
T328DJ25	25	315	303	90	8	100	45	32.5	10	2.1
T328DJ32	32	350	334	110	8	120	52	38.5	18	3.2
T328DJ40	40	350	334	110	8	120	60	45.5	28	3.5
T338DJ10	10	284	276	70	8	80	25	18	2	1.02
T338DJ15	15	284	276	70	8	80	30	22.5	4	1.12
T338DJ20	20	315	303	90	8	100	38	27.5	7	1.96
T338DJ25	25	315	303	90	8	100	45	34.5	10	2.1
T338DJ32	32	350	334	110	8	120	52	43.5	18	3.2
T338DJ40	40	350	334	110	8	120	60	49.5	28	3.5

## DJ61F-63P 低温长轴截止阀

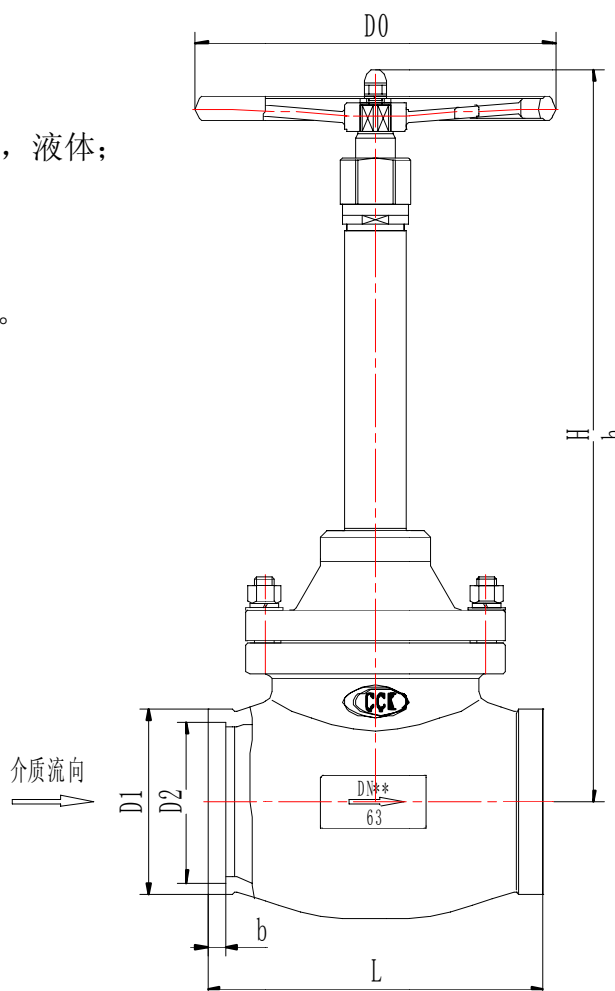
此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=80~150mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管代号 T355DA)；  
插 焊(英制管代号 T365DA)；  
介质流向：由阀顶上面向下(高进低出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)								重量 Kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T355DA80	80	533	502	200	15	240	102	89.5	113	18
T355DA100	100	539	506	220	15	300	126	108.5	176	29
T355DA125	125	650	609	280	15	300	155	133.5	276	45
T355DA150	150	722	676	320	20	380	185	159.5	397	62
T365DA80	80	533	502	200	15	240	102	89.5	113	18
T365DA100	100	539	506	220	15	300	126	115	176	29
T365DA125	125	650	609	280	15	300	155	142.5	276	45
T365DA150	150	722	676	320	20	380	185	169.5	397	62



## DJ41F-16P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

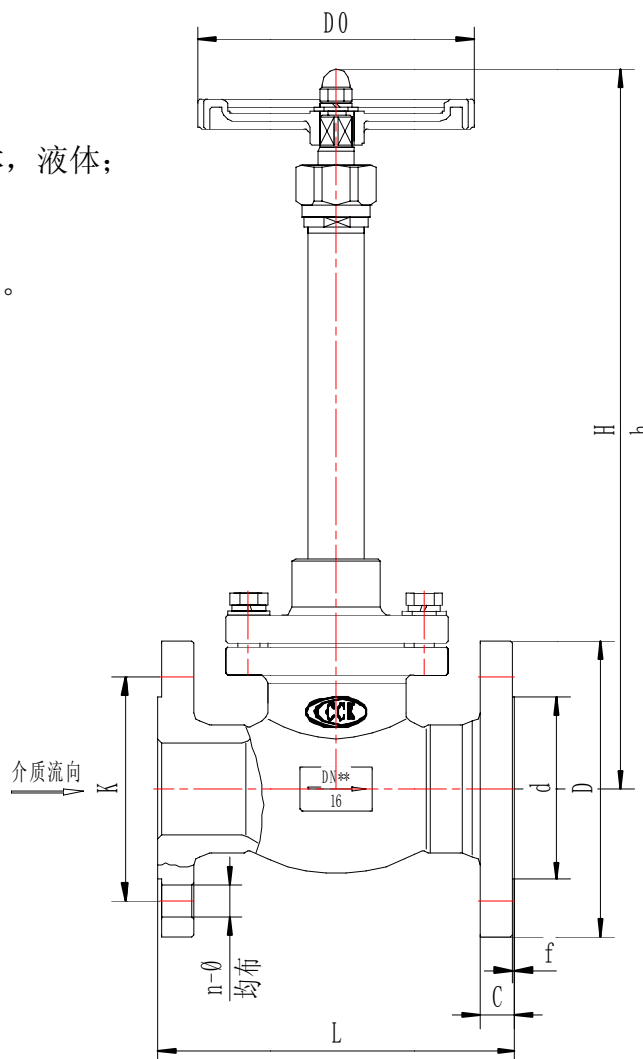
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=10~50mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择  
配对法兰



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T217DA10	10	110	283	275	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.7
T217DA15	15	110	283	275	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.4
T217DA20	20	140	315	303	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.6
T217DA25	25	140	315	303	18	2	100	115	68	85	4-14	10	7.4
T217DA32	32	160	351	335	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.8
T217DA40	40	160	351	335	18	2	120	150	88	110	4-18	28	10.8
T217DA50	50	200	422	397	18	2	160	165	102	125	4-18	44	17

## DJ41F-16P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

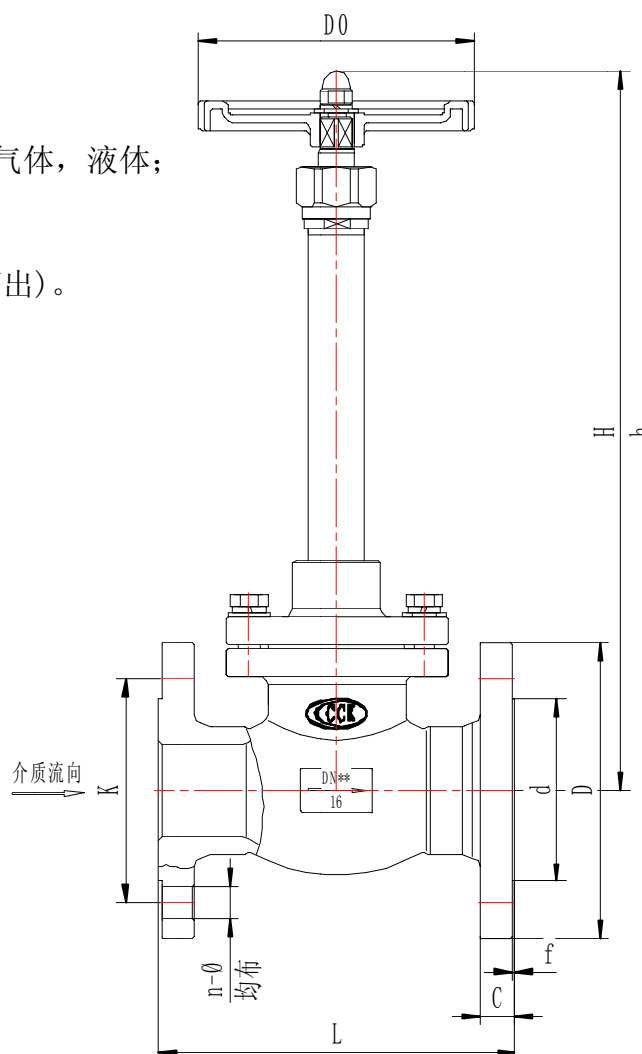
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=65~150mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择  
配对法兰



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T217DA65	65	220	425	402	18	2	200	185	122	145	8-18	2	27
T217DA80	80	260	539	504	20	2	240	200	138	160	8-18	4	36
T217DA100	100	284	544	506	20	2	300	220	158	180	8-18	7	47
T217DA125	125	356	647	608	22	2	300	250	188	210	8-18	10	64
T217DA150	150	392	722	676	22	2	380	285	212	240	8-22	18	75

## DJ41F-25P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

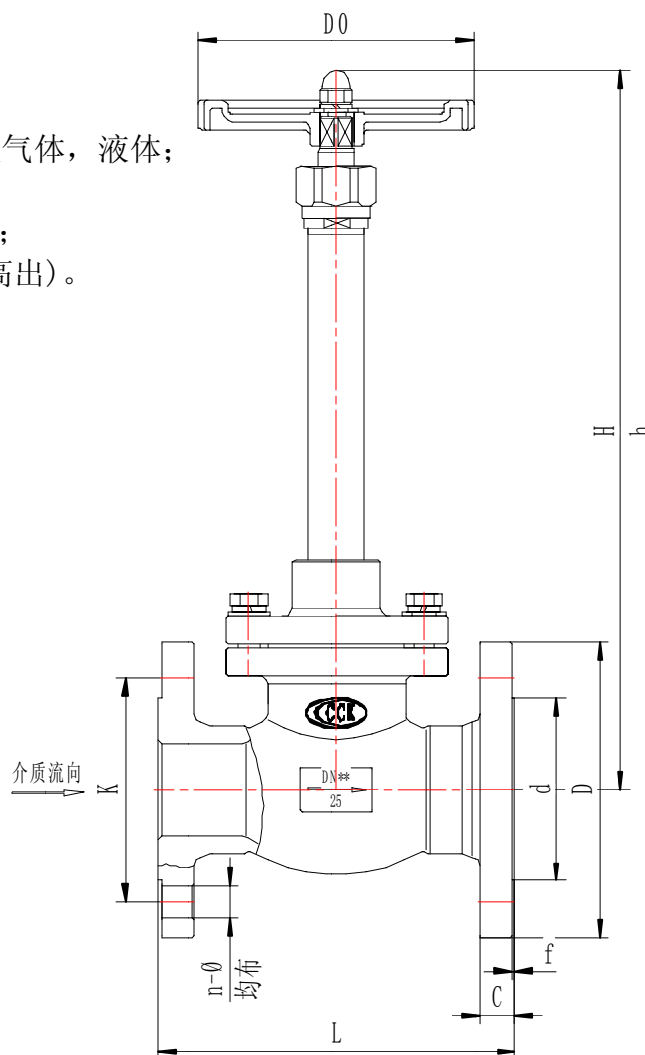
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=10~50mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择  
配对法兰



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T257DA10	10	110	283	275	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.7
T257DA15	15	110	283	275	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.4
T257DA20	20	140	315	303	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.6
T257DA25	25	140	315	303	18	2	100	115	68	85	4-14	10	7.4
T257DA32	32	160	351	335	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.8
T257DA40	40	160	351	335	18	2	120	150	88	110	4-18	28	10.8
T257DA50	50	200	422	397	20	2	160	165	102	125	4-18	44	17

## DJ41F-25P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

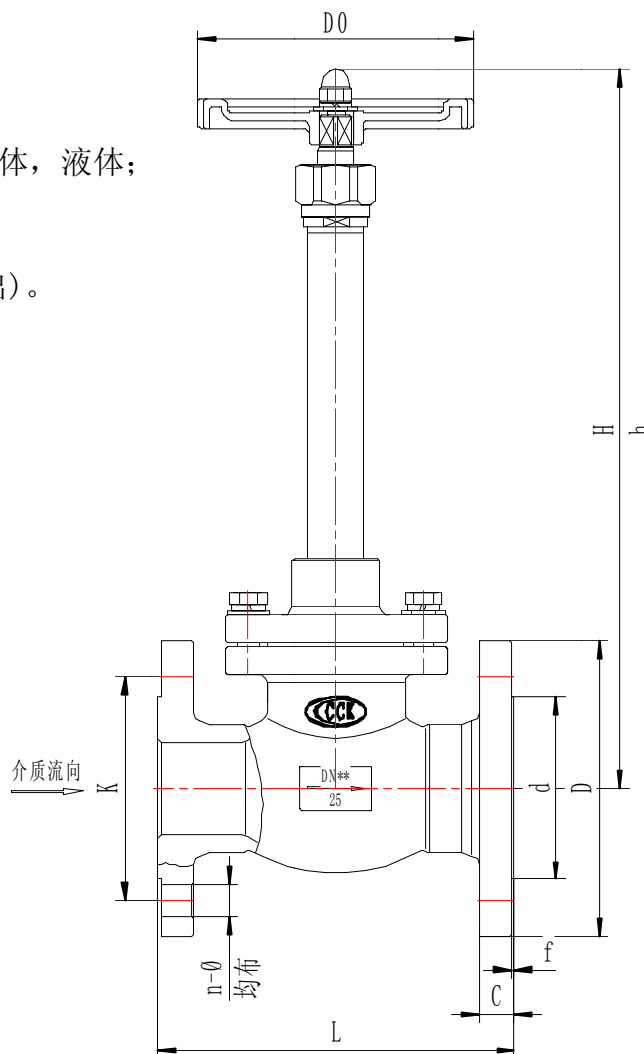
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=65~150mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择  
配对法兰



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T257DA65	65	220	425	402	22	2	200	185	122	145	8-18	75	27
T257DA80	80	260	539	504	24	2	240	200	138	160	8-18	113	36
T257DA100	100	292	544	506	24	2	300	235	162	190	8-22	176	47
T257DA125	125	364	647	608	26	2	300	270	188	220	8-26	276	64
T257DA150	150	400	722	676	28	2	380	300	218	250	8-26	397	75

## DJ41F-40P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

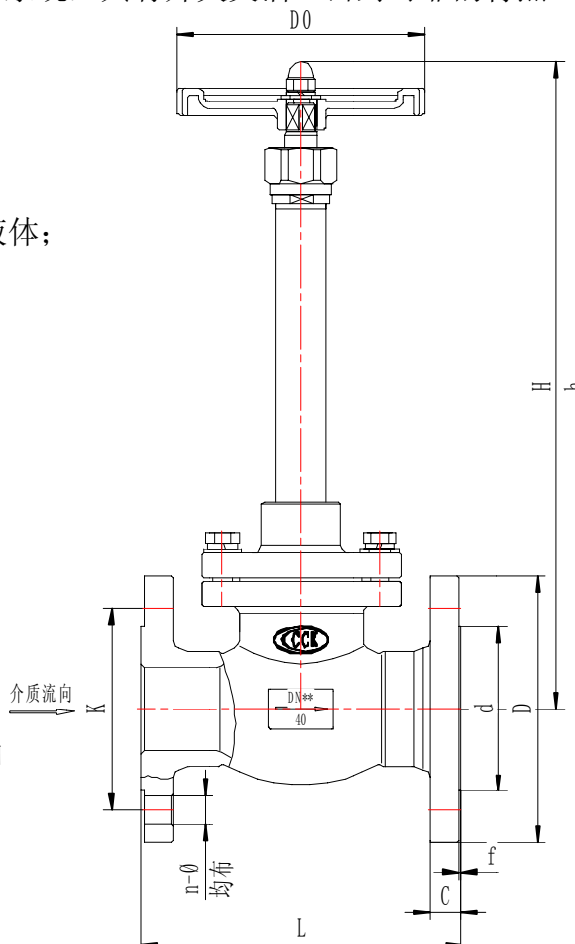
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~50mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择法兰密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T327DA10	10	110	283	275	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.7
T327DA15	15	110	283	275	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.4
T327DA20	20	140	315	303	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.6
T327DA25	25	140	315	303	18	2	100	115	68	85	4-14	10	7.4
T327DA32	32	160	351	335	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.8
T327DA40	40	160	351	335	18	2	120	150	88	110	4-18	28	10.8
T327DA50	50	200	422	397	20	2	160	165	102	125	4-18	44	17
T327DA65	65	220	425	402	22	2	200	185	122	145	8-18	75	28
T327DA80	80	260	539	504	24	2	240	200	138	160	8-18	113	38
T327DA100	100	292	544	506	24	2	300	235	162	190	8-22	176	49

## DJ41F-40P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

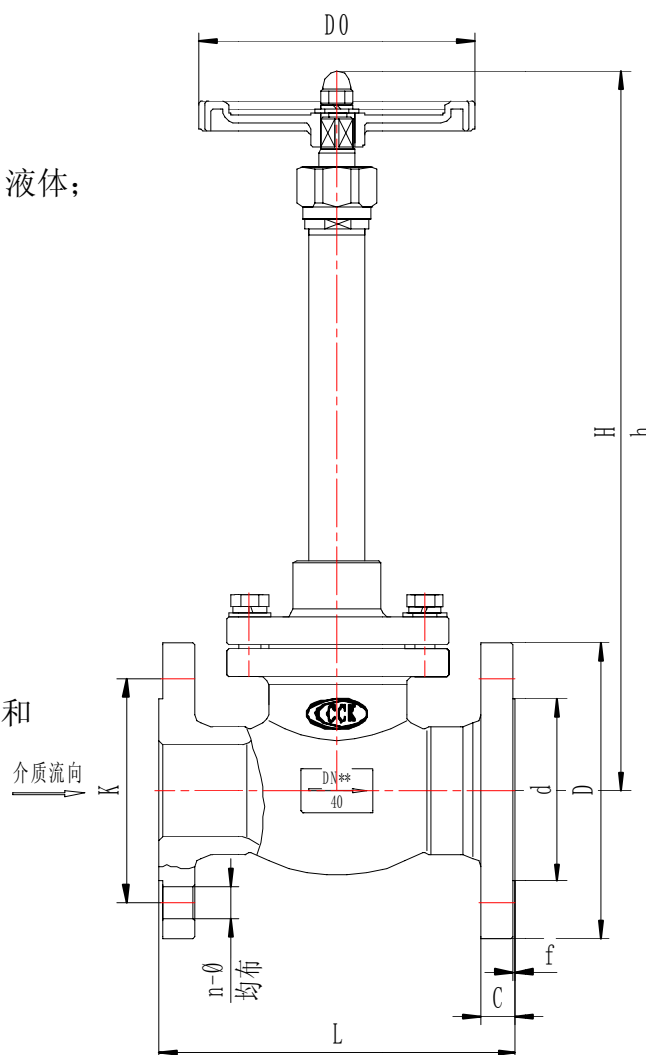
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=125~150mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶上面向下(高进低出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择法兰密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T327DA125	125	364	647	608	26	2	300	270	188	220	8-26	276	67
T327DA150	150	400	722	676	28	2	380	300	218	250	8-26	397	79



## DJ41F-63P 低温长轴截止阀

此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

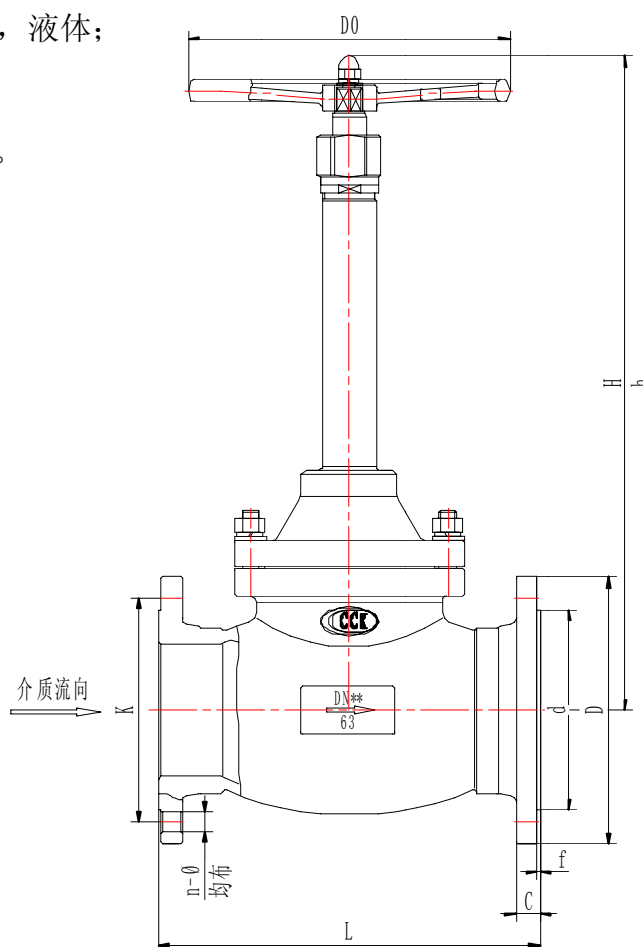
### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=80~150mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶上面向下(高进低出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T357DA80	80	270	533	503	28	2	240	215	138	170	8-22	113	42
T357DA100	100	325	539	506	30	2	300	250	162	200	8-26	176	53
T357DA125	125	400	650	609	34	2	300	295	188	240	8-30	276	72
T357DA150	150	550	747	749	36	2	380	345	218	280	8-33	397	86



## DJ41W-16P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

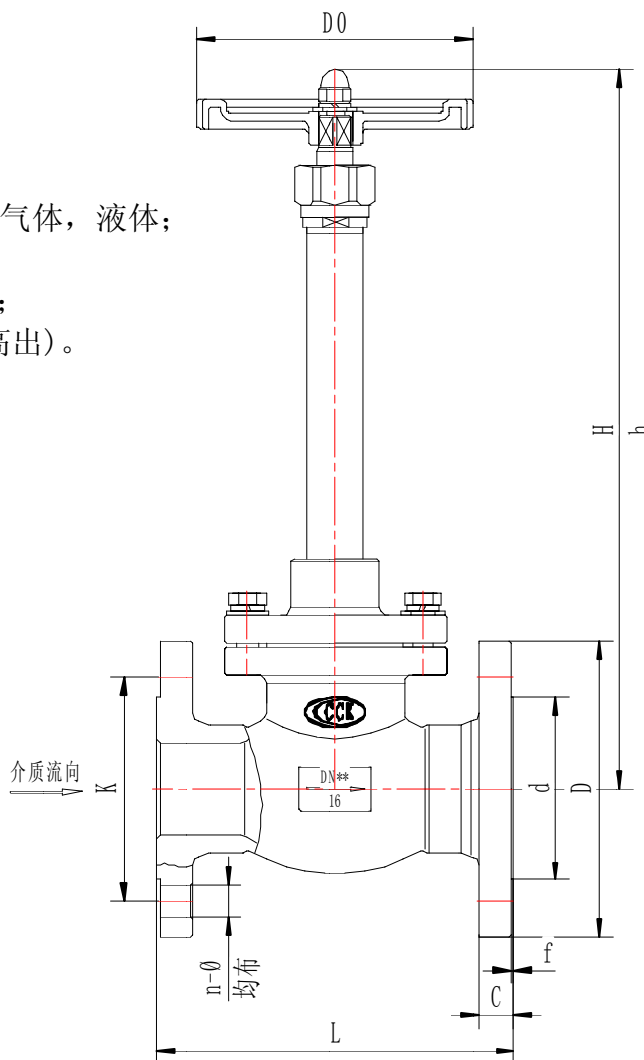
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=10~50mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

注：可以按客户要求选择  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T217DA10Y	10	110	283	275	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.7
T217DA15Y	15	110	283	275	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.4
T217DA20Y	20	140	315	303	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.6
T217DA25Y	25	140	315	303	18	2	100	115	68	85	4-14	10	7.4
T217DA32Y	32	160	351	335	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.8
T217DA40Y	40	160	351	335	18	2	120	150	88	110	4-18	28	10.8
T217DA50Y	50	200	422	397	18	2	160	165	102	125	4-18	44	17

## DJ41W-16P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

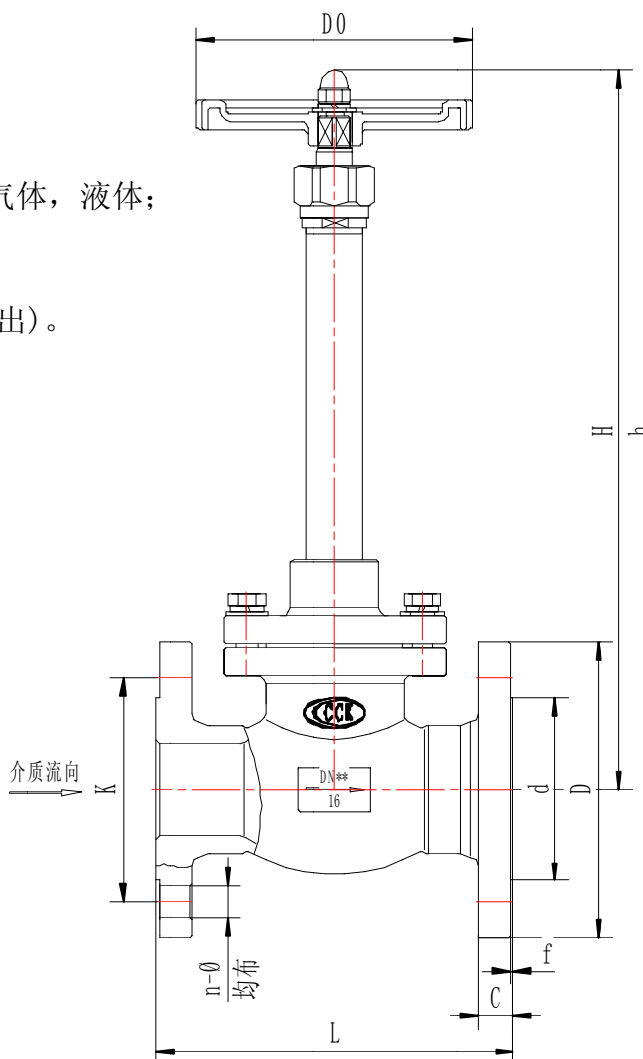
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=65~150mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

注：可以按客户要求选择  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	Kg
T217DA65Y	65	220	425	402	18	2	200	185	122	145	8-18	75	27
T217DA80Y	80	260	539	504	20	2	240	200	138	160	8-18	113	36
T217DA100Y	100	284	544	506	20	2	300	220	162	180	8-18	176	47
T217DA125Y	125	356	647	608	22	2	300	250	188	210	8-18	276	64
T217DA150Y	150	392	722	676	22	2	380	285	218	240	8-22	397	75

## DJ41W-25P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

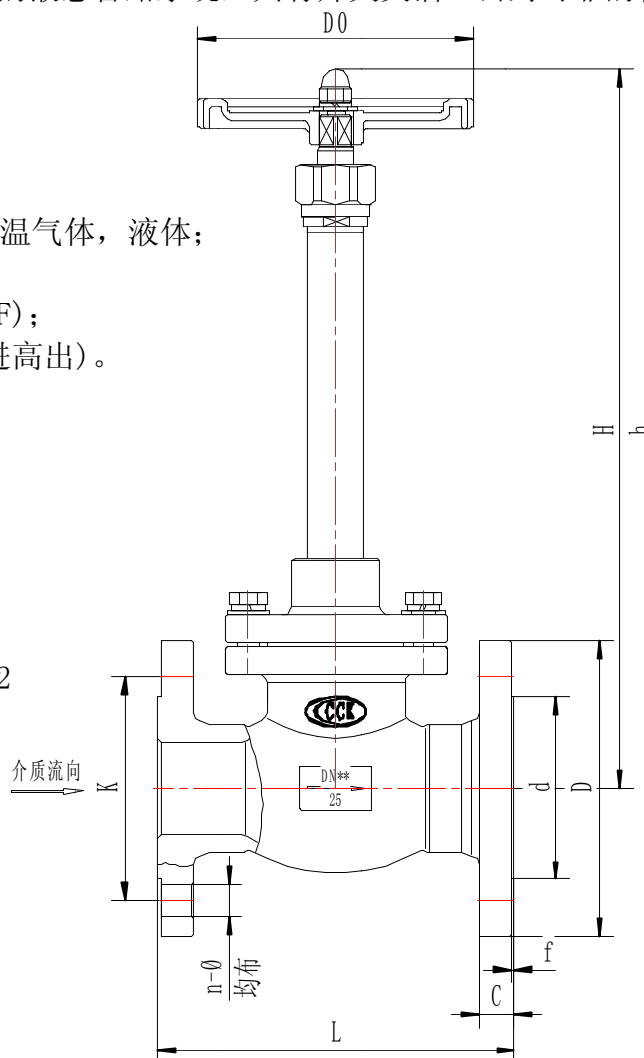
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=10~50mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

注：可以按客户要求选择  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T257DA10Y	10	110	283	275	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.7
T257DA15Y	15	110	283	275	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.4
T257DA20Y	20	140	315	303	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.6
T257DA25Y	25	140	315	303	18	2	100	115	68	85	4-14	10	7.4
T257DA32Y	32	160	351	335	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.8
T257DA40Y	40	160	351	335	18	2	120	150	88	110	4-18	28	10.8
T257DA50Y	50	200	422	397	20	2	160	165	102	125	4-18	44	17

## DJ41W-25P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

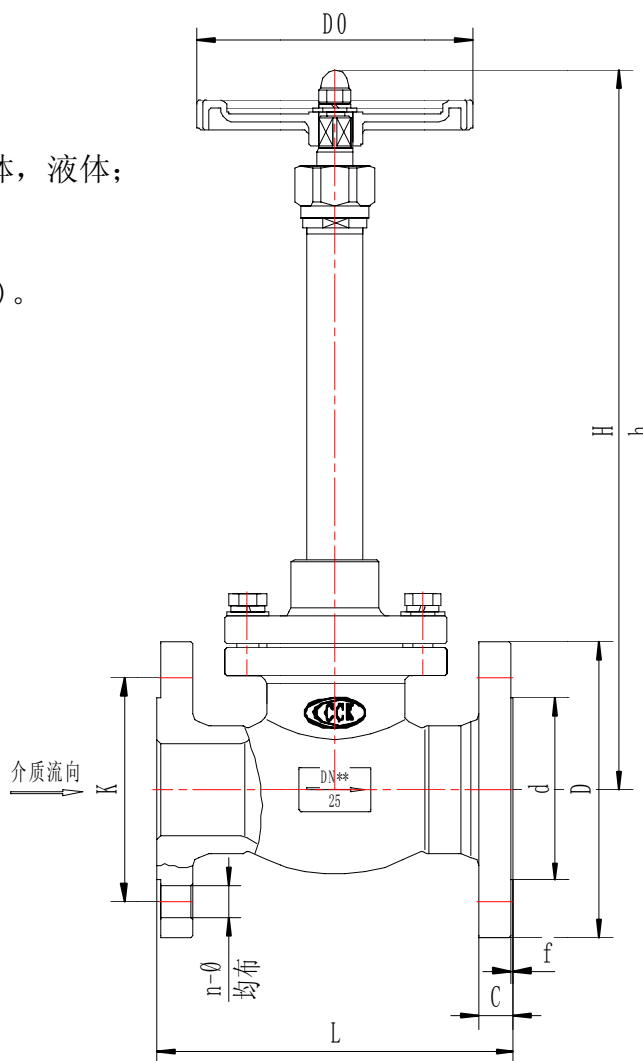
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=65~150mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

注：可以按客户要求选择  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T257DA65Y	65	220	425	402	22	2	200	185	122	145	8-18	75	27
T257DA80Y	80	260	539	504	24	2	240	200	138	160	8-18	113	36
T257DA100Y	100	292	544	506	24	2	300	235	162	190	8-22	176	47
T257DA125Y	125	364	647	608	26	2	300	270	188	220	8-26	276	64
T257DA150Y	150	400	722	676	28	2	380	300	218	250	8-26	397	75

## DJ41F-20P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

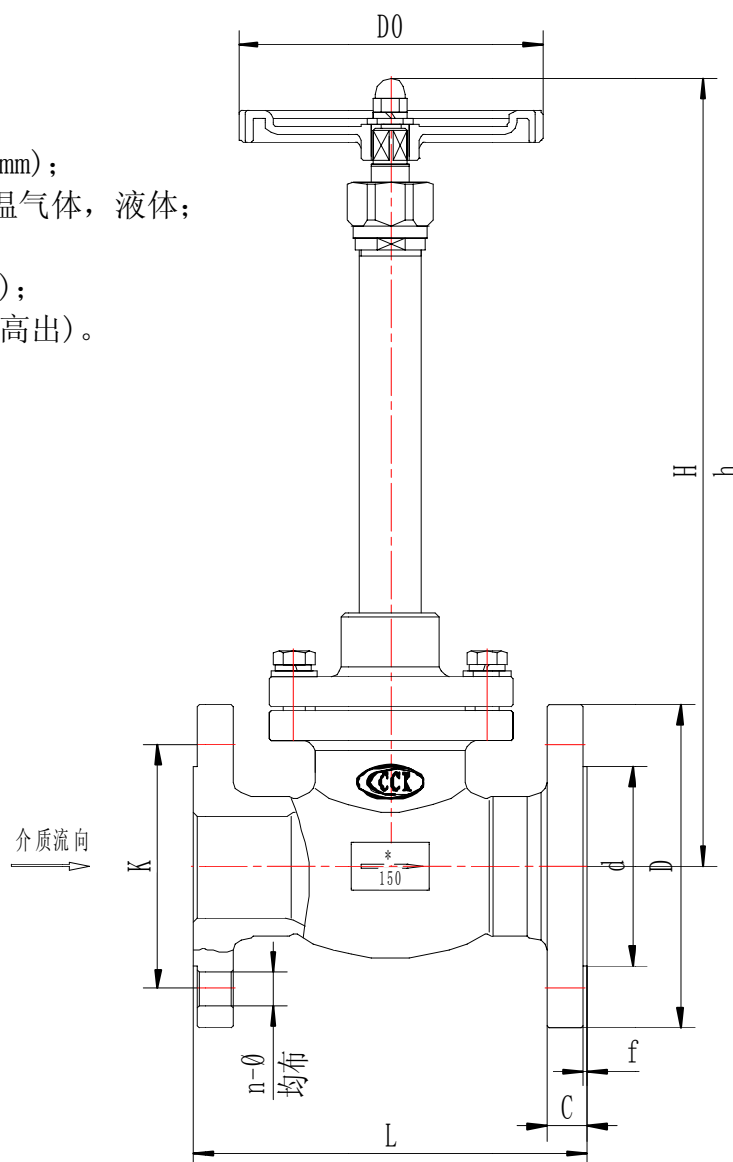
### 主要技术参数

公称压力：CL150 (PN=2.0MPa)；  
公称通径：NPS1/2~2 (DN=15~50mm)；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰 (HG/T 20615 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上 (低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 NPS	尺 寸 (单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T267DA15	1/2	110	283	275	11.6	2	80	90	34.9	60.3	4-16	4	5.2
T267DA20	3/4	140	315	303	13.2	2	100	100	42.9	69.9	4-16	7	6.0
T267DA25	1	140	315	303	14.7	2	100	110	50.8	79.4	4-16	10	6.6
T267DA32	1-1/4	160	351	335	16.3	2	120	115	63.5	88.9	4-16	18	7.0
T267DA40	1-1/2	160	351	335	17.9	2	120	125	73.0	98.4	4-16	29	8.2
T267DA50	2	200	422	397	19.5	2	160	150	92.1	120.7	4-18	45	10.0

## DJ41F-20P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

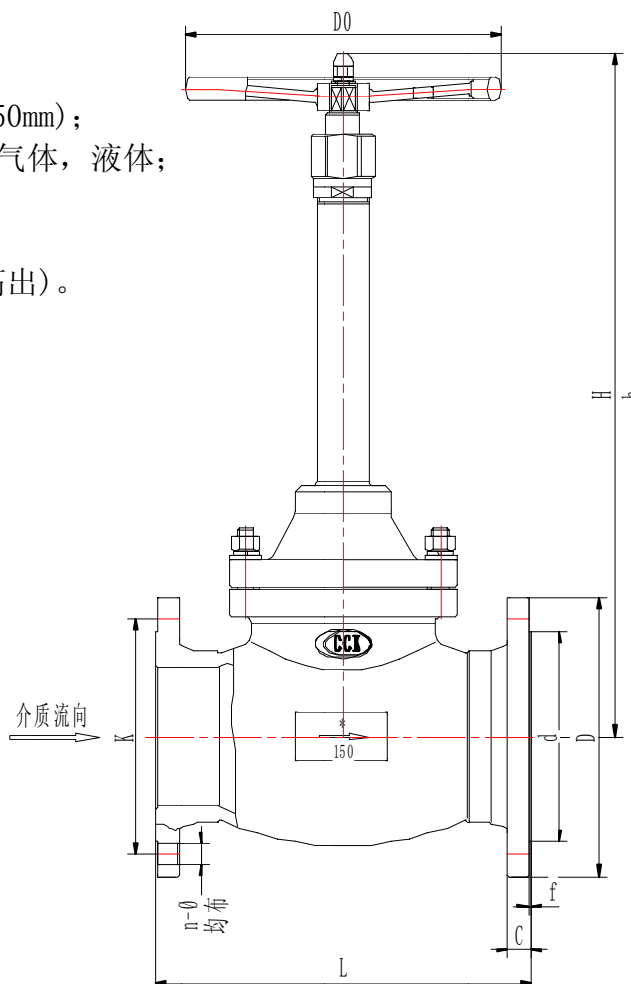
### 主要技术参数

公称压力：CL150 (PN=2.0MPa)；  
公称通径：NPS2 1/2~6 (DN=65~150mm)；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20615 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 NPS	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T267DA65	2-1/2	220	425	402	22.7	2	200	180	104.8	139.7	4-18	75	25
T267DA80	3	260	539	504	24.3	2	240	190	127.0	152.4	4-18	114	33
T267DA100	4	292	544	506	24.3	2	300	230	157.2	190.5	8-18	176	42
T267DA125	5	364	647	608	24.3	2	300	255	185.7	215.9	8-22	276	60
T267DA150	6	400	722	676	25.9	2	380	280	215.9	241.3	8-22	397	70

## DJ41F-50P 低温长轴截止阀

此类型止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

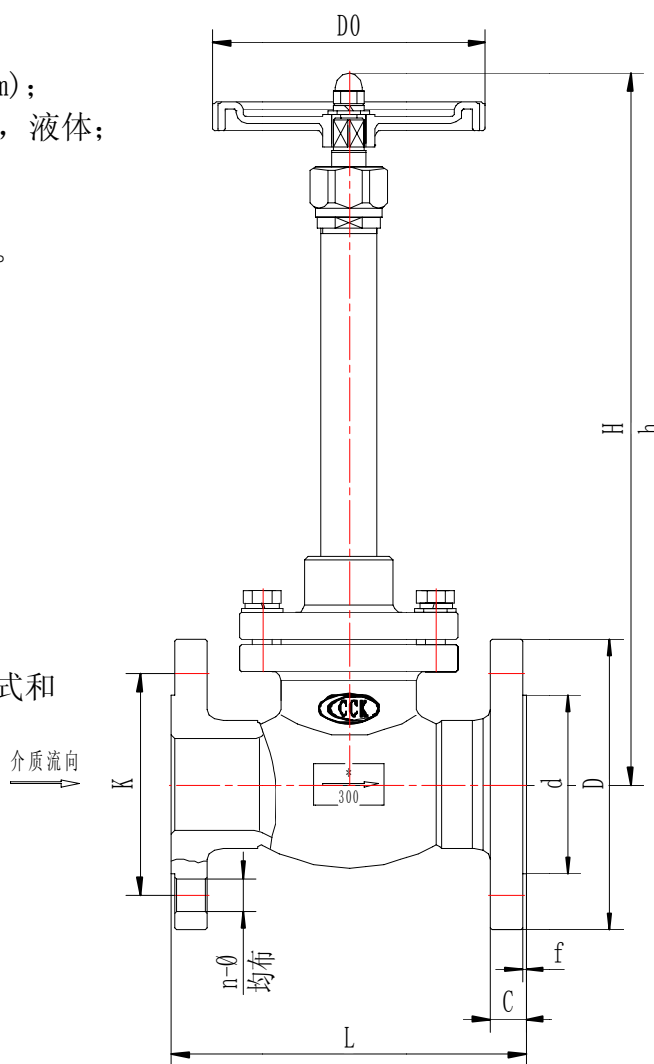
### 主要技术参数

公称压力：CL300 (PN=5.0MPa)；  
公称通径：NPS1/2~2-1/2 (DN=15~65mm)；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20615 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择法兰密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 NPS	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T337DA15	1/2	110	283	275	14.7	2	80	95	34.9	66.7	4-16	4	5.9
T337DA20	3/4	140	315	303	16.3	2	100	115	42.9	82.6	4-18	7	6.7
T337DA25	1	140	315	303	17.9	2	100	125	50.8	88.9	4-18	10	6.9
T337DA32	1-1/4	166	351	335	19.5	2	120	135	63.5	98.4	4-18	18	7.9
T337DA40	1-1/2	172	351	335	21.1	2	120	155	73.0	114.3	4-22	28	9.8
T337DA50	2	212	422	397	22.7	2	160	165	92.1	127.0	8-18	44	11.8
T337DA65	2-1/2	232	425	402	25.9	2	200	190	104.8	149.2	8-22	75	28

## DJ41F-50P 低温长轴截止阀

此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

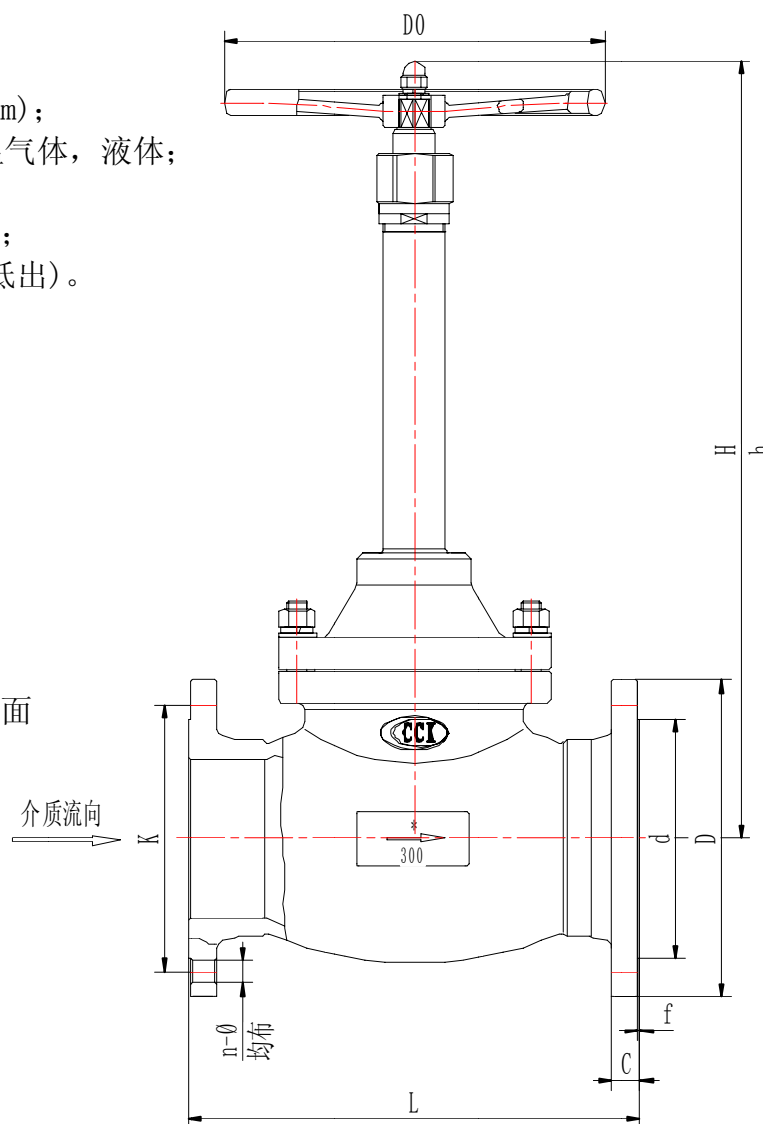
### 主要技术参数

公称压力：CL300 (PN=5.0MPa)；  
公称通径：NPS3~6 (DN=80~200mm)；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法兰 (HG/T 20615 RF)；  
介质流向：由阀顶上面向下 (高进低出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以按客户要求选择法兰密封面形式和配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 NPS	尺寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T337DA80	3	272	533	503	29	2	240	210	127	168.3	8-22	113	39
T337DA100	4	325	539	506	32.2	2	300	250	157.2	200	8-22	176	51
T337DA125	5	384	650	609	35.4	2	300	280	185.7	235	8-22	276	69
T337DA150	6	434	747	749	37	2	380	345	215.9	269.9	12-22	397	82



## DJ61F-40P 低温长轴截止阀

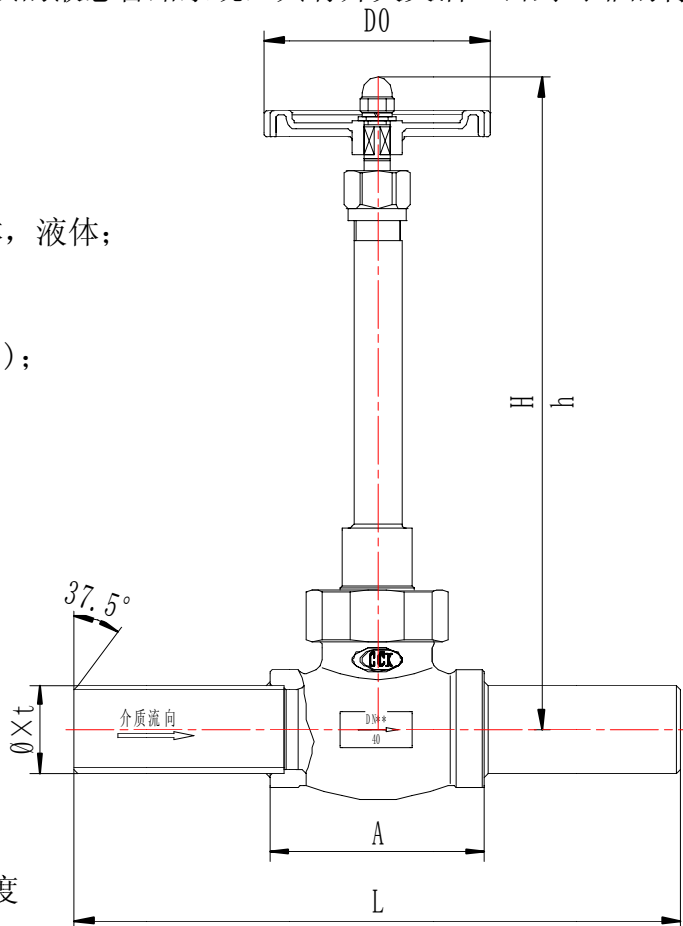
此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖螺母：H62  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	φ×t	D0	CV	
T328DJ10X	10	284	276	270	70	14×2.5	80	2	1.09
T328DJ15X	15	284	276	270	70	18×2.5	80	4	2.18
T328DJ20X	20	315	303	290	90	25×2.5	100	7	2.47
T328DJ25X	25	315	303	290	90	32×3	100	10	2.62
T328DJ32X	32	350	334	310	110	38×3	120	18	3.75
T328DJ40X	40	350	334	310	110	45×3	120	28	3.95

## DJ61F-40P 低温长轴截止阀

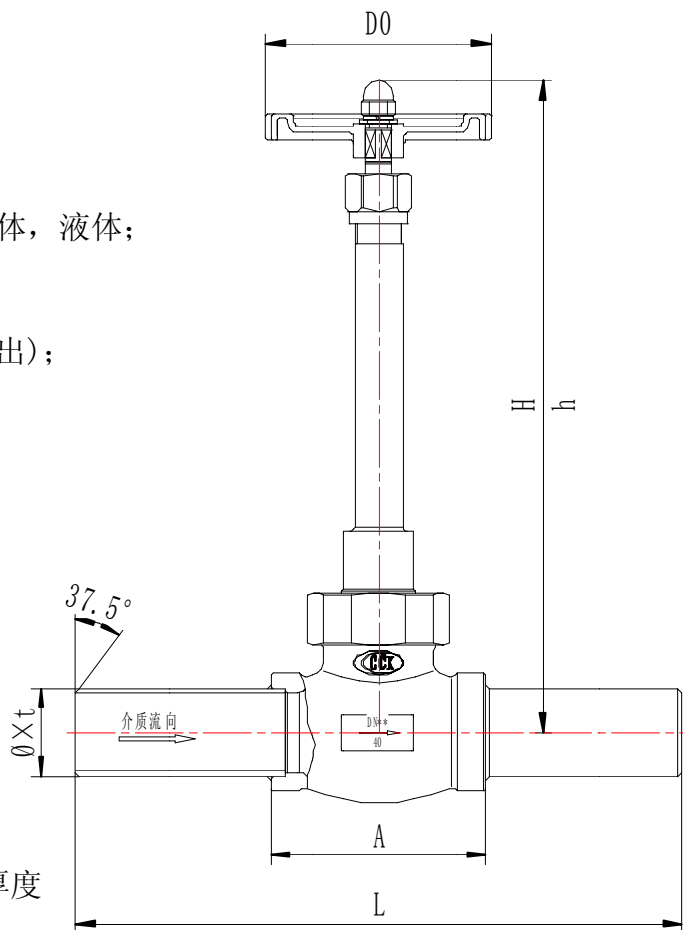
此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖螺母：H62  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	Φ × t	D0	CV	
T338DJ10X	10	284	276	270	70	17.1 × 2.31	80	2	1.09
T338DJ15X	15	284	276	270	70	21.3 × 2.77	80	4	2.18
T338DJ20X	20	315	303	290	90	26.7 × 2.87	100	7	2.47
T338DJ25X	25	315	303	290	90	33.4 × 3.38	100	10	2.62
T338DJ32X	32	350	334	310	110	42.2 × 3.56	120	18	3.75
T338DJ40X	40	350	334	310	110	48.3 × 3.68	120	28	3.95

## DJ61W-40P 低温长轴截止阀

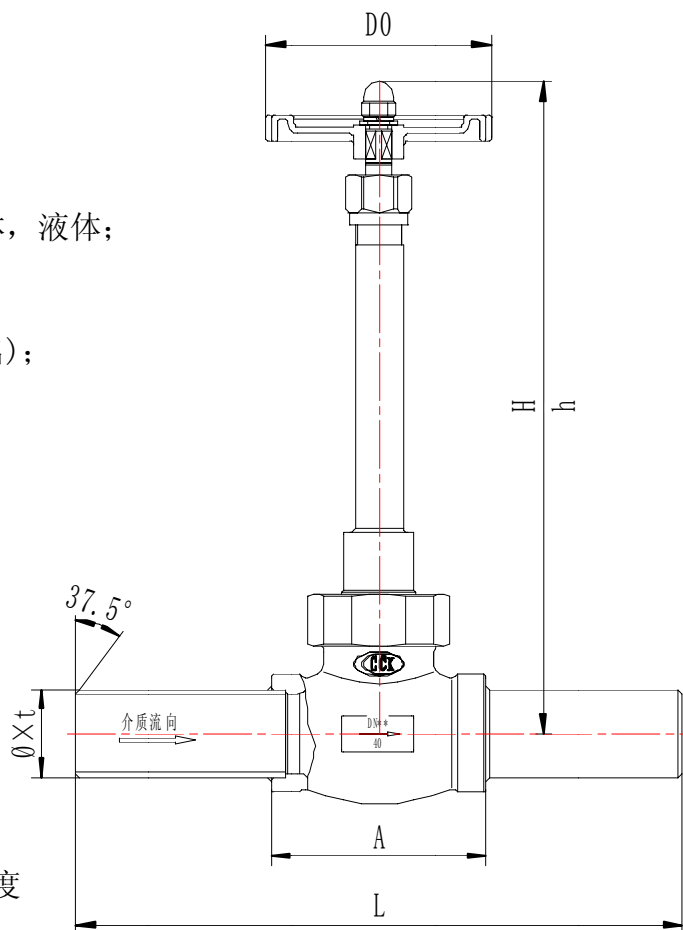
此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖螺母：H62  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	Φ × t	D0	CV	
T328DJ10Y	10	284	276	270	70	14×2.5	80	2	1.09
T328DJ15Y	15	284	276	270	70	18×2.5	80	4	2.18
T328DJ20Y	20	315	303	290	90	25×2.5	100	7	2.47
T328DJ25Y	25	315	303	290	90	32×3	100	10	2.62
T328DJ32Y	32	350	334	310	110	38×3	120	18	3.75
T328DJ40Y	40	350	334	310	110	45×3	120	28	3.95

## DJ61W-40P 低温长轴截止阀

此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

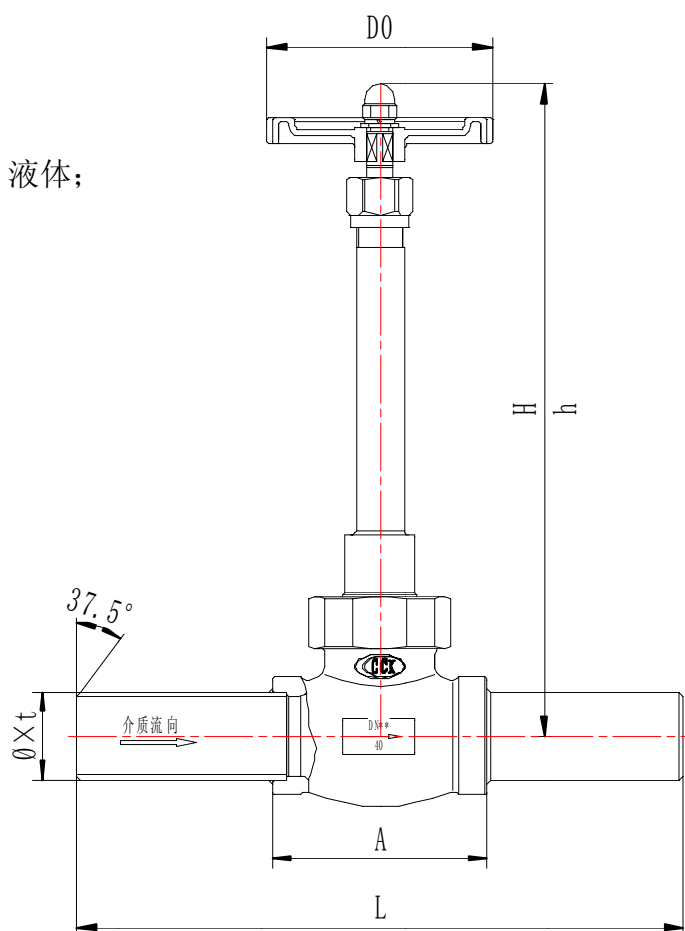
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖螺母：H62  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	Φ×t	D0	CV	
T338DJ10Y	10	284	276	270	70	17.1×2.31	80	2	1.09
T338DJ15Y	15	284	276	270	70	21.3×2.77	80	4	2.18
T338DJ20Y	20	315	303	290	90	26.7×2.87	100	7	2.47
T338DJ25Y	25	315	303	290	90	33.4×3.38	100	10	2.62
T338DJ32Y	32	350	334	310	110	42.2×3.56	120	18	3.75
T338DJ40Y	40	350	334	310	110	48.3×3.68	120	28	3.95

## DJ61W-40P 低温长轴截止阀

此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

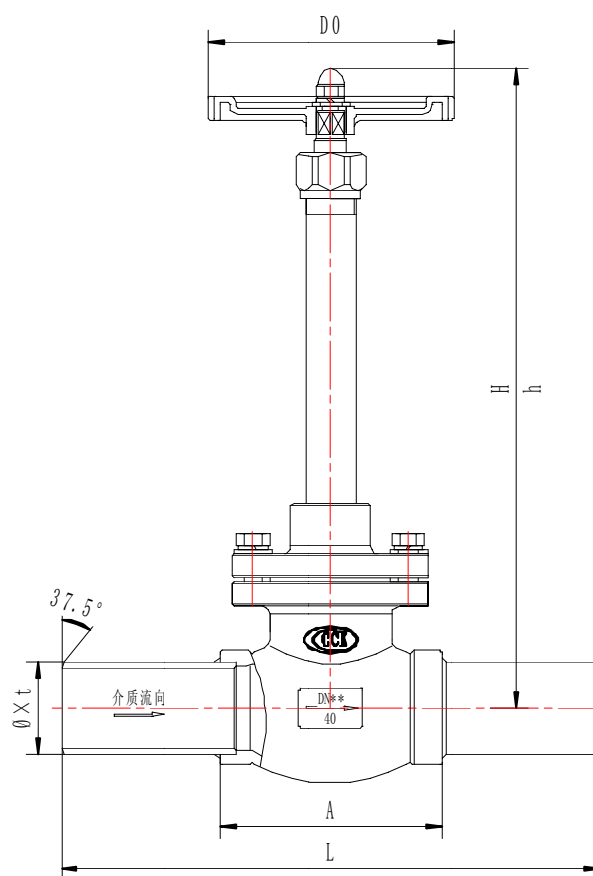
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=50~100mm；  
适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	Φ × t	D0	CV	
T328DJ50Y	50	422	397	340	140	57×3.5	160	44	9.2
T328DJ65Y	65	425	402	370	170	76×4	200	75	13.2
T328DJ80Y	80	539	504	400	200	89×4	240	113	18.5
T328DJ100Y	100	544	506	420	220	108×4	300	176	28

## DJ61W-40P 低温长轴截止阀

此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

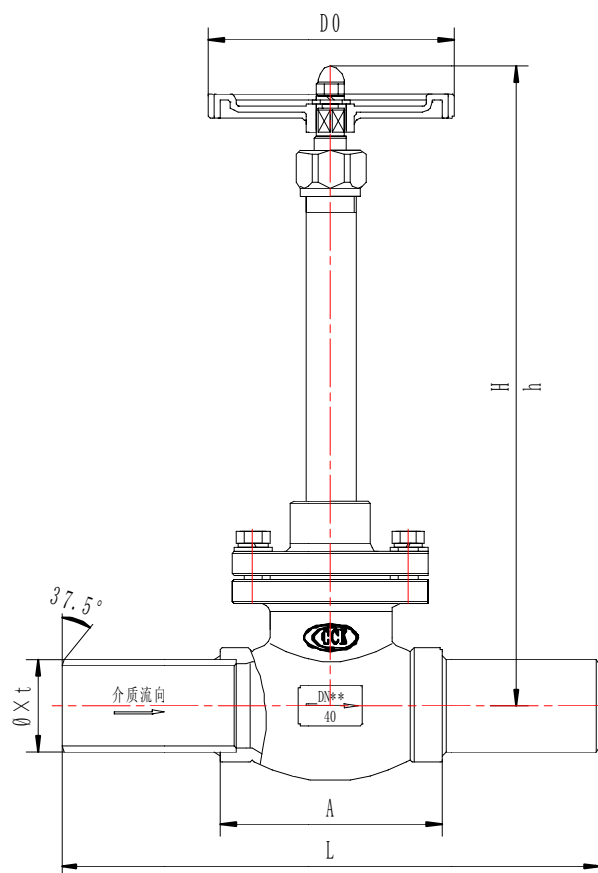
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称口径：DN=50~100mm；  
适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺寸 (单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	φ × t	D0	CV	
T338DJ50Y	50	422	397	340	140	60.3×3.91	160	44	9.2
T338DJ65Y	65	425	402	370	170	73×5.16	200	75	13.2
T338DJ80Y	80	539	504	400	200	88.9×5.49	240	176	18.5
T338DJ100Y	100	544	506	420	220	114.3×6.02	300	276	28

## DJ61F-40P 低温长轴截止阀

此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

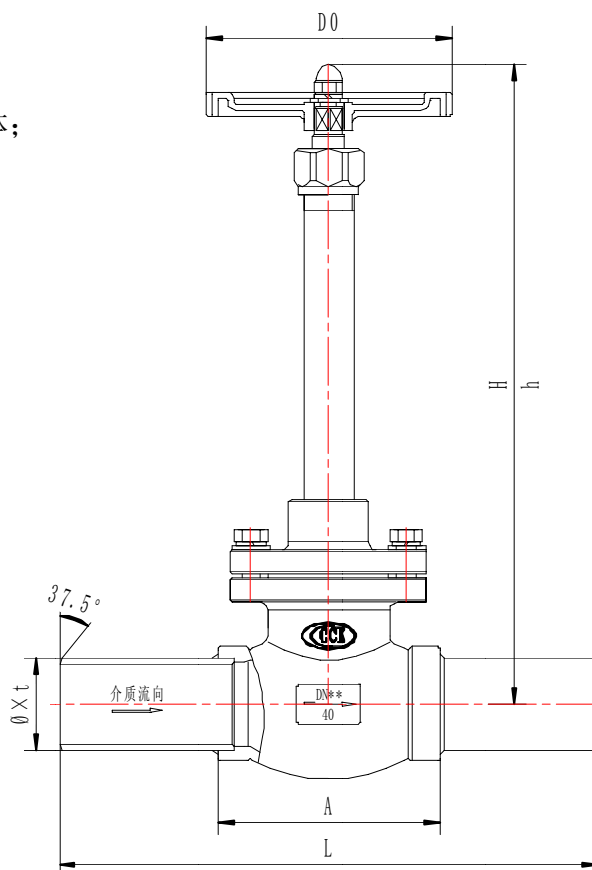
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	Φ × t	D0	CV	
T325DA10X	10	283	275	270	70	14×2.5	80	2	1.09
T325DA15X	15	283	275	270	70	18×2.5	80	4	2.18
T325DA20X	20	315	303	290	90	25×2.5	100	7	2.47
T325DA25X	25	315	303	290	90	32×2.5	100	10	2.62
T325DA32X	32	351	335	310	110	38×3	120	18	3.75
T325DA40X	40	351	335	310	110	45×3	120	28	3.95
T325DA50X	50	422	397	340	140	57×3.5	160	44	9.2
T325DA65X	65	425	402	370	170	76×4	200	75	13.2
T325DA80X	80	539	504	400	200	89×4	240	113	18.5
T325DA100X	100	544	506	420	220	108×4	300	176	28

## DJ61F-40P 低温长轴截止阀

此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

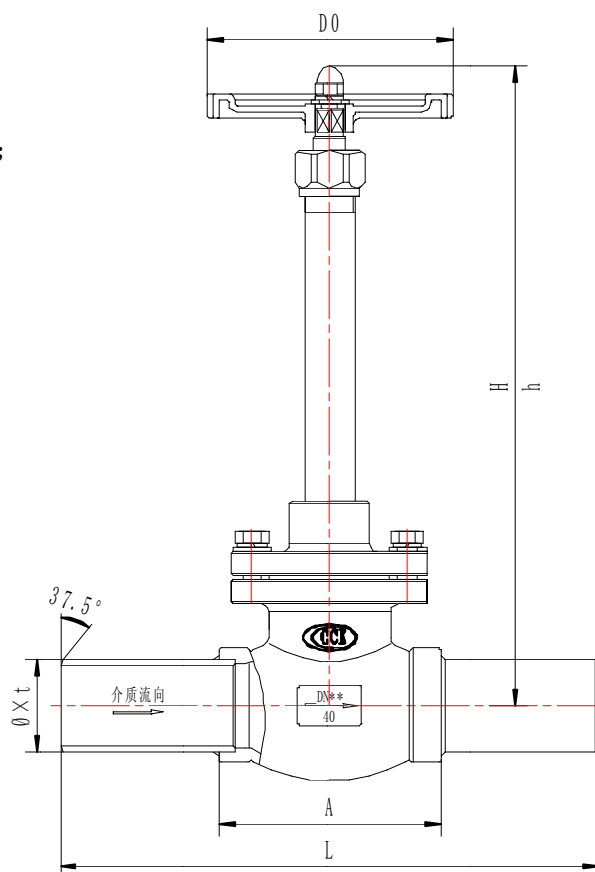
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称口径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：袖管对焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以根据用户选择袖管的管壁厚度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺寸 (单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	A	Φ × t	D0	CV	
T335DA10X	10	283	275	270	70	17.1 × 2.31	80	2	1.09
T335DA15X	15	283	275	270	70	21.3 × 2.77	80	4	2.18
T335DA20X	20	315	303	290	90	26.7 × 2.87	100	7	2.47
T335DA25X	25	315	303	290	90	33.4 × 3.38	100	10	2.62
T335DA32X	32	351	335	310	110	42.2 × 3.56	120	18	3.75
T335DA40X	40	351	335	310	110	48.3 × 3.68	120	28	3.95
T335DA50X	50	422	397	340	140	60.3 × 3.91	160	44	9.2
T335DA65X	65	425	402	370	170	73 × 5.16	200	75	13.2
T335DA80X	80	539	504	400	200	88.9 × 5.49	240	113	18.5
T335DA100X	100	544	506	420	220	114.3 × 6.02	300	176	28



## DJ61F-40P 低温长轴截止阀

此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

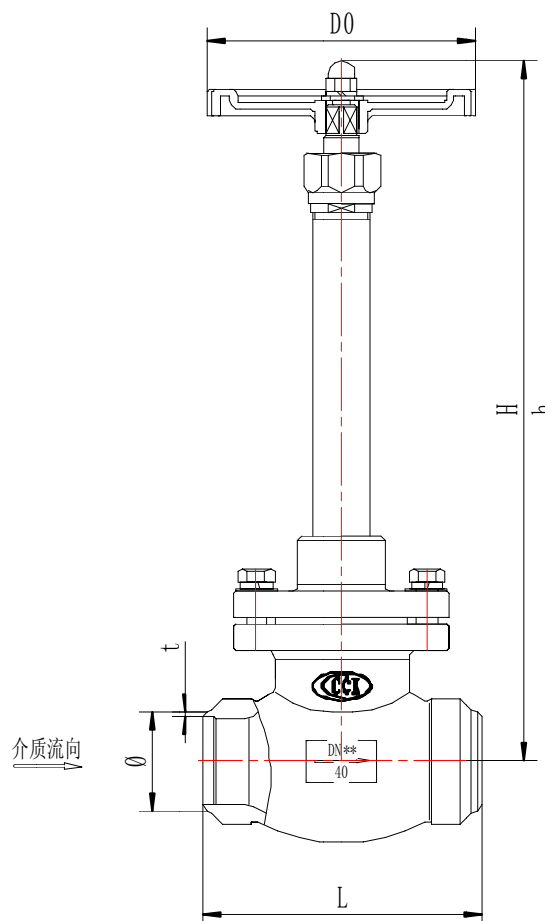
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以根据用户选择管壁厚度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	$\phi \times t$	D0	CV	
T325DA10D	10	283	275	85	14×2.5	80	2	1.8
T325DA15D	15	283	275	85	18×2.5	80	4	1.9
T325DA20D	20	315	303	105	25×2.5	100	7	2.5
T325DA25D	25	315	303	105	32×3	100	10	2.7
T325DA32D	32	351	335	125	38×3	120	18	4.2
T325DA40D	40	351	335	125	45×3	120	28	4.5
T325DA50D	50	422	397	160	57×3.5	160	44	8.2
T325DA65D	65	425	402	170	76×4	200	75	12.2
T325DA80D	80	539	504	200	89×4	240	113	16
T325DA100D	100	544	506	220	108×5	300	176	25

## DJ61F-40P 低温长轴截止阀

此类型低温截止阀主要用于**超低温**介质的液态管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

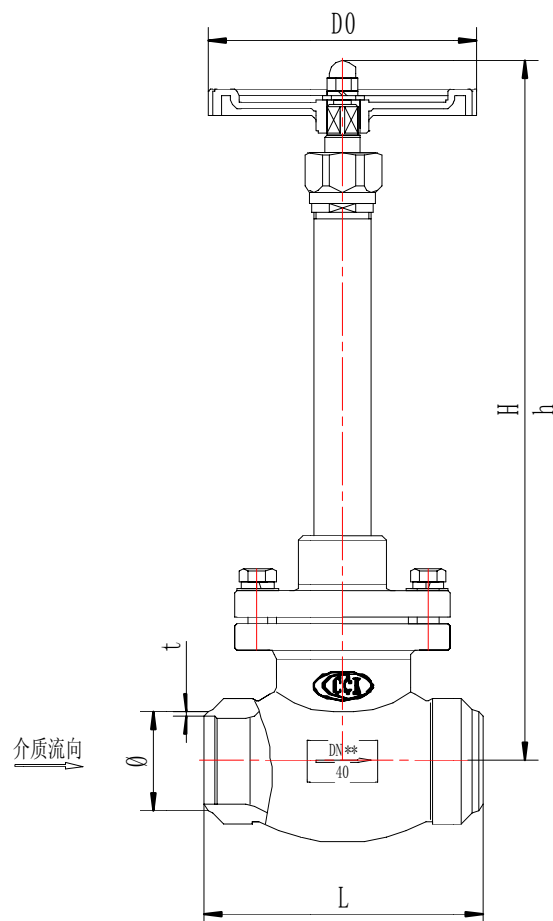
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称口径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：可以根据用户选择管壁厚度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸 (单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	$\phi \times t$	D0	CV	
T335DA10M	10	283	275	85	17.1×2.31	80	2	1.8
T335DA15M	15	283	275	85	21.3×2.77	80	4	1.9
T335DA20M	20	315	303	105	26.7×2.87	100	7	2.5
T335DA25M	25	315	303	105	33.4×3.38	100	10	2.7
T335DA32M	32	351	335	125	42.2×3.56	120	18	4.2
T335DA40M	40	351	335	125	48.3×3.68	120	28	4.5
T335DA50M	50	422	397	160	60.3×3.91	160	44	8.2
T335DA65M	65	425	402	170	73×5.16	200	75	12.2
T335DA80M	80	539	504	200	88.9×5.49	240	113	16
T335DA100M	100	544	506	220	114.3×6.02	300	176	25

## DJ61F-40P 低温长轴截止阀

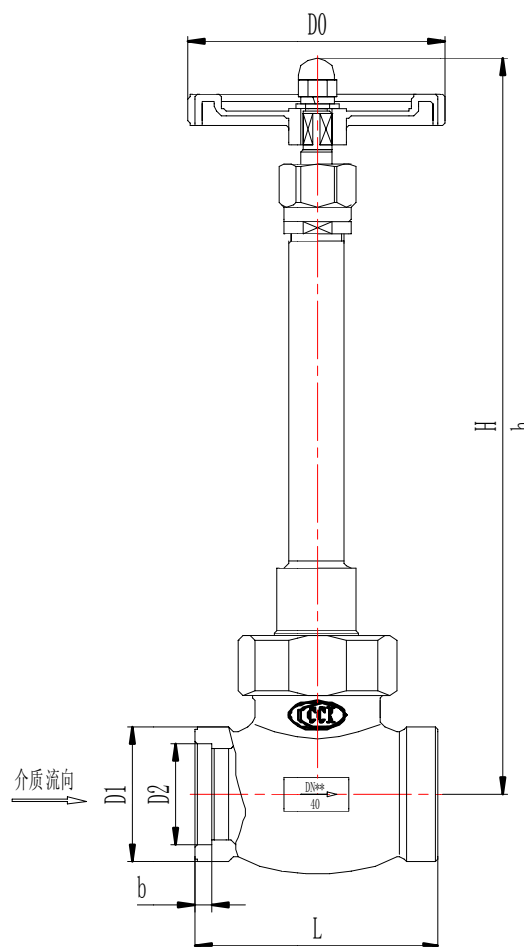
此类型低温截止阀主要用于各种超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖螺母：H62  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 Kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T330DJ10	10	214	206	70	8	80	25	14.5	2	0.92
T330DJ15	15	214	206	70	8	80	30	18.5	4	1.0
T330DJ20	20	255	243	90	8	100	38	25.5	7	1.66
T330DJ25	25	255	243	90	8	100	45	32.5	10	1.91
T330DJ32	32	286	270	110	8	120	52	38.5	18	2.8
T330DJ40	40	286	270	110	8	120	60	45.5	28	3.0

## DJ61F-40P 低温短轴截止阀

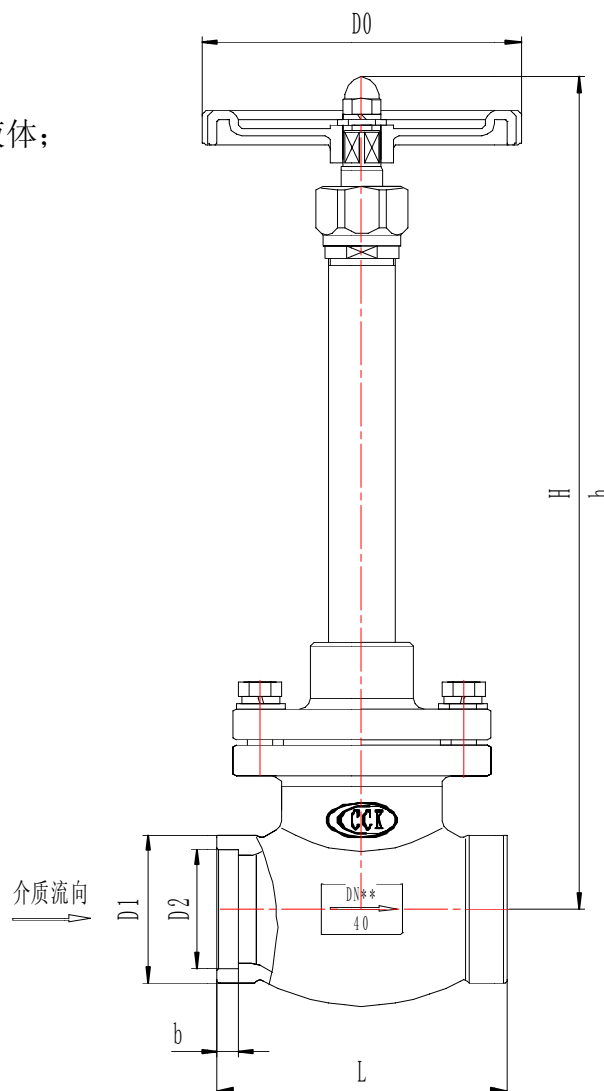
此类型低温截止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=50~100mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插焊（公制管）；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T330DJ50	50	337	312	140	10	160	72	57.5	44	7.2
T330DJ65	65	339	316	170	15	200	90	76.5	75	11.2
T330DJ80	80	436	401	200	15	240	102	89.5	113	14.5
T330DJ100	100	442	404	220	15	300	130	110	176	23

## DJ61F-40P 低温短轴截止阀

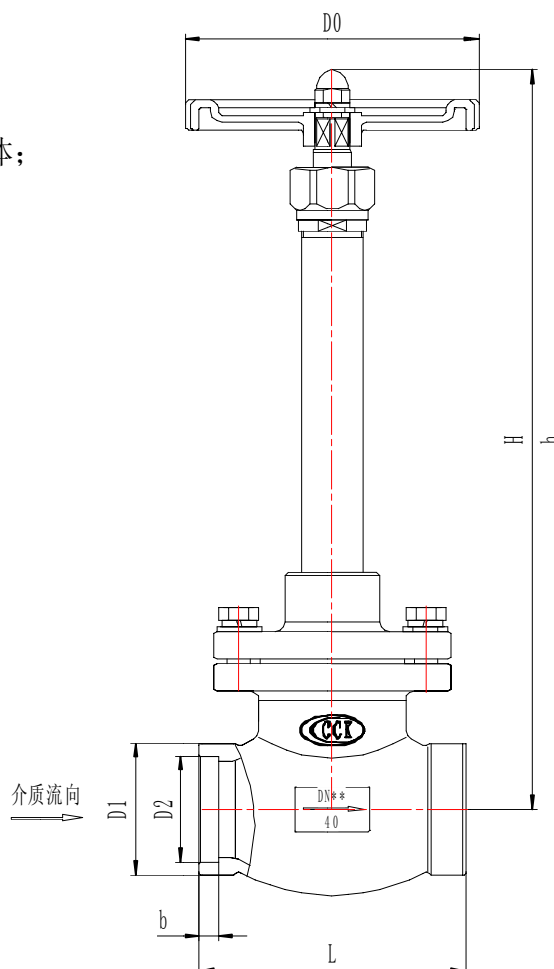
此类型低温截止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T330DA10	10	214	206	70	8	80	25	14.5	2	1.3
T330DA15	15	214	206	70	8	80	30	18.5	4	1.4
T330DA20	20	255	243	90	8	100	38	25.5	7	2.0
T330DA25	25	255	243	90	8	100	45	32.5	10	2.2
T330DA32	32	286	270	110	8	120	52	38.5	18	3.2
T330DA40	40	286	270	110	8	120	60	45.5	28	4.5
T330DA50	50	337	312	140	10	160	72	57.5	44	7.2
T330DA65	65	339	316	170	15	200	90	76.5	75	10.2
T330DA80	80	436	401	200	15	240	102	89.5	113	14
T330DA100	100	442	404	220	15	300	130	110	176	23

## DJ41F-16P 低温短轴截止阀

此类低温型止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

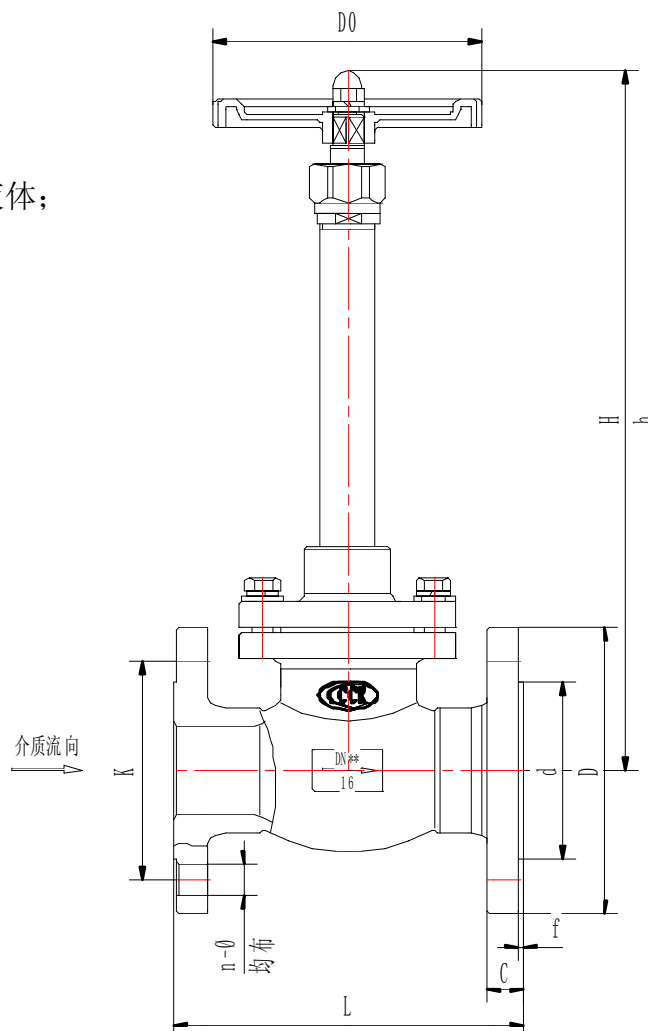
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：碳纤维四氟

注：可以按客户要求选择  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T221DA10Z	10	110	218	210	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.2
T221DA15Z	15	110	218	210	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.0
T221DA20Z	20	140	250	239	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.2
T221DA25Z	25	140	250	239	18	2	100	115	68	85	4-14	10	7.0
T221DA32Z	32	160	284	266	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.2
T221DA40Z	40	160	284	266	18	2	120	150	88	110	4-18	28	9.8
T221DA50Z	50	200	339	314	18	2	160	165	102	125	4-18	44	15
T221DA65Z	65	220	339	316	18	2	200	185	122	145	8-18	75	24
T221DA80Z	80	260	425	392	20	2	200	200	138	160	8-18	113	33
T221DA100Z	100	284	431	391	20	2	240	220	158	180	8-18	176	43

## DJ41F-25P 低温短轴截止阀

此类型低温止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

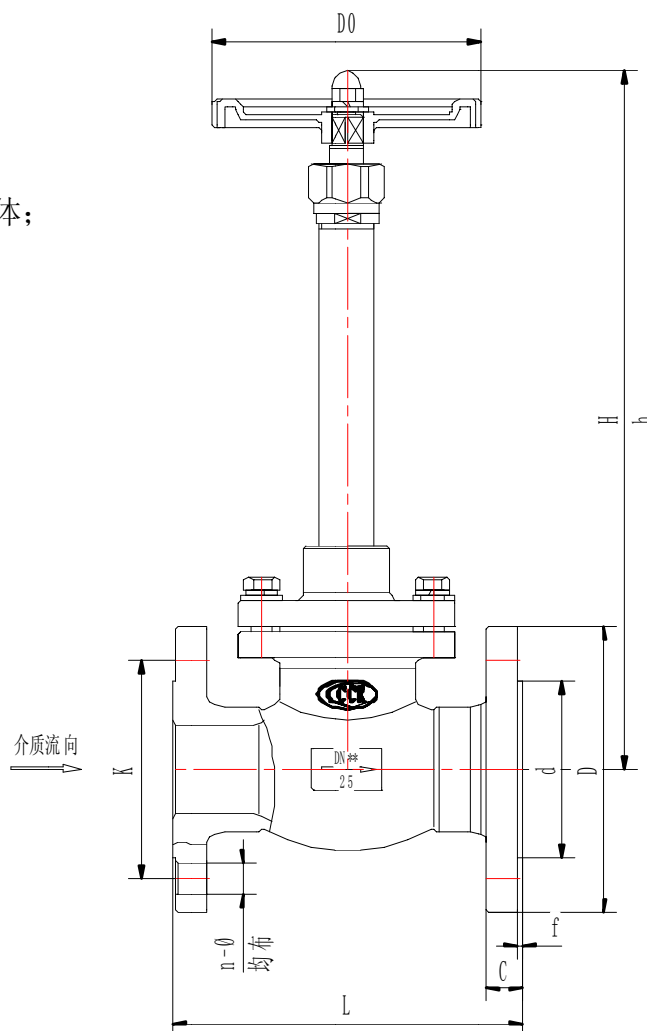
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称口径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：碳纤维四氟

注：可以按客户要求选择  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T271DA10Z	10	110	218	210	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.2
T271DA15Z	15	110	218	210	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.0
T271DA20Z	20	140	250	239	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.2
T271DA25Z	25	140	250	239	18	2	100	115	68	85	4-14	10	7.0
T271DA32Z	32	160	284	266	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.2
T271DA40Z	40	160	284	266	18	2	120	150	88	110	4-18	28	9.8
T271DA50Z	50	200	339	314	20	2	160	165	102	125	4-18	44	15
T271DA65Z	65	220	339	316	22	2	200	185	122	145	8-18	75	24
T271DA80Z	80	260	425	392	24	2	200	200	138	160	8-18	113	33
T271DA100Z	100	292	431	391	24	2	240	235	162	190	8-22	176	43

## DJ41F-40P 低温短轴截止阀

此类型低温止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

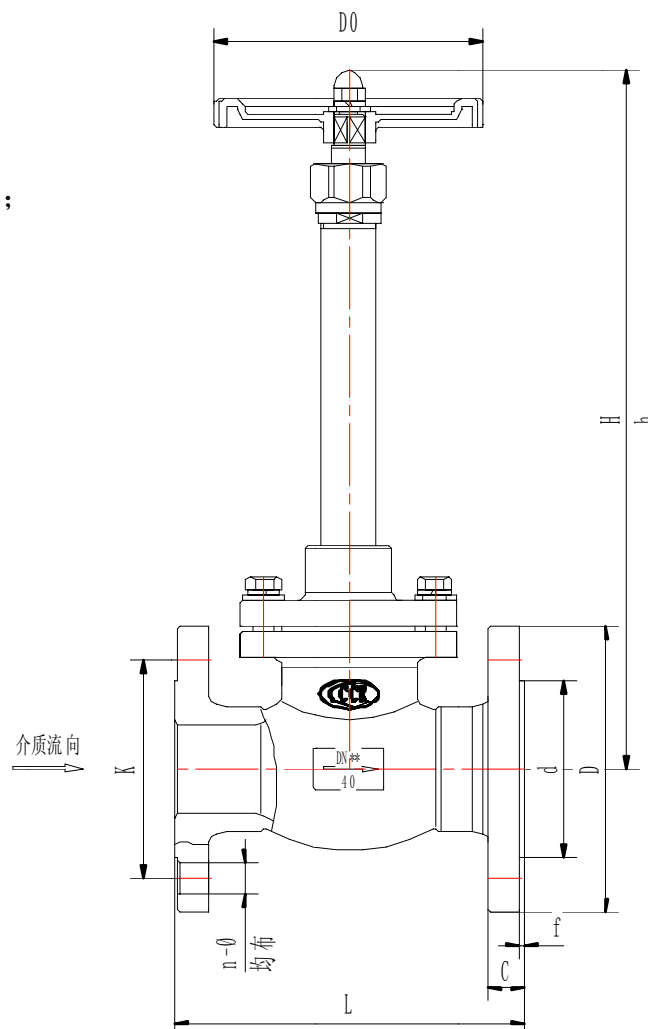
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：碳纤维四氟

注：可以按客户要求选择法兰密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T321DA10Z	10	110	218	210	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.2
T321DA15Z	15	110	218	210	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.0
T321DA20Z	20	140	250	239	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.2
T321DA25Z	25	140	250	239	18	2	100	115	68	85	4-14	10	7.0
T321DA32Z	32	160	284	266	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.2
T321DA40Z	40	160	284	266	18	2	120	150	88	110	4-18	28	9.8
T321DA50Z	50	200	339	314	20	2	160	165	102	125	4-18	44	15
T321DA65Z	65	220	339	316	22	2	200	185	122	145	8-18	75	24
T321DA80Z	80	260	425	392	24	2	200	200	138	160	8-18	113	33
T321DA100Z	100	292	431	391	24	2	240	235	162	190	8-22	176	45



## DJ41F-63P 低温短轴截止阀

此类型低温止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

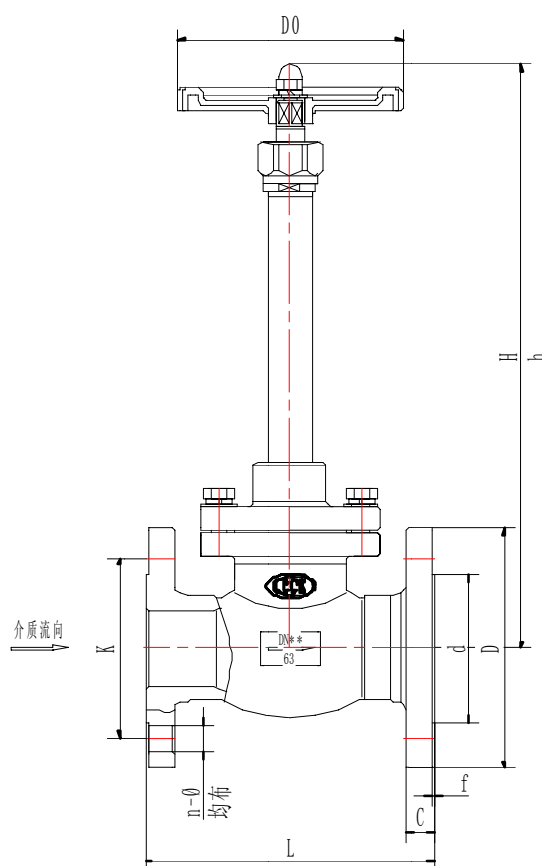
### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=10~65mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：碳纤维四氟

注：可以按客户要求选择法兰密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-Φ	CV	
T371DA10Z	10	116	218	210	20	2	80	100	40	70	4-14	2	6.2
T371DA15Z	15	116	218	210	20	2	80	105	45	75	4-14	4	7.0
T371DA20Z	20	148	250	239	22	2	100	130	58	90	4-18	7	7.2
T371DA25Z	25	152	250	239	24	2	100	140	68	100	4-18	10	8.0
T371DA32Z	32	172	284	266	24	2	120	155	78	110	4-22	18	9.2
T371DA40Z	40	172	284	266	26	2	120	170	88	125	4-22	28	11.5
T371DA50Z	50	212	339	314	26	2	160	180	102	135	4-22	44	17
T371DA65Z	65	232	339	316	28	2	200	205	122	160	8-22	75	28

## DJ41F-16P 低温长轴截止阀

此类型低温止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

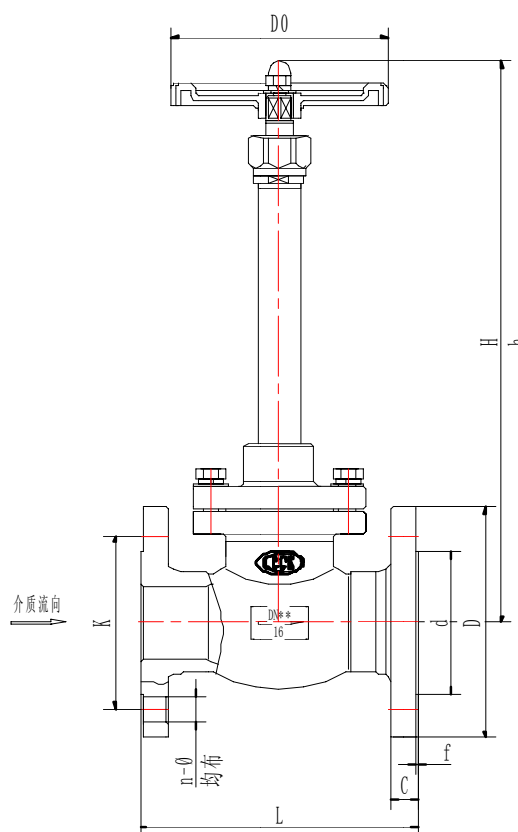
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：碳纤维四氟

注：可以按客户要求选择  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T217DA10Z	10	110	282	274	16	2	80	90	40	60	4-14	2	6.2
T217DA15Z	15	110	282	274	16	2	80	95	45	65	4-14	4	7.0
T217DA20Z	20	140	310	299	18	2	100	105	58	75	4-14	7	7.2
T217DA25Z	25	140	310	299	18	2	100	115	68	85	4-14	10	8.0
T217DA32Z	32	160	348	330	18	2	120	140	78	100	4-18	18	9.2
T217DA40Z	40	160	348	330	18	2	120	150	88	110	4-18	28	11.2
T217DA50Z	50	200	419	393	18	2	160	165	102	125	4-18	44	17
T217DA65Z	65	220	422	399	18	2	200	185	122	145	8-18	75	26
T217DA80Z	80	260	540	508	20	2	200	200	138	160	8-18	113	36
T217DA100Z	100	284	546	508	20	2	240	220	158	180	8-18	176	44

## DJ41F-25P 低温长轴截止阀

此类型低温止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

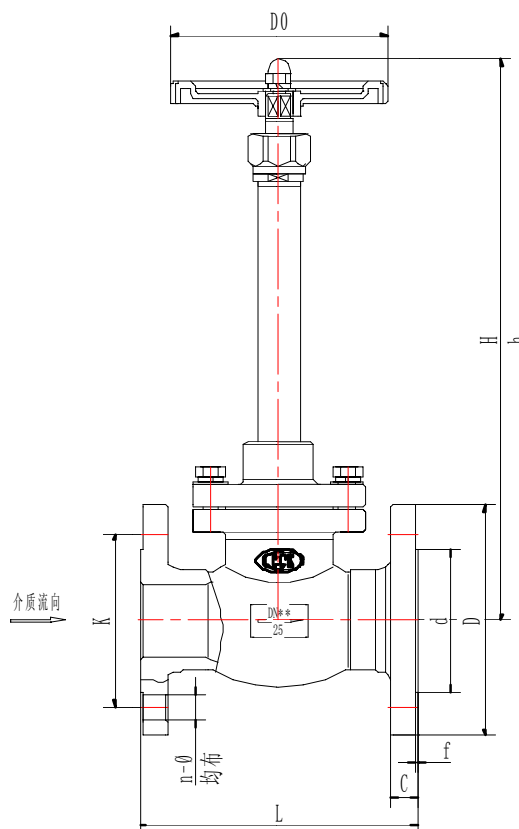
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：碳纤维四氟

注：可以按客户要求选择  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T257DA10Z	10	110	282	274	16	2	80	90	40	60	4-14	2	6.2
T257DA15Z	15	110	282	274	16	2	80	95	45	65	4-14	4	7.0
T257DA20Z	20	140	310	299	18	2	100	105	58	75	4-14	7	7.2
T257DA25Z	25	140	310	299	18	2	100	115	68	85	4-14	10	8.0
T257DA32Z	32	160	348	330	18	2	120	140	78	100	4-18	18	9.2
T257DA40Z	40	160	348	330	18	2	120	150	88	110	4-18	28	11.2
T257DA50Z	50	200	419	393	20	2	160	165	102	125	4-18	44	17
T257DA65Z	65	220	422	399	22	2	200	185	122	145	8-18	75	26
T257DA80Z	80	260	540	508	24	2	200	200	138	160	8-18	113	36
T257DA100Z	100	292	546	508	24	2	240	235	162	190	8-22	176	44

## DJ41F-40P 低温长轴截止阀

此类型低温截止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

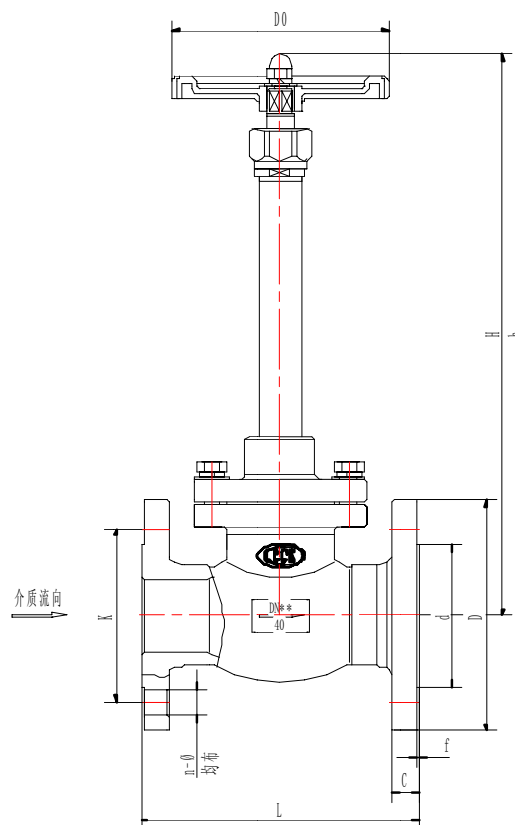
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称口径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：碳纤维四氟

注：可以按客户要求选择法兰密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-Φ	CV	
T327DA10Z	10	110	282	274	16	2	80	90	40	60	4-14	2	6.2
T327DA15Z	15	110	282	274	16	2	80	95	45	65	4-14	4	7.0
T327DA20Z	20	140	310	299	18	2	100	105	58	75	4-14	7	7.2
T327DA25Z	25	140	310	299	18	2	100	115	68	85	4-14	10	8.0
T327DA32Z	32	160	348	330	18	2	120	140	78	100	4-18	18	9.2
T327DA40Z	40	160	348	330	18	2	120	150	88	110	4-18	28	11.2
T327DA50Z	50	200	419	393	20	2	160	165	102	125	4-18	44	17
T327DA65Z	65	220	422	399	22	2	200	185	122	145	8-18	75	26
T327DA80Z	80	260	540	508	24	2	200	200	138	160	8-18	113	37
T327DA100Z	100	292	546	508	24	2	240	235	162	190	8-22	176	47

## DJ41F-63P 低温长轴截止阀

此类型低温截止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

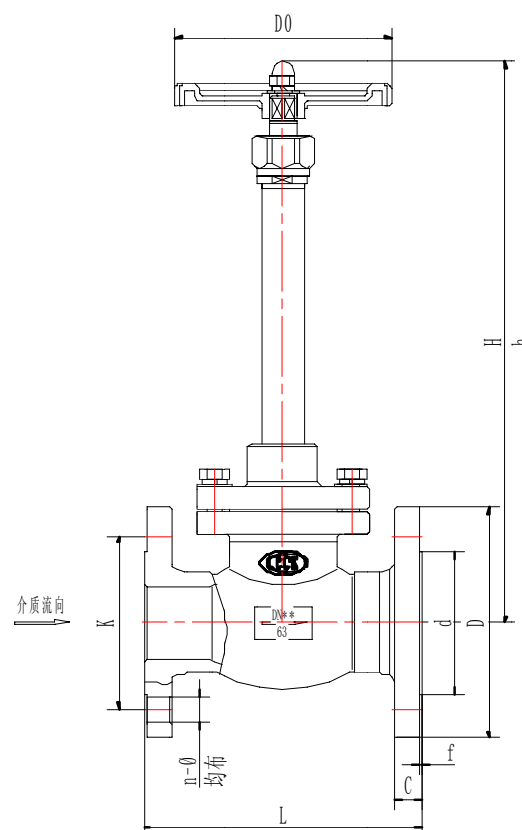
### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=10~65mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：碳纤维四氟

注：可以按客户要求选择法兰密封面形式和  
配对法兰材质



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T357DA10Z	10	116	282	274	20	2	80	100	40	70	4-14	2	7.2
T357DA15Z	15	116	282	274	20	2	80	105	45	75	4-14	4	8.0
T357DA20Z	20	148	310	299	22	2	100	130	58	90	4-18	7	8.2
T357DA25Z	25	152	310	299	24	2	100	140	68	100	4-18	10	9.0
T357DA32Z	32	172	348	330	24	2	120	155	78	110	4-22	18	10.2
T357DA40Z	40	172	348	330	26	2	120	170	88	125	4-22	28	12.5
T357DA50Z	50	212	419	393	26	2	160	180	102	135	4-22	44	19
T357DA65Z	65	232	422	399	28	2	200	205	122	160	8-22	75	30

## DJ61Y-100P 低温高压截止阀

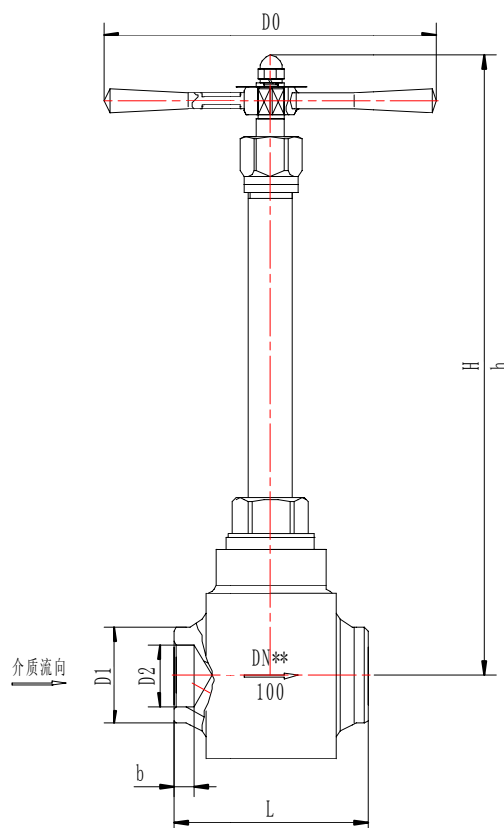
此类型低温高压截止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=10.0Mpa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T401DA10	10	309	302	70	8	32	14.5	200	2	3.6
T401DA15	15	309	302	70	8	32	18.5	200	4	3.8
T401DA20	20	375	365	110	8	45	25.5	200	7	4.4
T401DA25	25	375	365	110	8	48	32.5	200	10	4.6
T401DA32	32	471	451	140	15	70	38.5	240	18	8.2
T401DA40	40	471	451	140	15	70	45.5	240	28	9.4
T401DA50	50	504	488	200	8	80	58	320	44	14.5

## DJ361Y-100P 低温高压截止阀

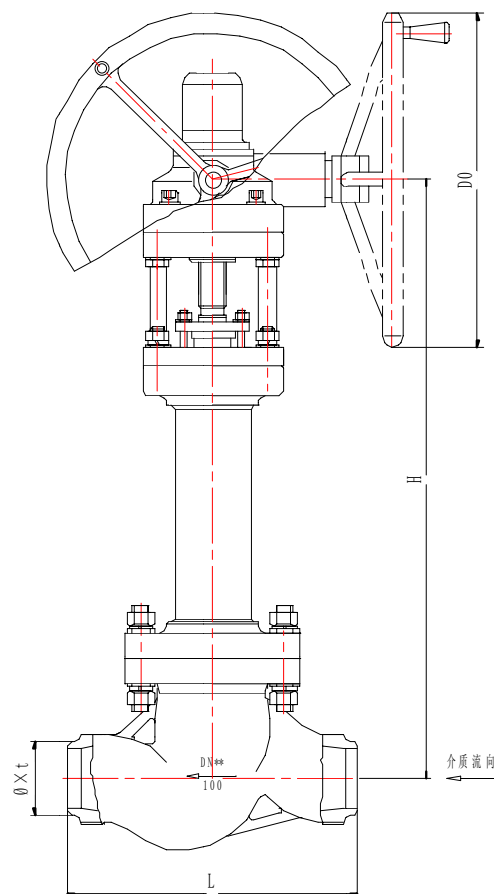
此类型低温高压截止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称通径：DN=65~250mm；  
公称压力：PN=10.0MPa；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶上面向下(高进低出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)					重量 kg
		H	D0	L	Φ × t	CV	
T401DA65	65	786	320	350	Φ 76×5	75	85
T401DA80	80	849	500	380	Φ 89×5.5	113	107
T401DA100	100	896	500	432	Φ 108×6	176	143
T401DA125	125	966	500	480	Φ 133×7	276	165
T401DA150	150	966	500	520	Φ 159×8	397	190
T401DA200	200	1015	500	660	Φ 219×8	706	230
T401DA250	250	1094	500	787	Φ 273×8	1103	275

## DJ361Y-110P 低温高压截止阀

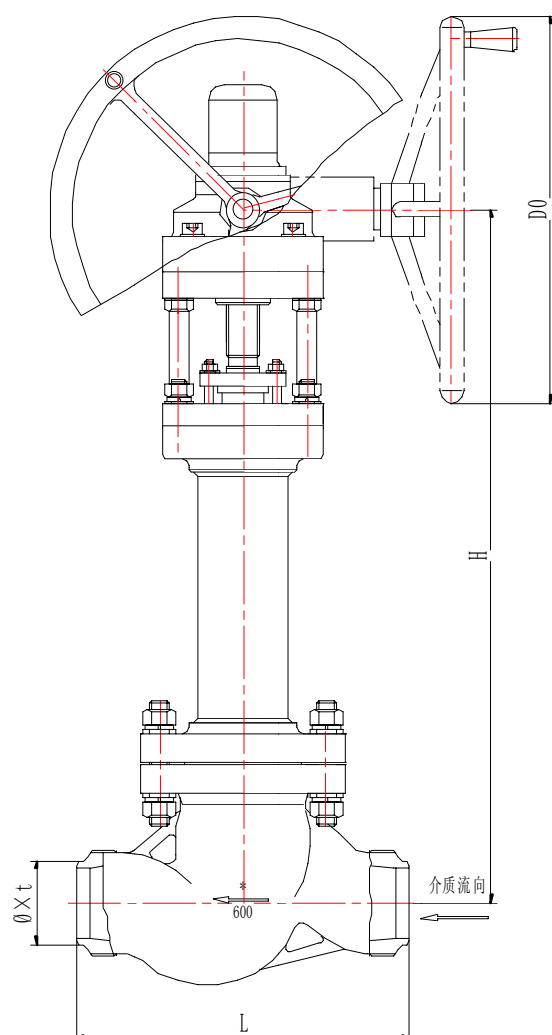
此类型低温高压截止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称通径：NPS2 1/2-10 (DN=65~250mm)；  
公称压力：CL600 (PN=11.0MPa)；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊 (英制管)；  
介质流向：由阀顶上面向下 (高进低出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)					重量 kg
		H	D0	L	Φ × t	CV	
T401DA65M	65	786	320	350	Φ 76 × 5	75	85
T401DA80M	80	849	500	380	Φ 88.9 × 5.5	113	107
T401DA100M	100	896	500	432	Φ 114.3 × 6	176	143
T401DA125M	125	966	500	480	Φ 141.3 × 6.5	276	165
T401DA150M	150	966	500	520	Φ 159 × 8	397	190
T401DA200M	200	1015	500	660	Φ 219 × 8.2	706	230
T401DA250M	250	1094	500	787	Φ 273 × 9.3	1103	275



## DJ61Y-160P 低温高压截止阀

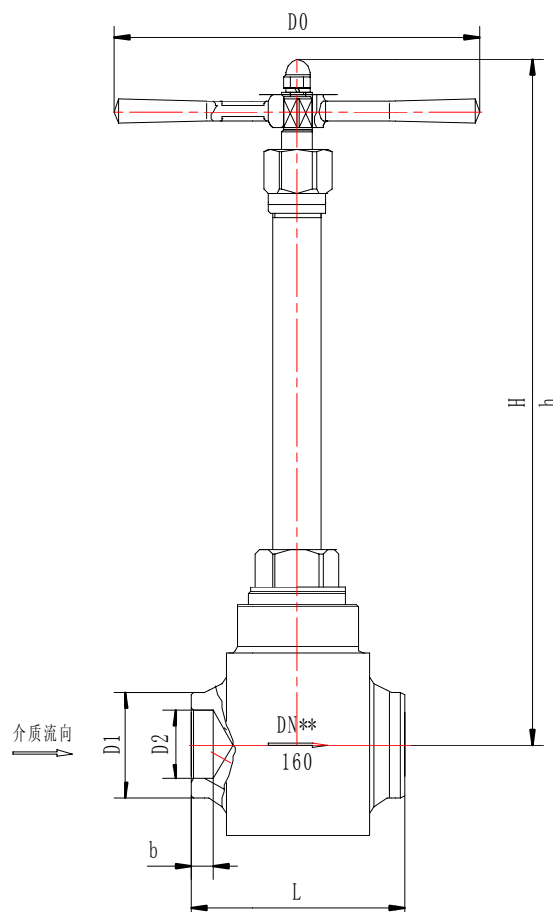
此类型低温高压截止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=16.0Mpa；  
公称口径：DN=10~40mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T451DA10	10	309	302	70	8	32	14.5	200	2	3.4
T451DA15	15	309	302	70	8	32	18.5	200	4	3.6
T451DA20	20	375	365	110	8	45	25.5	200	7	4.4
T451DA25	25	375	365	110	8	48	32.5	200	10	4.6
T451DA32	32	471	451	140	15	70	38.5	240	18	8.2
T451DA40	40	471	451	140	15	70	45.5	240	28	9.4
T451DA50	50	504	488	270	Φ 58×5(对焊)			320	44	14.5

## DJ61Y-160P 低温高压截止阀

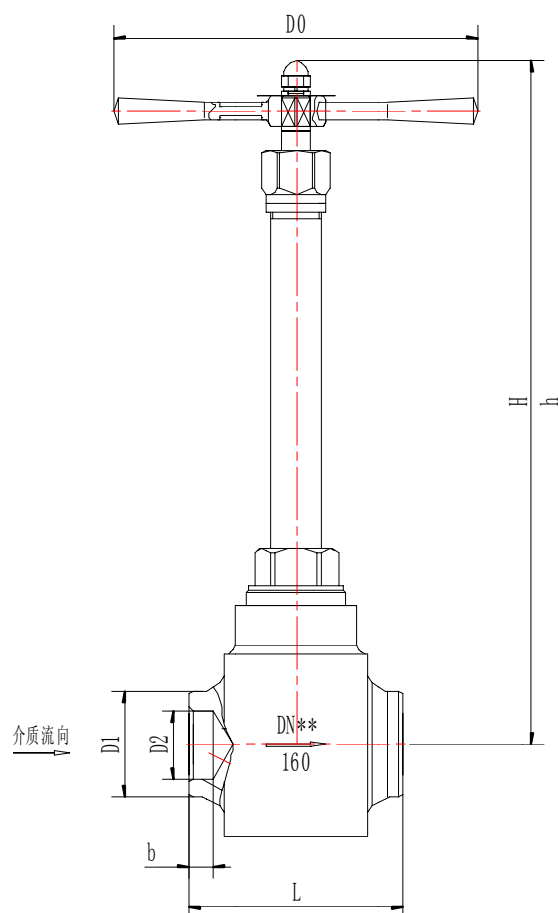
此类型低温高压截止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=16.0Mpa；  
公称口径：DN=10~25mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T461DA10	10	309	302	70	8	32	18	200	2	3.4
T461DA15	15	309	302	70	8	32	22	200	4	3.6
T461DA20	20	375	365	110	8	45	27.5	200	7	4.4
T461DA25	25	375	365	110	8	48	34.5	200	10	4.6

## DJ61Y-100P 低温高压截止阀

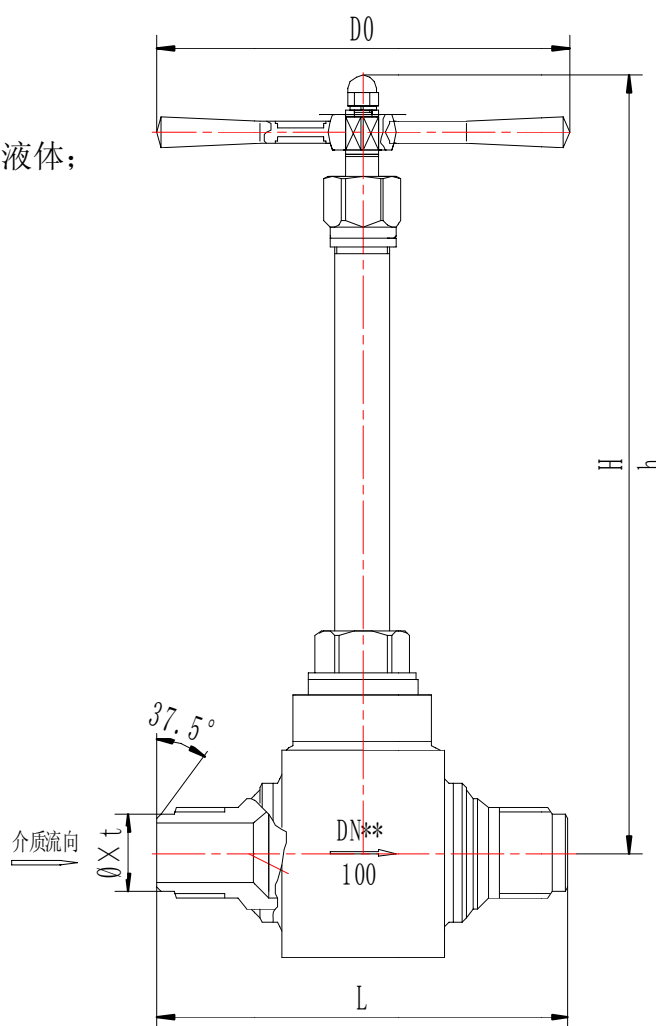
此类型低温高压截止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=10.0MPa；  
公称口径：DN=10~40mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊（公制管）；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸 (单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	D0	$\Phi \times t$	CV	
T401DA10D	10	309	302	130	200	14×2.5	2	3.7
T401DA15D	15	309	302	130	200	18×3	4	4.2
T401DA20D	20	375	365	200	200	25×3.5	7	5.0
T401DA25D	25	375	365	200	200	32×3.5	10	5.4
T401DA32D	32	471	451	240	240	38×4	18	9.2
T401DA40D	40	471	451	240	240	45×4	28	10.4

## DJ61Y-160P 低温高压截止阀

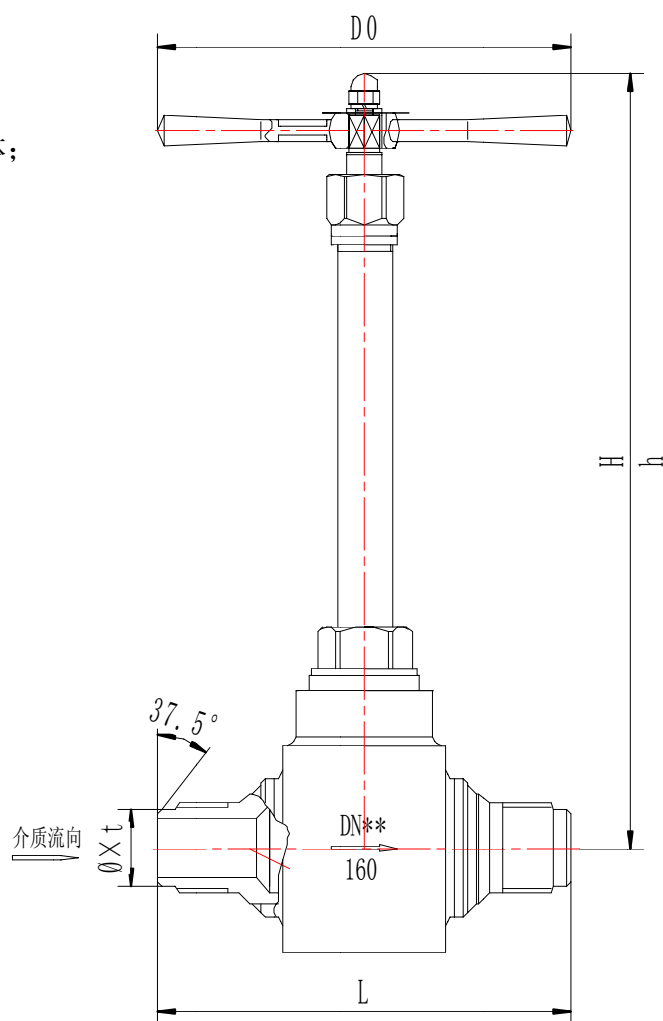
此类型低温高压截止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=16.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	D0	Φ × t	CV	
T451DA10D	10	309	302	130	200	14 × 2.5	2	3.7
T451DA15D	15	309	302	130	200	18 × 3	4	4.2
T451DA20D	20	375	365	200	200	25 × 3.5	7	5.0
T451DA25D	25	375	365	200	200	32 × 3.5	10	5.4
T451DA32D	32	471	451	240	240	38 × 4	18	9.2
T451DA40D	40	471	451	240	240	45 × 4	28	10.4

## DJ61Y-110P 低温高压截止阀

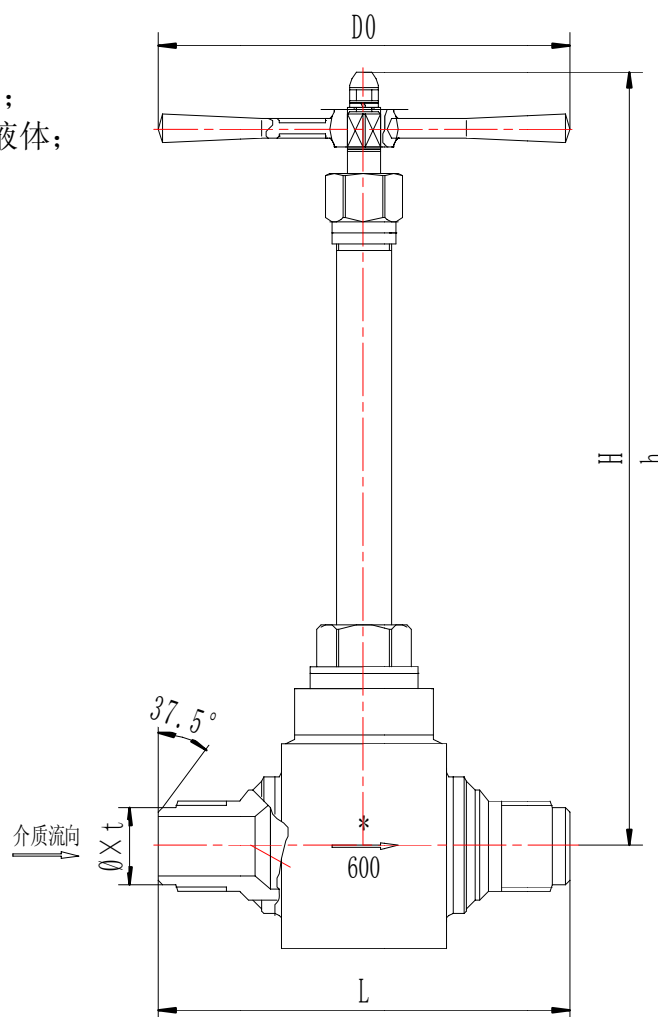
此类型低温高压截止阀主要用于超低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：CL600 (PN=11.0MPa)；  
公称通径：NPS1/2~1-1/2 (DN=15~40mm)；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊 (英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上 (低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 NPS	尺寸 (单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	D0	φ × t	CV	
T401DA15M	1/2	309	302	130	200	21.3×3	4	4.2
T401DA20M	3/4	375	365	200	200	26.7×3	7	5.0
T401DA25M	1	375	365	200	200	33.4×3.5	10	5.4
T401DA32M	1-1/4	471	451	240	240	42.2×4	18	9.2
T401DA40M	1-1/2	471	451	240	240	48.3×4	28	10.4

## DJ61Y-150P 低温高压截止阀

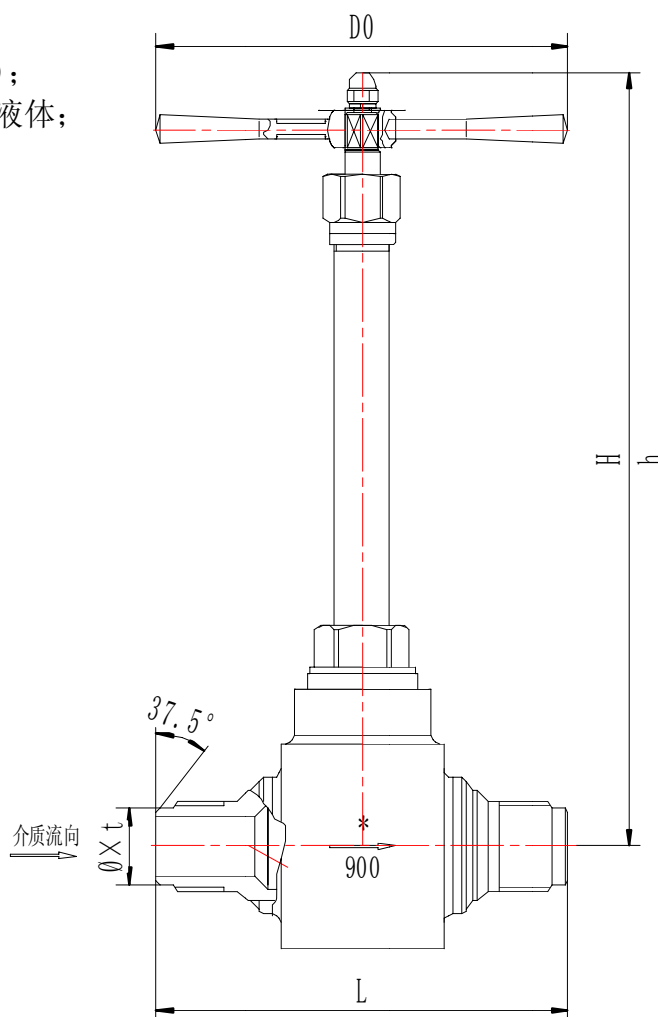
此类型低温高压截止阀主要用于低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：CL900 (PN=15.0MPa)；  
公称通径：NPS1/2~1-1/2 (DN=15~40mm)；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊 (英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上 (低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 NPS	尺 寸 (单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	D0	φ × t	CV	
T451DA15M	1/2	309	302	130	200	21.3 × 3.7	4	4.2
T451DA20M	3/4	375	365	200	200	26.7 × 3.9	7	5.0
T451DA25M	1	375	365	200	200	33.4 × 4.6	10	5.4
T451DA32M	1-1/4	471	451	240	240	42.2 × 4.9	18	9.2
T451DA40M	1-1/2	471	451	240	240	48.3 × 5	28	10.4

## DJ21Y-160P 低温高压截止阀

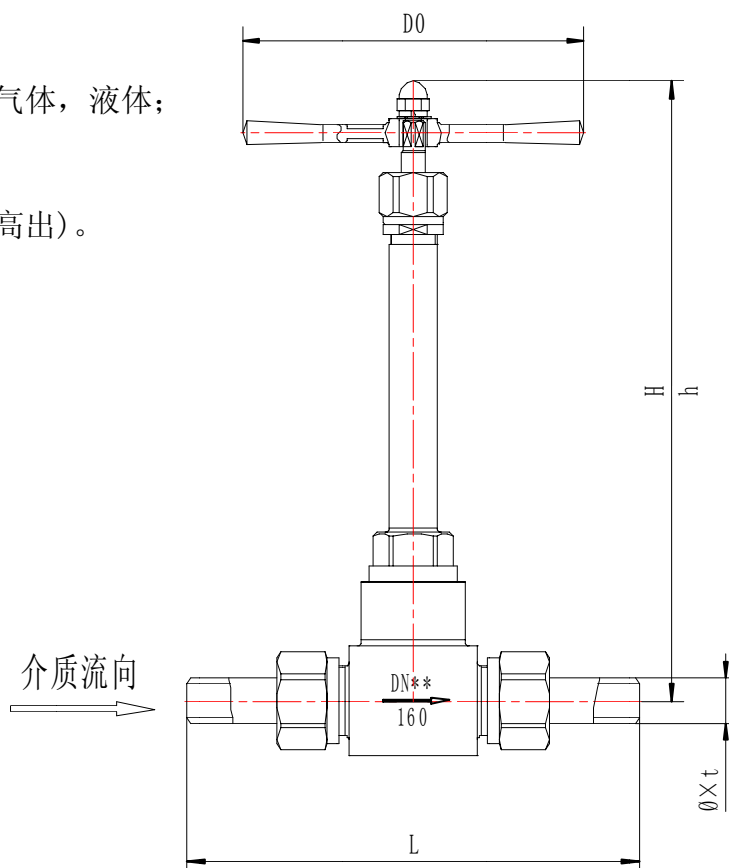
此类型低温高压截止阀主要用于低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称通径：DN=10~25mm；  
公称压力：PN=16.0Mpa；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：外螺纹带接管；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)						重量 kg
		H	h	L	D0	φ × t	CV	
T452DA10	10	310	303	200	200	14 × 3	2	4.4
T452DA15	15	310	303	230	200	18 × 3	4	5.2
T452DA20	20	374	365	260	200	25 × 3.5	7	6.0
T452DA25	25	374	365	310	200	32 × 4	10	6.4

## DJ61Y-200P 低温高压截止阀

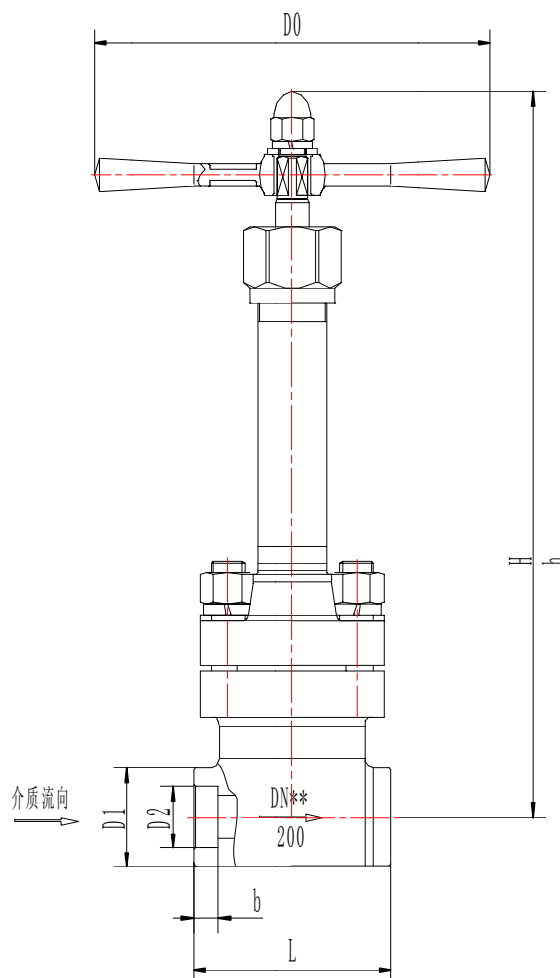
此类型低温高压截止阀主要用于低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=20.0Mpa；  
公称通径：DN=10~25mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)；

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T501DA10	10	332	322	90	8	32	14.5	200	2	4.6
T501DA15	15	332	322	90	8	36	18.5	200	4	5.6
T501DA20	20	375	365	110	8	42	25.5	200	7	8.2
T501DA25	25	375	365	110	8	48	32.5	200	10	8.5



## DJ61Y-200P 低温高压截止阀

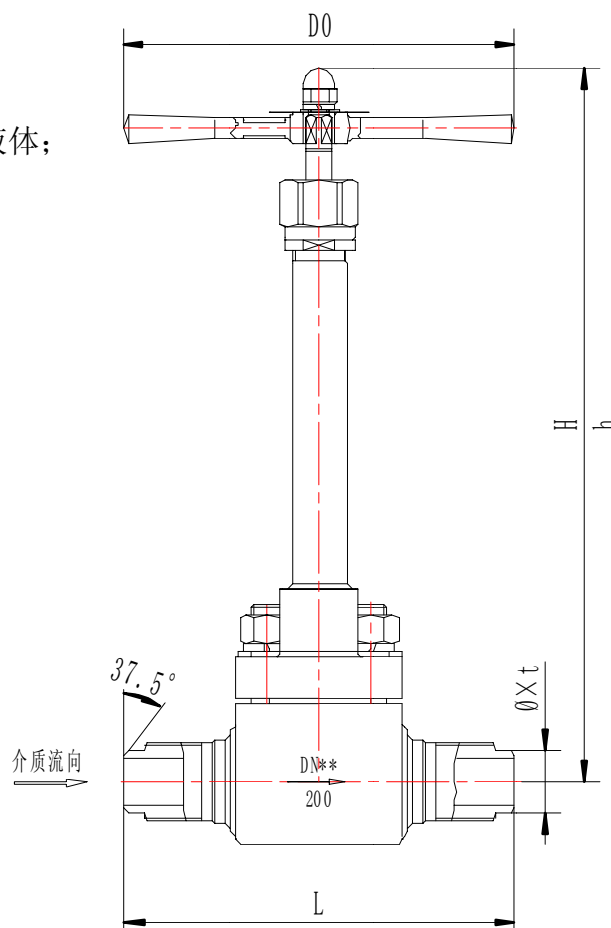
此类型低温高压截止阀主要用于低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=20.0Mpa；  
公称通径：DN=10~25mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊（公制管）；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）；

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸（单位：mm）						重量 kg
		H	h	L	Φ × t	D0	CV	
T501DA10D	10	332	322	180	15×3	200	2	4.9
T501DA15D	15	332	322	180	18×3	200	4	5.9
T501DA20D	20	375	365	200	25×3.5	200	7	8.5
T501DA25D	25	375	365	200	32×4	200	10	8.7

## DJ61Y-250P 低温高压截止阀

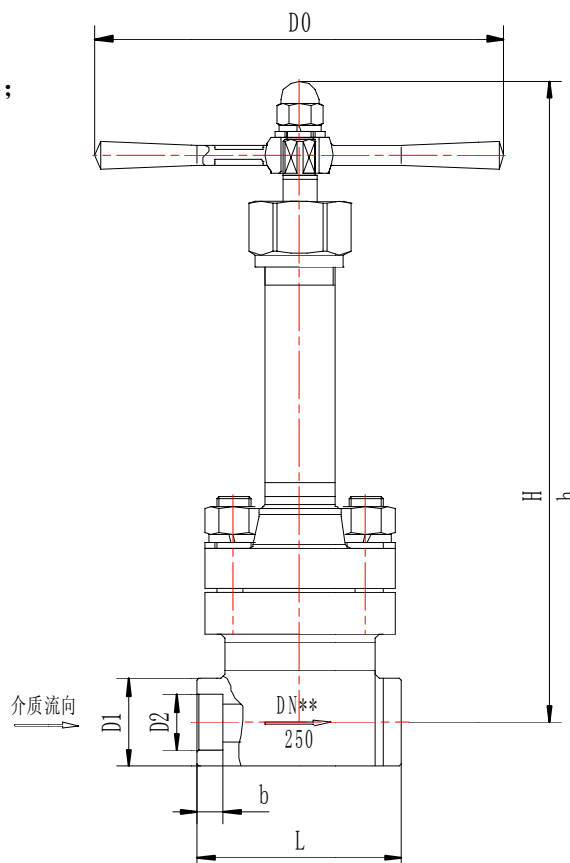
此类型低温高压截止阀主要用于低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=25.0Mpa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插 焊（公制管）；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）；

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸（单位：mm）								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T551DA10	10	361	353	90	10	32	14.5	200	2	5.9
T551DA15	15	361	353	90	10	36	18.5	200	4	5.9
T551DA20	20	422	405	120	15	52	25.5	240	7	8.9
T551DA25	25	422	405	120	15	52	32.5	240	10	8.9
T551DA32	32	547	528	150	15	75	38.5	320	18	13.2
T551DA40	40	547	528	150	15	75	45.5	320	28	13.8

## DJ61Y-320P 低温高压截止阀

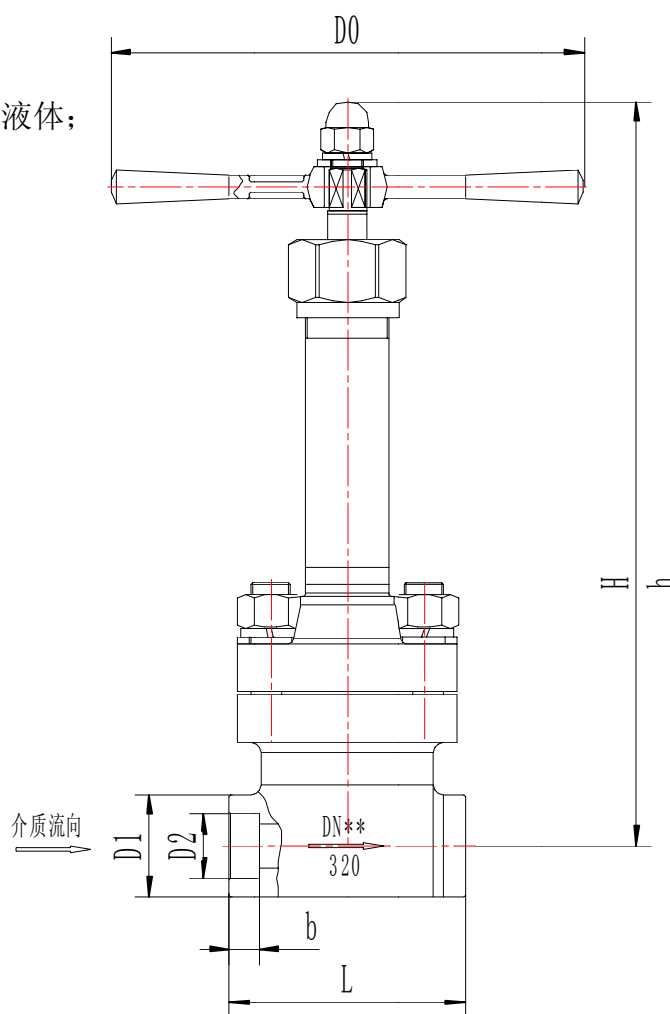
此类型低温高压截止阀主要用于低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=32.0MPa；  
公称通径：DN=10~40mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插 焊（公制管）；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）；

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D1	D2	D0	CV	
T651DA10	10	361	353	90	10	32	14.5	200	2	5.9
T651DA15	15	361	353	90	10	36	18.5	200	4	5.9
T651DA20	20	422	405	120	15	52	25.5	240	7	8.9
T651DA25	25	422	405	120	15	52	32.5	240	10	8.9
T651DA32	32	547	528	150	15	75	38.5	320	18	13.2
T651DA40	40	547	528	150	15	75	45.5	320	28	13.8

## DJ61Y-320P 低温高压截止阀

此类型低温高压截止阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

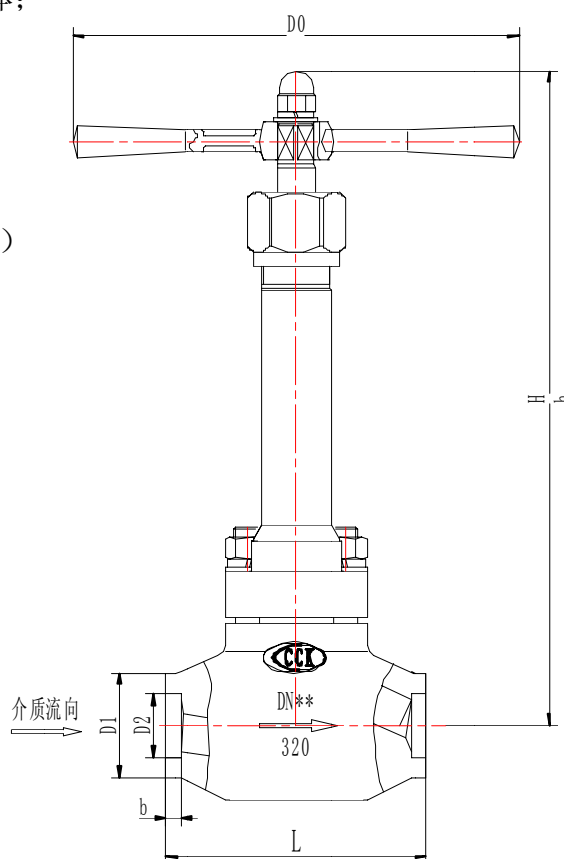
### 主要技术参数

公称压力：PN=32.0MPa；  
公称通径：DN=10~25mm；  
适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr 等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）；

注：阀门连接方式可根据用户需求选用  
插焊（公制或英制）、对焊（公制或英制）

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T652DA10	10	334	328	90	8	200	18.5	30	2	5.8
T652DA15	15	334	328	90	8	200	22.5	44	4	6.5
T652DA20	20	387	377	140	8	240	28.5	54	7	10
T652DA25	25	387	377	140	8	240	34.5	56	10	11

## DwJ61F-40P 低温波纹管截止阀

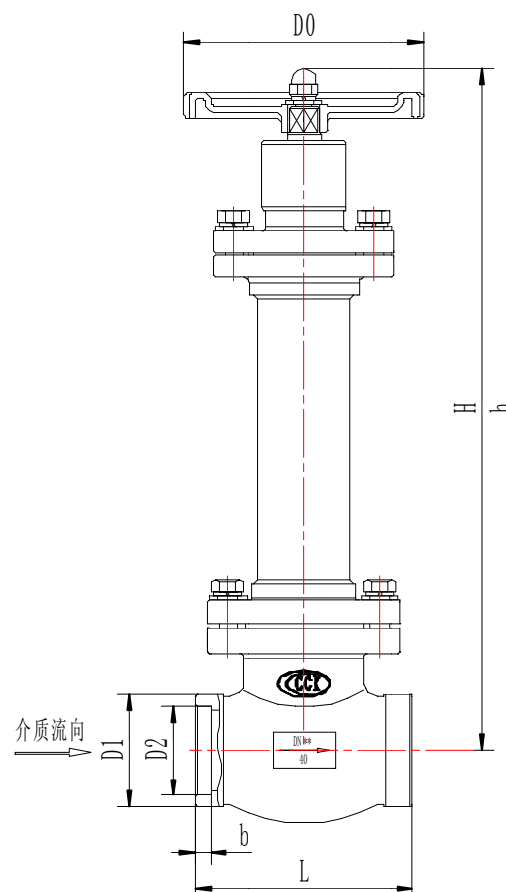
此类型专用低温波纹管截止阀主要用于低温危险介质和高纯介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠、零外漏的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~50mm；  
适用介质：硅烷等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
波纹管：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	D0	D1	D2	b	CV	
T325DA10W	10	285	279	70	80	25	14.5	8	2	2.2
T325DA15W	15	285	279	70	80	30	18.5	8	4	2.3
T325DA20W	20	335	326	90	120	38	25.5	8	7	3.2
T325DA25W	25	335	326	90	120	45	32.5	8	10	3.4
T325DA32W	32	348	338	110	120	52	38.5	8	18	4.5
T325DA40W	40	348	338	110	120	60	45.5	8	28	4.8
T325DA50W	50	455	440	140	160	72	57.5	10	44	9.8

## DwJ61F-40P 低温波纹管截止阀

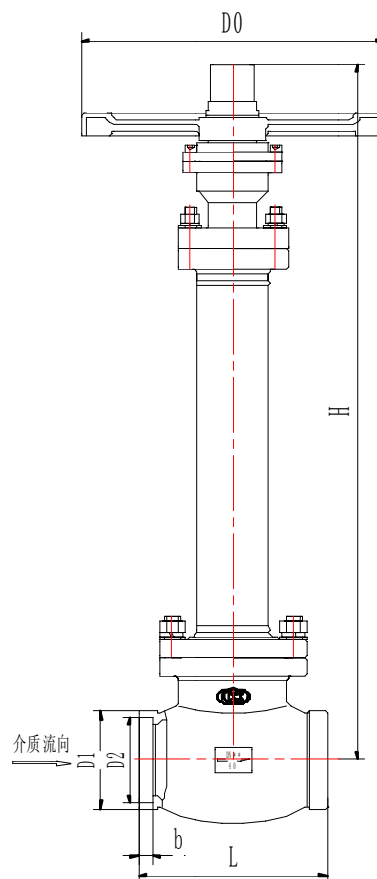
此类型专用低温波纹管截止阀主要用于低温危险介质和高纯介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠、零外漏的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=65~150mm；  
适用介质：硅烷等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
波纹管：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)							重量 kg
		H	L	b	D0	D1	D2	CV	
T325DA65W	65	735	170	15	320	90	76.5	75	13.8.
T325DA80W	80	735	200	15	320	102	89.5	113	18
T325DA100W	100	860	220	15	400	130	108.5	176	28
T325DA125W	125	900	280	15	400	155	133.5	276	48
T325DA150W	150	910	320	20	400	185	159.5	397	68

## DwJ41F-16P 低温波纹管截止阀

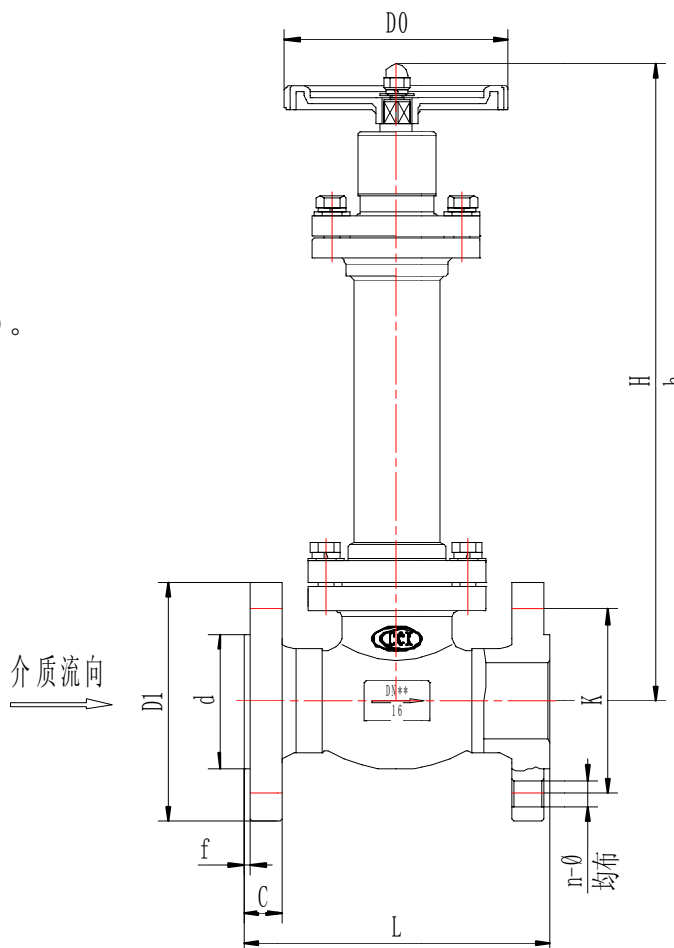
此类型专用低温波纹管截止阀主要用于低温危险介质和高纯介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠、零外漏的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=10~50mm；  
适用介质：硅烷等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
波纹管：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位：mm)											重量 kg
		H	h	L	C	f	D0	D1	d	K	n-φ	CV	
T217DA10W	10	285	279	110	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.9
T217DA15W	15	285	279	110	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.8
T217DA20W	20	335	326	140	18	2	120	105	58	75	4-14	7	6.9
T217DA25W	25	335	326	140	18	2	120	115	68	85	4-14	10	7.8
T217DA32W	32	348	338	160	18	2	120	140	78	100	4-18	18	9.5
T217DA40W	40	348	338	160	18	2	120	150	88	110	4-18	28	11.8
T217DA50W	50	455	440	200	18	2	160	165	102	125	4-18	44	19

## DwJ41F-25P 低温波纹管截止阀

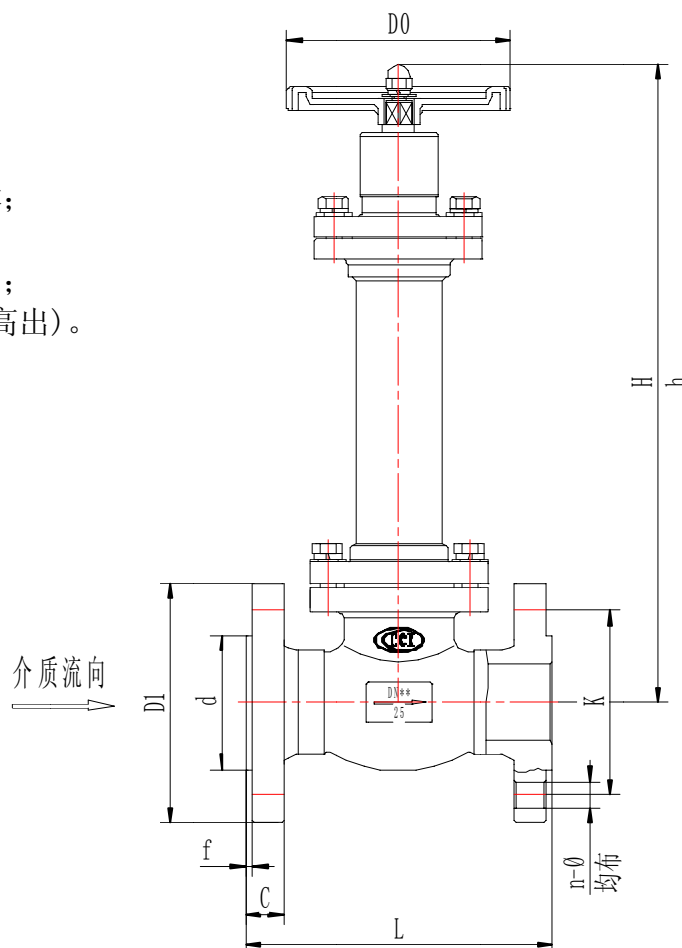
此类型专用低温波纹管截止阀主要用于低温危险介质和高纯介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠、零外漏的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=10~50mm；  
适用介质：硅烷等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
波纹管：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 kg
		H	h	L	C	f	D0	D1	d	K	n-φ	CV	
T257DA10W	10	285	279	110	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.9
T257DA15W	15	285	279	110	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.8
T257DA20W	20	335	326	140	18	2	120	105	58	75	4-14	7	6.9
T257DA25W	25	335	326	140	18	2	120	115	68	85	4-14	10	7.8
T257DA32W	32	348	338	160	18	2	120	140	78	100	4-18	18	9.5
T257DA40W	40	348	338	160	18	2	120	150	88	110	4-18	28	11.8
T257DA50W	50	455	440	200	18	2	160	165	102	125	4-18	44	19



## DwJ41F-40P 低温波纹管截止阀

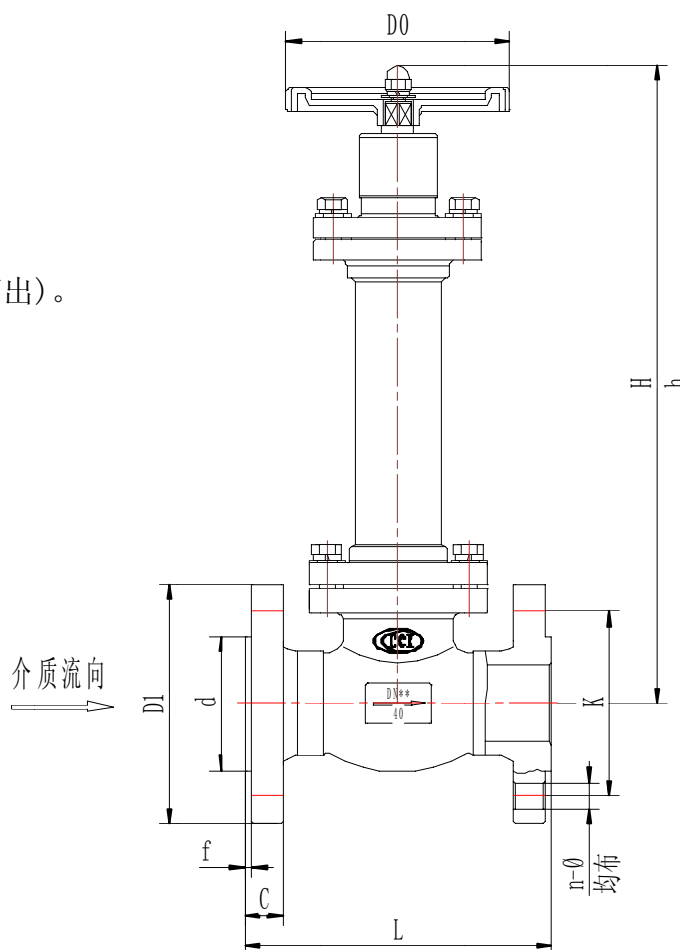
此类型专用低温波纹管截止阀主要用于低温危险介质和高纯介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠、零外漏的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~50mm；  
适用介质：硅烷等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
波纹管：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)											重量 kg
		H	h	L	C	f	D0	D1	d	K	n-φ	CV	
T327DA10W	10	285	279	110	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.9
T327DA15W	15	285	279	110	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.8
T327DA20W	20	335	326	140	18	2	120	105	58	75	4-14	7	6.9
T327DA25W	25	335	326	140	18	2	120	115	68	85	4-14	10	7.8
T327DA32W	32	348	338	160	18	2	120	140	78	100	4-18	18	9.5
T327DA40W	40	348	338	160	18	2	120	150	88	110	4-18	28	11.8
T327DA50W	50	455	440	200	20	2	160	165	102	125	4-18	44	19

## DwJ41F-16P 低温波纹管截止阀

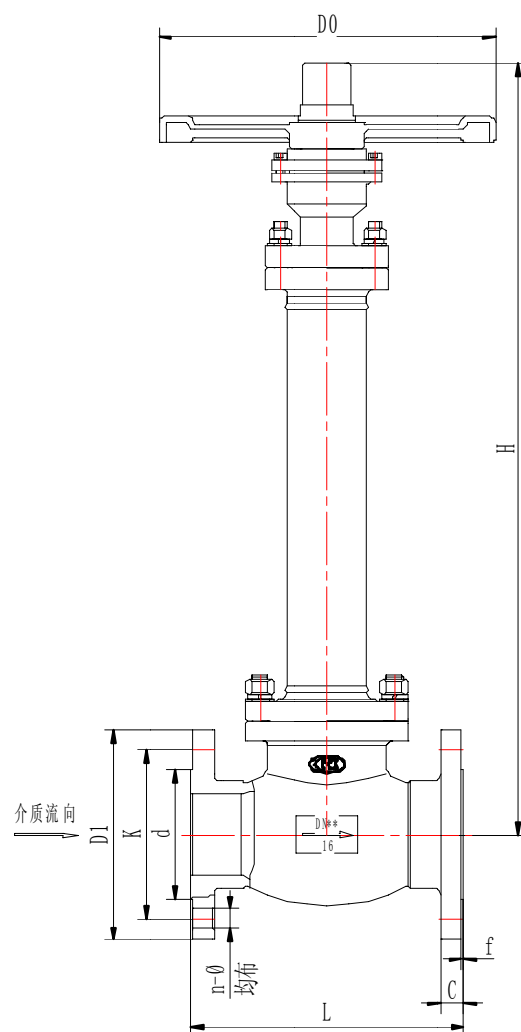
此类型专用低温波纹管截止阀主要用于低温危险介质和高纯介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠、零外漏的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=65~150mm；  
适用介质：硅烷等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
波纹管：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 kg
		H	L	C	f	D0	D1	d	K	n-φ	CV	
T217DA65W	65	735	220	18	2	320	185	122	145	8-18	75	32
T217DA80W	80	735	260	20	2	320	200	138	160	8-18	113	42
T217DA100W	100	860	284	20	2	400	220	158	180	8-18	176	54
T217DA125W	125	900	356	22	2	400	250	188	210	8-18	276	70
T217DA150W	150	910	392	22	2	400	285	212	240	8-22	397	82



## DwJ41F-40P 低温波纹管截止阀

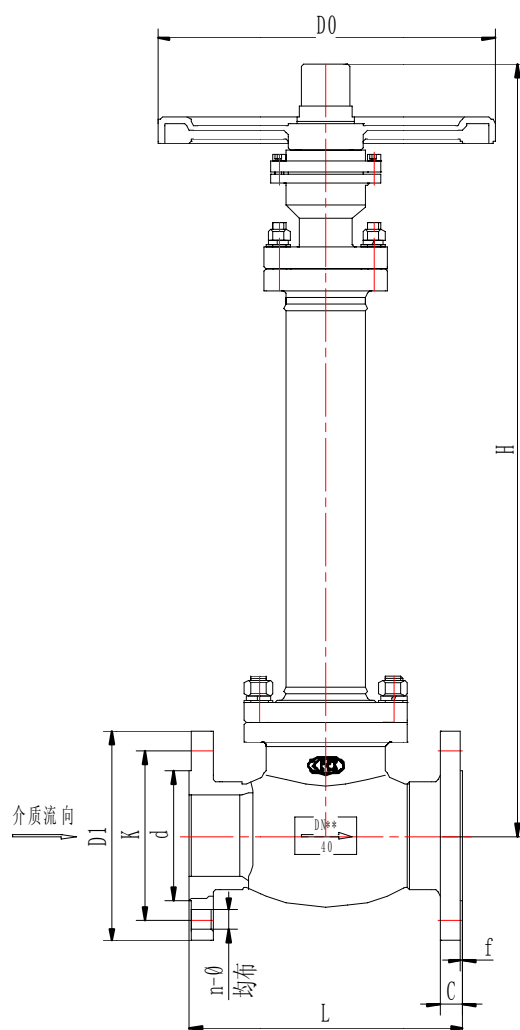
此类型专用低温波纹管截止阀主要用于低温危险介质和高纯介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠、零外漏的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=65~150mm；  
适用介质：硅烷等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。  
(DN100-125 是高进低出)

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
波纹管：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)										重量 kg
		H	L	C	f	D0	D1	d	K	n-φ	CV	
T327DA65W	65	735	220	22	2	320	185	122	145	8-18	75	34
T327DA80W	80	735	260	24	2	320	200	138	160	8-18	113	45
T327DA100W	100	860	292	24	2	400	235	162	190	8-22	176	59
T327DA125W	125	900	364	26	2	400	270	188	220	8-26	276	76
T327DA150W	150	910	400	28	2	400	300	218	250	8-26	397	88



## DJ61F-25P 低温截止阀

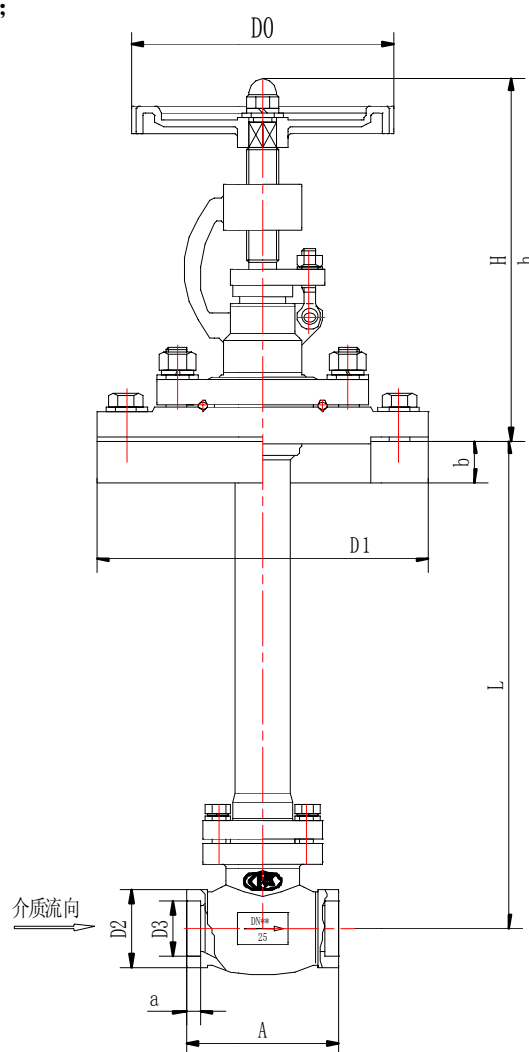
该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=125~150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插 焊（公制管）；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	b	D2	D3	A	a	CV	
T261DA125A~D	125	500~800	314	261	300	370	24	155	133.5	280	15	276	68
T261DA150A~D	150	600~900	321	261	300	370	24	185	159.5	320	20	397	112

## DJ61F-40P 低温截止阀

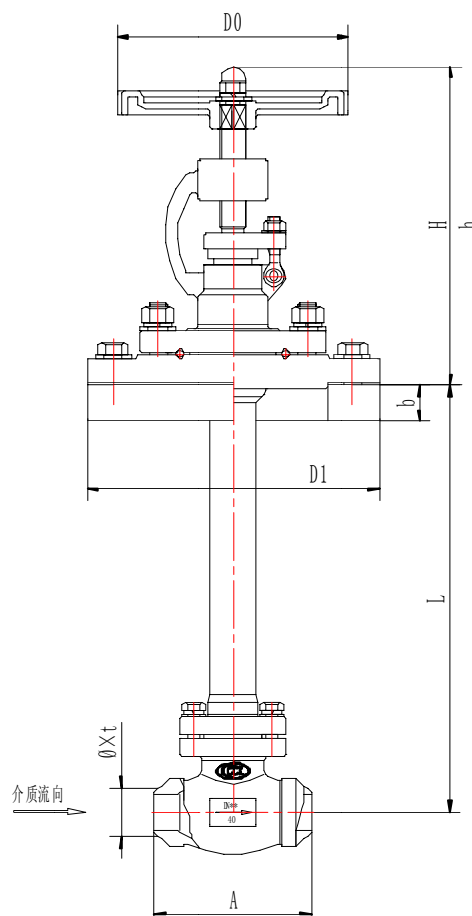
该系列阀门主要用于中、高压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=25~80mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊（公制管）；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	b	A	φ×t	CV	
T311DA25A~D	25	400~700	222	213	160	195	24	105	φ32×3	10	20
T311DA40A~D	40	500~800	218	206	160	225	24	125	φ45×3.5	28	25
T311DA50A~D	50	500~800	235	211	160	225	24	160	φ57×3.5	44	32
T311DA65A~D	65	500~800	303	278	200	260	24	170	φ76×4	75	52
T311DA80A~C	80	500~800	306	274	240	285	24	200	φ89×4	113	58

## DJ61F-40P 低温截止阀

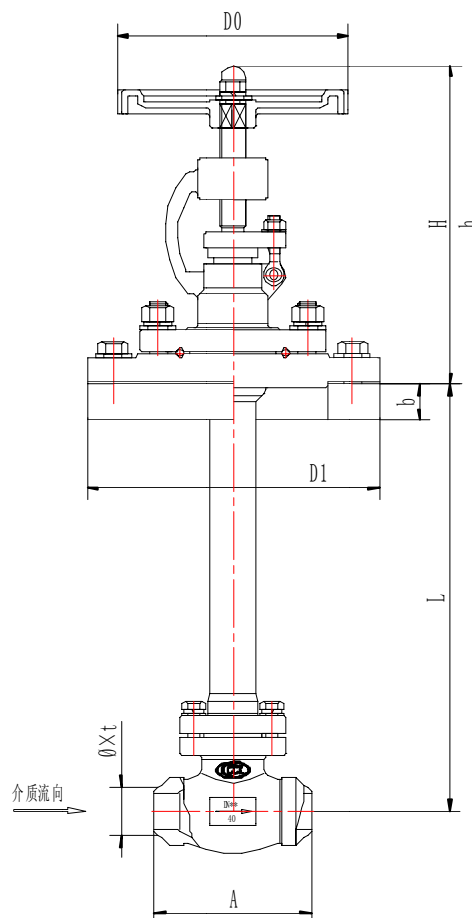
该系列阀门主要用于中、高压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=100~300mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶上面向下(高进低出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	b	A	φ×t	CV	
T311DA100A~D	100	500~800	306	274	240	320	24	220	φ 108×4	176	73
T311DA125A~D	125	500~800	314	261	300	370	24	280	φ 133×4.5	263	85
T311DA150A~D	150	600~900	321	261	300	370	24	320	φ 159×4.5	397	115
T311DA250A~C	250	700~900	403	313	350	400	24	650	φ 273×7	1103	165
T311DA300A~D	300	650~900	470	370	400	530	24	760	φ 325×8	1588	220



## DJ61F-63P 低温截止阀

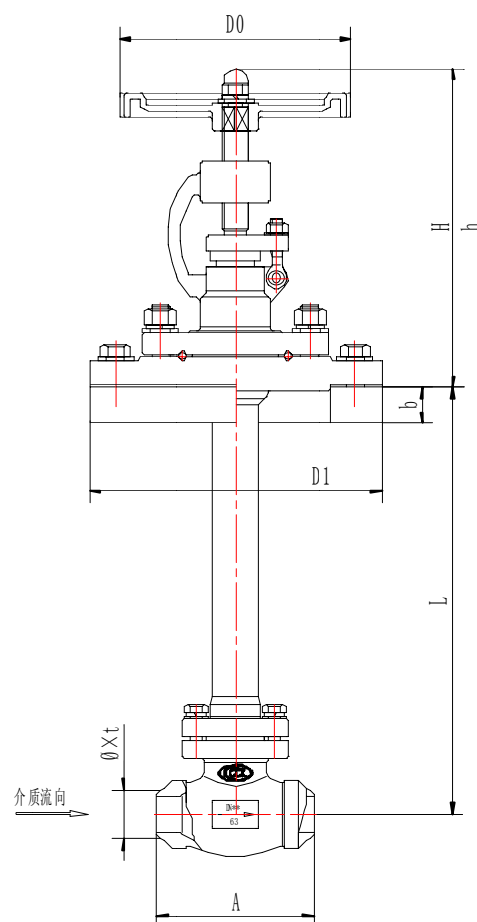
该系列阀门主要用于中、高压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=25~65mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊(公制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	b	A	φ×t	CV	
T361DA25A~D	25	400~700	222	213	160	195	24	105	φ32×3	10	20
T361DA40A~D	40	500~800	218	205	160	225	24	125	φ45×3.5	28	25
T361DA50A~D	50	500~800	235	211	160	225	24	160	φ57×3.5	44	32
T361DA65A~D	65	500~800	303	278	200	260	24	170	φ76×4	75	52

## DJ61F-63P 低温截止阀

该系列阀门主要用于中、高压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；

公称通径：DN=80~200mm；

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；

适用温度：-196℃~+80℃；

连接形式：对 焊(公制管)；

介质流向：由阀顶上面向下(高进低出)。

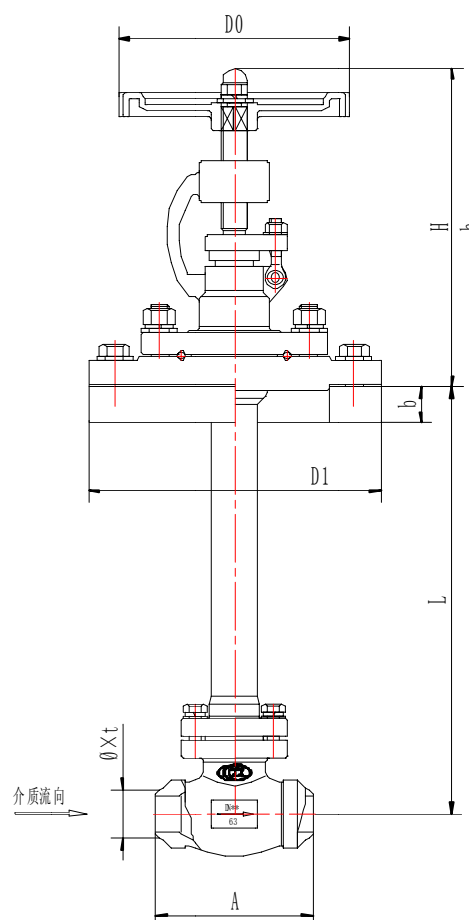
### 主要零件材料

阀体：CF8

阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10

填料：PTFE

阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	b	A	φ×t	
T361DA80A~D	80	500-800	306	274	240	285	24	200	φ89×4	113
T361DA100A~D	100	500-800	306	274	240	320	24	220	φ108×5	176
T361DA200A~C	200	700-900	390	310	350	480	24	650	φ219×8	706

## DJ64F-10L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

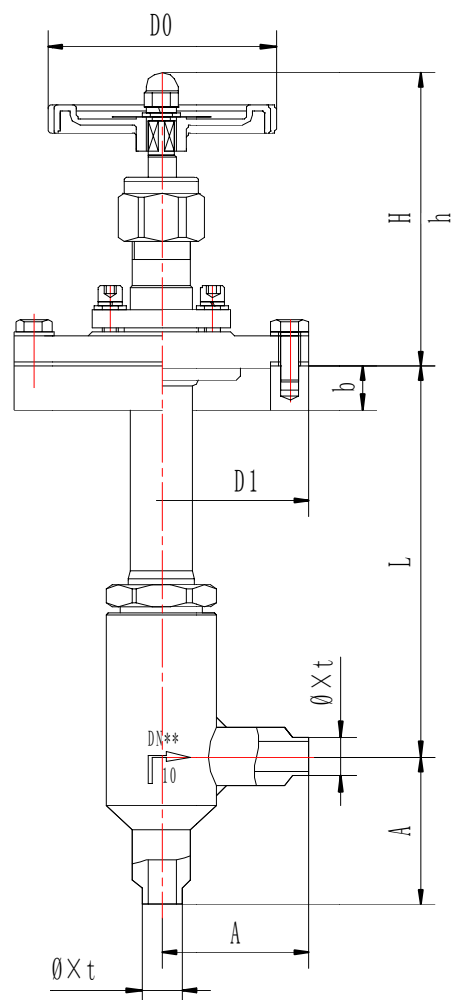
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=8~15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T151-155DL8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	6
T151-155DL10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	6.5
T151-155DL12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	7
T151-155DL15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	8

## J64F-10L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

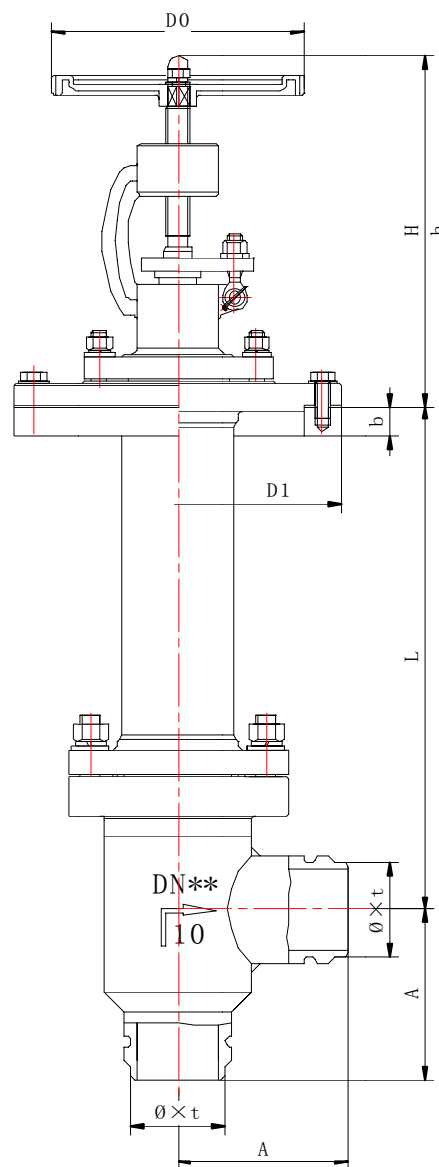
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T151-154DL20	20	500-800	238	213	75	160	195	24	25×3	7	18
T151-154DL25	25	500-800	238	213	75	160	195	24	30×3	10	20
T151-154DL32	32	500-800	229	203	85	160	225	24	38×3	18	22
T151-154DL40	40	500-800	229	203	85	160	225	24	45×3	28	23
T150-154DL50	50	500-800	235	207	100	160	225	24	55×3	44	28
T151-154DL65	65	500-800	318	279	135	200	260	24	70×3	75	38
T151-154DL80	80	500-800	333	291	150	240	285	24	90×3	113	47
T151-154DL100	100	500-800	333	291	175	240	320	24	110×4	176	53

## DJ64F-10L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

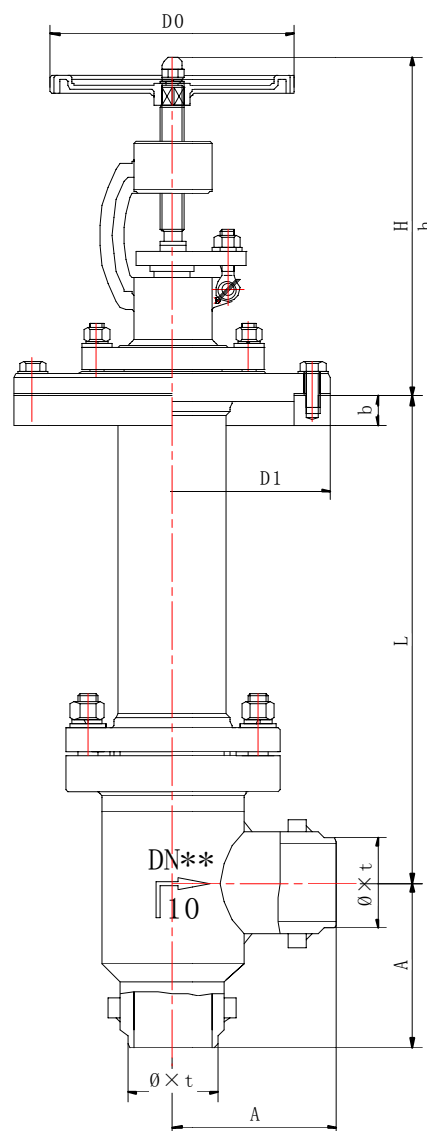
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=125~250mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T151-154DL125	125	500-800	341	261	210	300	370	25	133 × 4	113	62
T151-154DL150	150	600-800	341	261	250	300	370	25	158 × 4	176	88
T151-153DL200	200	700-900	392	310	275	350	460	25	210 × 4	706	115
T151-153DL250	150	700-900	404	317	325	350	480	25	262 × 4	1103	150



## DJ64F-16L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

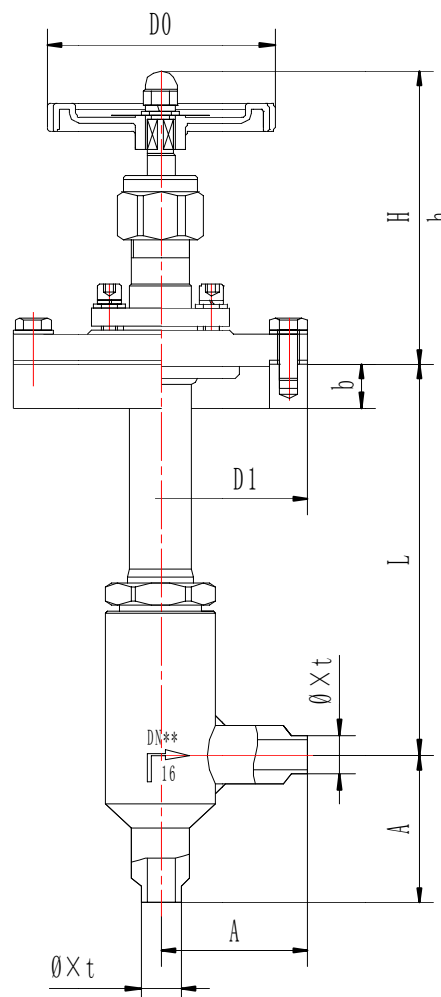
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=8~15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T201-205DL8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	6.1
T201-205DL10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	6.6
T201-205DL12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	7
T201-205DL15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	8.5





## DJ64F-16L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

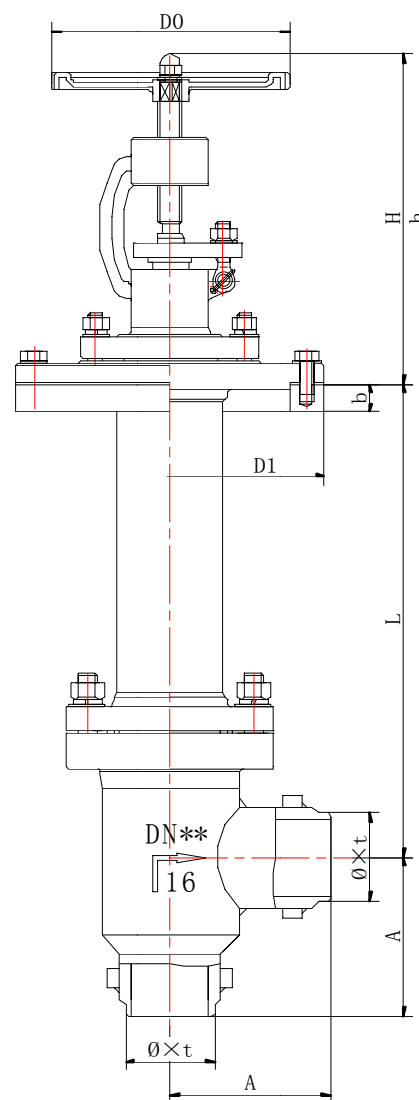
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=125~200mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ×t	CV	
T201-204DL125	125	500-800	341	261	210	300	370	25	133×4	113	62
T201-203DL150	150	600-800	341	261	250	300	370	25	158×4	176	88
T201-203DL200	200	700-900	392	310	275	350	460	25	210×4	706	115



## DJ64F-25L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

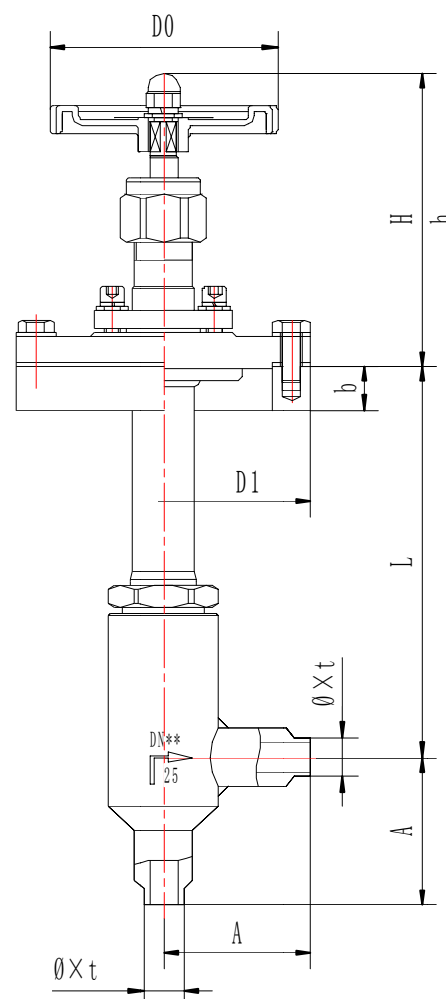
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=8~15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ×t	CV	
T251-255DL8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	6.3
T251-255DL10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	6.5
T251-255DL12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	7.2
T251-255DL15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	8

## DJ64F-25L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

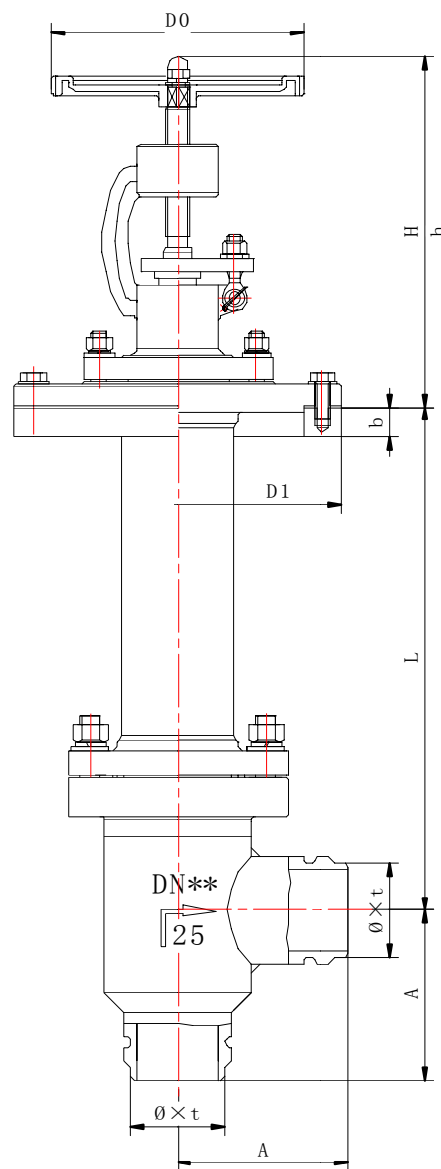
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T251-254DL20	20	500-800	238	213	75	160	195	24	25×3	7	18
T251-254DL25	25	500-800	238	213	75	160	195	24	30×3	10	20
T251-254DL32	32	500-800	229	203	85	160	225	24	38×3	18	22
T251-254DL40	40	500-800	229	203	85	160	225	24	45×3	28	23
T251-254DL50	50	500-800	235	207	100	160	225	24	55×3	44	28
T251-254DL65	65	500-800	318	279	135	200	260	24	70×3	75	38
T251-254DL80	80	500-800	333	291	150	240	285	24	90×3	113	47
T251-254DL100	100	500-800	333	291	175	240	320	24	110×4	176	53

## DJ64F-25L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

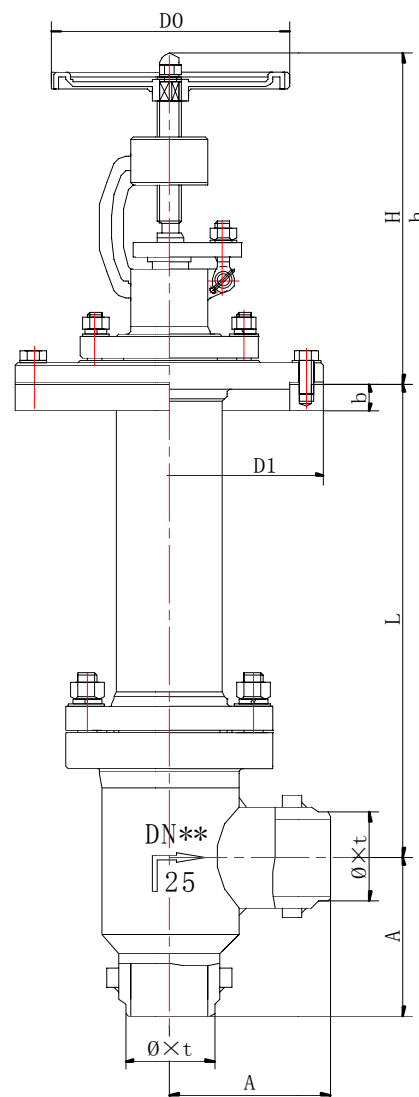
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃～+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T251DL125	125	500	322	248	210	300	370	25	133×4	176	62
T252DL125		600									67
T253DL125		700									72
T254DL125		800									77
T251DL150	150	600	321	255	250	300	370	25	158×4	397	88
T252DL150		700									93
T253DL150		800									98

## DJ64F-25L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

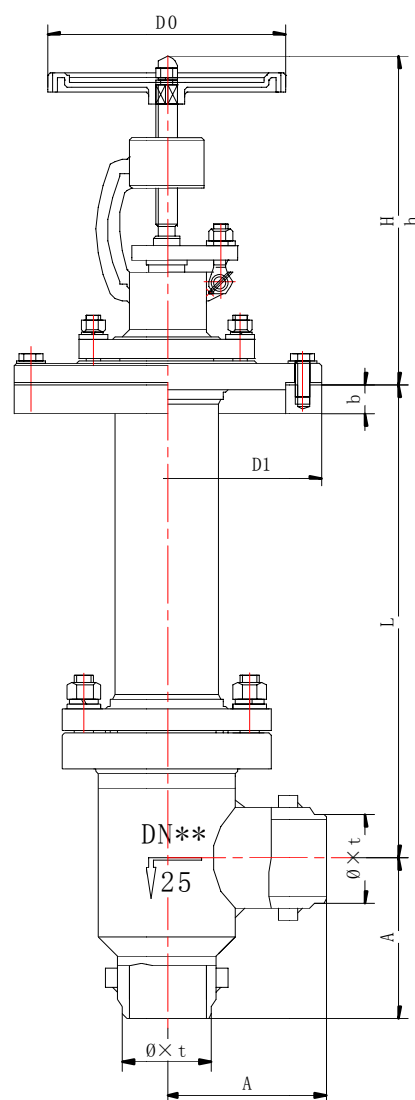
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=200~350mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶上面向下（高进低出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)									重 量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ × t	CV	
T251-253DL200	200	700-900	392	310	275	350	460	25	210 × 6	706	115
T251-253DL250	250	700-900	404	317	325	350	480	25	273 × 8	1103	168
T251-253DL300	300	700-900	471	366	350	400	530	25	325 × 10	1588	220
T251-253DL350	350	800-1000	471	366	390	400	600	25	377 × 10	1967	270

## DJ64F-40L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；

公称通径：DN=8~15mm；

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；

适用温度：-196℃~+80℃；

连接形式：对焊；

介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

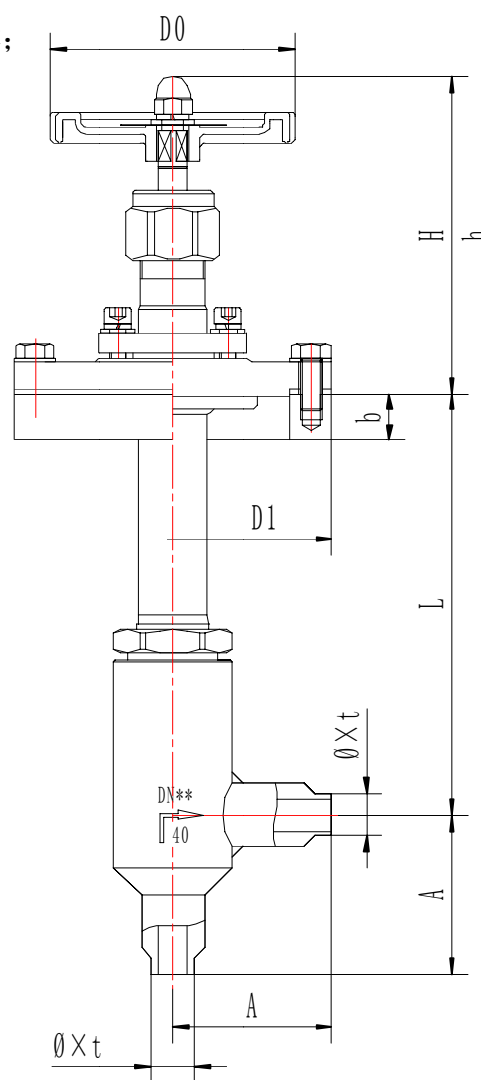
阀体：5052 或 5083

阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10

填料：PTFE

阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T301-305DL8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	6.3
T301-305DL10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	6.5
T301-305DL12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	7.2
T301-305DL15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	8

## DJ64F-40L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

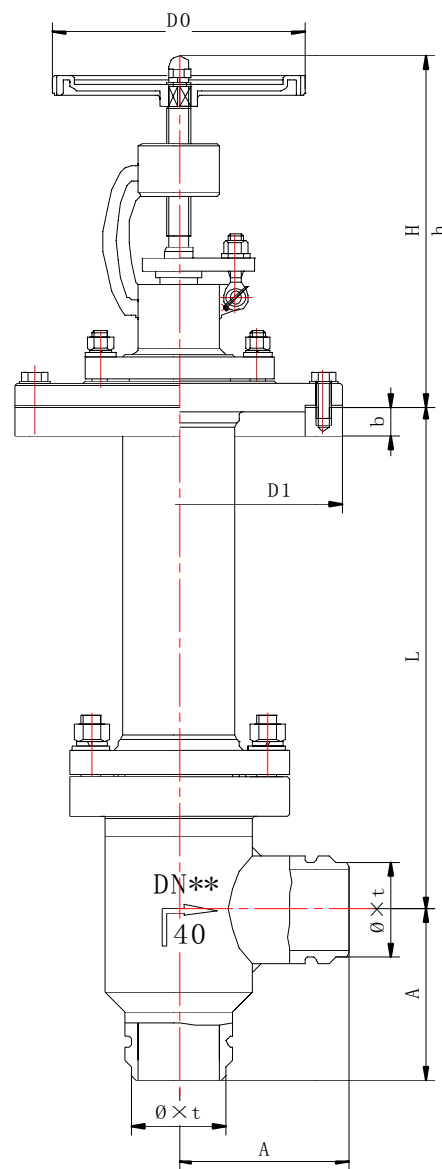
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T301-304DL20	20	500-800	238	213	75	160	195	24	25 × 3	7	18
T301-304DL25	25	500-800	238	213	75	160	195	24	30 × 3	10	20
T301-304DL32	32	500-800	229	203	85	160	225	24	38 × 3	18	22
T301-304DL40	40	500-800	229	203	85	160	225	24	45 × 3	28	23
T301-304DL50	50	500-800	235	207	100	160	225	24	55 × 3	44	28
T301-304DL65	65	500-800	318	279	135	200	260	24	70 × 3	75	38
T301-304DL80	80	500-800	333	291	150	240	285	24	90 × 3	113	47
T301-304DL100	100	500-800	333	291	175	240	320	24	110 × 4	176	53



## DJ64F-40L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

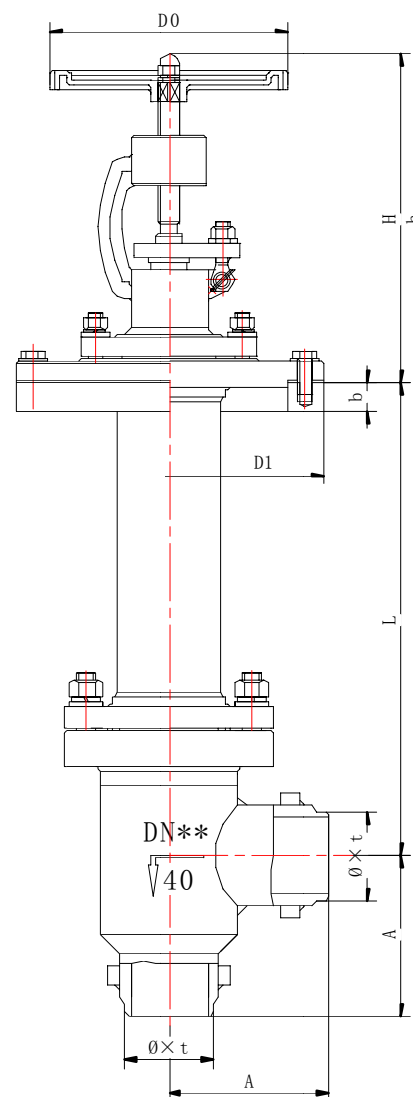
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称口径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃～+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶上面向下（高进低出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T301DL125	125	500	323	249	210	300	370	25	133 × 8	276	63
T302DL125		600									65
T303DL125		700									67
T304DL125		800									69
T301DL150	150	600	323	255	250	300	370	25	158 × 10	397	72
T302DL150		700									74
T303DL150		800									76
T304DL150		900									78

## DJ64F-40L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

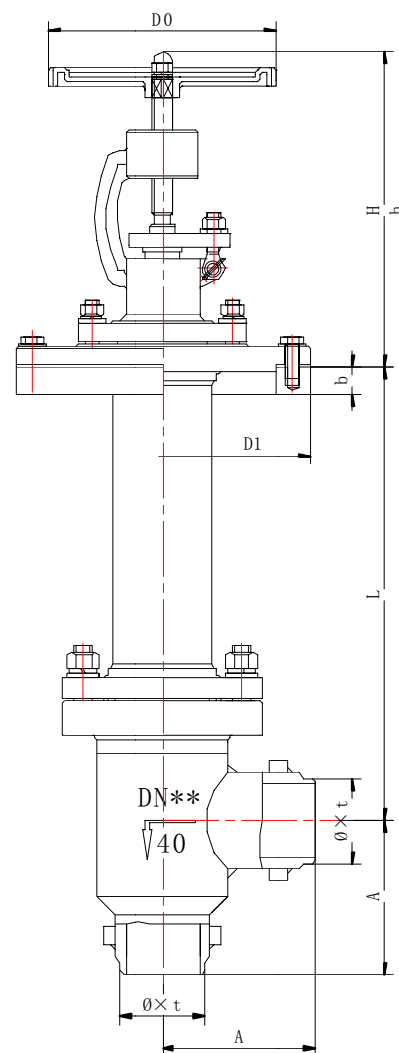
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=125~300mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶上面向下（高进低出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T301DL200	200	700	390	311	275	350	460	25	219 × 10	706	86
T302DL200		800									88
T303DL200		900									90
T301DL250	250	700	403	315	325	350	480	25	273 × 10	1103	102
T302DL250		800									105
T303DL250		900									108
T301DL300	300	700	471	367	350	400	530	25	325 × 10	1588	126
T302DL300		800									130
T303DL300		900									134

## DJ64F-63L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

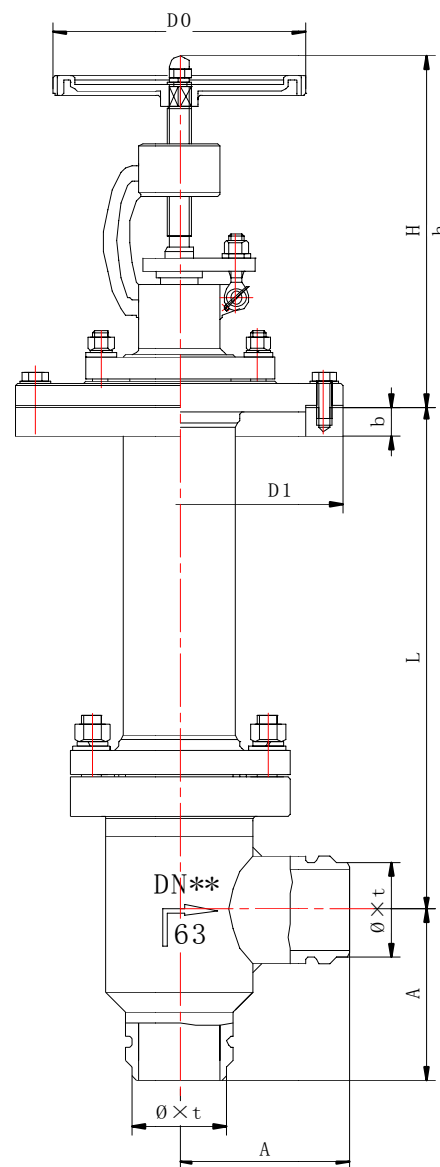
### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=20-80mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ × t	CV	
T351-354DL20	20	500-800	238	213	75	160	195	24	25×3	7	18
T351-354DL25	25	500-800	238	213	75	160	195	24	30×3	10	20
T351-354DL32	32	500-800	229	203	85	160	225	24	38×3	18	22
T351-354DL40	40	500-800	229	203	85	160	225	24	45×3	28	23
T351-354DL50	50	500-800	235	207	100	160	225	24	55×3	44	28
T351-354DL65	65	500-800	318	279	135	200	260	24	70×4	75	38
T351-354DL80	80	500-800	333	291	150	240	285	24	90×5	113	47

## DJ64F-63L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

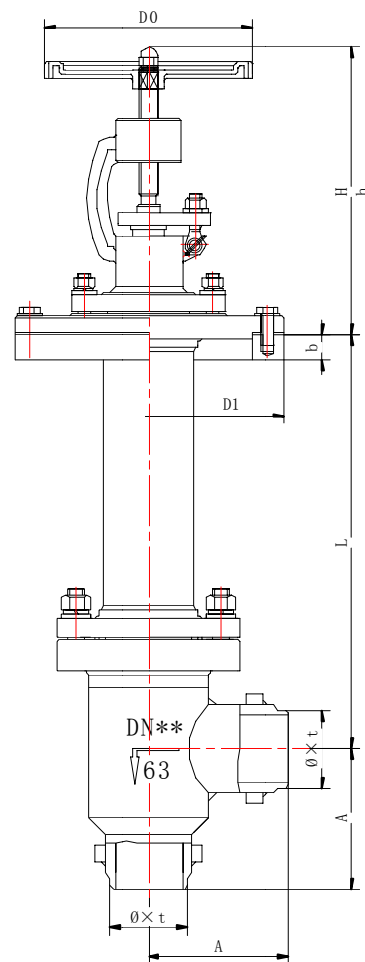
### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=100mm、125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃～+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶上面向下（高进低出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T351DL100	100	500	332	292	175	240	320	24	115×7.5	176	54
T352DL100		600									55
T353DL100		700									56
T354DL100		800									57
T351DL125	125	500	321	261	210	300	370	25	133×10	276	63
T352DL125		600									65
T353DL125		700									67
T354DL125		800									69
T351DL150	150	600	323	255	250	300	370	25	168×13	397	72
T352DL150		700									74
T353DL150		800									76

## DJ64F-10L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

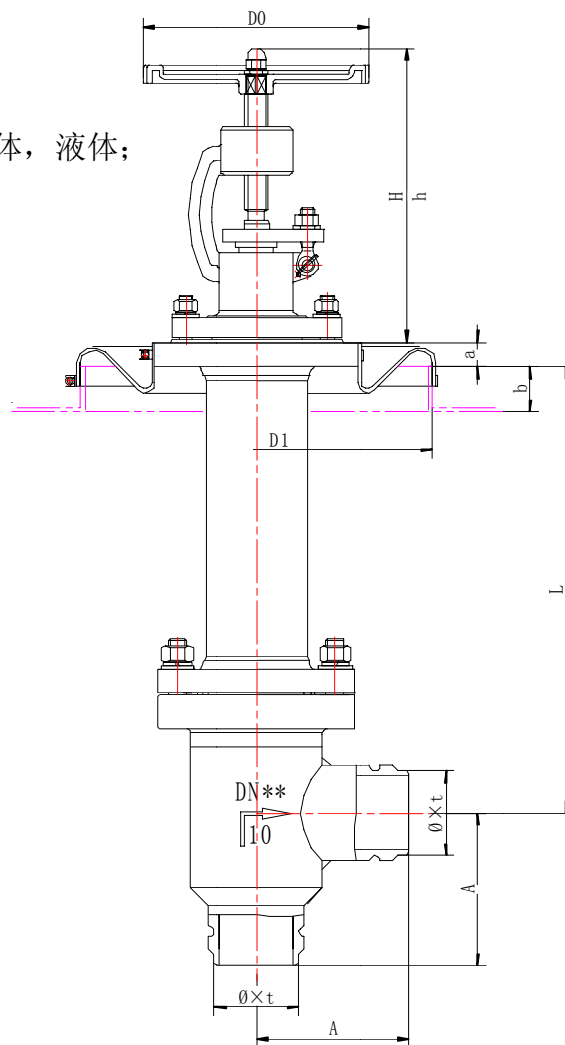
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=20-100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ × t	CV	
T151-154DL20F	20	500-800	238	213	75	160	312	22	40	25 × 3	7	17
T151-154DL25F	25	500-800	238	213	75	160	312	22	40	30 × 3	10	19
T151-154DL32F	32	500-800	229	203	85	160	312	22	40	38 × 3	18	21
T151-154DL40F	40	500-800	229	203	85	160	312	22	40	45 × 3	28	22
T151-154DL50F	50	500-800	235	207	100	160	312	22	40	55 × 3	44	27
T151-154DL65F	65	500-800	318	279	135	200	312	22	40	70 × 3	75	37
T151-154DL80F	80	500-800	333	291	150	240	312	22	40	90 × 3	113	46
T151-154DL100F	100	500-800	331	291	175	240	408	20	40	110 × 4	176	52

## DJ64F-10L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

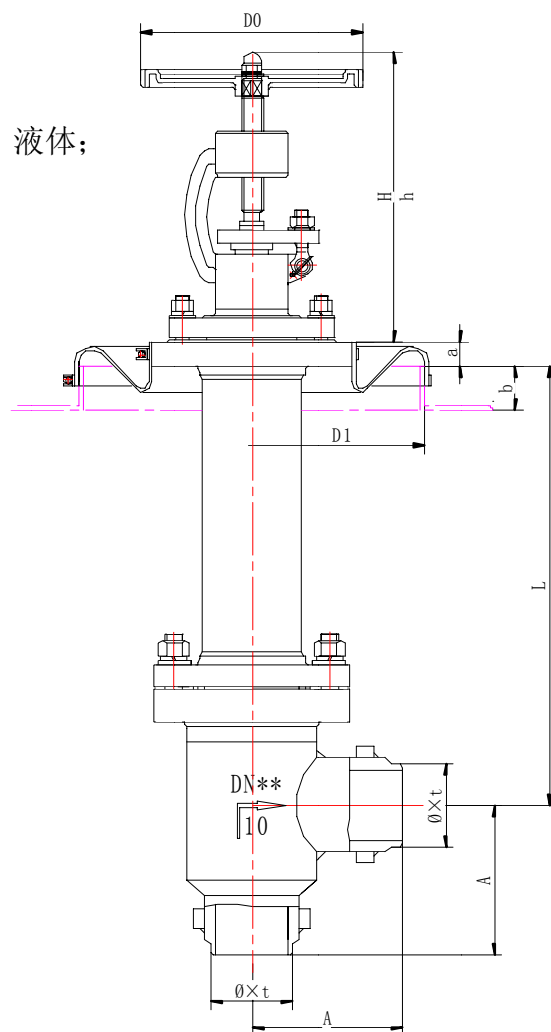
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃～+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	Φ×t	CV	
T151DL125F	125	500	322	248	210	300	408	20	40	113×4	276	60
T152DL125F		600										62
T153DL125F		700										64
T154DL125F		800										66
T151DL150F	150	600	321	255	250	300	408	20	40	158×4	397	70
T152DL150F		700										72
T153DL150F		800										74
T154DL150F		900										76

## DJ64F-10L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

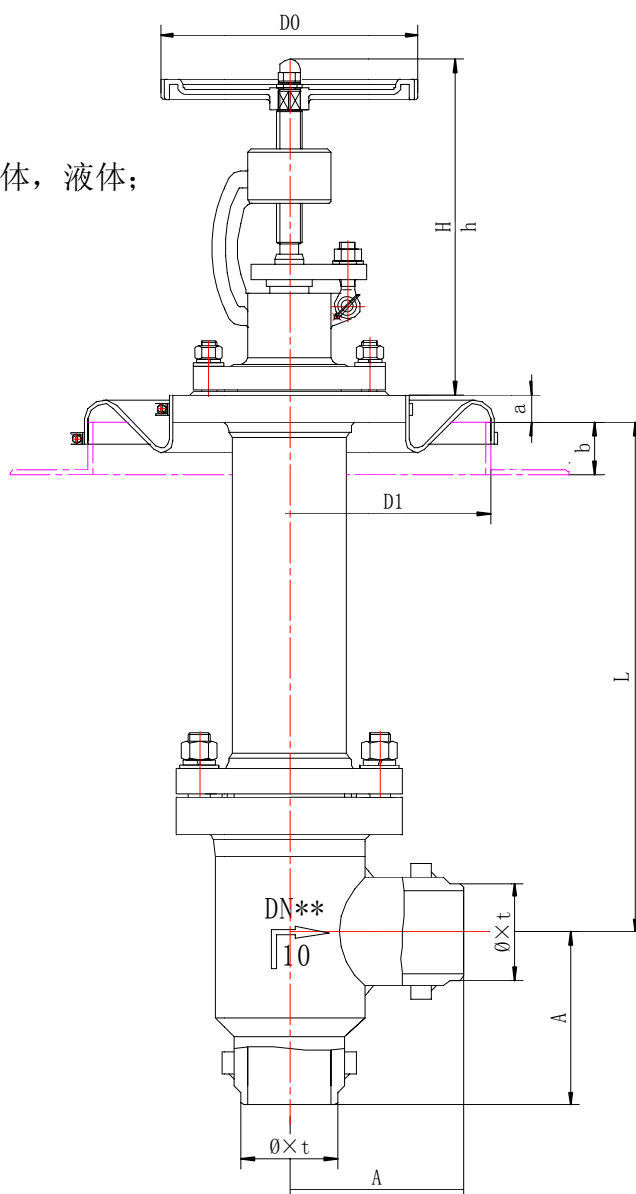
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=200mm、250mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃～+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ×t	CV	
T151DL200F	200	700	392	310	275	350	408	20	40	210×4	706	80
T152DL200F		800										82
T153DL200F		900										84
T151DL250F	250	700	404	317	325	350	408	20	40	262×4	1103	100
T152DL250F		800										102
T153DL250F		900										104

## DJ64F-10L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

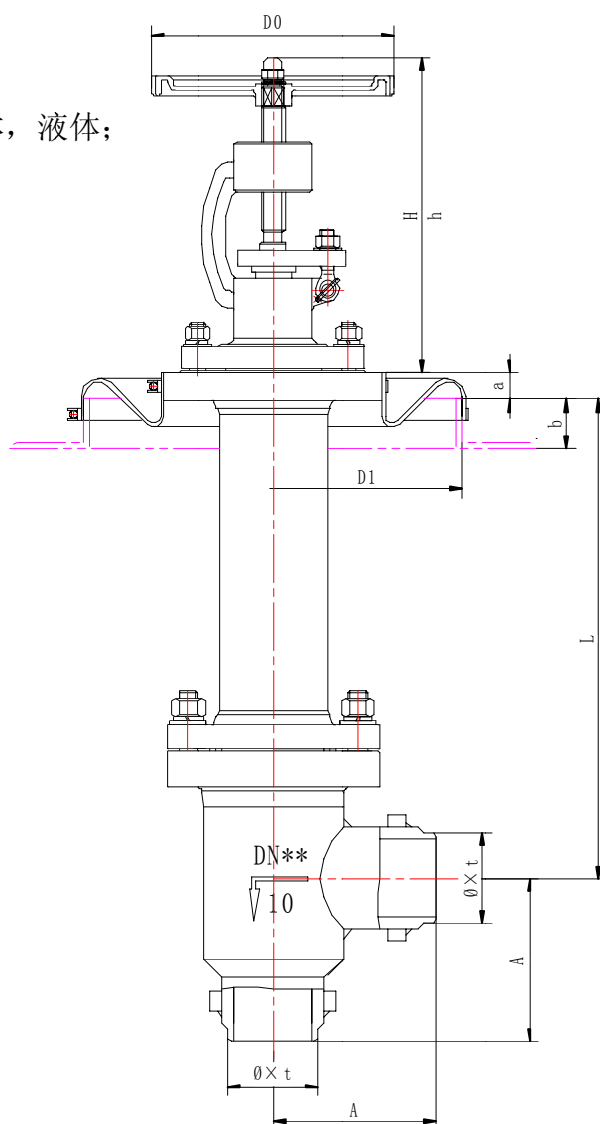
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=300mm、350mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃～+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下上面向下（高进低出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ × t	CV	
T151DL300F	300	700	471	366	350	400	465	12	60	312 × 4	1588	120
T152DL300F		800										123
T153DL300F		900										126
T151DL350F	350	800	471	367	390	400	465	12	60	362 × 4	1967	140
T152DL350F		900										143
T153DL350F		1000										146



## DJ64F-16L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

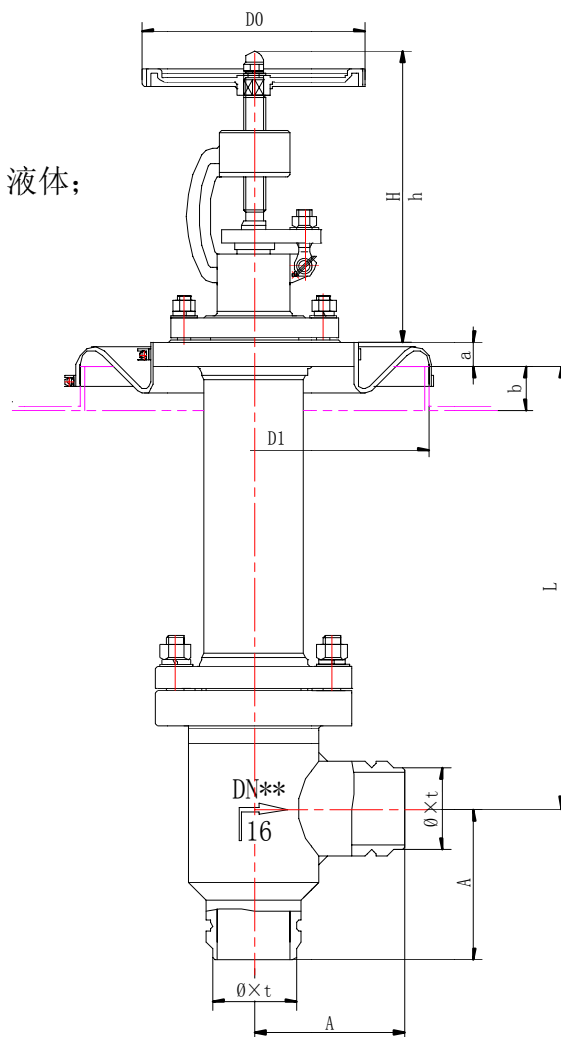
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=20-100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ×t	CV	
T201-204DL20F	20	500-800	238	213	75	160	312	22	40	25×3	7	17
T201-204DL25F	25	500-800	238	213	75	160	312	22	40	30×3	10	19
T201-204DL32F	32	500-800	229	203	85	160	312	22	40	38×3	18	21
T201-204DL40F	40	500-800	229	203	85	160	312	22	40	45×3	28	22
T201-204DL50F	50	500-800	235	207	100	160	312	22	40	55×3	44	27
T201-204DL65F	65	500-800	318	279	135	200	312	22	40	70×3	75	37
T201-204DL80F	80	500-800	333	291	150	240	312	22	40	90×3	113	46
T201-204DL100F	100	500-800	331	291	175	240	408	20	40	110×4	176	52

## DJ64F-16L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

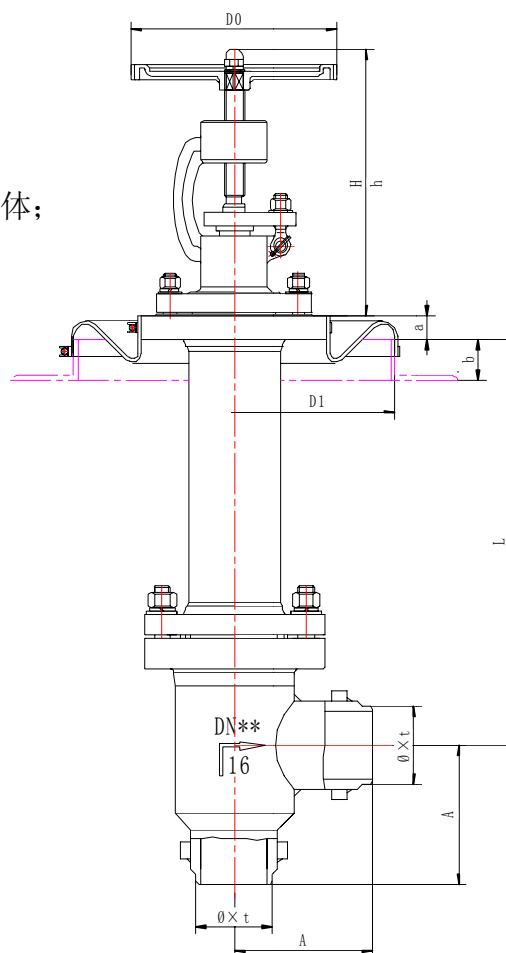
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=125mm、150mm、200mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃～+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ×t	CV	
T201DL125F	125	500	322	248	210	300	408	20	40	113×4	113	60
T202DL125F		600										62
T203DL125F		700										64
T204DL125F		800										66
T201DL150F	150	500	321	255	250	300	408	20	40	158×4	176	70
T202DL150F		600										72
T203DL150F		700										74
T204DL150F		800										76
T201DL200F	200	600	392	310	275	350	408	20	40	210×4	706	80
T202DL200F		700										82
T203DL200F		800										84
T204DL200F		900										86

## DJ64F-16L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

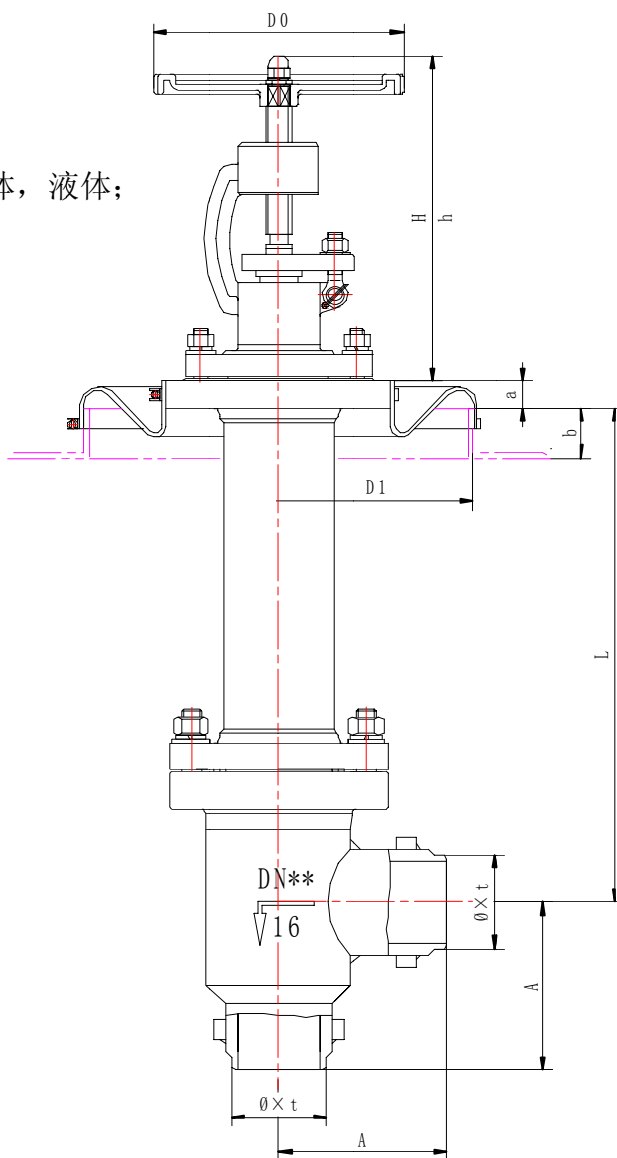
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=250mm、300mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃～+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶上面向下（高进低出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ×t	CV	
T201DL250F	250	700	404	317	325	350	408	20	40	262×6	1103	100
T202DL250F		800										103
T203DL250F		900										106
T201DL300F	300	700	471	366	350	400	465	12	60	312×6	1588	120
T202DL300F		800										123
T203DL300F		900										126

## DJ64F-25L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

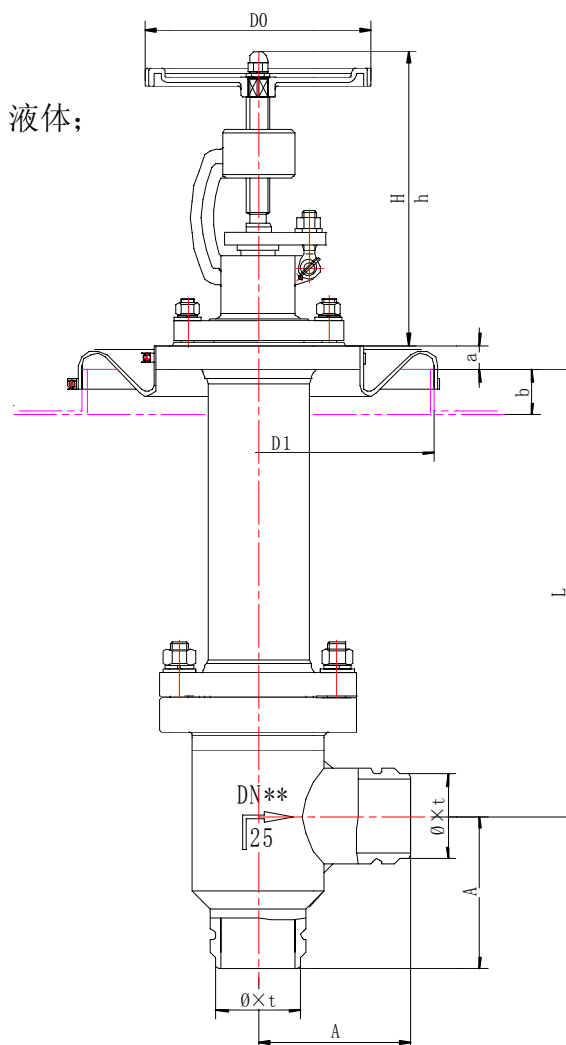
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=20-100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ×t	CV	
T251-254DL20F	20	500-800	238	213	75	160	312	22	40	25×3	7	17
T251-254DL25F	25	500-800	238	213	75	160	312	22	40	30×3	10	19
T251-254DL32F	32	500-800	229	203	85	160	312	22	40	38×3	18	21
T251-254DL40F	40	500-800	229	203	85	160	312	22	40	45×3	28	22
T251-254DL50F	50	500-800	235	207	100	160	312	22	40	55×3	44	27
T251-254DL65F	65	500-800	318	279	135	200	312	22	40	70×3	75	37
T251-254DL80F	80	500-800	333	291	150	240	312	22	40	90×3	113	46
T251-254DL100F	100	500-800	331	291	175	240	408	20	40	110×4	176	52

## DJ64F-25L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

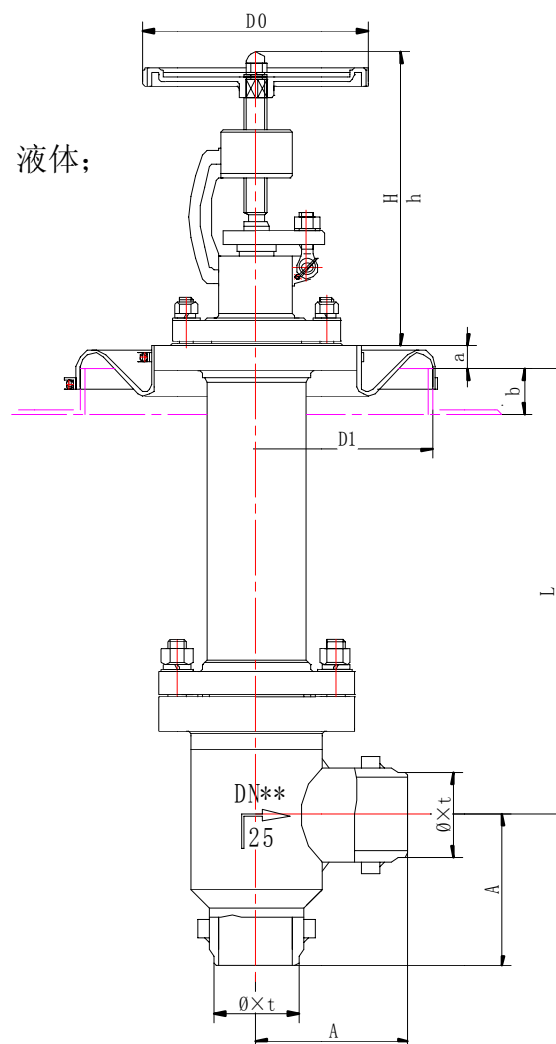
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃～+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ×t	CV	
T251DL125F	125	500	322	248	210	300	408	20	40	113×4	176	60
T252DL125F		600										62
T253DL125F		700										64
T254DL125F		800										66
T251DL150F	150	600	321	255	250	300	408	20	40	158×4	397	70
T252DL150F		700										72
T253DL150F		800										74



## DJ64F-25L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

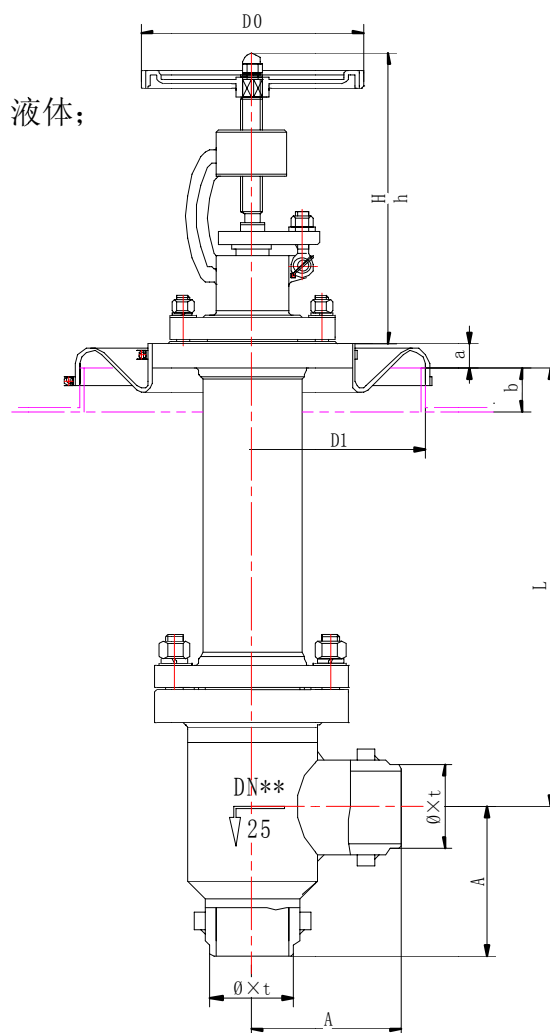
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=300mm、350mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下上面向下（高进低出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ×t	CV	
T251DL300F	300	700	471	366	350	400	465	12	60	325×8	1588	120
T252DL300F		800										123
T253DL300F		900										126
T251DL350F	350	800	471	367	390	400	465	12	60	377×10	1967	140
T252DL350F		900										143
T253DL350F		1000										146

## DJ64F-40L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

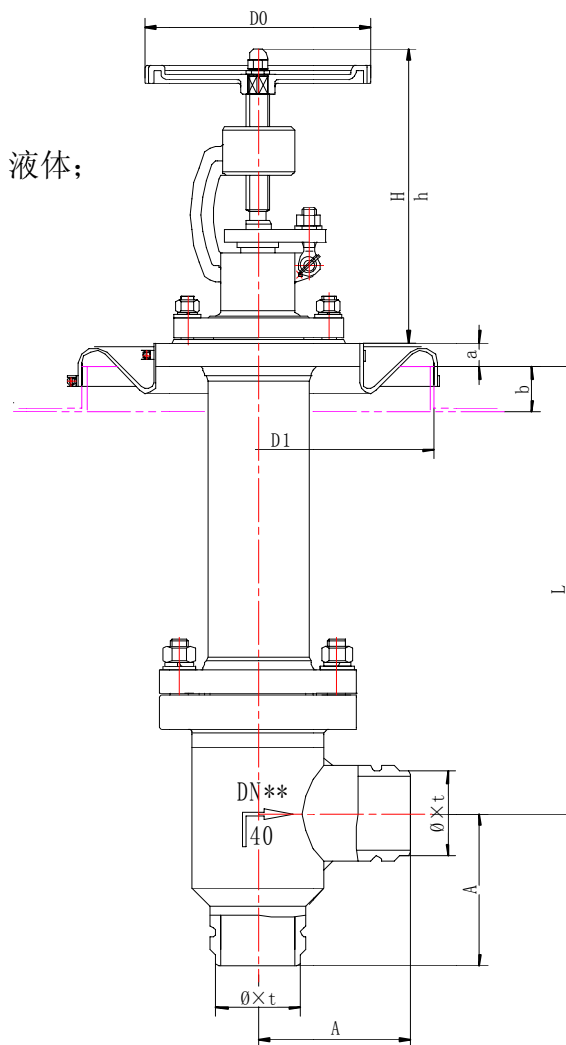
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=20-100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ×t	CV	
T301-304DL20F	20	500-800	238	213	75	160	312	22	40	25×3	7	17
T301-304DL25F	25	500-800	238	213	75	160	312	22	40	30×3	10	19
T301-304DL32F	32	500-800	229	203	85	160	312	22	40	38×3	18	21
T301-304DL40F	40	500-800	229	203	85	160	312	22	40	45×3	28	22
T301-304DL50F	50	500-800	235	207	100	160	312	22	40	55×3	44	27
T301-304DL65F	65	500-800	318	279	135	200	312	22	40	70×3	75	37
T301-304DL80F	80	500-800	333	291	150	240	312	22	40	90×3	113	46
T301-304DL100F	100	500-800	331	291	175	240	408	20	40	110×4	176	52



## DJ64F-40L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

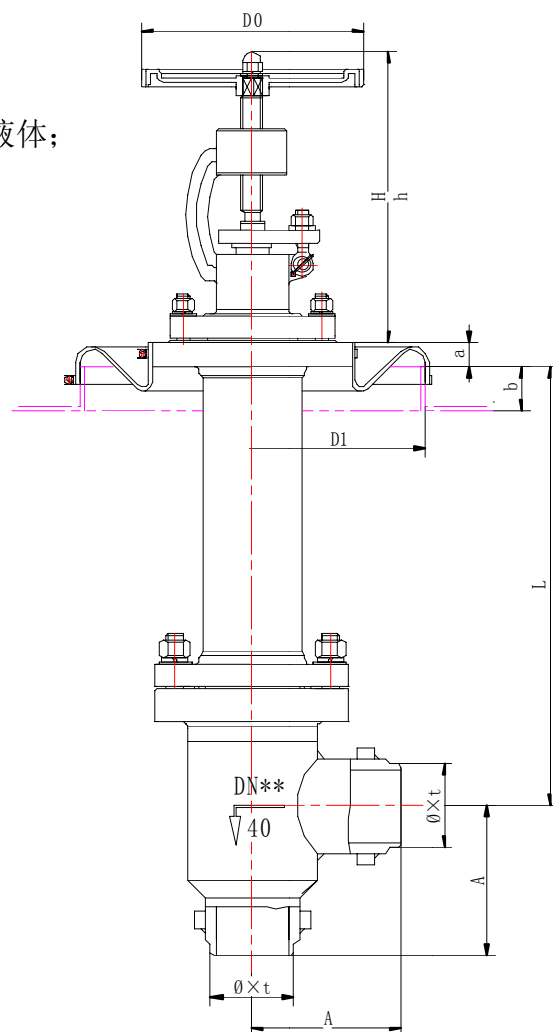
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃～+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶上面向下（高进低出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ × t	CV	
T301DL125F	125	500	323	249	210	300	408	20	40	133×8	276	60
T302DL125F		600										62
T303DL125F		700										64
T304DL125F		800										66
T301DL150F	150	600	323	255	250	300	408	20	40	158×10	397	70
T302DL150F		700										72
T303DL150F		800										74

## DJ64F-40L 低温角式截止阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

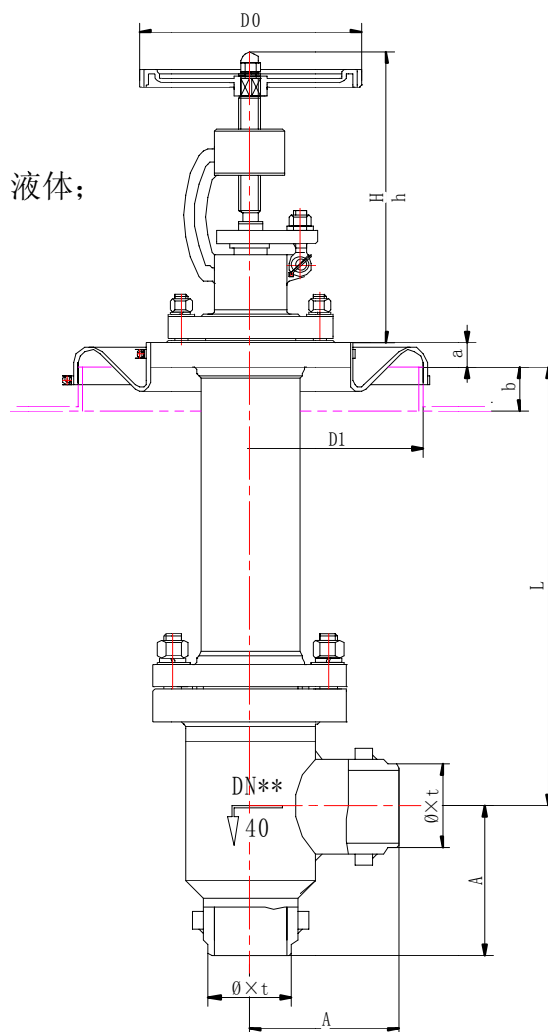
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=200mm、250mm、300mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃～+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶上面向下（高进低出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	Φ×t	CV	
T301DL200F	200	700	390	311	275	350	408	20	40	219×10	706	80
T302DL200F		800										82
T303DL200F		900										84
T301DL250F	250	700	403	315	325	350	408	20	40	273×10	1103	100
T302DL250F		800										103
T303DL250F		900										106
T301DL300F	300	700	471	367	350	400	465	10	60	325×10	1588	120
T302DL300F		800										123
T303DL300F		900										126

## DJ64F-10P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

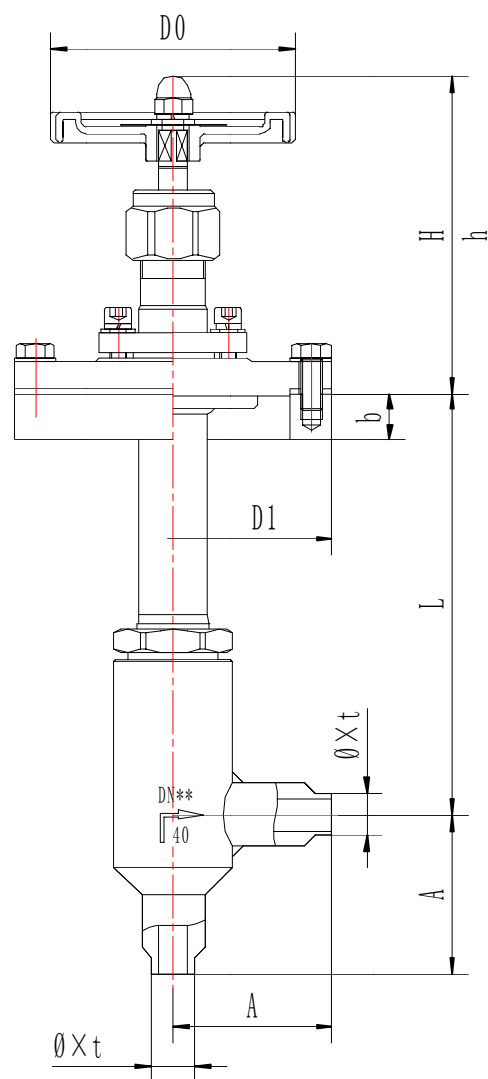
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=8-15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：06Cr19Ni10  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	$\phi \times t$	CV	
T161-165DL8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	9.2
T161-165DL10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	10.5
T161-165DL12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	11.6
T161-165DL15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	12.8

## DJ64F-10P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

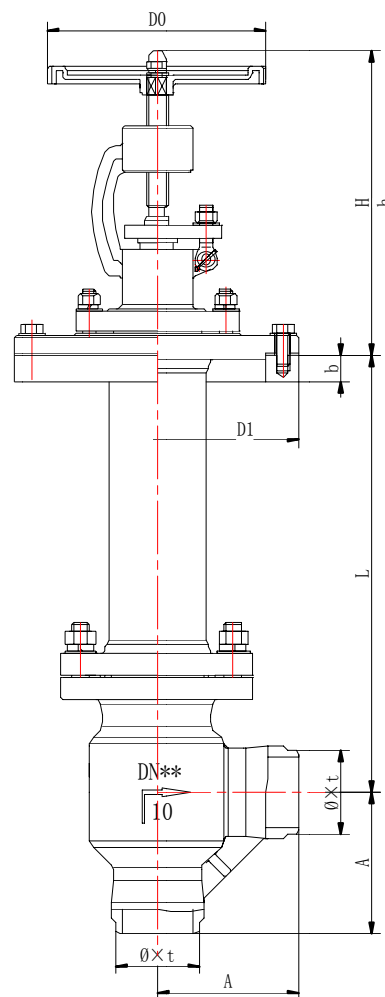
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=20-100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T161-164DL20	20	500-800	238	213	85	160	195	24	25×3	7	23
T161-164DL25	25	500-800	238	213	85	160	195	24	32×3	10	26
T161-164DL32	32	500-800	229	203	100	160	225	24	38×3	18	28
T161-164DL40	40	500-800	229	203	100	160	225	24	45×3	28	30
T161-164DL50	50	500-800	235	207	110	160	225	24	57×3	44	35
T161-164DL65	65	500-800	318	279	130	200	260	24	76×4	75	44
T161-164DL80	80	500-800	333	291	140	240	285	24	89×4	113	53
T161-164DL100	100	500-800	333	291	150	240	320	24	108×4	176	62

## DJ64F-16P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

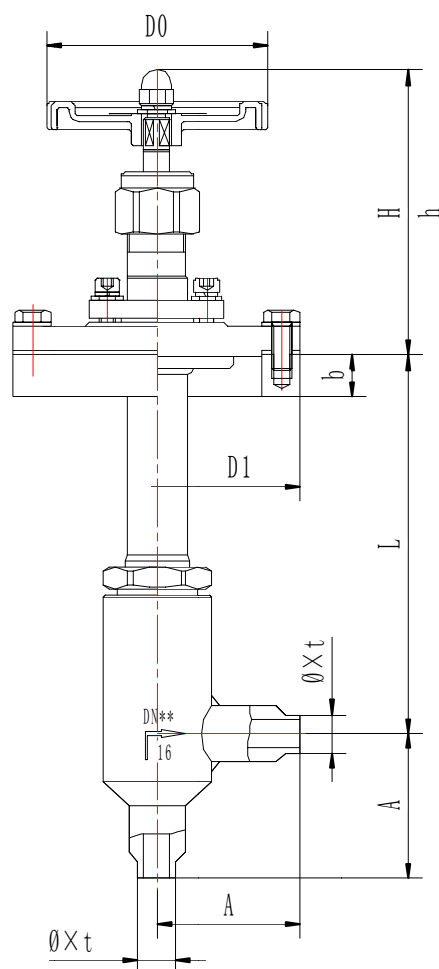
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=8-15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：06Cr19Ni10  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T211-215DL8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	9.2
T211-215DL10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	10.5
T211-215DL12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	11.6
T211-215DL15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	12.8

## DJ64F-16P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

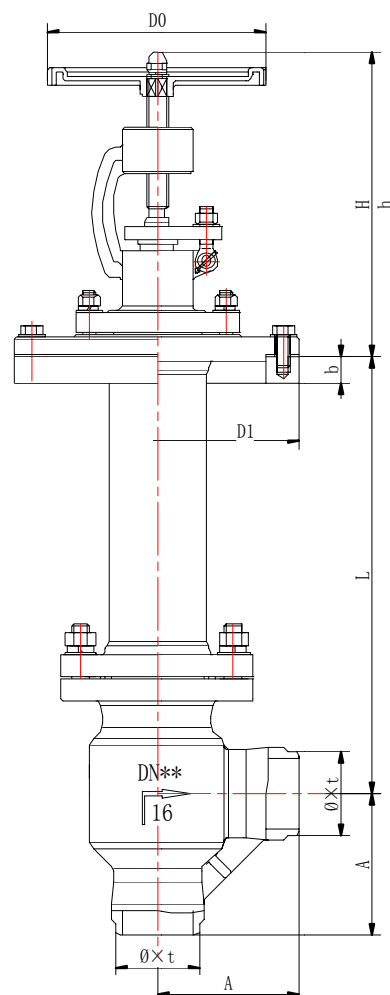
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=20-100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ×t	CV	
T211-214DL20	20	500-800	238	213	85	160	195	24	25×3	7	23
T211-214DL25	25	500-800	238	213	85	160	195	24	32×3	10	26
T211-214DL32	32	500-800	229	203	100	160	225	24	38×3	18	28
T211-214DL40	40	500-800	229	203	100	160	225	24	45×3	28	30
T211-214DL50	50	500-800	235	207	110	160	225	24	57×3	44	35
T211-214DL65	65	500-800	318	279	130	200	260	24	76×4	75	44
T211-214DL80	80	500-800	333	291	140	240	285	24	89×4	113	53
T211-214DL100	100	500-800	333	291	150	240	320	24	108×4	176	62

## DJ64F-25P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

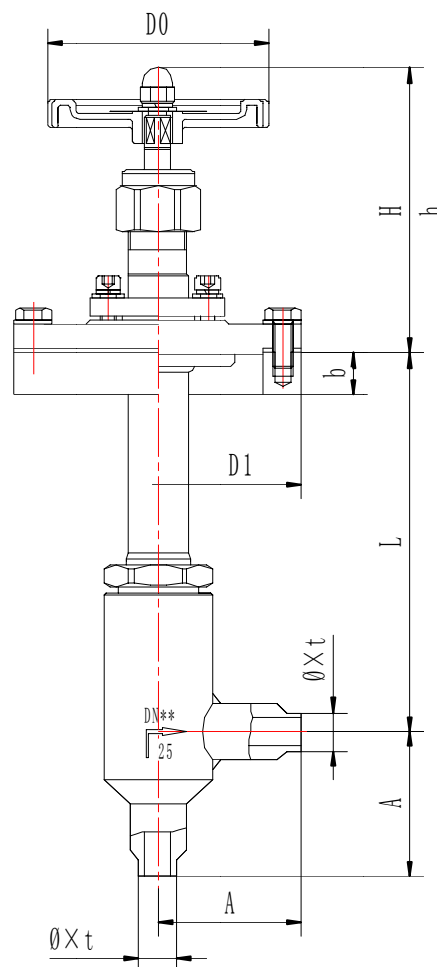
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=8-15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：06Cr19Ni10  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T261-265DL8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	9.2
T261-265DL10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	10.5
T261-265DL12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	11.6
T261-265DL15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	12.8

## DJ64F-25P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

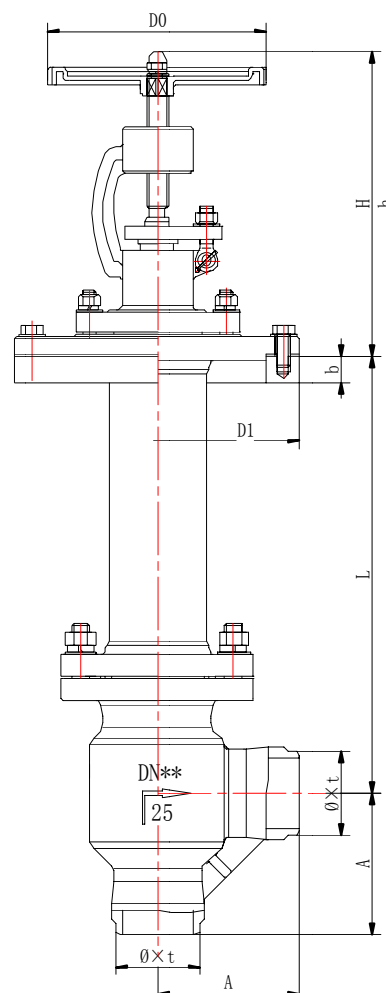
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=20-100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T261-264DL20	20	500-800	238	213	85	160	195	24	25 × 3	7	23
T261-264DL25	25	500-800	238	213	85	160	195	24	32 × 3	10	26
T261-264DL32	32	500-800	229	203	100	160	225	24	38 × 3	18	28
T261-264DL40	40	500-800	229	203	100	160	225	24	45 × 3	28	30
T261-264DL50	50	500-800	235	207	110	160	225	24	57 × 3	44	35
T261-264DL65	65	500-800	318	279	130	200	260	24	76 × 4	75	44
T261-264DL80	80	500-800	333	291	140	240	285	24	89 × 4	113	53
T261-264DL100	100	500-800	333	291	150	240	320	24	108 × 4	176	62



## DJ64F-40P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

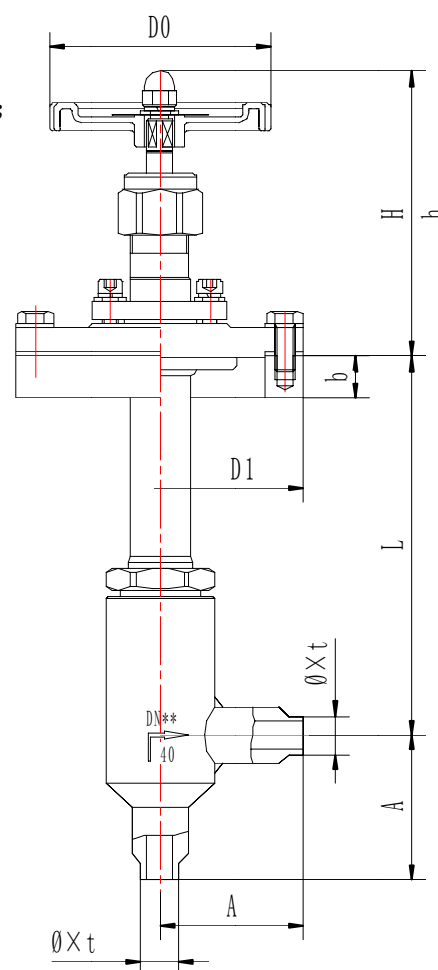
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=8-15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：06Cr19Ni10  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T311-315DL8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	9.2
T311-315DL10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	10.5
T311-315DL12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	11.6
T311-315DL15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	12.8

## DJ64F-40P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

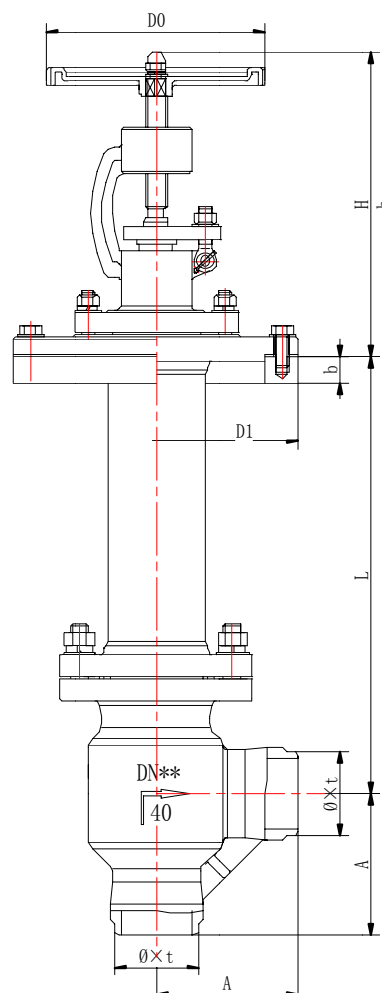
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=20-100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T311-314DL20	20	500-800	238	213	85	160	195	24	25 × 3	7	23
T311-314DL25	25	500-800	238	213	85	160	195	24	32 × 3	10	26
T311-314DL32	32	500-800	229	203	100	160	225	24	38 × 3	18	28
T311-314DL40	40	500-800	229	203	100	160	225	24	45 × 3	28	30
T311-314DL50	50	500-800	235	207	110	160	225	24	57 × 3	44	35
T311-314DL65	65	500-800	318	279	130	200	260	24	76 × 4	75	44
T311-314DL80	80	500-800	333	291	140	240	285	24	89 × 4	113	53
T311-314DL100	100	500-800	333	291	150	240	320	24	108 × 4	176	62

## DJ64F-40P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

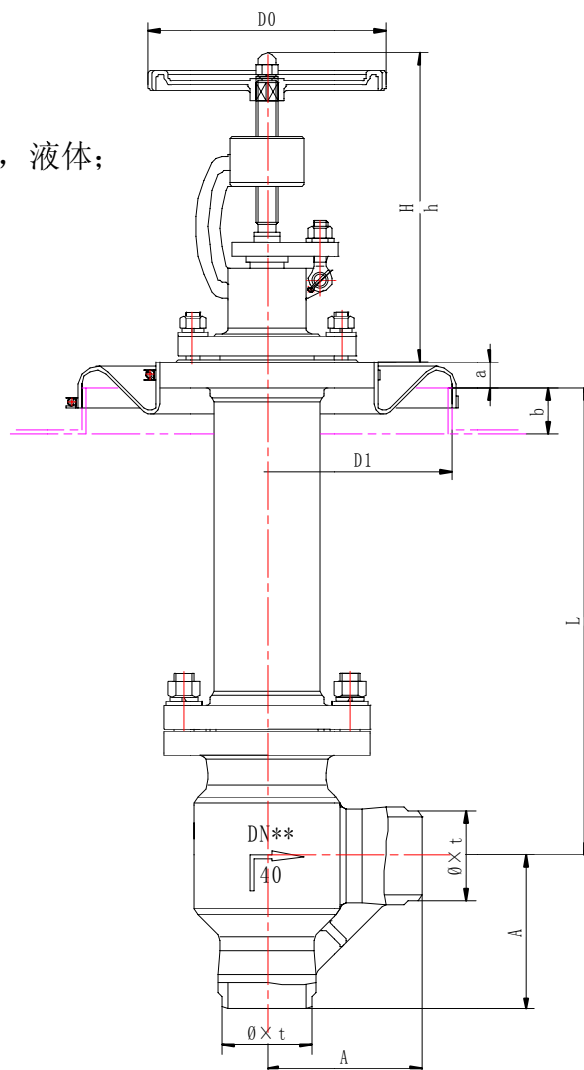
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=20-100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ×t	CV	
T311-314DL20F	20	500-800	238	213	85	160	312	22	40	25×3	7	24
T311-314DL25F	25	500-800	238	213	85	160	312	22	40	32×3	10	26
T311-314DL32F	32	500-800	229	203	100	160	312	22	40	38×3	18	29
T311-314DL40F	40	500-800	229	203	100	160	312	22	40	45×3	28	32
T311-314DL50F	50	500-800	235	207	110	160	312	22	40	57×3	44	41
T311-314DL65F	65	500-800	318	279	130	200	312	22	40	76×4	75	51
T311-314DL80F	80	500-800	333	291	140	240	312	22	40	89×4	113	62
T311-314DL100F	100	500-800	331	291	150	240	408	20	40	108×4	176	73

## DJ44F-10P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

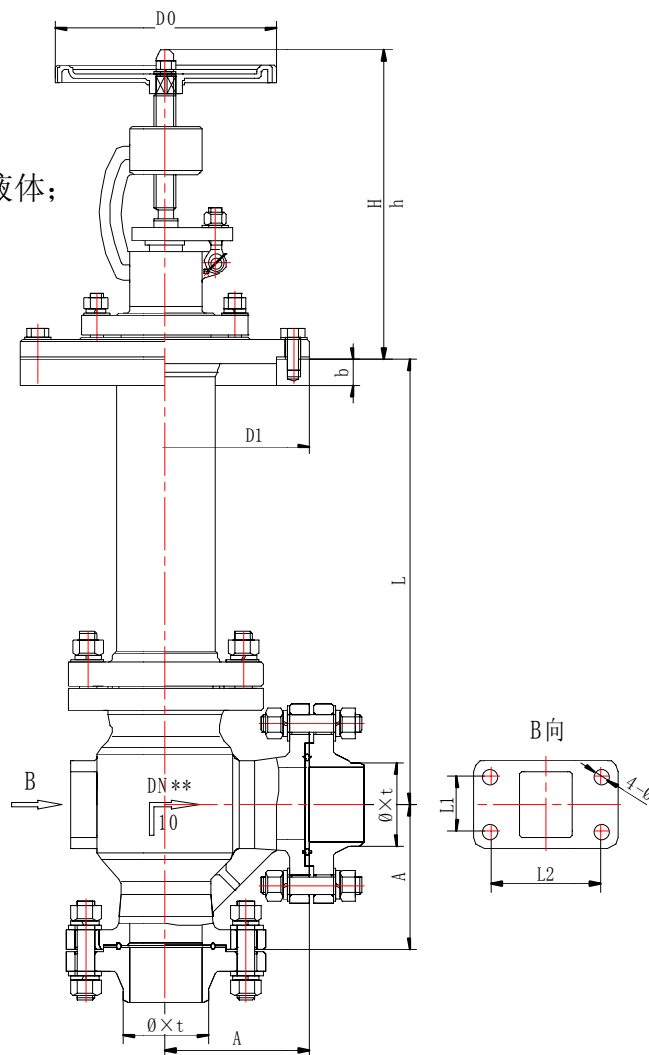
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	L1	L2	4-φ	φ×t	
T171DL125	125	500	323	249	170	300	370	24	80	135	4-14	133×4	276
T172DL125		600											
T173DL125		700											
T174DL125		800											
T171DL150	150	500	323	255	190	300	370	24	90	150	4-18	158×4	397
T172DL150		600											
T173DL150		700											
T174DL150		800											

## DJ44F-10P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

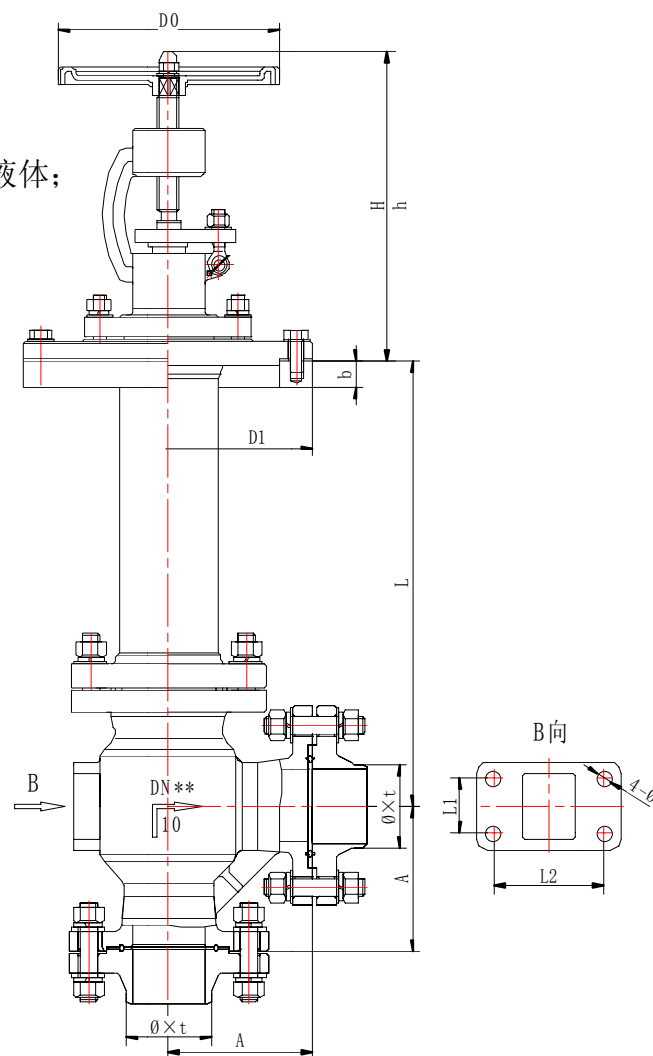
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=200mm、250mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)												重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	L1	L2	4-φ	φ×t	CV	
T171DL200	200	700	392	310	230	350	460	24	120	185	4-18	219×7	706	174
T172DL200		800												178
T173DL200		900												182
T171DL250	250	700	404	317	260	350	480	24	160	220	4-22	273×7	1103	192
T172DL250		800												196
T173DL250		900												200

## DJ44F-16P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

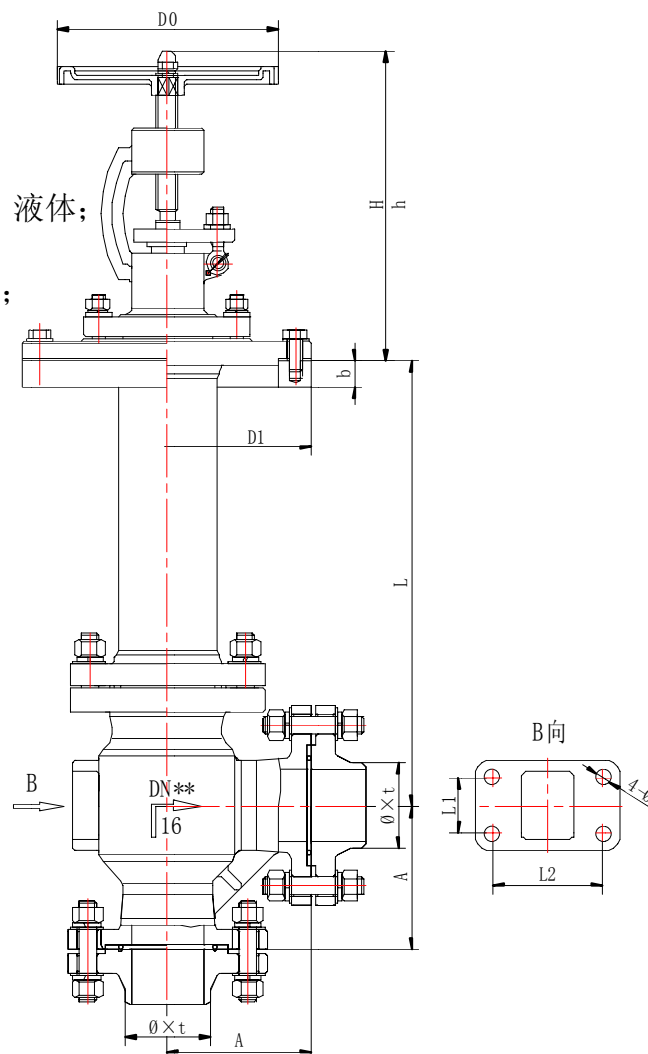
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)												重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	L1	L2	4-φ	φ×t	CV	
T221DL125	125	500	323	249	170	300	370	24	80	135	4-14	133×5	276	82
T222DL125		600												85
T223DL125		700												88
T224DL125		800												91
T221DL150	150	500	323	255	190	300	370	24	90	150	4-18	159×5	397	100
T222DL150		600												104
T223DL150		700												108
T224DL150		800												112

## DJ44F-16P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

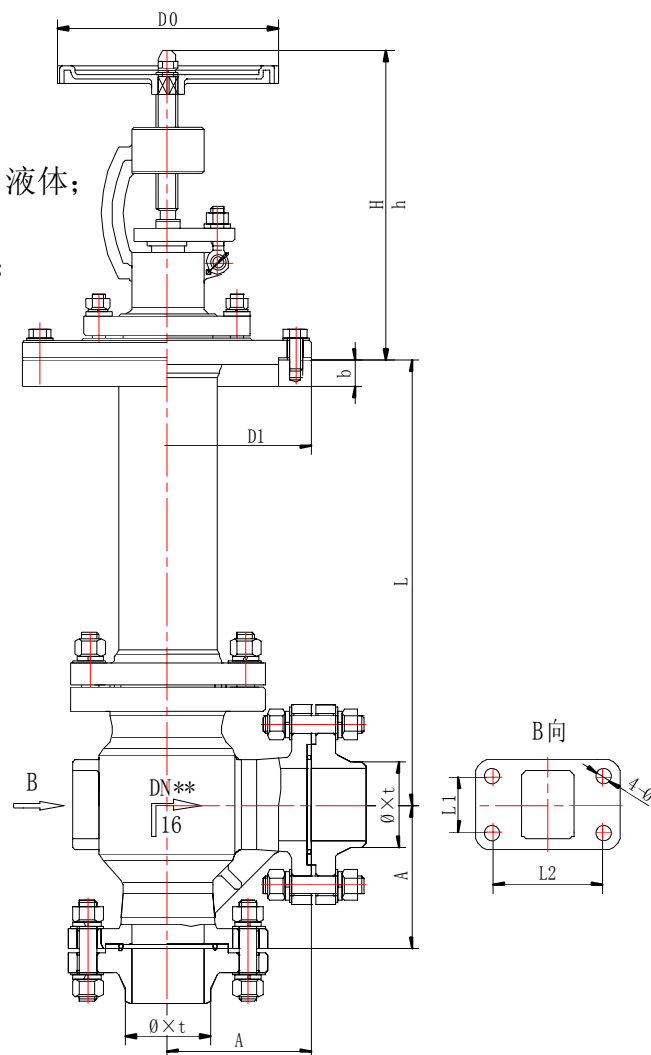
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=200mm、250mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)												重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	L1	L2	4-φ	φ×t	CV	
T221DL200	200	700	392	310	230	350	460	24	120	185	4-18	219×7	706	174
T222DL200		800												178
T223DL200		900												182
T221DL250	250	700	404	317	260	350	480	24	160	220	4-22	273×9	1103	192
T222DL250		800												196
T223DL250		900												200

## DJ44F-40P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

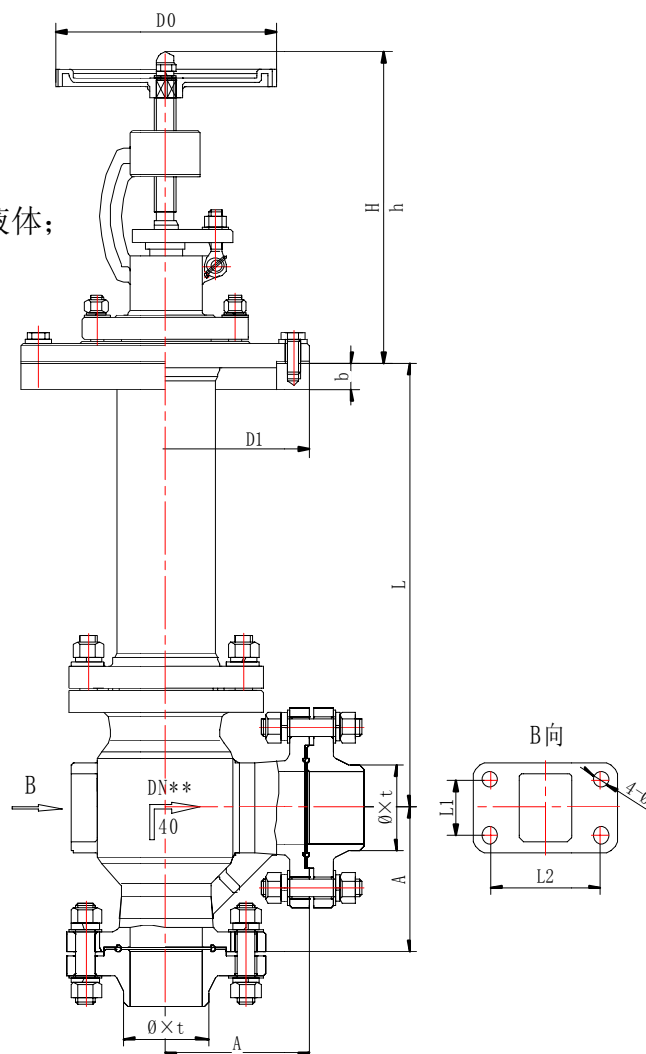
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=25-100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	L1	L2	4-φ	φ×t	
T321-324DL25	25	500-800	238	213	85	160	195	24	无托板	无	32×3	10	24
T321-324DL40	40	500-800	229	203	100	160	225	24	38	75	4-13	45×3	32
T321-324DL50	50	500-800	235	207	110	160	225	24	45	80	4-13	57×3	44
T321-324DL65	65	500-800	318	279	130	200	260	24	50	100	4-14	76×5	53
T321-324DL80	80	500-800	333	291	140	240	285	24	50	100	4-14	90×5	63
T321-324DL100	100	500-800	333	291	150	240	320	24	70	120	4-14	110×5	88



## DJ44F-10P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

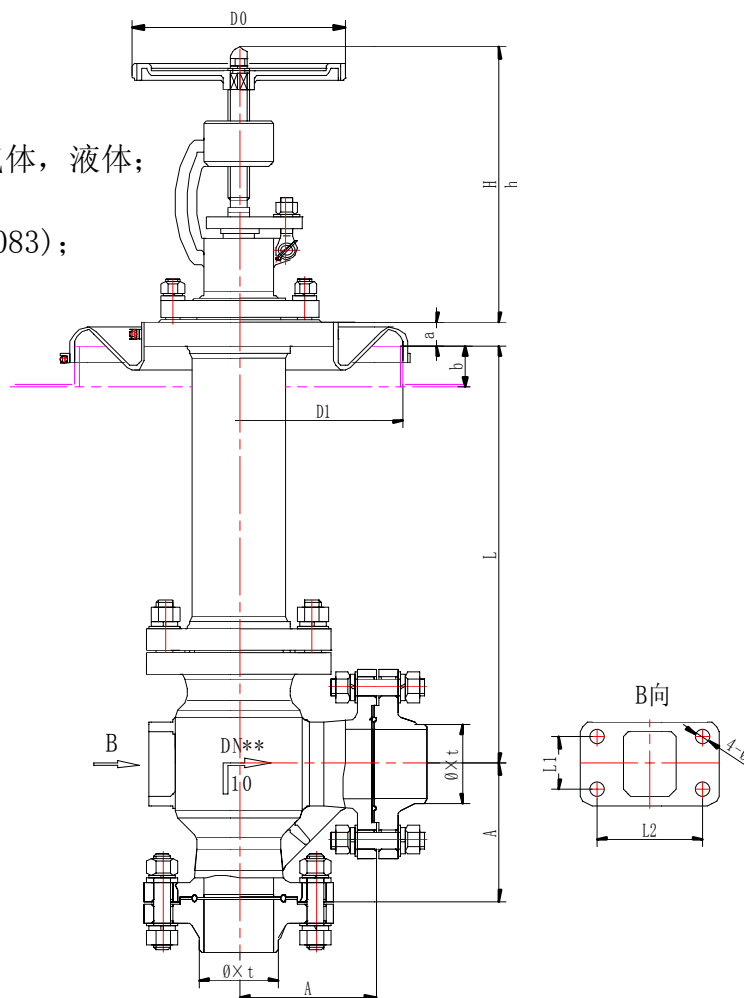
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)													重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	L1	L2	4-φ	φ×t	CV	
T171DL125F	125	500	323	249	170	300	408	20	40	80	135	4-14	133×4	276	80
T172DL125F		600													83
T173DL125F		700													86
T174DL125F		800													89
T171DL150F	150	600	323	255	190	300	408	20	40	90	150	4-18	158×4	397	100
T172DL150F		700													103
T173DL150F		800													106
T174DL150F		900													109

## DJ44F-10P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

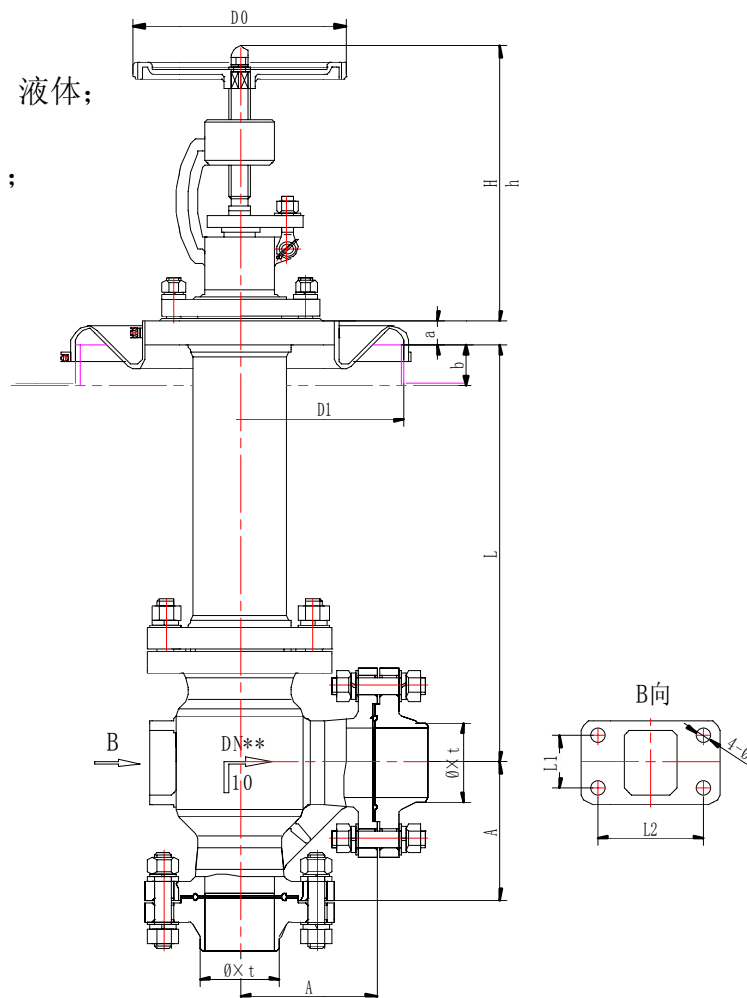
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=200mm、250mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)													重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	L1	L2	4-φ	φ×t	CV	
T171DL200F	200	700	392	310	230	350	408	20	40	120	185	4-18	219×7	706	172
T172DL200F		800													175
T173DL200F		900													178
T171DL250F	250	700	404	317	260	350	408	20	40	160	220	4-22	273×7	1103	188
T172DL250F		800													191
T173DL250F		900													194

## DJ44F-40P 低温角式截止阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

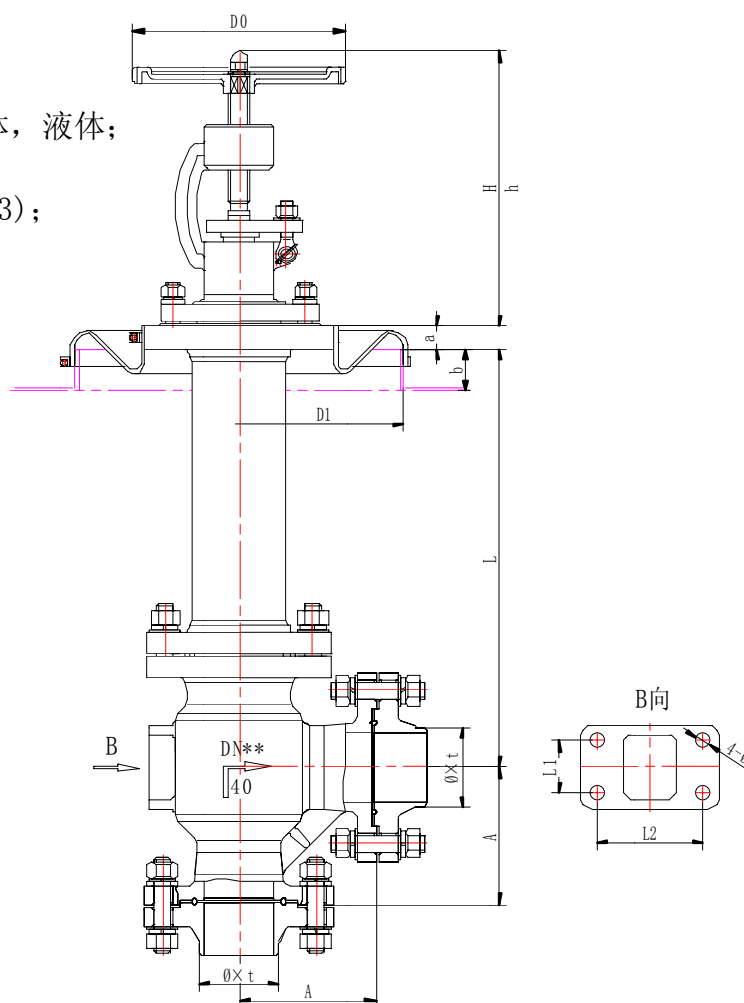
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=25-100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀顶、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶密封圈：PTFE 或 PCTFE

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)												重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	L1	L2	4-φ	φ×t	CV	
T321-324DL25F	25	500-800	205	190	85	160	312	40	无托板		无	32×3	10	22
T321-324DL40F	40	500-800	215	190	100	160	312	40	38	75	4-13	45×3	28	30
T321-324DL50F	50	500-800	235	207	110	160	312	40	45	80	4-13	57×3	44	38
T321-324DL65F	65	500-800	300	257	130	200	312	40	50	100	4-14	76×5	75	50
T321-324DL80F	80	500-800	314	277	140	240	312	40	50	100	4-14	90×5	113	60
T321-324DL100F	100	500-800	314	277	150	240	408	40	70	120	4-14	110×5	176	82

## L61W-40P 节流阀

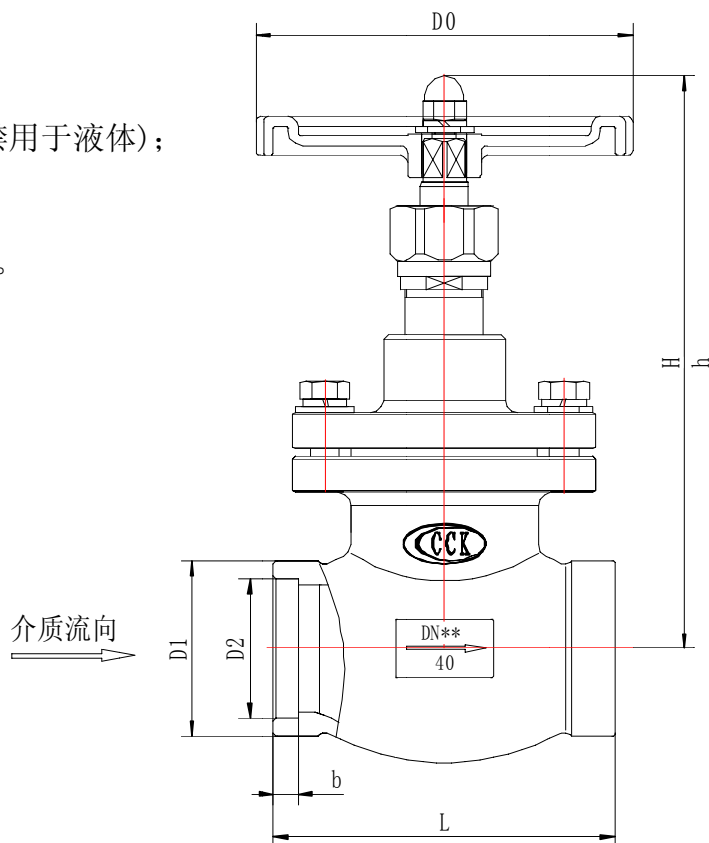
此类型节流阀主要用于控制管路系统介质的流量, 具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0MPa;  
公称通径: DN=20~100mm;  
适用介质: NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体);  
适用温度: -80℃~+80℃;  
连接形式: 插 焊(公制管);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阀盖、阀杆: 06Cr19Ni10  
阀顶: 06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料: PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	D0	D1	D2	L	b	CV	
T325B20	20	191	177	100	38	25.5	90	8	7	2.1
T325B25	25	191	177	100	45	32.5	90	8	10	2.2
T325B32	32	225	205	120	52	38.5	110	8	18	3.5
T325B40	40	225	205	120	60	45.5	110	8	28	3.8
T325B50	50	280	245	160	72	57.5	140	10	44	7.2
T325B65	65	271	249	200	90	70.5	170	15	75	11.2
T325B80	80	351	321	200	102	89.5	200	15	113	15
T325B100	100	376	333	240	130	108.5	220	15	176	26

## L61W-40P 节流阀

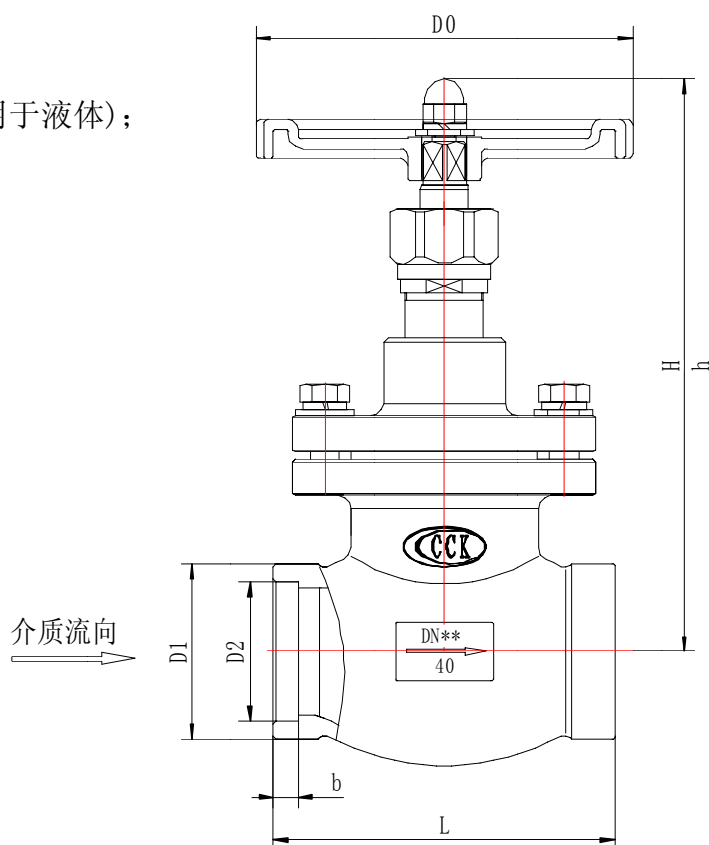
此类型节流阀主要用于控制管路系统介质的流量,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0MPa;  
公称通径: DN=20~100mm;  
适用介质: NG、N<sub>2</sub>、Ar 等低温气体(严禁用于液体);  
适用温度: -80℃~+80℃;  
连接形式: 插 焊(英制管);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出);

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阀盖、阀杆: 06Cr19Ni10  
阀顶: 06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2  
填料: PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	D0	D1	D2	L	b	CV	
T335B20	20	191	177	100	38	25.5	90	8	7	2.1
T335B25	25	191	177	100	45	32.5	90	8	10	2.2
T335B32	32	225	205	120	52	38.5	110	8	18	3.5
T335B40	40	225	205	120	60	45.5	110	8	28	3.8
T335B50	50	280	245	160	72	57.5	140	10	44	7.2
T335B65	65	271	249	200	90	70.5	170	15	75	11.2
T335B80	80	351	321	200	102	89.5	200	15	113	15
T335B100	100	376	333	240	130	108.5	220	15	176	26

## L41W-16P 节流阀

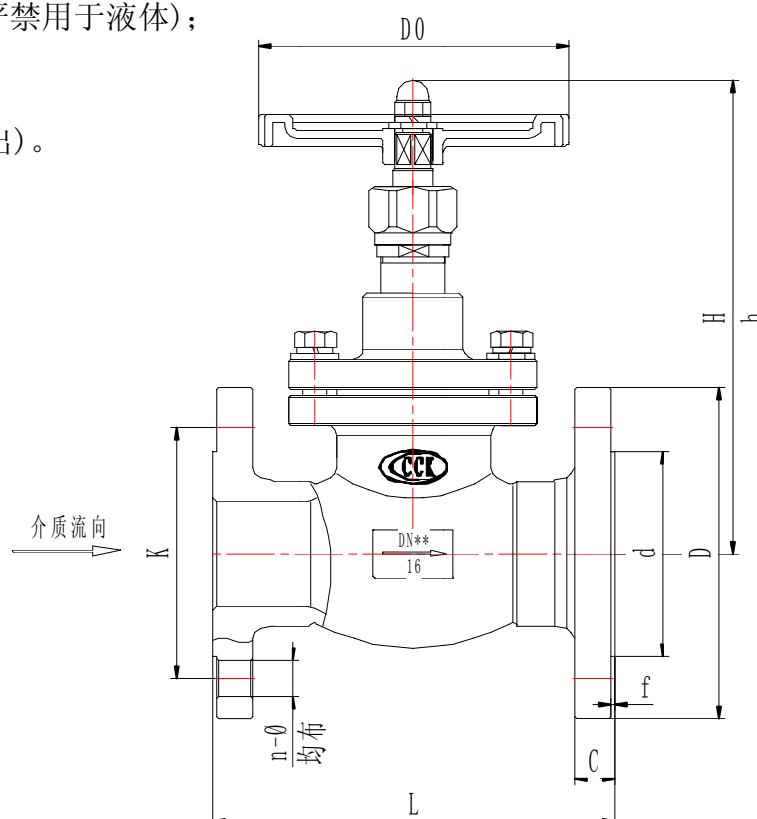
此类型节流阀主要用于控制管路系统介质的流量,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=1.6MPa;  
公称通径: DN=20~100mm;  
适用介质: NG、Ar、N<sub>2</sub>等低温气体(严禁用于液体);  
适用温度: -80℃~+80℃;  
连接形式: 法 兰(HG/T 20592 RF);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阀盖、阀杆: 06Cr19Ni10  
填料: PTFE  
阀顶: 06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T217B20	20	140	191	177	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.2
T217B25	25	140	191	177	18	2	100	115	68	85	4-14	10	6.8
T217B32	32	160	225	205	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.2
T217B40	40	160	225	205	18	2	120	150	88	110	4-18	28	9.8
T217B50	50	200	280	245	18	2	160	165	102	125	4-18	44	16
T217B65	65	220	271	249	18	2	200	185	122	145	8-18	75	26
T217B80	80	260	351	321	20	2	240	200	138	160	8-18	113	35
T217B100	100	284	376	333	20	2	300	220	158	180	8-18	176	45

## L41W-25P 节流阀

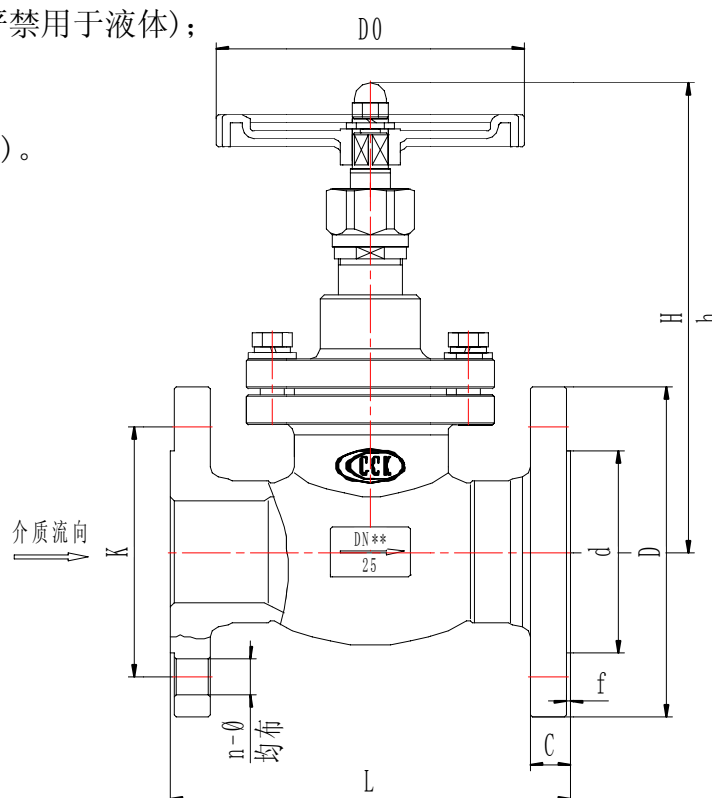
此类型节流阀主要用于控制管路系统介质的流量, 具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=2.5MPa;  
公称通径: DN=20~100mm;  
适用介质: NG、Ar、N<sub>2</sub> 等低温气体(严禁用于液体);  
适用温度: -80℃~+80℃;  
连接形式: 法 兰(HG/T 20592 RF);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阀盖、阀杆: 06Cr19Ni10  
填料: PTFE  
阀顶: 06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T257B20	20	140	191	177	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.2
T257B25	25	140	191	177	18	2	100	115	68	85	4-14	10	6.8
T257B32	32	160	225	205	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.2
T257B40	40	160	225	205	18	2	120	150	88	110	4-18	28	9.8
T257B50	50	200	280	245	20	2	160	165	102	125	4-18	44	16
T257B65	65	220	271	249	22	2	200	185	122	145	8-18	75	26
T257B80	80	260	351	321	24	2	240	200	138	160	8-18	113	35
T257B100	100	292	376	333	24	2	300	235	162	190	8-22	176	45

## L41W-40P 节流阀

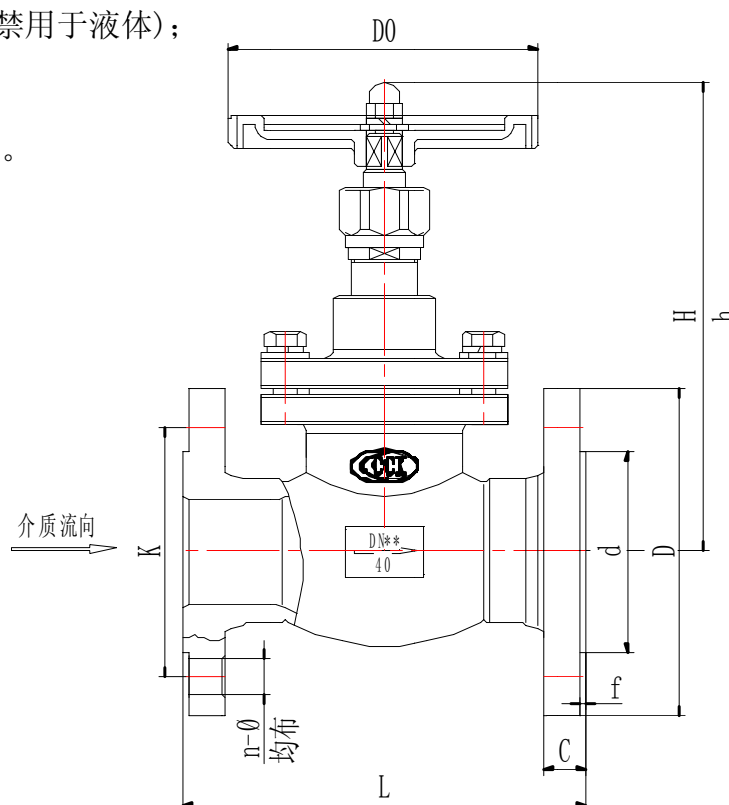
此类型节流阀主要用于控制管路系统介质的流量,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0MPa;  
公称通径: DN=20~100mm;  
适用介质: NG、Ar、N<sub>2</sub> 等低温气体(严禁用于液体);  
适用温度: -80℃~+80℃;  
连接形式: 法 兰(HG/T 20592 RF);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阀盖、阀杆: 06Cr19Ni10  
填料: PTFE  
阀顶: 06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T327B20	20	140	191	177	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.2
T327B25	25	140	191	177	18	2	100	115	68	85	4-14	10	6.8
T327B32	32	160	225	205	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.2
T327B40	40	160	225	205	18	2	120	150	88	110	4-18	28	9.8
T327B50	50	200	280	245	20	2	160	165	102	125	4-18	44	16
T327B65	65	220	271	249	22	2	200	185	122	145	8-18	75	26
T327B80	80	260	351	321	24	2	240	200	138	160	8-18	113	37
T327B100	100	292	376	333	24	2	300	235	162	190	8-22	176	47



## DL61W-40(63)P 低温针型阀

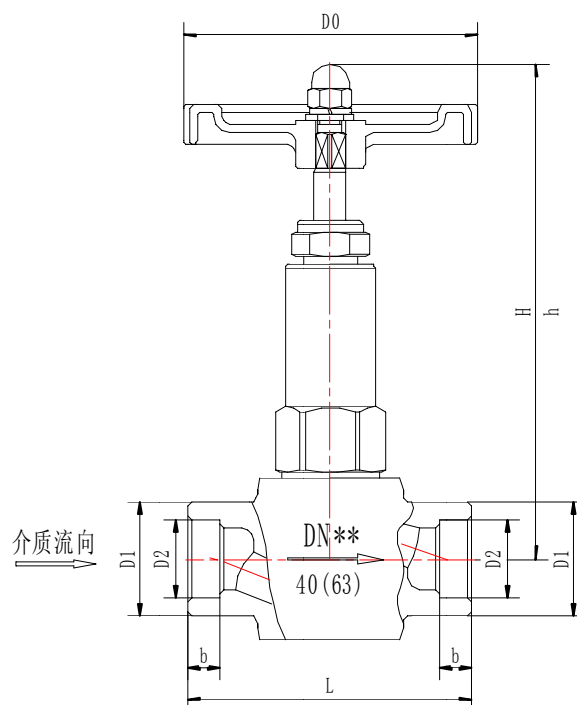
此类型针型阀主要用于仪表控制管路系统, 具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0(6.3)MPa;  
公称通径: DN=6~15mm;  
适用介质: LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体, 液体;  
适用温度: -196℃~+80℃;  
连接形式: 插 焊(公制管);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阀盖、阀杆: 06Cr19Ni10  
填料: PTFE  
阀顶: 06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T325(355)DB6	6	127	120	50	8	80	20	8.5	0.8	0.6
T325(355)DB8	8	127	120	60	8	80	24	12.5	1.3	0.7
T325(355)DB10	10	127	120	60	8	80	24	14.5	2	0.8
T325(355)DB15	15	130	122	70	8	80	28	18.5	4	0.9

## DL61W-100(160)P 低温针型阀

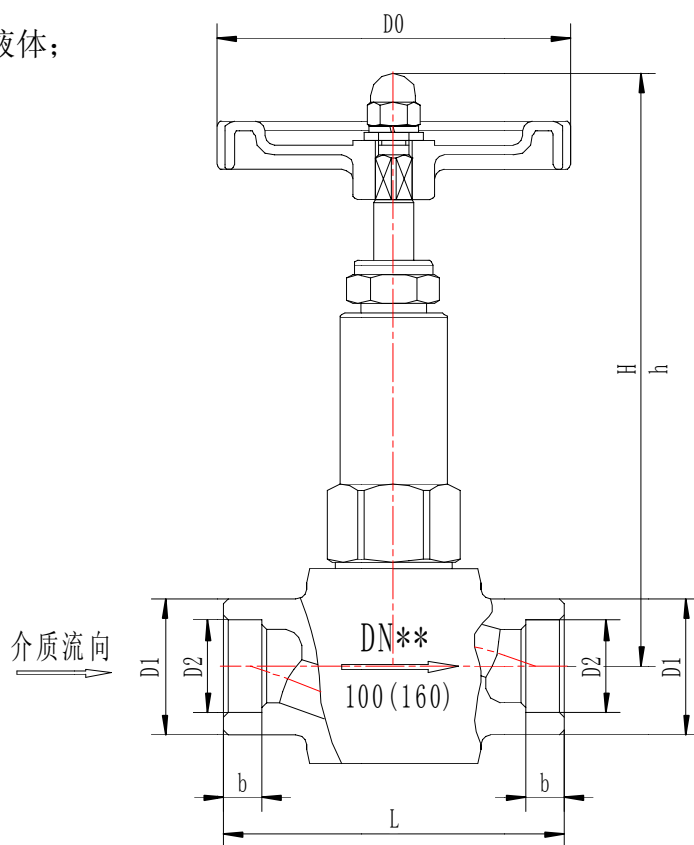
此类型针型阀主要用于仪表控制管路系统, 具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=10.0(16.0)MPa;  
公称通径: DN=6~15mm;  
适用介质: LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等低温气体, 液体;  
适用温度: -196℃~+80℃;  
连接形式: 插 焊(公制管);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆: 06Cr19Ni10  
填料: PTFE  
阀顶: 06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T405(455)DB6	6	127	120	50	8	80	20	8.5	0.8	0.7
T405(455)DB8	8	127	120	60	8	80	24	12.5	1.3	0.8
T405(455)DB10	10	127	120	60	8	80	26	14.5	2	0.9
T405(455)DB15	15	130	122	70	8	80	28	18.5	4	1.0

## DL61W-320P 低温针型阀

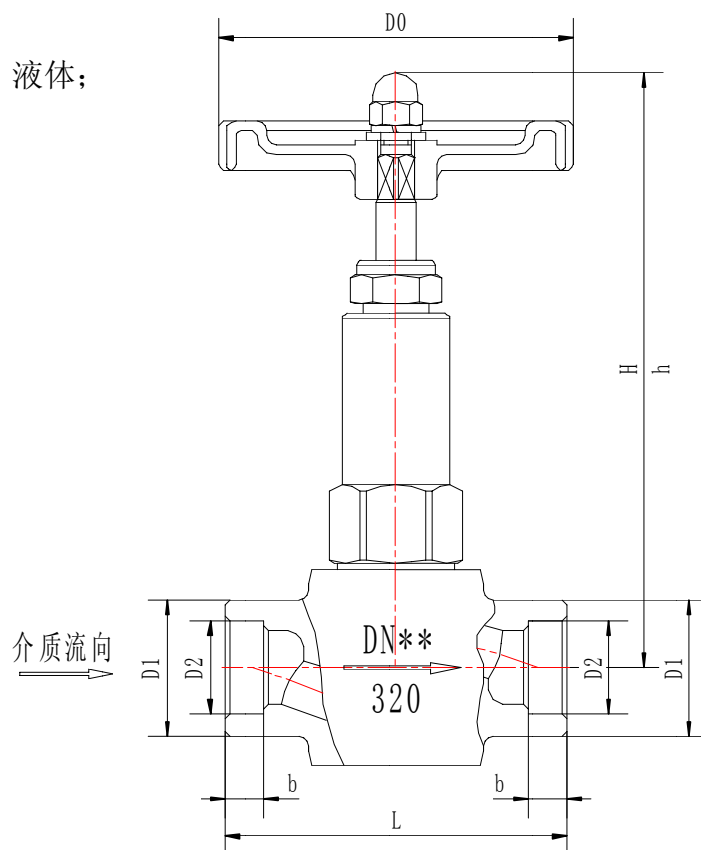
此类型针型阀主要用于仪表控制管路系统, 具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=32.0MPa;  
公称通径: DN=4~15mm;  
适用介质: LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体, 液体;  
适用温度: -196℃~+80℃;  
连接形式: 插 焊(公制管);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆: 06Cr19Ni10  
填料: PTFE  
阀顶: 06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T651DB4	4	130	123	50	8	80	16	6.5	0.3	0.8
T651DB6	6	130	123	50	8	80	20	10.5	0.8	0.8
T651DB8	8	127	120	50	8	80	24	12.5	1.3	0.9
T651DB10	10	127	120	60	8	80	26	14.5	2	1.0
T651DB15	15	127	120	70	8	80	28	18.5	4	1.1

## DL61W-40P 低温节流阀

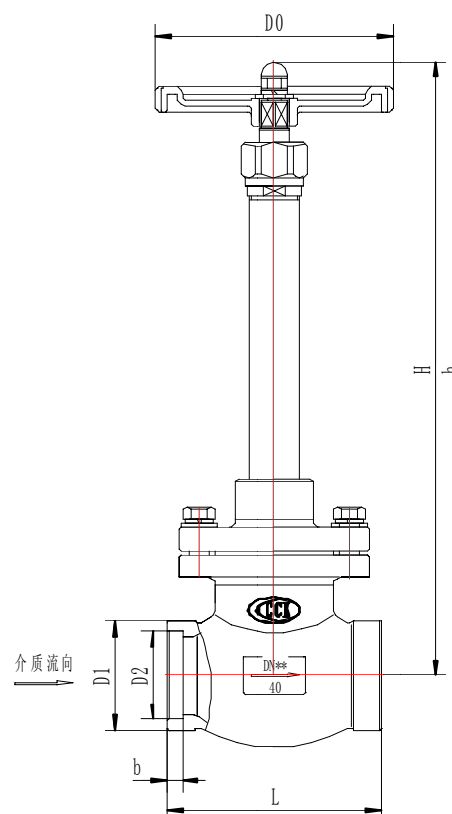
此类型节流阀主要用于控制管路系统介质的流量, 具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0MPa;  
公称通径: DN=20~100mm;  
适用介质: LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等低温气体, 液体;  
适用温度: -196℃~+80℃;  
连接形式: 插 焊(公制管);  
介质流向: 由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阀盖、阀杆: 06Cr19Ni10  
填料: PTFE  
阀顶: 06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T325DB20	20	318	304	90	8	100	38	25.5	7	2.5
T325DB25	25	318	304	90	8	100	45	32.5	10	2.7
T325DB32	32	356	336	110	8	120	52	38.5	18	4.2
T325DB40	40	356	336	110	8	120	60	45.5	28	4.5
T325DB50	50	434	400	140	10	160	72	57.5	44	8.2
T325DB65	65	436	404	170	15	200	90	70.5	75	12.2
T325DB80	80	539	501	200	15	240	102	89.5	113	16.5
T325DB100	100	551	508	220	15	300	130	108.5	176	25

## DL61W-40P 低温节流阀

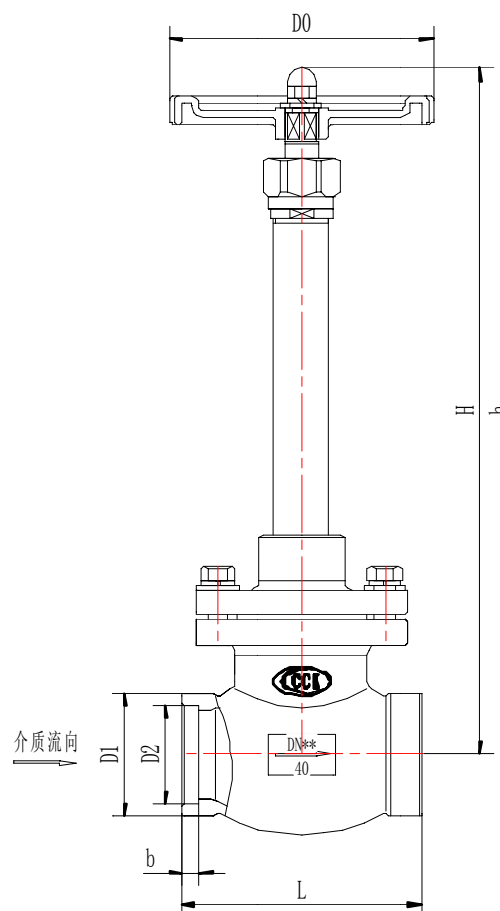
此类型低温节流阀主要用于各种低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：插焊(英制管)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	b	D0	D1	D2	CV	
T335DB20	20	318	304	90	8	100	38	27.5	7	2.5
T335DB25	25	318	304	90	8	100	45	34.5	10	2.7
T335DB32	32	356	336	110	8	120	52	43.5	18	4.2
T335DB40	40	356	336	110	8	120	60	49.5	28	4.5
T335DB50	50	434	400	140	10	160	72	61.5	44	8.2
T335DB65	65	436	404	170	15	200	90	76.5	75	12.2
T335DB80	80	539	501	200	15	240	102	89.5	113	16.5
T335DB100	100	551	508	220	15	300	130	115	176	25

## DL41W-16P 低温节流阀

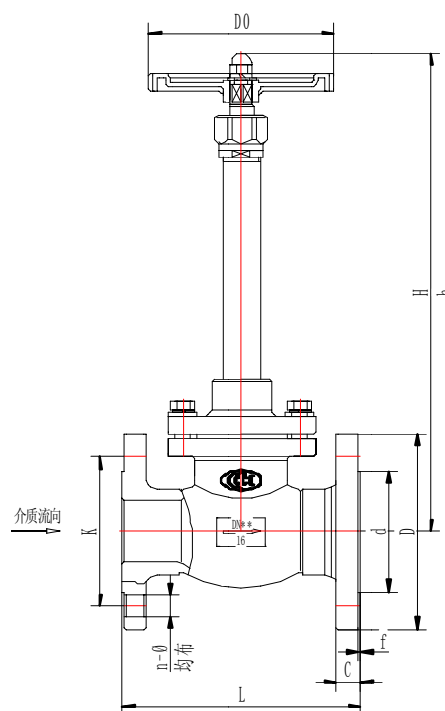
此类型节流阀主要用于低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T217DB10	10	110	286	276	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.7
T217DB15	15	110	286	276	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.4
T217DB20	20	140	318	304	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.6
T217DB25	25	140	318	304	18	2	100	115	68	85	4-14	10	7.4
T217DB32	32	160	356	336	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.8
T217DB40	40	160	356	336	18	2	120	150	88	110	4-18	28	10.8
T217DB50	50	200	434	400	18	2	160	165	102	125	4-18	44	17
T217DB65	65	220	436	404	18	2	200	185	122	145	8-18	75	27
T217DB80	80	260	539	501	20	2	240	200	138	160	8-18	113	36
T217DB100	100	284	551	508	20	2	300	220	158	180	8-18	176	47

## DL41W-25P 低温节流阀

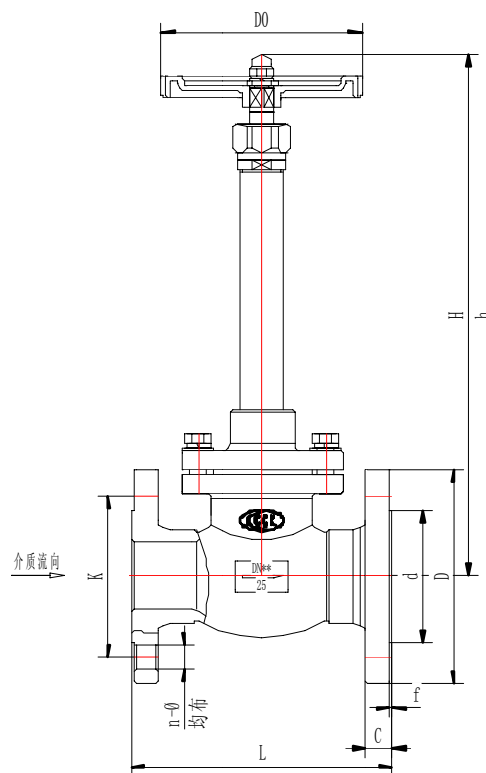
此类型节流阀主要用于低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T257DB10	10	110	286	276	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.7
T257DB15	15	110	286	276	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.4
T257DB20	20	140	318	304	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.6
T257DB25	25	140	318	304	18	2	100	115	68	85	4-14	10	7.4
T257DB32	32	160	356	336	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.8
T257DB40	40	160	356	336	18	2	120	150	88	110	4-18	28	10.8
T257DB50	50	200	434	400	20	2	160	165	102	125	4-18	44	17
T257DB65	65	220	436	404	22	2	200	185	122	145	8-18	75	27
T257DB80	80	260	539	501	24	2	240	200	138	160	8-18	113	36
T257DB100	100	292	551	508	24	2	300	235	162	190	8-22	176	47

## DL41W-40P 低温节流阀

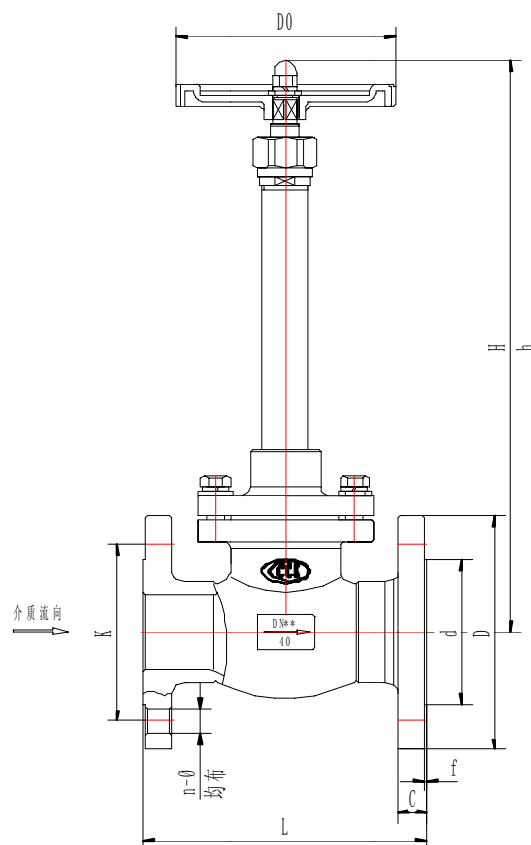
此类型节流阀主要用于低温介质的管路系统，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=10~100mm；  
适用介质：LNG、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(HG/T 20592 RF)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	C	f	D0	D	d	K	n-φ	CV	
T327DB10	10	110	286	276	16	2	80	90	40	60	4-14	2	5.7
T327DB15	15	110	286	276	16	2	80	95	45	65	4-14	4	6.4
T327DB20	20	140	318	304	18	2	100	105	58	75	4-14	7	6.6
T327DB25	25	140	318	304	18	2	100	115	68	85	4-14	10	7.4
T327DB32	32	160	356	336	18	2	120	140	78	100	4-18	18	8.8
T327DB40	40	160	356	336	18	2	120	150	88	110	4-18	28	10.8
T327DB50	50	200	434	400	20	2	160	165	102	125	4-18	44	17
T327DB65	65	220	436	404	22	2	200	185	122	145	8-18	75	27
T327DB80	80	260	539	501	24	2	240	200	138	160	8-18	113	38
T327DB100	100	292	551	508	24	2	300	235	162	190	8-22	176	49



## DL64W-10L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

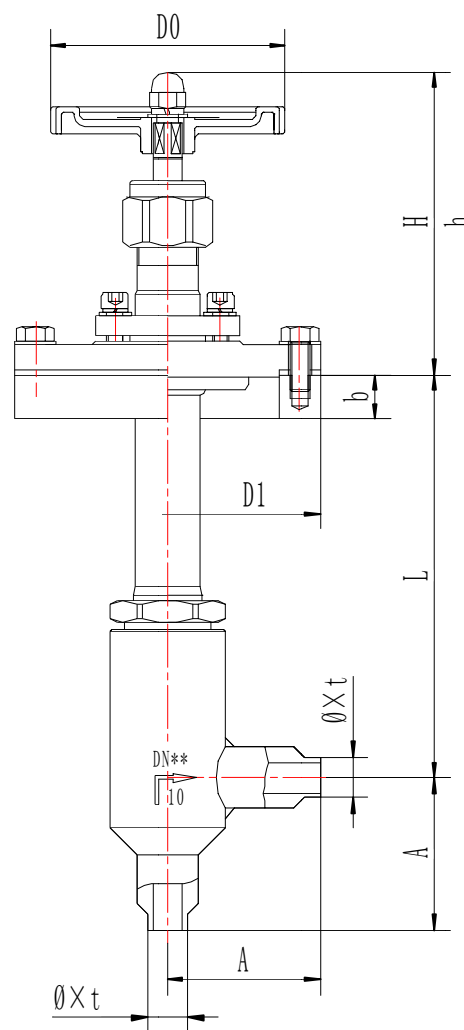
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=8~15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ×t	CV	
T151-155DB8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	6
T151-155DB10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	6.5
T151-155DB12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	7
T151-155DB15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	8

## DL64W-10L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

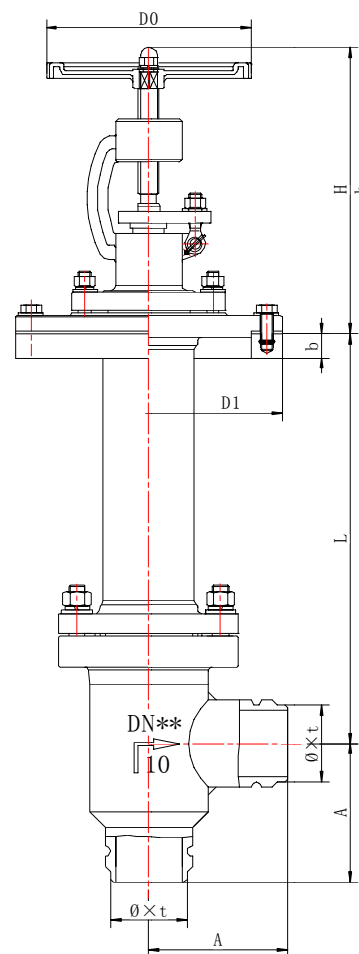
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ × t	CV	
T151-154DB20	20	500-800	238	213	75	160	195	24	25 × 3	7	18
T151-154DB25	25	500-800	238	213	75	160	195	24	30 × 3	10	20
T151-154DB32	32	500-800	229	203	85	160	225	24	38 × 3	18	22
T151-154DB40	40	500-800	229	203	85	160	225	24	45 × 3	28	23
T151-154DB50	50	500-800	235	207	100	160	225	24	55 × 3	44	28
T151-154DB65	65	500-800	318	279	135	200	260	24	70 × 3	75	38
T151-154DB80	80	500-800	333	291	150	240	285	24	90 × 3	113	47
T151-154DB100	100	500-800	333	291	175	240	320	24	110 × 4	176	53

## DL64W-10L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

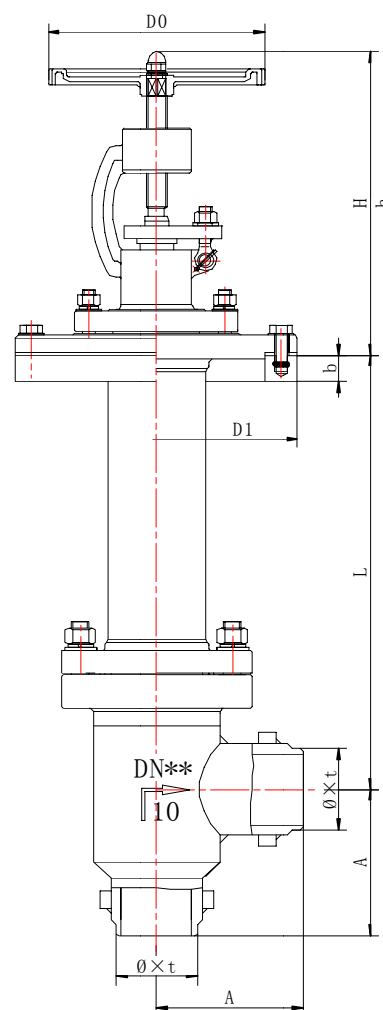
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=125~250mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ × t	CV	
T151-154DB125	125	500-800	341	261	210	300	370	25	133 × 4	113	62
T151-154DB150	150	500-800	341	261	250	300	370	25	158 × 4	176	88
T151-153DB200	200	700-900	392	310	275	350	460	25	210 × 4	706	115
T151-153DB250	150	700-900	404	317	325	350	480	25	262 × 4	1103	150

## DL64W-16L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

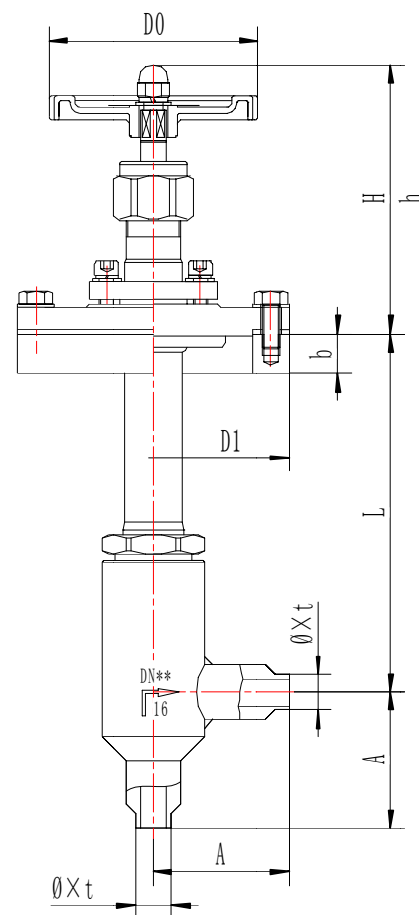
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=8~15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T201-205DB8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	6.1
T201-205DB10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	6.6
T201-205DB12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	7.3
T201-205DB15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	8.5

## DL64W-16L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

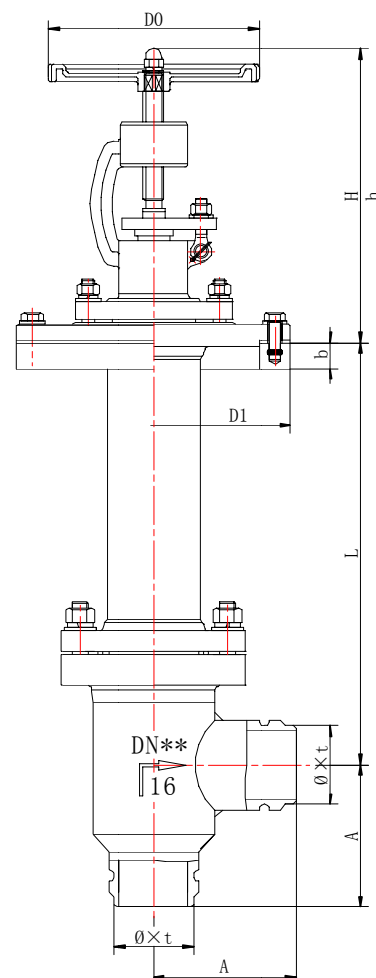
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T201-204DB20	20	500-800	238	213	75	160	195	24	25×3	7	18
T201-204DB25	25	500-800	238	213	75	160	195	24	30×3	10	20
T201-204DB32	32	500-800	229	203	85	160	225	24	38×3	18	22
T201-204DB40	40	500-800	229	203	85	160	225	24	45×3	28	23
T201-204DB50	50	500-800	235	207	100	160	225	24	55×3	44	28
T201-204DB65	65	500-800	318	279	135	200	260	24	70×3	75	38
T201-204DB80	80	500-800	333	291	150	240	285	24	90×3	113	47
T201-204DB100	100	500-800	333	291	175	240	320	24	110×4	176	53

## DL64W-16L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

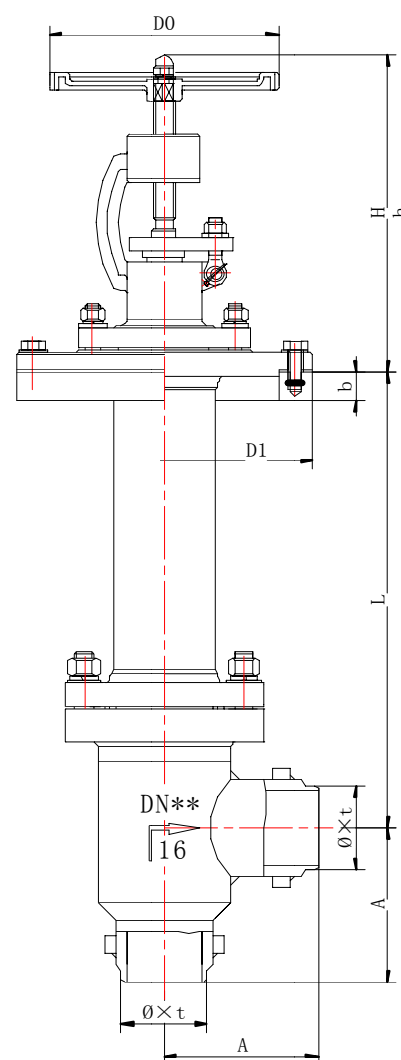
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称口径：DN=125~200mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ×t	CV	
T201-204DB125	125	500-800	341	261	210	300	370	25	133×4	113	62
T201-204DB150	150	600-800	341	261	250	300	370	25	158×4	176	88
T201-203DB200	200	700-900	392	310	275	350	460	25	210×4	706	115

## DL64W-25L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

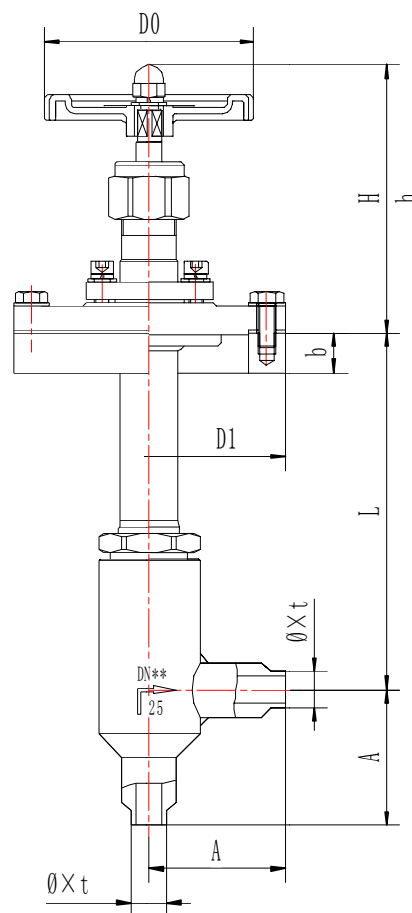
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=8~15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T251-255DB8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	6.3
T251-255DB10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	6.5
T251-255DB12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	7.2
T251-255DB15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	8

## DL64W-25L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

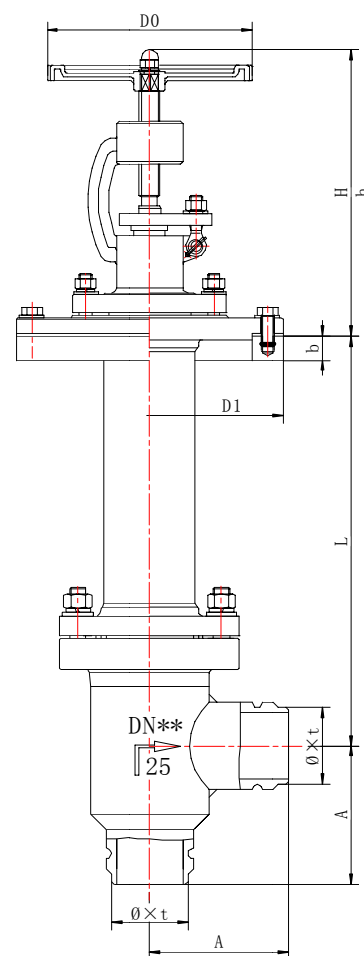
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T251-254DB20	20	500-800	238	213	75	160	195	24	25×3	7	18
T251-254DB25	25	500-800	238	213	75	160	195	24	30×3	10	20
T251-254DB32	32	500-800	229	203	85	160	225	24	38×3	18	22
T251-254DB40	40	500-800	229	203	85	160	225	24	45×3	28	23
T251-254DB50	50	500-800	235	207	100	160	225	24	55×3	44	28
T251-254DB65	65	500-800	318	279	135	200	260	24	70×3	75	38
T251-254DB80	80	500-800	333	291	150	240	285	24	90×3	113	47
T251-254DB100	100	500-800	333	291	175	240	320	24	110×4	176	53



## DL64W-25L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

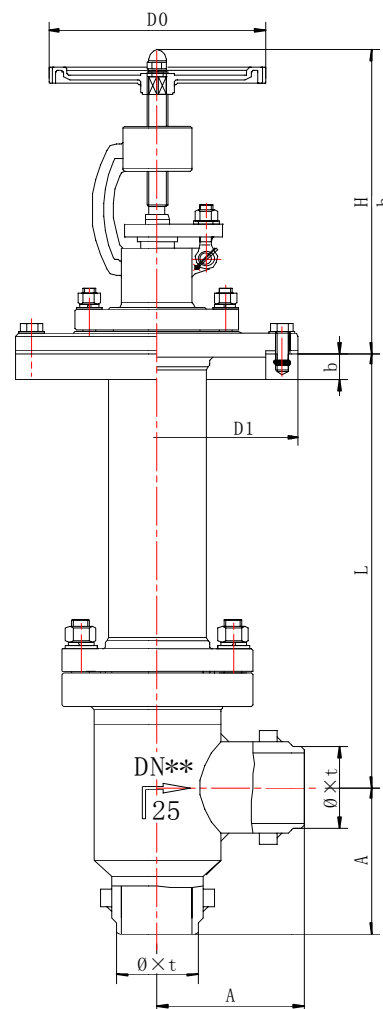
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称口径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ×t	CV	
T251DB125	125	500	322	248	210	300	370	25	133×4	176	62
T252DB125		600									67
T253DB125		700									72
T254DB125		800									77
T251DB150	150	600	321	255	250	300	370	25	158×4	397	88
T252DB150		700									93
T253DB150		800									98
T254DB150		900									103

## DL64W-40L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

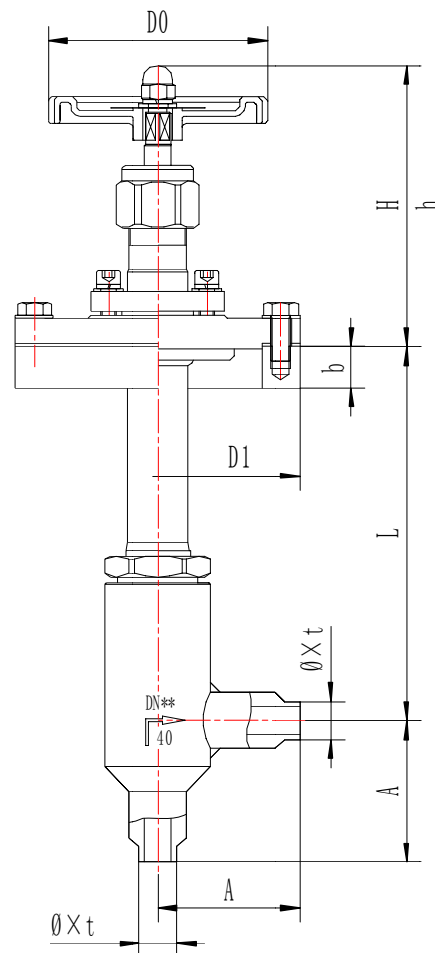
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=8~15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T301-305DB8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	6.3
T301-305DB10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	6.5
T301-305DB12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	7.2
T301-305DB15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	8

## DL64W-40L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

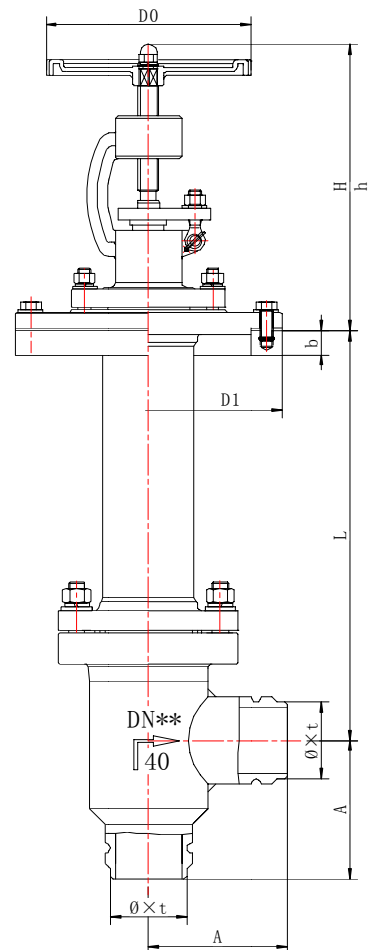
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ × t	CV	
T301-304DB20	20	500-800	238	213	75	160	195	24	25 × 3	7	18
T301-304DB25	25	500-800	238	213	75	160	195	24	30 × 3	10	20
T301-304DB32	32	500-800	229	203	85	160	225	24	38 × 3	18	22
T301-304DB40	40	500-800	229	203	85	160	225	24	45 × 3	28	23
T301-304DB50	50	500-800	235	207	100	160	225	24	55 × 3	44	28
T301-304DB65	65	500-800	318	279	135	200	260	24	70 × 3	75	38
T301-304DB80	80	500-800	333	291	150	240	285	24	90 × 3	113	47
T301-304DB100	100	500-800	333	291	175	240	320	24	110 × 4	176	53

## DL64W-63L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

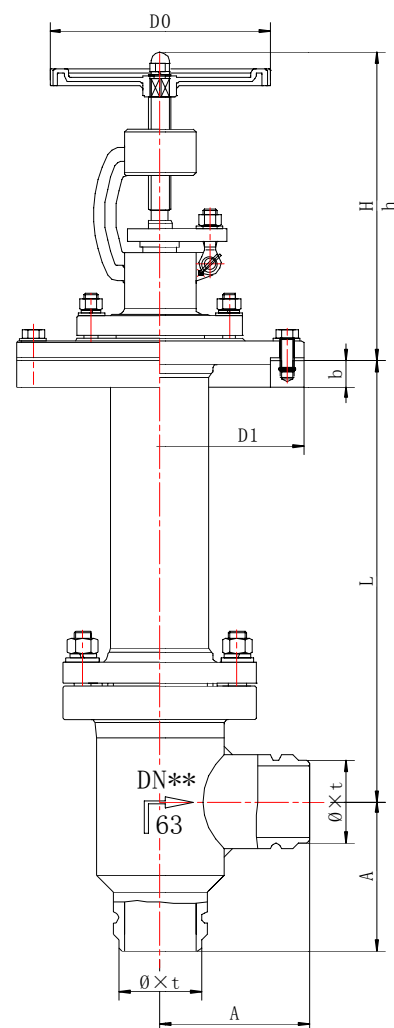
### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa；  
公称通径：DN=20~80mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ × t	CV	
T351-354DB20	20	500-800	238	213	75	160	195	24	25 × 3	7	18
T351-354DB25	25	500-800	238	213	75	160	195	24	30 × 3	10	20
T351-354DB32	32	500-800	229	203	85	160	225	24	38 × 3	18	22
T351-354DB40	40	500-800	229	203	85	160	225	24	45 × 3	28	23
T351-354DB50	50	500-800	235	207	100	160	225	24	55 × 3	44	28
T351-354DB65	65	500-800	318	279	135	200	260	24	70 × 4	75	38
T351-354DB80	80	500-800	333	291	150	240	285	24	90 × 5	113	47

## DL64W-10L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

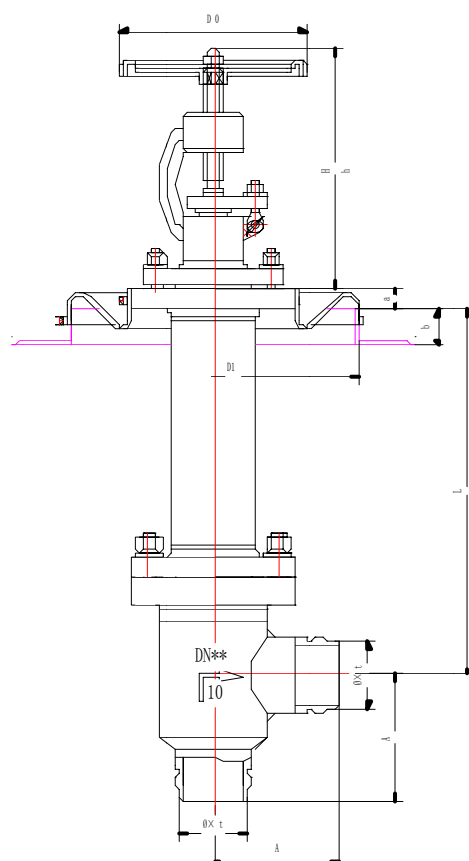
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ × t	CV	
T151-154DB20F	20	500-800	238	213	75	160	312	22	40	25×3	7	17
T151-154DB25F	25	500-800	238	213	75	160	312	22	40	30×3	10	19
T151-154DB32F	32	500-800	229	203	85	160	312	22	40	38×3	18	21
T151-154DB40F	40	500-800	229	203	85	160	312	22	40	45×3	28	22
T151-154DB50F	50	500-800	235	207	100	160	312	22	40	55×3	44	27
T151-154DB65F	65	500-800	318	279	135	200	312	22	40	70×3	75	37
T151-154DB80F	80	500-800	333	291	150	240	312	22	40	90×3	113	46
T151-154DB100F	100	500-800	331	291	175	240	408	20	40	110×4	176	52

## DL64W-16L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

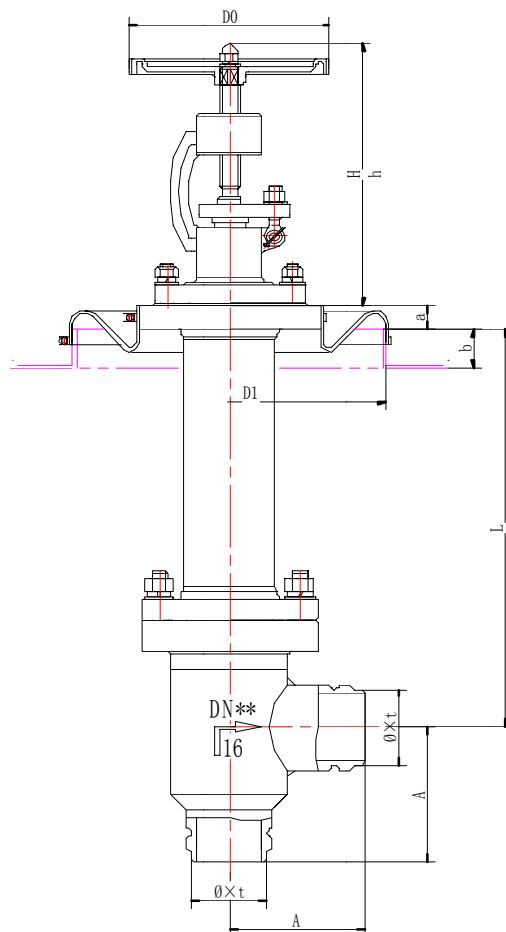
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ × t	CV	
T201-204DB20F	20	500-800	238	213	75	160	312	22	40	25×3	7	17
T201-204DB25F	25	500-800	238	213	75	160	312	22	40	30×3	10	19
T201-204DB32F	32	500-800	229	203	85	160	312	22	40	38×3	18	21
T201-204DB40F	40	500-800	229	203	85	160	312	22	40	45×3	28	22
T201-204DB50F	50	500-800	235	207	100	160	312	22	40	55×3	44	27
T201-204DB65F	65	500-800	318	279	135	200	312	22	40	70×3	75	37
T201-204DB80F	80	500-800	333	291	150	240	312	22	40	90×3	113	46
T201-204DB100F	100	500-800	331	291	175	240	408	20	40	110×4	176	52

## DL64W-16L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

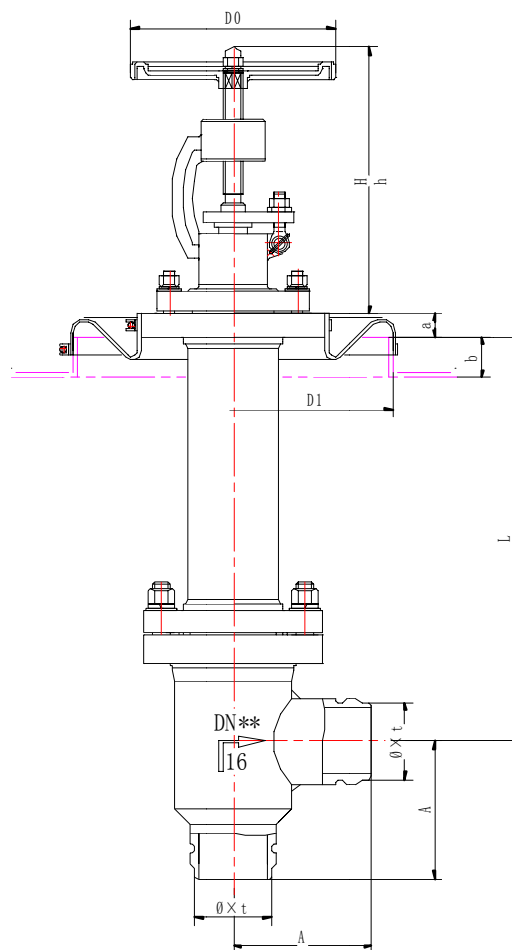
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称口径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ × t	CV	
T201DB125F	125	500	322	248	210	300	408	20	40	133 × 4	113	60
T202DB125F		600										62
T203DB125F		700										64
T204DB125F		800										66
T201DB150F	150	600	321	255	250	300	408	20	40	158 × 4	176	70
T202DB150F		700										72
T203DB150F		800										74

## DL64W-25L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

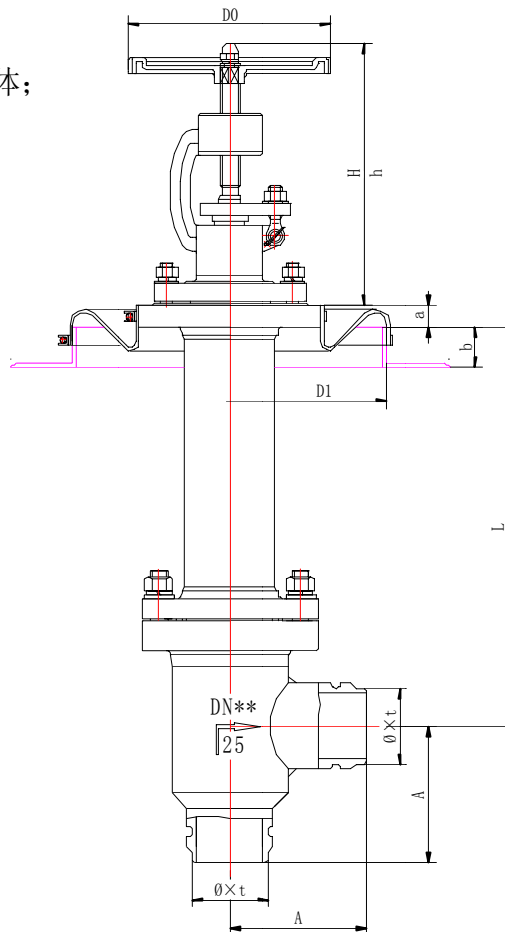
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	Φ×t	CV	
T251-254DB20F	20	500-800	238	213	75	160	312	22	40	25×3	7	17
T251-254DB25F	25	500-800	238	213	75	160	312	22	40	30×3	10	19
T251-254DB32F	32	500-800	229	203	85	160	312	22	40	38×3	18	21
T251-254DB40F	40	500-800	229	203	85	160	312	22	40	45×3	28	22
T251-254DB50F	50	500-800	235	207	100	160	312	22	40	55×3	44	27
T251-254DB65F	65	500-800	318	279	135	200	312	22	40	70×3	75	37
T251-254DB80F	80	500-800	333	291	150	240	312	22	40	90×3	113	46
T251-254DB100F	100	500-800	331	291	175	240	408	20	40	110×4	176	52



## DL64W-25L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

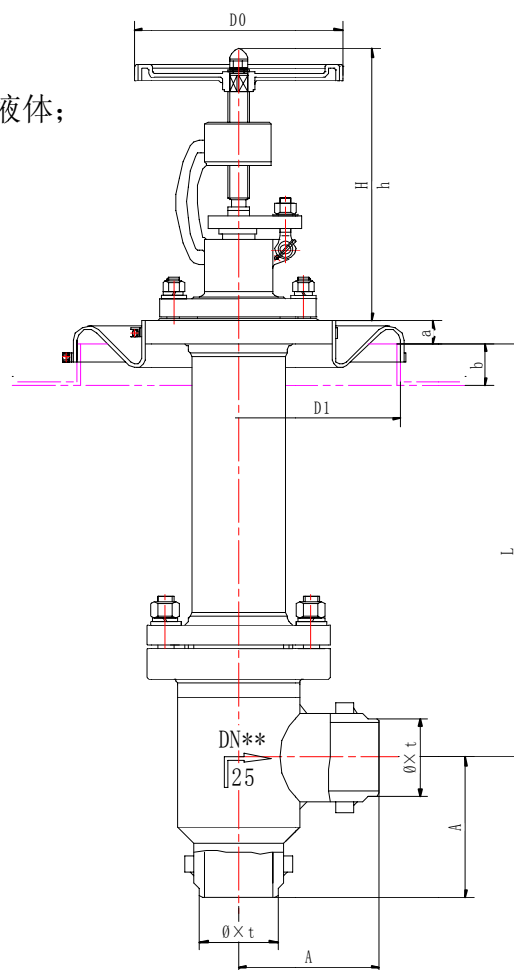
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称口径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	φ×t	CV	
T251DB125F	125	500	322	248	210	300	408	20	40	133×4	176	60
T252DB125F		600										62
T253DB125F		700										64
T254DB125F		800										66
T251DB150F	150	600	321	255	250	300	408	20	40	158×4	397	70
T252DB150F		700										72
T253DB150F		800										74
T254DB150F		900										76

## DL64W-40L 低温角式节流阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

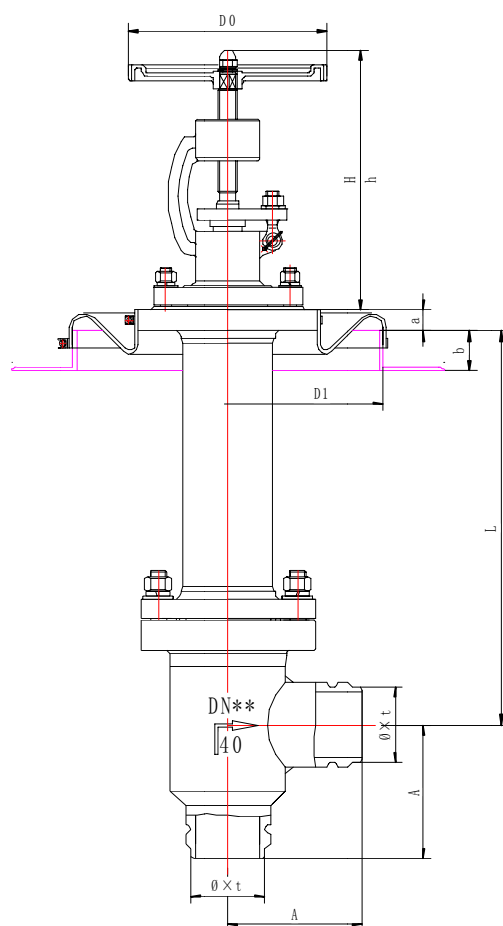
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：5052 或 5083  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	Φ×t	CV	
T301-304DB20F	20	500-800	238	213	75	160	312	22	40	25×3	7	17
T301-304DB25F	25	500-800	238	213	75	160	312	22	40	30×3	10	19
T301-304DB32F	32	500-800	229	203	85	160	312	22	40	38×3	18	21
T301-304DB40F	40	500-800	229	203	85	160	312	22	40	45×3	28	22
T301-304DB50F	50	500-800	235	207	100	160	312	22	40	55×3	44	27
T301-304DB65F	65	500-800	318	279	135	200	312	22	40	70×3	75	37
T301-304DB80F	80	500-800	333	291	150	240	312	22	40	90×3	113	46
T301-304DB100F	100	500-800	331	291	175	240	408	20	40	110×4	176	52

## DL64W-10P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

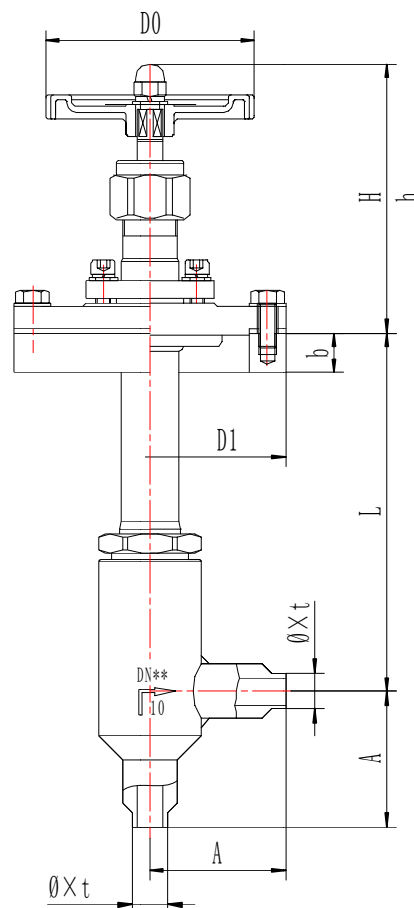
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=8~15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：06Cr19Ni10  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T161-165DB8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	9.2
T161-165DB10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	10.5
T161-165DB12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	11.6
T161-165DB15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	12.8

## DL64W-10P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

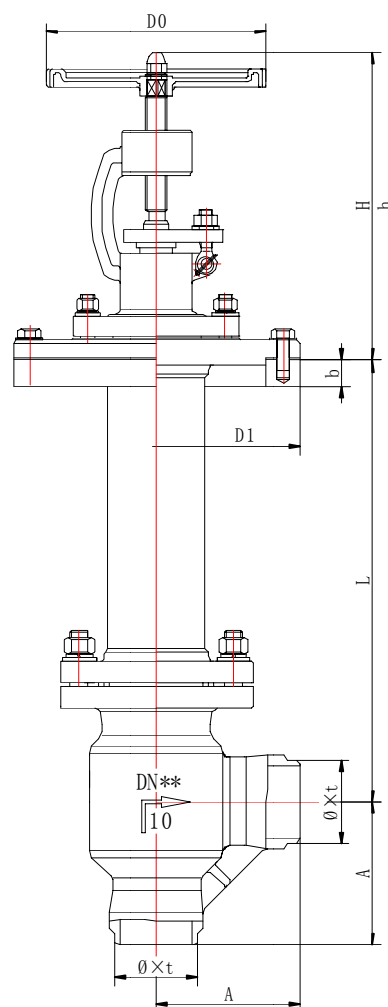
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	Φ×t	CV	
T161-164DB20	20	500-800	238	213	85	160	195	24	25×3	7	23
T161-164DB25	25	500-800	238	213	85	160	195	24	32×3	10	26
T161-164DB32	32	500-800	229	203	100	160	225	24	38×3	18	28
T161-164DB40	40	500-800	229	203	100	160	225	24	45×3	28	30
T161-164DB50	50	500-800	235	207	110	160	225	24	57×3	44	35
T161-164DB65	65	500-800	318	279	130	200	260	24	76×4	75	44
T161-164DB80	80	500-800	333	291	140	240	285	24	89×4	113	53
T161-164DB100	100	500-800	333	291	150	240	320	24	108×4	176	62

## DL64W-16P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

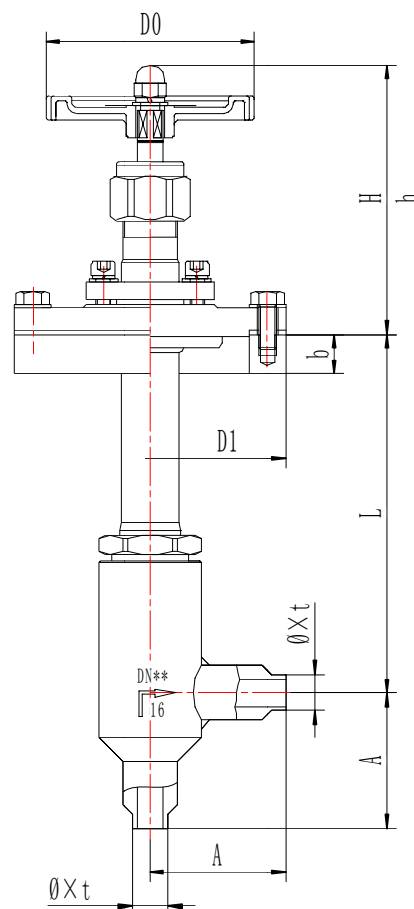
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=8~15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：06Cr19Ni10  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T211-215DB8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	9.2
T211-215DB10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	10.5
T211-215DB12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	11.6
T211-215DB15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	12.8

## DL64W-16P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

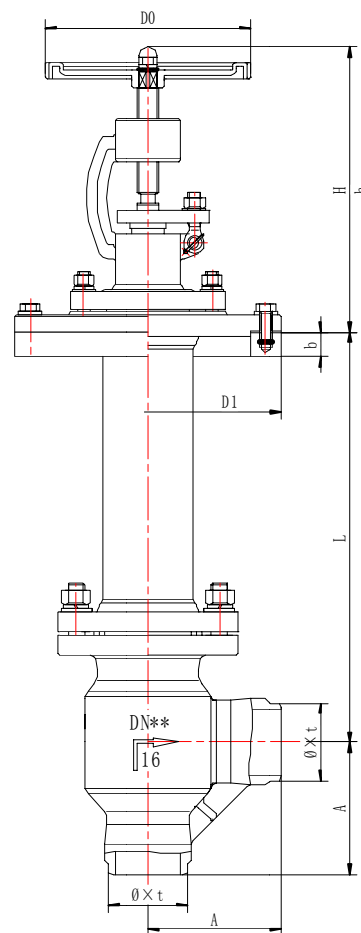
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对 焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T211-214DB20	20	500-800	238	213	85	160	195	24	25 × 3	7	23
T211-214DB25	25	500-800	238	213	85	160	195	24	32 × 3	10	26
T211-214DB32	32	500-800	229	203	100	160	225	24	38 × 3	18	28
T211-214DB40	40	500-800	229	203	100	160	225	24	45 × 3	28	30
T211-214DB50	50	500-800	235	207	110	160	225	24	57 × 3	44	35
T211-214DB65	65	500-800	318	279	130	200	260	24	76 × 4	75	44
T211-214DB80	80	500-800	333	291	140	240	285	24	89 × 4	113	53
T211-214DB100	100	500-800	333	291	150	240	320	24	108 × 4	176	62

## DL64W-25P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

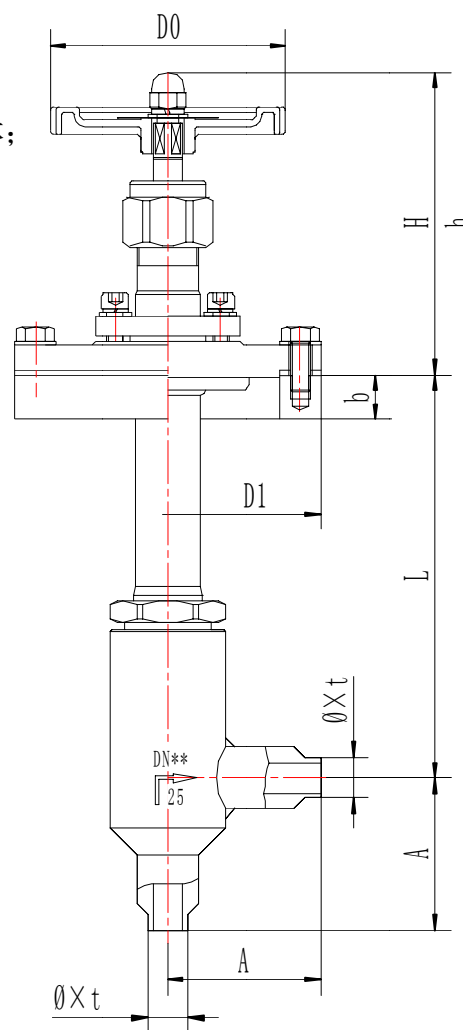
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=8~15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：06Cr19Ni10  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T261-265DB8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	9.2
T261-265DB10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	10.5
T261-265DB12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	11.6
T261-265DB15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	12.8

## DL64W-25P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

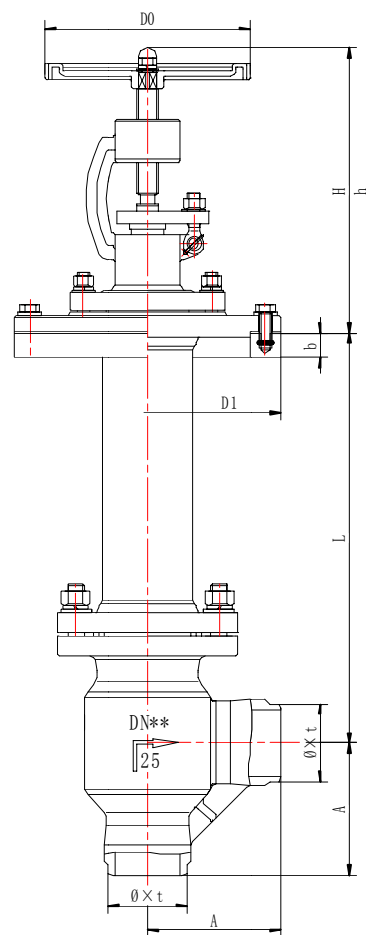
### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T261-264DB20	20	500-800	238	213	85	160	195	24	25 × 3	7	23
T261-264DB25	25	500-800	238	213	85	160	195	24	32 × 3	10	26
T261-264DB32	32	500-800	229	203	100	160	225	24	38 × 3	18	28
T261-264DB40	40	500-800	229	203	100	160	225	24	45 × 3	28	30
T261-264DB50	50	500-800	235	207	110	160	225	24	57 × 3	44	35
T261-264DB65	65	500-800	318	279	130	200	260	24	76 × 4	75	44
T261-264DB80	80	500-800	333	291	140	240	285	24	89 × 4	113	53
T261-264DB100	100	500-800	333	291	150	240	320	24	108 × 4	176	62



## DL64W-40P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

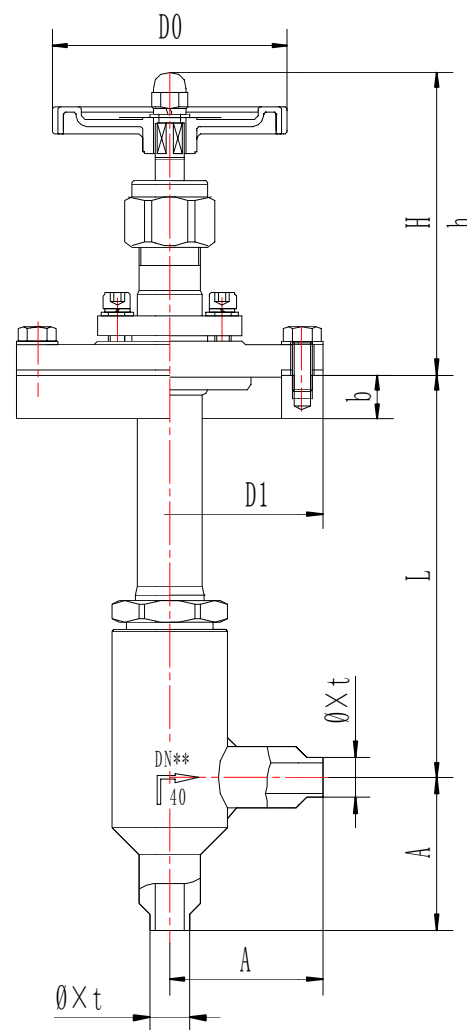
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=8~15mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：06Cr19Ni10  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ×t	CV	
T311-315DB8	8	400-800	167	147	75	120	150	22	12×2.5	0.8	9.2
T311-315DB10	10	400-800	167	147	75	120	150	22	14×3	2	10.5
T311-315DB12	12	400-800	167	147	75	120	150	22	18×3	2.2	11.6
T311-315DB15	15	400-800	167	147	75	120	150	22	20×3	4	12.8

## DL64W-40P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

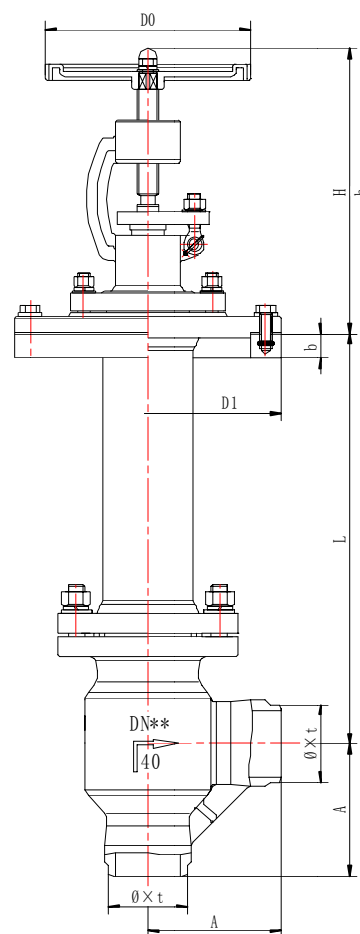
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上（低进高出）。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	φ × t	CV	
T311-314DB20	20	500-800	238	213	85	160	195	24	25 × 3	7	23
T311-314DB25	25	500-800	238	213	85	160	195	24	32 × 3	10	26
T311-314DB32	32	500-800	229	203	100	160	225	24	38 × 3	18	28
T311-314DB40	40	500-800	229	203	100	160	225	24	45 × 3	28	30
T311-314DB50	50	500-800	235	207	110	160	225	24	57 × 3	44	35
T311-314DB65	65	500-800	318	279	130	200	260	24	76 × 4	75	44
T311-314DB80	80	500-800	333	291	140	240	285	24	89 × 4	113	53
T311-314DB100	100	500-800	333	291	150	240	320	24	108 × 4	176	62

## DL64W-40P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

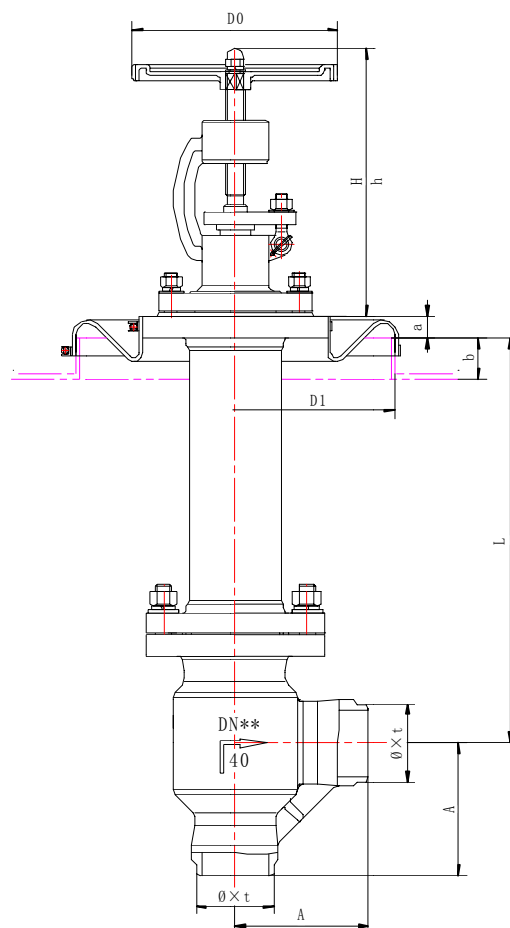
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=20~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：对焊；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)										重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	Φ × t	CV	
T311-314DB20F	20	500-800	238	213	85	160	312	22	40	25 × 3	7	24
T311-314DB25F	25	500-800	238	213	85	160	312	22	40	32 × 3	10	26
T311-314DB32F	32	500-800	229	203	100	160	312	22	40	38 × 3	18	29
T311-314DB40F	40	500-800	229	203	100	160	312	22	40	45 × 3	28	32
T311-314DB50F	50	500-800	235	207	110	160	312	22	40	57 × 3	44	41
T311-314DB65F	65	500-800	318	279	130	200	312	22	40	76 × 4	75	51
T311-314DB80F	80	500-800	333	291	140	240	312	22	40	89 × 4	113	62
T311-314DB100F	100	500-800	331	291	150	240	408	20	40	108 × 4	176	73

## DL44W-10P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

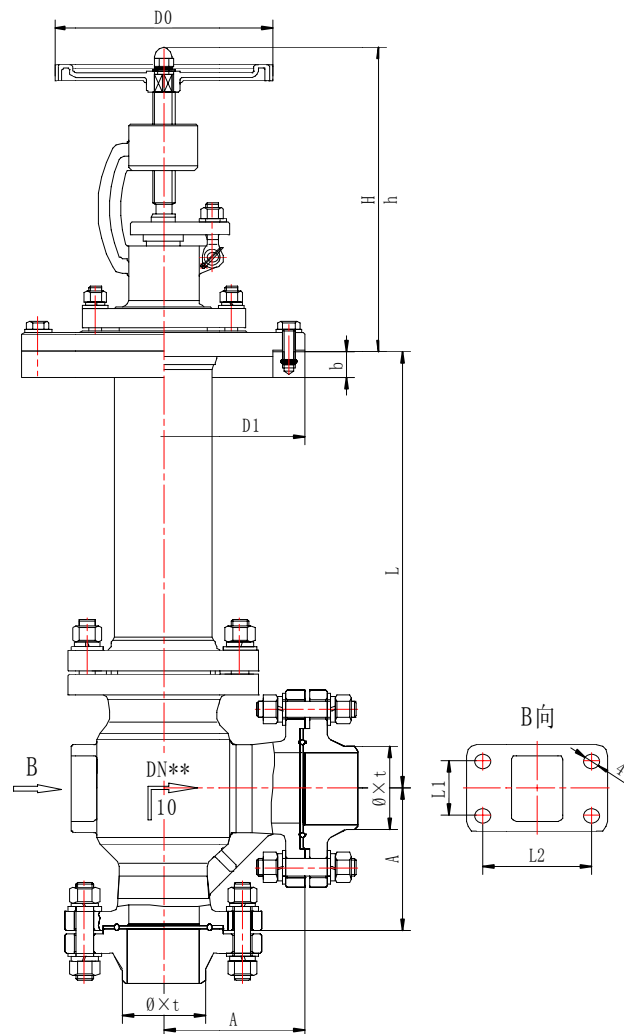
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径	尺 寸(单位: mm)												重量 Kg
	DN	L	H	h	A	D0	D1	b	L1	L2	4-φ	φ×t	CV	
T171DB125	125	500	323	249	170	300	370	24	80	135	4-14	133×4	276	82
T172DB125		600												85
T173DB125		700												88
T174DB125		800												91
T171DB150	150	500	323	255	190	300	370	24	90	150	4-18	158×4	397	100
T172DB150		600												104
T173DB150		700												108

## DL44W-10P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

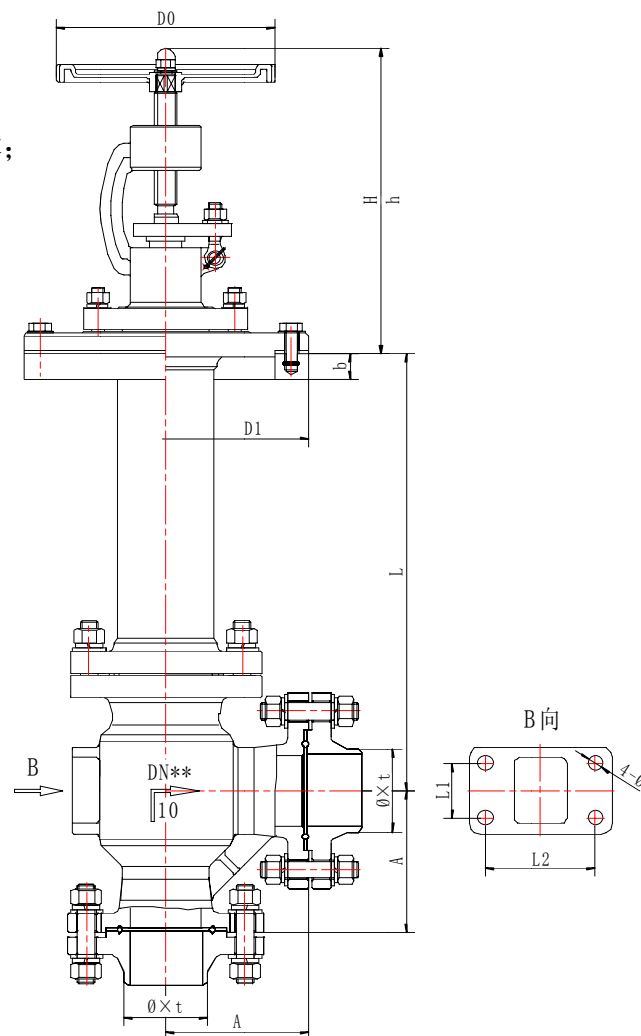
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=200mm、250mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	DN	尺 寸(单位: mm)												重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	L1	L2	4-φ	φ×t	CV	
T171DB200	200	700	392	310	230	350	460	24	120	185	4-18	219×7	706	174
T172DB200		800												178
T173DB200		900												182
T171DB250	250	700	404	317	260	350	480	24	160	220	4-22	273×7	1103	192
T172DB250		800												196
T173DB250		900												200

## DL44W-16P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

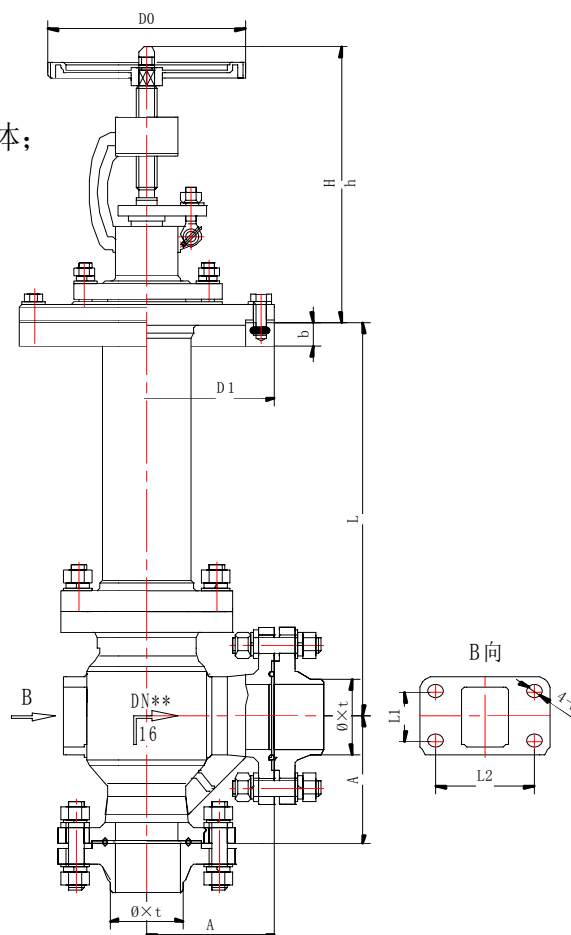
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa；  
公称通径：DN=125mm、150mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)												重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	L1	L2	4-φ	φ×t	CV	
T221DB125	125	500	323	249	170	300	370	24	80	135	4-14	133×4	276	82
T222DB125		600												85
T223DB125		700												88
T224DB125		800												91
T221DB150	150	500	323	255	190	300	370	24	90	150	4-18	159×5	397	100
T222DB150		600												104
T223DB150		700												108
T224DB150		800												112

## DL44W-40P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

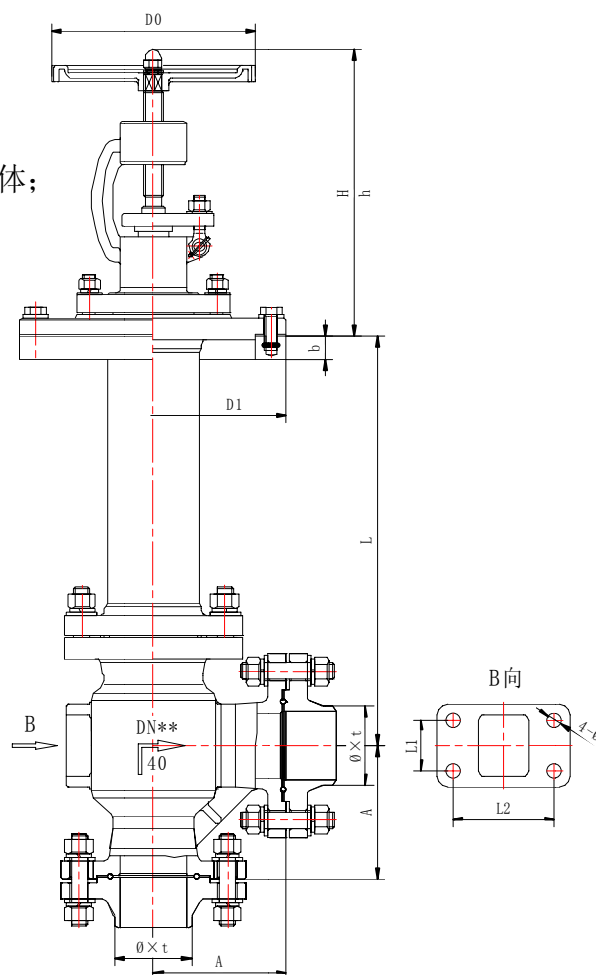
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=25~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	b	L1	L2	4-φ	φ×t	
T321-324DB25	25	500-800	238	213	85	160	195	24	无托板	无	32×3	10	24
T321-324DB40	40	500-800	229	203	100	160	225	24	38	75	4-13	45×3	32
T321-324DB50	50	500-800	235	207	110	160	225	24	45	80	4-13	57×3	41
T321-324DB65	65	500-800	318	279	130	200	260	24	50	100	4-14	76×5	53
T321-324DB80	80	500-800	333	291	140	240	285	24	50	100	4-14	90×5	63
T321-324DB100	100	500-800	333	291	150	240	320	24	70	120	4-14	110×5	88

## DL44W-10P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；

公称通径：DN=125mm、150mm；

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；

适用温度：-196℃~+80℃；

连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；

介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

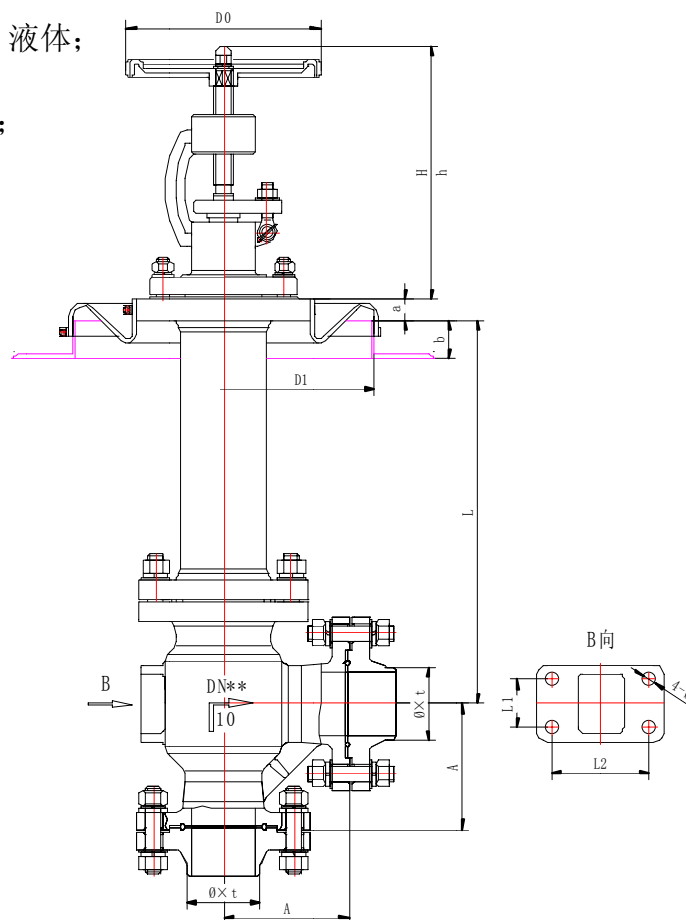
阀体：CF8

阀盖、阀杆：06Cr19Ni10

填料：PTFE

阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)													重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	L1	L2	4-φ	φ×t	CV	
T171DB125F	125	500	323	249	170	300	408	20	40	80	135	4-14	133×4	276	80
T172DB125F		600													83
T173DB125F		700													86
T174DB125F		800													89
T171DB150F	150	600	323	255	190	300	408	20	40	90	150	4-18	158×4	397	100
T172DB150F		700													103
T173DB150F		800													106



## DL44W-10P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

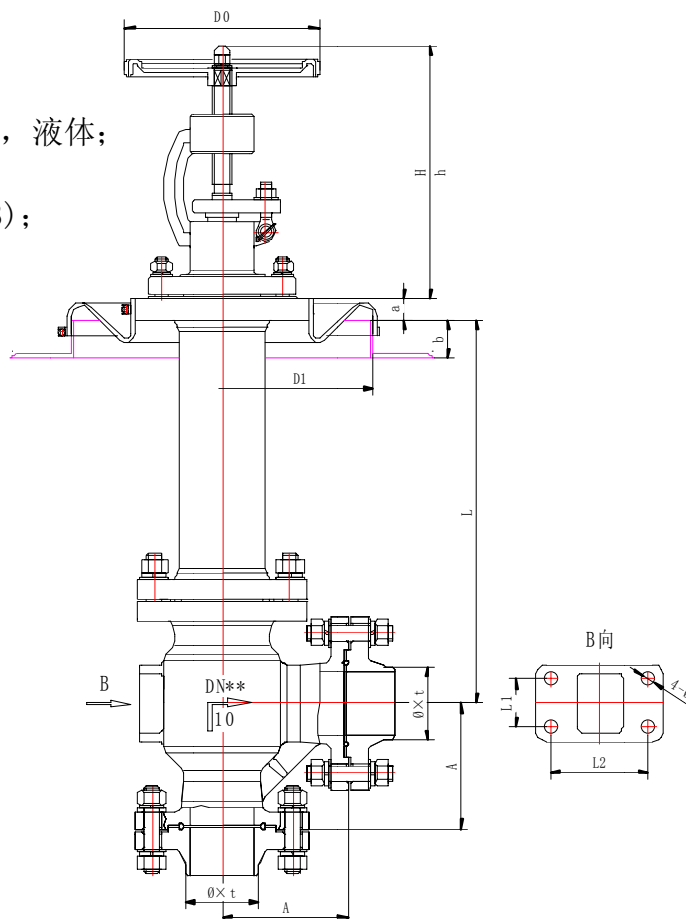
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa；  
公称通径：DN=200mm、250mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)													重量 Kg
		L	H	h	A	D0	D1	a	b	L1	L2	4-φ	φ×t	CV	
T171DB200F	200	700	392	310	230	350	408	20	40	120	185	4-18	219×7	706	172
T172DB200F		800													175
T173DB200F		900													178
T171DB250F	250	700	404	317	260	350	408	20	40	160	220	4-22	273×7	1103	188
T172DB250F		800													191
T173DB250F		900													194

## DL44W-40P 低温角式节流阀

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活、密封可靠的特点。

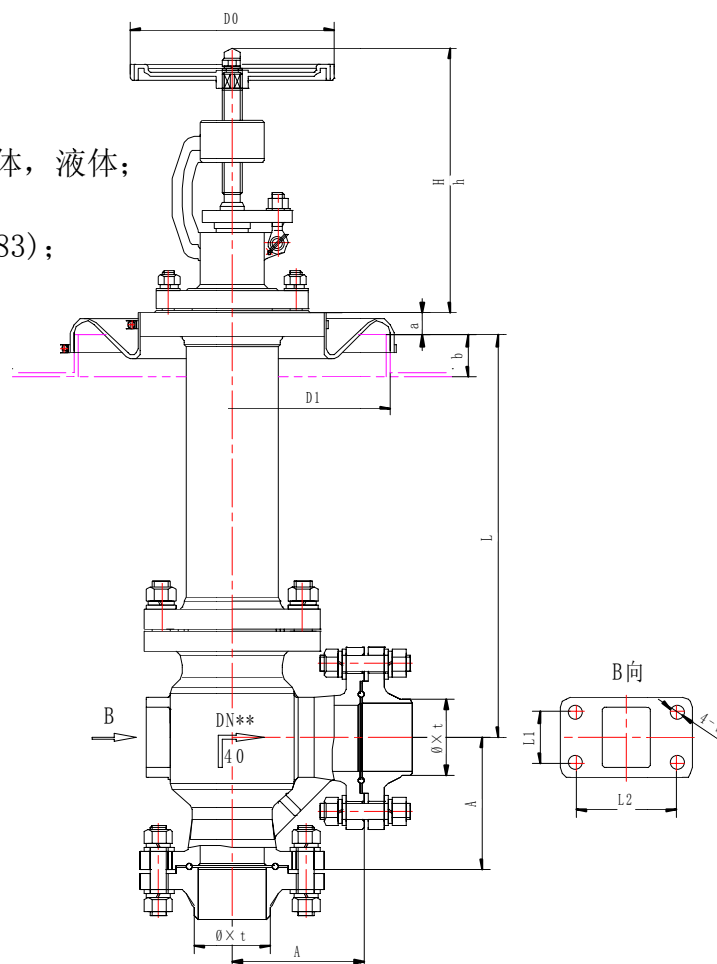
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa；  
公称通径：DN=25~100mm；  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等低温气体，液体；  
适用温度：-196℃~+80℃；  
连接形式：法 兰(06Cr19Ni10 或 5052、5083)；  
介质流向：由阀顶下面向上(低进高出)。

### 主要零件材料

阀体：CF8  
阀盖、阀杆：06Cr19Ni10  
填料：PTFE  
阀顶：06Cr19Ni10 堆焊 SDCoCr-2

可以按客户要求调整 L 尺寸高度



### 主要外形尺寸及连接尺寸

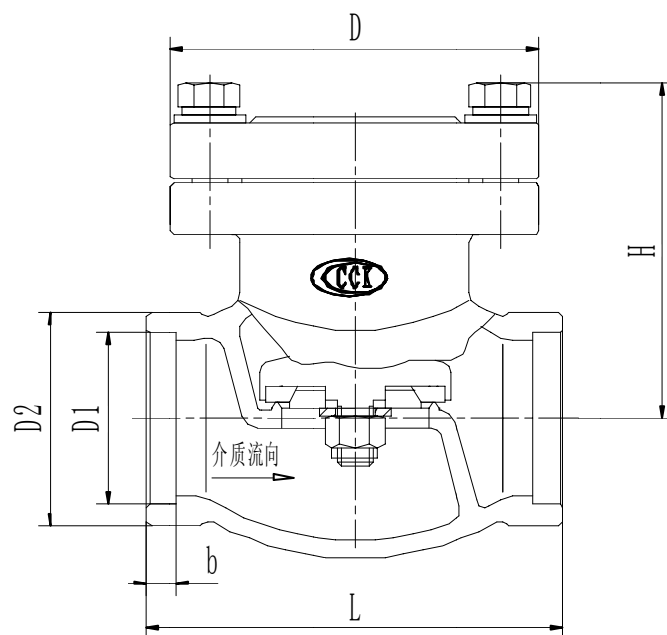
工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)											重量 Kg	
		L	H	h	A	D0	D1	b	L1	L2	4-φ	φ×t		CV
T321-324DB25F	25	500-800	205	190	85	160	312	40	无托板		无	32×3	10	22
T321-324DB40F	40	500-800	215	190	100	160	312	40	38	75	4-13	45×3	28	30
T321-324DB50F	50	500-800	235	207	110	160	312	40	45	80	4-13	57×3	44	38
T321-324DB65F	65	500-800	300	257	130	200	312	40	50	100	4-14	76×5	75	50
T321-324DB80F	80	500-800	314	277	140	240	312	40	50	100	4-14	90×5	113	60
T321-324DB100F	100	500-800	314	277	150	240	408	40	70	120	4-14	110×5	176	82

## DH61F-40P 低温升降式止回阀

此类型专用低温升降式止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0Mpa  
公称口径：DN=10~200mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：插 焊（公制管）  
介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

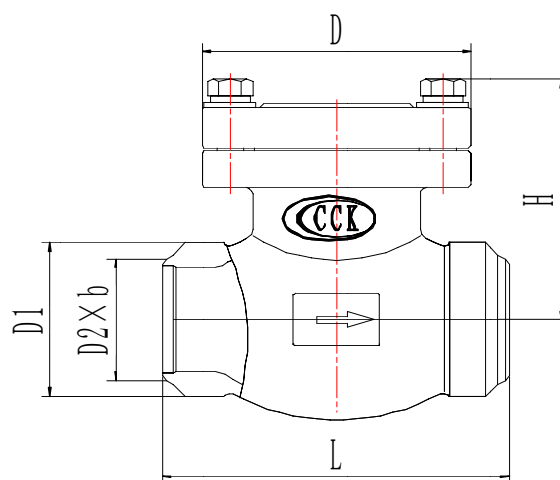
工厂代号	公称 口径 DN	尺 寸(单位:mm)						重量 kg
		D	D1	D2	L	H	b	
T325DH10	10	60	14.5	25	70	61	8	0.78
T325DH15	15	60	18.5	30	70	61	8	1.25
T325DH20	20	70	25.5	38	90	72	8	1.85
T325DH25	25	70	32.5	45	90	72	8	1.95
T325DH32	32	90	38.5	52	110	88	8	2.1
T325DH40	40	90	45.5	60	110	88	8	2.4
T325DH50	50	124	57.5	72	140	110	10	5.8
T325DH65	65	130	76.5	90	170	110	15	10.2
T325DH80	80	155	89.5	102	200	154	15	15.5
T325DH100	100	182	108.5	130	220	160	15	23.5
T325DH125	125	215	133.5	155	280	190	15	33.9
T325DH150	150	245	168.5	185	320	210	20	52.3
T325DH200	200	305	220	245	400	252	20	98.6

## DH61F-40P 低温升降式止回阀

此类型专用低温升降式止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0Mpa  
公称通径：DN=10~100mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：对焊（公制管）  
介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)					重量 kg
		D	H	L	D1	D2×b	
T325DH10D	10	60	61	85	25	14×2.5	0.78
T325DH15D	15	60	61	85	30	18×2.5	1.25
T325DH20D	20	70	72	105	38	25×2.5	1.85
T325DH25D	25	70	72	105	45	32×3	1.95
T325DH32D	32	90	88	125	52	38×3	2.1
T325DH40D	40	90	88	125	60	45×3	2.4
T325DH50D	50	124	110	160	72	57×3.5	5.8
T325DH65D	65	130	110	170	90	76×4	10.2
T325DH80D	80	155	154	200	102	89×4	15.5
T325DH100D	100	182	160	220	130	108×5	23.5
T325DH125D	125	215	190	280	155	133×5	33.9
T325DH150D	150	245	210	320	185	159×6	52.3
T325DH200D	200	305	252	400	245	219×8	98.6

## DH61F-50P 低温升降式止回阀

此类型专用低温升降式止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：300LB (5.0Mpa)

公称通径：NPS $\frac{3}{8}$  ~8 (10~200mm)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

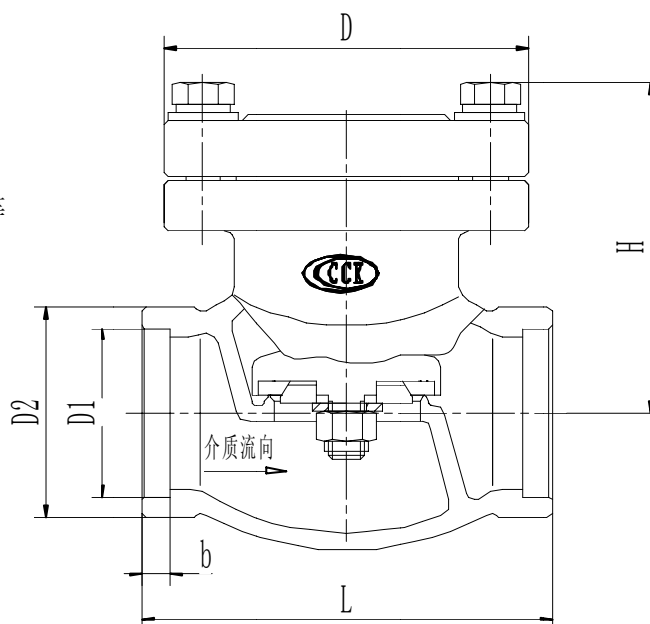
连接形式：插 焊（英制管）

介质流向：由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)						重量 kg
		D	D1	D2	L	H	b	
T335DH10	10	60	18	25	70	61	8	0.78
T335DH15	15	60	22	30	70	61	8	1.25
T335DH20	20	70	27.5	38	90	72	8	1.85
T335DH25	25	70	34.5	45	90	72	8	1.95
T335DH32	32	90	43.5	52	110	88	8	2.1
T335DH40	40	90	49.5	60	110	88	8	2.4
T335DH50	50	124	61.5	72	140	110	10	5.8
T335DH65	65	130	77.5	90	170	110	15	10.2
T335DH80	80	155	90.5	102	200	154	15	15.5
T335DH100	100	182	116	130	220	160	15	23.5
T335DH125	125	215	141.5	155	280	190	15	33.9
T335DH150	150	245	170.5	185	320	210	20	52.3
T335DH200	200	305	221.5	245	400	252	20	98.6

## DH61F-50P 低温升降式止回阀

此类型专用低温升降式止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：300LB (5.0Mpa)

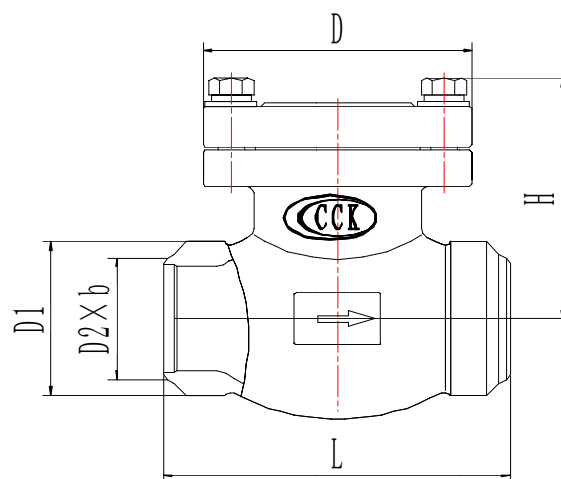
公称通径：NPS $\frac{3}{8}$  ~8 (10~200mm)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：对焊（英制管）

介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

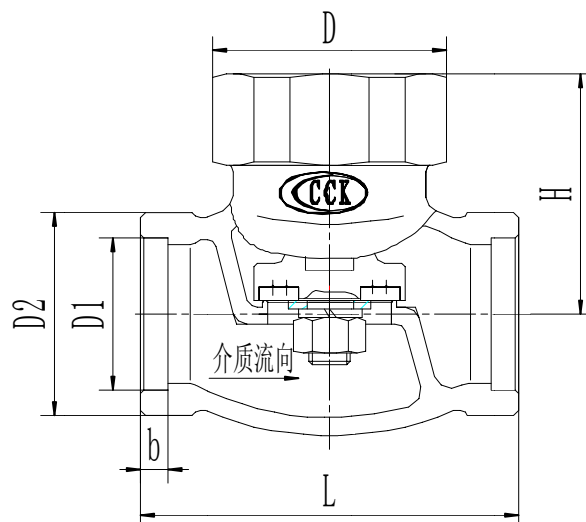
工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)					重量 kg
		D	H	L	D1	D2×b	
T335DH10M	10	60	61	85	25	17.2×2.3	0.78
T335DH15M	15	60	61	85	30	21.3×2.9	1.25
T335DH20M	20	70	72	105	38	26.9×2.9	1.85
T335DH25M	25	70	72	105	45	33.7×3.2	1.95
T335DH32M	32	90	88	125	52	42.4×3.6	2.1
T335DH40M	40	90	88	125	60	48.3×3.6	2.4
T335DH50M	50	124	110	160	72	60.3×4	5.8
T335DH65M	65	130	110	170	90	76.1×5	10.2
T335DH80M	80	155	154	200	102	88.9×5.6	15.5
T335DH100M	100	182	160	220	130	114.3×6.3	23.5
T335DH125M	125	215	190	280	155	139.7×6.3	33.9
T335DH150M	150	245	210	320	185	168.3×7.1	52.3
T335DH200M	200	305	252	400	245	219.1×8	98.6

## DH61F-40P 低温升降式止回阀

此类型专用低温升降式止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质到流,广泛用于 L02、LN2、LAr 及其它低温介质,具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: 4.0Mpa  
公称通径: 10mm~40mm  
适用介质: L02、LN2、LAr、LAir 等  
适用温度:  $-196^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$   
连接形式: 插焊(公制管)  
介质流向: 由阀瓣下面向上  
阀盖连接形式: 螺纹连接



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣: 不锈钢  
阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺寸(单位:mm)						重量 kg
		D	D1	D2	L	H	b	
T328DH10	10	43	14.5	25	70	50	8	0.66
T328DH15	15	43	18.5	30	70	50	8	0.68
T328DH20	20	54	25.5	38	90	61	8	0.88
T328DH25	25	54	32.5	45	90	61	8	0.96
T328DH32	32	68	38.5	52	110	71	8	2.12
T328DH40	40	68	45.5	60	110	71	8	2.38

## DH61F-40P 低温升降式止回阀

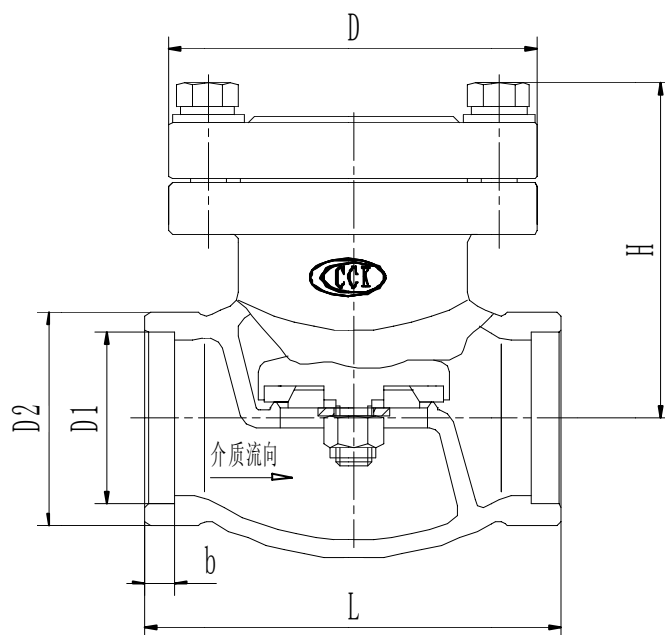
此类型专用低温升降式止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质到流,广泛用于 L02、LN2、LAr 及其它低温介质,具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: 4.0Mpa  
公称通径: 50mm~200mm  
适用介质: L02 、LN2 、LAr、LAir 等  
适用温度:  $-196^{\circ}\text{C}\sim+80^{\circ}\text{C}$   
连接形式: 插焊(公制管)  
介质流向: 由阀瓣下面向上  
阀盖连接形式: 螺栓连接

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣: 不锈钢  
阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)						重量 kg
		D	D1	D2	L	H	b	
T328DH50	50	124	57.5	72	140	110	10	5.8
T328DH65	65	130	76.5	90	170	110	15	10.2
T328DH80	80	155	89.5	102	200	154	15	15.5
T328DH100	100	182	108.5	130	220	160	15	23.5
T328DH125	125	215	133.5	155	280	190	15	33.9
T328DH150	150	245	168.5	185	320	210	20	52.3
T328DH200	200	305	220	245	400	252	20	98.6



## DH61F-50P 低温升降式止回阀

此类型专用低温升降式止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质到流,广泛用于 L02、LN2、LAr 及其它低温介质,具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: 300LB (5.0Mpa)

公称通径:  $NPS\frac{3}{8} \sim 1\frac{1}{2}$  (10~40mm)

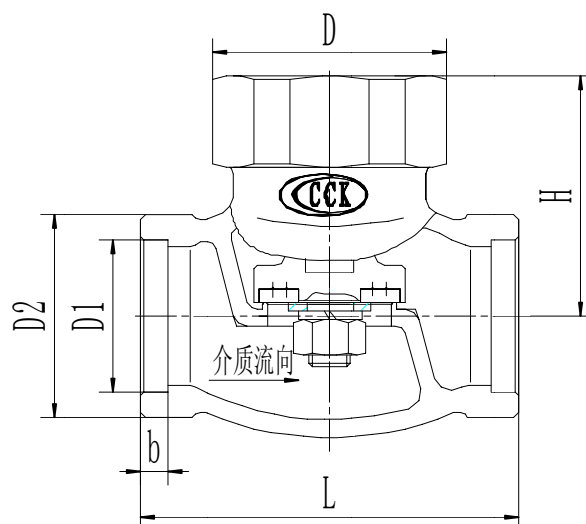
适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 插 焊(英制管)

介质流向: 由阀瓣下面向上

阀盖连接形式: 螺纹连接



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣: 不锈钢

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)						重量 kg
		D	D1	D2	L	H	b	
T338DH10	10	43	18	25	70	50	8	0.66
T338DH15	15	43	22	30	70	50	8	0.68
T338DH20	20	54	27.5	38	90	61	8	0.88
T338DH25	25	54	34.5	45	90	61	8	0.96
T338DH32	32	68	43.5	52	110	71	8	2.12
T338DH40	40	68	49.5	60	110	71	8	2.38

## DH61F-40P 低温升降式止回阀

此类型专用低温升降式止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质到流,广泛用于 L02、LN2、LAr 及其它低温介质,具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: 4.0Mpa

公称通径: 10mm~40mm

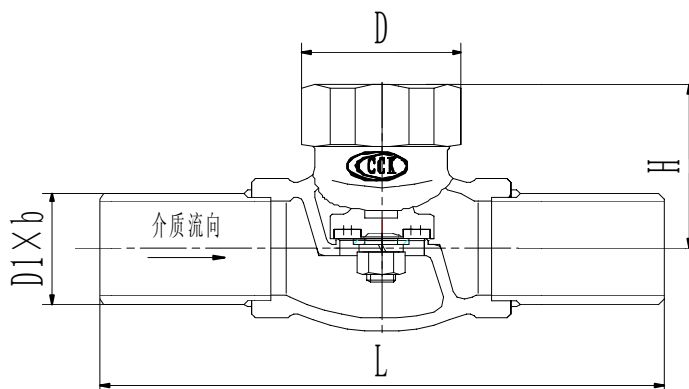
适用介质: L02、LN2、LAr、LAir 等

适用温度:  $-196^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$

连接形式: 对焊 (英制管)

介质流向: 由阀瓣下面向上

阀盖连接形式: 螺纹连接



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣: 不锈钢

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

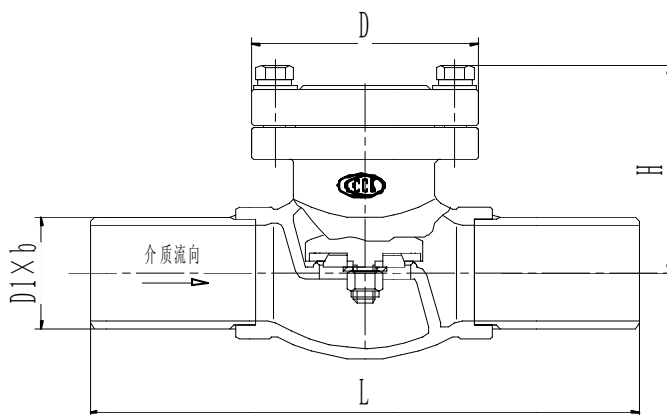
工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位:mm)				重量 kg
		D	D1×b	L	H	
T328DH10X	10	43	17.2×2.3	270	50	0.66
T328DH15X	15	43	21.3×2.9	270	50	0.68
T328DH20X	20	54	26.9×2.9	290	61	0.88
T328DH25X	25	54	33.7×3.2	290	61	0.96
T328DH32X	32	68	42.4×3.6	310	71	2.12
T328DH40X	40	68	48.3×3.6	310	71	2.38

## DH61F-40P 低温升降式止回阀

此类型专用低温升降式止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0Mpa  
公称通径：DN=50~200mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：对焊（英制管）  
介质流向：由阀瓣下面向上  
阀盖连接形式：螺栓连接



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

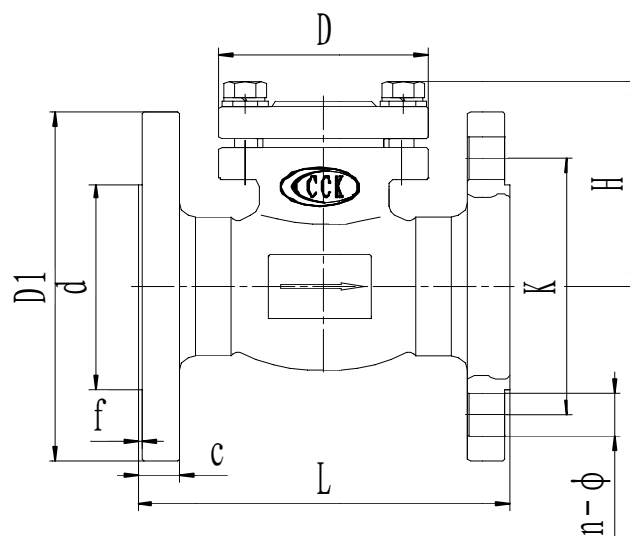
工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位:mm)				重量 kg
		D	D1×b	L	H	
T328DH50X	50	124	60.3×4	340	110	5.8
T328DH65X	65	130	76.1×5	370	110	10.2
T328DH80X	80	155	88.9×5.6	400	154	15.5
T328DH100X	100	182	114.3×6.3	420	160	23.5
T328DH125X	125	215	139.7×6.3	480	190	33.9
T328DH150X	150	245	168.3×7.1	520	210	52.3
T328DH200X	200	305	219.1×8	600	252	98.6

## DH41F-16~40P 低温升降式止回阀

此类型专用低温升降式止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6~4.0Mpa  
公称口径：DN=10~150mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：法兰（HG/T 20592 RF）  
介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

#### DH41F-16P

工厂代号	公称口径	尺寸(单位：mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
T217DH10	10	110	61	60	40	90	60	4-14	16	2	0.78
T217DH15	15	110	61	60	45	95	65	4-14	16	2	1.25
T217DH20	20	140	72	70	58	105	75	4-14	18	2	1.85
T217DH25	25	140	72	70	68	115	85	4-14	18	2	1.95
T217DH32	32	160	88	90	78	140	100	4-18	18	2	2.1
T217DH40	40	160	88	90	88	150	110	4-18	18	2	2.4
T217DH50	50	200	110	124	102	165	125	4-18	18	2	5.8
T217DH65	65	220	110	130	122	185	145	8-18	18	2	10.2
T217DH80	80	260	154	155	138	200	160	8-18	20	2	15.5
T217DH100	100	284	160	182	158	220	180	8-18	20	2	23.5
T217DH125	125	356	190	215	188	250	210	8-18	22	2	33.9
T217DH150	150	392	210	245	212	285	240	8-22	22	2	52.3

### DH41F-25P

工厂代号	公称 通径	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
T257DH10	10	110	61	60	40	90	60	4-14	16	2	0.78
T257DH15	15	110	61	60	45	95	65	4-14	16	2	1.25
T257DH20	20	140	72	70	58	105	75	4-14	18	2	1.85
T257DH25	25	140	72	70	68	115	85	4-14	18	2	1.95
T257DH32	32	160	88	90	78	140	100	4-18	18	2	2.1
T257DH40	40	160	88	90	88	150	110	4-18	18	2	2.4
T257DH50	50	200	110	124	102	165	125	4-18	20	2	5.8
T257DH65	65	220	110	130	122	185	145	8-18	22	2	10.2
T257DH80	80	260	154	155	138	200	160	8-18	24	2	15.5
T257DH100	100	292	160	182	162	235	190	8-22	24	2	23.5
T257DH125	125	364	190	215	188	270	220	8-26	26	2	33.9
T257DH150	150	400	210	245	218	300	250	8-26	28	2	52.3

### DH41F-40P

工厂代号	公称 通径	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
T327DH10	10	110	61	60	40	90	60	4-14	16	2	0.78
T327DH15	15	110	61	60	45	95	65	4-14	16	2	1.25
T327DH20	20	140	72	70	58	105	75	4-14	18	2	1.85
T327DH25	25	140	72	70	68	115	85	4-14	18	2	1.95
T327DH32	32	160	88	90	78	140	100	4-18	18	2	2.1
T327DH40	40	160	88	90	88	150	110	4-18	18	2	2.4
T327DH50	50	200	110	124	102	165	125	4-18	20	2	5.8
T327DH65	65	220	110	130	122	185	145	8-18	22	2	10.2
T327DH80	80	260	154	155	138	200	160	8-18	24	2	15.5
T327DH100	100	292	160	182	162	235	190	8-22	24	2	23.5
T327DH125	125	364	190	215	188	270	220	8-26	26	2	33.9
T327DH150	150	400	210	245	218	300	250	8-26	28	2	52.3

## DH41F-20P 低温升降式止回阀

此类型专用低温升降式止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：150LB (2.0Mpa)

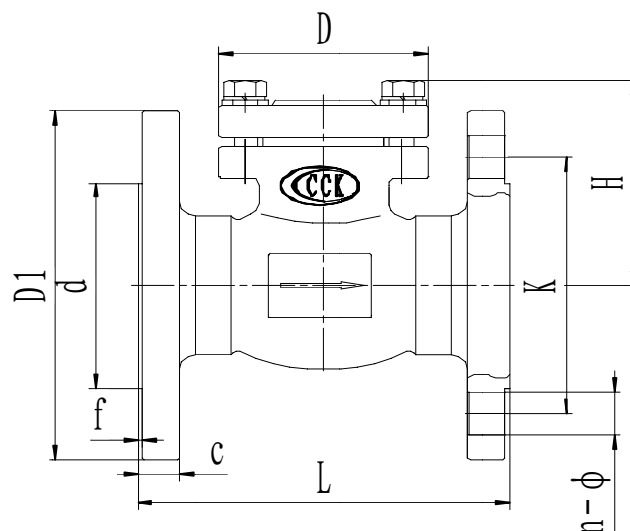
公称通径：NPS $\frac{1}{2}$  ~8 (15~150mm)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：法兰 (HG/T 20592 RF)

介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
T267DH15	15	110	61	60	34.9	90	60.3	4-16	11.6	2	1.25
T267DH20	20	140	72	70	42.9	100	69.9	4-16	13.2	2	1.85
T267DH25	25	140	72	70	50.8	110	79.4	4-16	14.7	2	1.95
T267DH32	32	172	88	90	63.5	115	88.9	4-16	16.3	2	2.1
T267DH40	40	172	88	90	73	125	98.4	4-16	17.9	2	2.4
T267DH50	50	212	110	124	92.1	150	120.7	4-18	19.5	2	5.8
T267DH65	65	232	110	130	104.8	180	139.7	4-18	22.7	2	10.2
T267DH80	80	272	154	155	127	190	152.4	4-18	24.3	2	15.5
T267DH100	100	325	160	182	157.2	230	190.5	8-18	24.3	2	23.5
T267DH125	125	384	190	215	185.7	255	215.9	8-22	24.3	2	33.9
T267DH150	150	434	210	245	215.9	280	241.3	8-22	25.9	2	52.3

## DH41F-50P 低温升降式止回阀

此类型专用低温升降式止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力： 300LB (5.0Mpa)

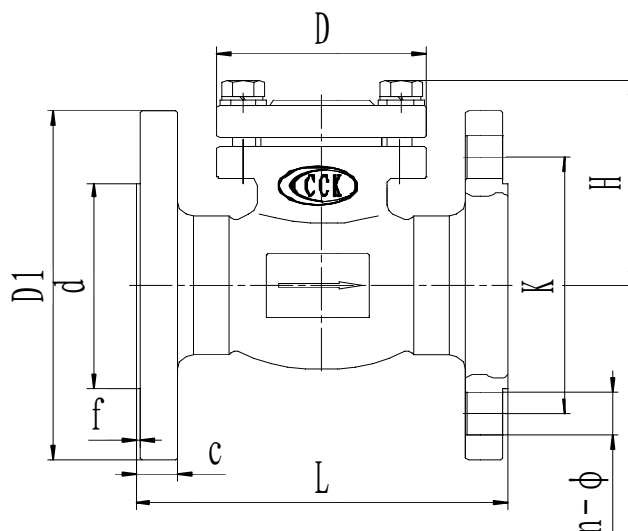
公称通径：NPS $\frac{1}{2}$  ~8 (15~150mm)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：法兰 (HG/T 20592 RF)

介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

#### DH41F-300LBP

工厂代号	公称通径	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
T337DH15	15	110	61	60	34.9	95	66.7	4-16	14.7	2	1.25
T337DH20	20	140	72	70	42.9	115	82.6	4-18	16.3	2	1.85
T337DH25	25	140	72	70	50.8	125	88.9	4-18	17.9	2	1.95
T337DH32	32	160	88	90	63.5	135	98.4	4-18	19.5	2	2.1
T337DH40	40	160	88	90	73	155	114.3	4-22	21.1	2	2.4
T337DH50	50	200	110	124	92.1	165	127.0	8-18	22.7	2	5.8
T337DH65	65	220	110	130	104.8	190	149.2	8-22	25.9	2	10.2
T337DH80	80	260	154	155	127	210	168.3	8-22	29	2	15.5
T337DH100	100	292	160	182	157.2	255	200	8-22	32.2	2	23.5
T337DH125	125	364	190	215	185.7	280	235	8-22	35.4	2	33.9
T337DH150	150	400	210	245	215.9	320	269.9	12-22	37	2	52.3

## DH12F-16P 低温直通式止回阀

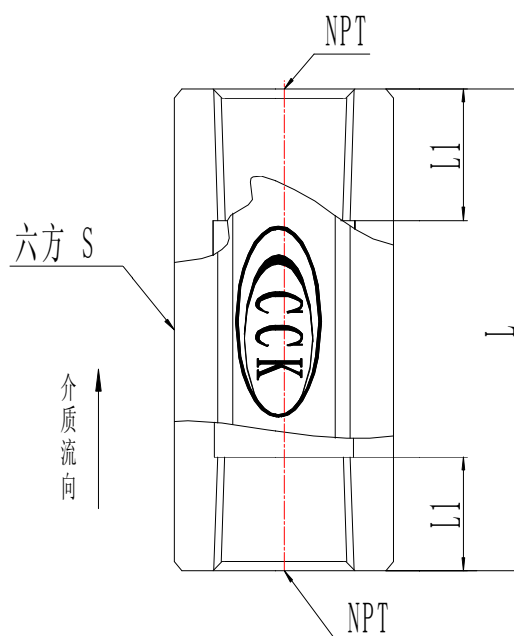
此类型专用低温直通式止回阀适用于小型低温贮槽和移动车载瓶上防止介质倒流，广泛用于 LNG 及其它低温介质，具有密封可靠、开启灵活等特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6 Mpa  
公称通径：DN=12mm、15mm  
适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃~+80℃  
密封等级：VI 级

### 主要零件材料

阀体：不锈钢  
阀瓣：HPb59-1  
弹簧：12Cr18NI9-B  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)				重量 kg
		L	L1	六方 S	NPT	
T202DH12	12	55	13	23	3/8	0.12
T202DH15	15	60	13	27	1/2	0.17



## DH22F-40P 低温立升式止回阀

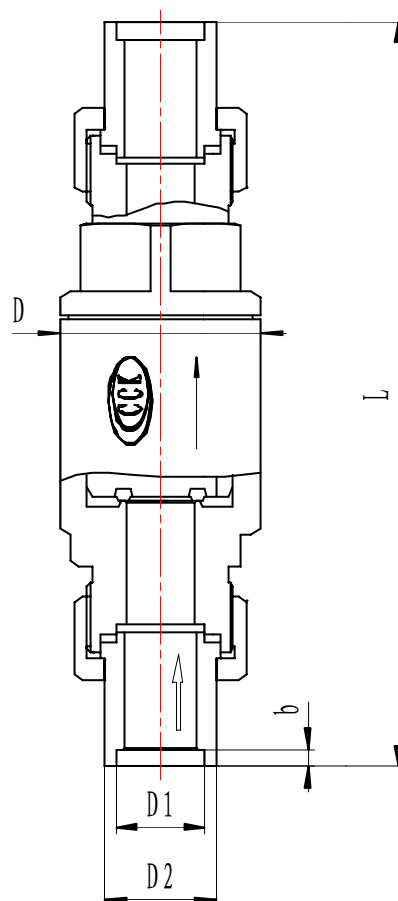
此类型专用低温止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0Mpa  
公称通径：DN=10~25mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-196℃~+80℃  
密封等级：VI 级  
连接形式：螺 纹  
介质流向：由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢  
阀瓣：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (mm)					重量 kg
		D	D1	D2	b	L	
T302DH15	15	48	18.5	24	5	186	1.5
T302DH20	20	55	25.5	32	5	206	2.0
T302DH25	25	61	32.5	39	5	216	2.8

## DH22W-160P 低温高压止回阀

此类型专用低温高压止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：16.0Mpa

公称通径：10mm~25mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+80℃

密封等级：VI 级

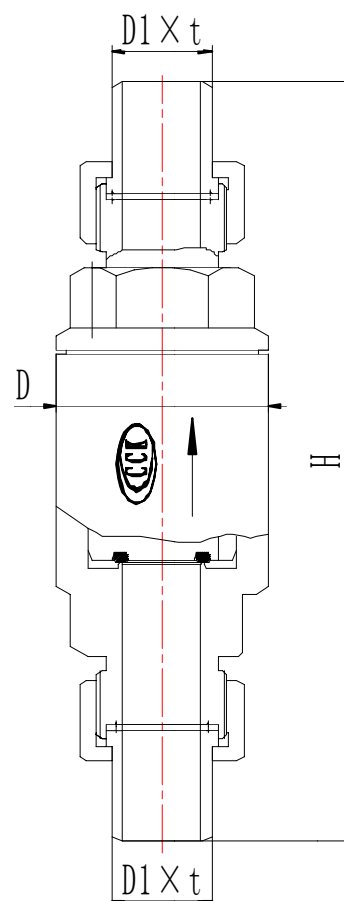
连接形式：螺纹

介质流向：由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢

阀瓣：堆焊司太立合金



### 主要外形尺寸及连接尺寸

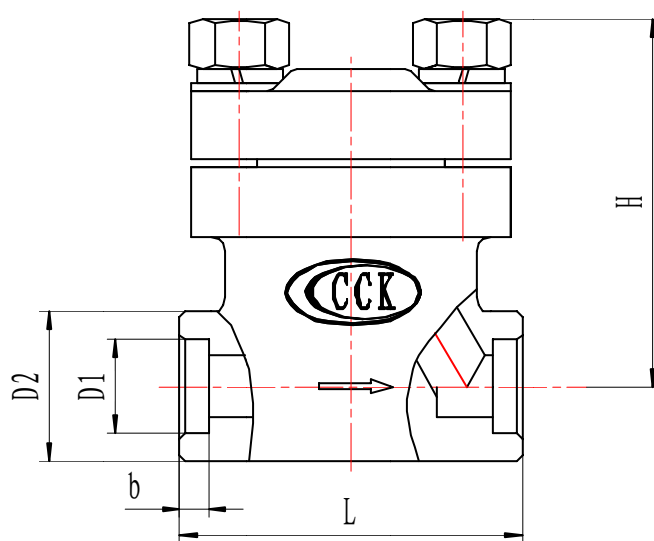
工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (mm)			重量 kg
		H	D	D1×t	
T451DH10	10	180	42	14×2	1.5
T451DH15	15	200	52	18×3	1.5
T451DH20	20	230	58	25×3	2.5
T451DH25	25	245	68	32×3.5	3.1
T451DH40	40	280	105	45×4	6.3

## DH61Y-160P 低温高压止回阀

此类型专用低温高压止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LN<sub>2</sub>、LO<sub>2</sub>、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=16.0Mpa  
公称通径：DN=20~50mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：插焊（公制）  
介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢  
阀瓣：堆焊司太莱合金

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (mm)					重量 kg
		H	L	D1	D2	b	
T455DH20	20	110	110	25.5	48	8	5.1
T455DH25	25	110	110	32.5	48	8	5.1
T455DH32	32	110	120	38.5	70	15	7.3
T455DH40	40	110	120	45.5	70	15	7.5
T455DH50	50	164	180	57.5	80	15	7.5

## DH61Y-150P 低温高压止回阀

此类型专用低温高压止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LN<sub>2</sub>、LO<sub>2</sub>、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：900LB(15.0MPa)

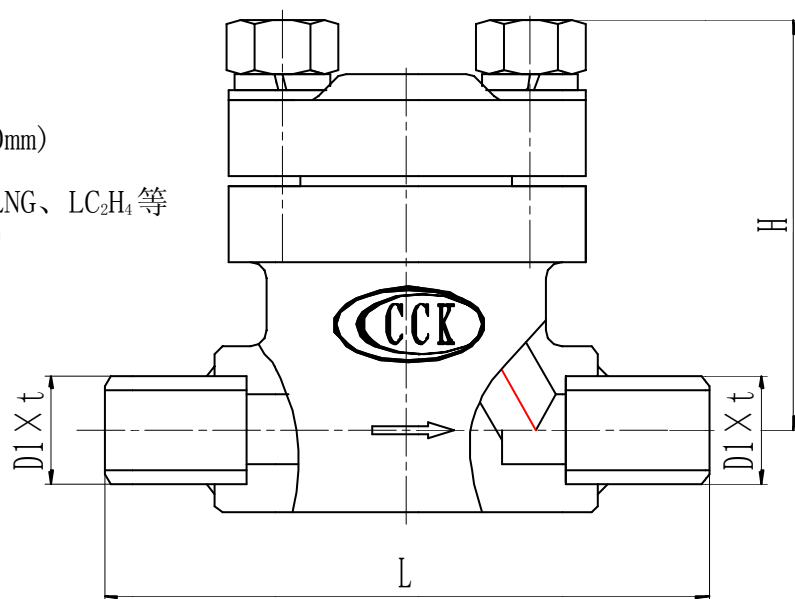
公称通径：NPS $\frac{3}{4}$  ~2 (20~50mm)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：对焊（英制）

介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢

阀瓣：堆焊司太莱合金

### 主要外形尺寸及连接尺寸

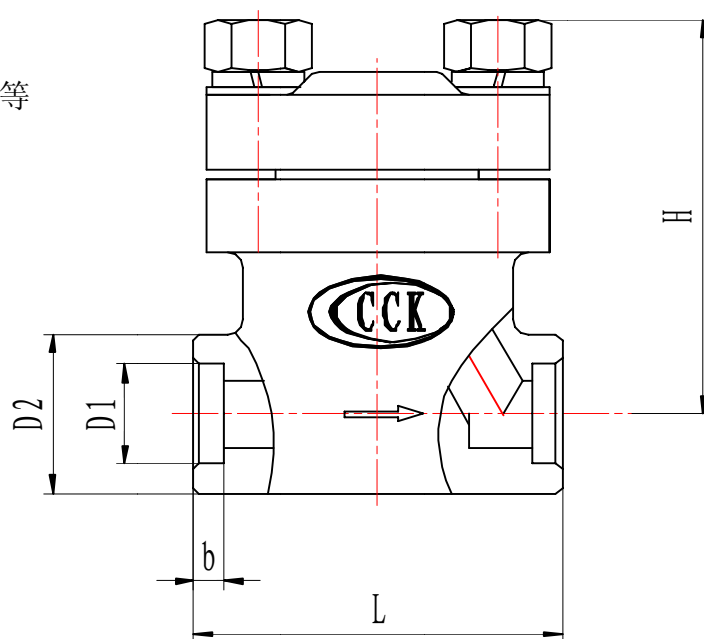
工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (mm)			重量 kg
		H	L	D1×t	
T455DH20M	20	110	190	26.9×4	5.1
T455DH25M	25	110	190	33.7×4.5	5.1
T455DH32M	32	110	240	42.4×5	7.3
T455DH40M	40	110	240	48.3×5	7.5
T455DH50M	50	164	270	60.3×5.6	7.5

## DH61Y-200P 低温高压止回阀

此类型专用低温高压止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LN<sub>2</sub>、LO<sub>2</sub>、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=20.0Mpa  
公称通径：DN=10~25mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：插焊（公制）  
介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢  
阀瓣：堆焊司太莱合金

### 主要外形尺寸及连接尺寸

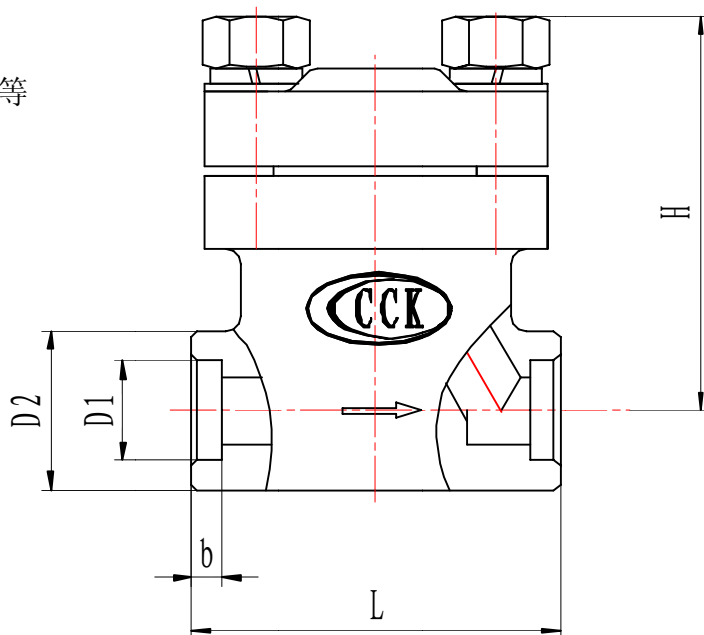
工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (mm)					重量 kg
		H	L	D1	D2	b	
T501DH10	10	81	90	14.5	36	8	5.1
T501DH15	15	81	90	18.5	36	8	5.1
T501DH20	20	93	110	25.5	42	8	7.5
T501DH25	25	93	110	32.5	48	8	7.5

## DH61Y-250P 低温高压止回阀

此类型专用低温高压止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LN<sub>2</sub>、LO<sub>2</sub>、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=25.0Mpa  
公称通径：DN=10~50mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：插 焊（公制）  
介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢  
阀瓣：堆焊司太莱合金

### 主要外形尺寸及连接尺寸

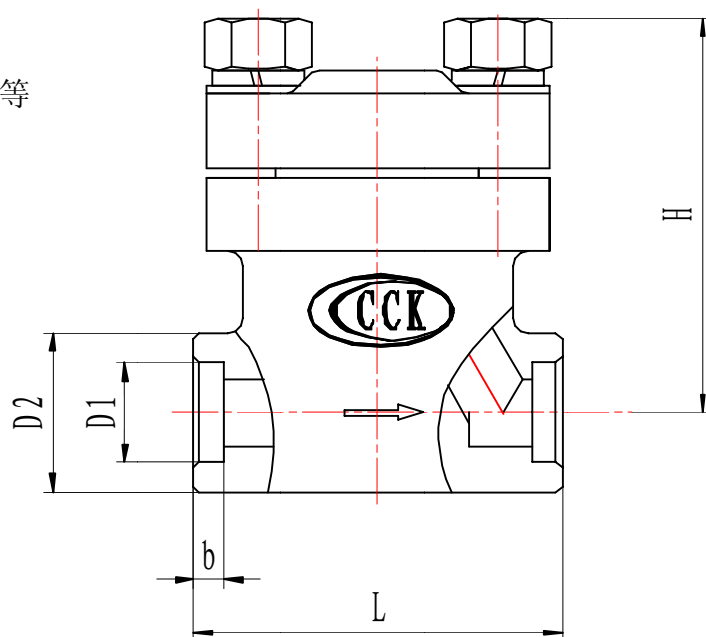
工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (mm)					重量 kg
		H	L	D1	D2	b	
T551DH10	10	110	90	14.5	32	10	5.1
T551DH15	15	110	90	18.5	36	10	5.1
T551DH20	20	130	120	25.5	52	15	7.5
T551DH25	25	130	120	32.5	52	15	7.5
T551DH32	32	155	150	38.5	64	15	9.8
T551DH40	40	155	150	45.5	75	15	12.3
T551DH50	50	155	180	58.5	76	15	14.1

## DH61Y-320P 低温高压止回阀

此类型专用低温高压止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LN<sub>2</sub>、LO<sub>2</sub>、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=32.0Mpa  
公称通径：DN=10~40mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：插 焊  
介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢  
阀瓣：堆焊司太莱合金

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (mm)					重量 kg
		H	L	D1	D2	b	
T651DH10	10	120	90	14.5	32	12	4.2
T651DH15	15	120	90	18.5	36	15	4.34
T651DH20	20	150	120	25.5	52	15	9.55
T651DH25	25	150	120	32.5	52	15	9.85
T651DH32	32	200	150	38.5	64	15	15.5
T651DH40	40	200	150	45.5	75	15	16.5
T651DH50	50	206	180	57.5	76	15	23.5

## DH22F-320P 低温高压止回阀

此类型专用低温高压止回阀适用于低温贮槽、槽车和罐车防止介质倒流，广泛用于 LN<sub>2</sub>、LO<sub>2</sub>、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=32.0Mpa

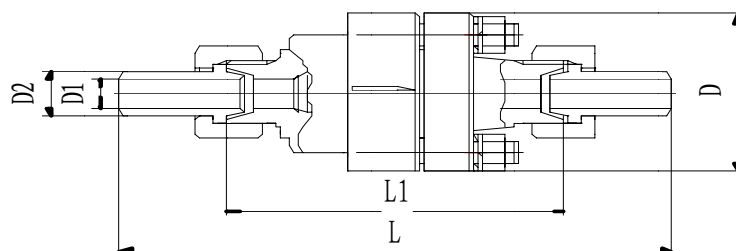
公称通径：DN=10~25mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：对 焊

介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢

阀瓣：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (mm)					重量 kg
		L	L1	D1	D2	D	
T652DH10F	10	220	120	10	18	71	2.0
T652DH15F	15	220	120	14	22	71	2.1
T652DH20F	20	270	170	18	25	98	5.64
T652DH25F	25	270	170	22	32	98	6.2



## DH77Y-25P 低温蝶式止回阀

该系列阀门主要用于空分设备及各种低温管路防止介质倒流，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：2.5 MPa

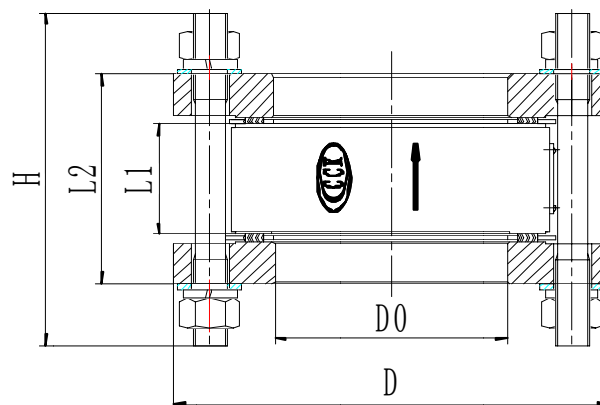
公称通径：150mm~200mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

介质流向：由阀瓣下面向上

连接形式：对夹法兰



### 主要零件材料

阀体、阀瓣：不锈钢

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)					重量 Kg
		H	L1	L2	D	D0	
T253DH150	150	230	76	145	300	161	45
T253DH200	200	240	89	162	360	222	62

## DH72F-16~100P 低温立升式止回阀

该系列阀门主要用于空分设备及各种低温管路防止介质倒流，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：1.6~10.0 MPa

公称通径：25mm~100mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

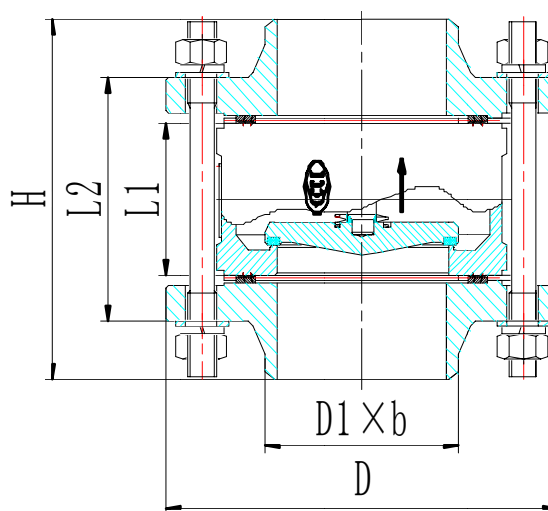
介质流向：由阀瓣下面向上

连接形式：对夹法兰

主要零件材料

阀体、阀瓣：不锈钢

阀瓣：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

#### DH72F-16P

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)					重量 Kg
		H	L1	L2	D	D1×b	
T212DH25	25	124.5	35.5	80.5	115	32×3	3.3
T212DH32	32	138	45	90	140	38×3	6.5
T212DH40	40	144	45	90	150	45×3	6.8
T212DH50	50	155	56	101	165	57×3.5	9.1
T212DH65	65	162	63	108	185	76×4	12.1
T212DH80	80	180	71	120	200	89×4	16.2
T212DH100	100	193	80	129	220	108×5	22.3

### DH72F-25P

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)					重量 Kg
		H	L1	L2	D	D1×b	
T252DH25	25	124.5	35.5	80.5	115	32×3	3.3
T252DH32	32	138	45	90	140	38×3	6.5
T252DH40	40	144	45	90	150	45×3	6.8
T252DH50	50	161	56	105	165	57×3.5	9.1
T252DH65	65	176	63	116	185	76×4	12.1
T252DH80	80	196	71	128	200	89×4	16.2
T252DH100	100	219	80	137	235	108×5	22.3

### DH72F-40P

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)					重量 Kg
		H	L1	L2	D	D1×b	
T312DH25	25	124.5	35.5	80.5	115	32×3	3.3
T312DH32	32	138	45	90	140	38×3	6.5
T312DH40	40	144	45	90	150	45×3	6.8
T312DH50	50	161	56	105	165	57×3.5	9.1
T312DH65	65	176	63	116	185	76×4	12.1
T312DH80	80	196	71	128	200	89×4	16.2
T312DH100	100	219	80	137	235	108×5	22.3

### DH72F-63P

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)					重量 Kg
		H	L1	L2	D	D1×b	
T352DH25	25	160.5	35.5	92.5	140	32×3	3.3
T352DH32	32	174	45	102	155	38×3	6.5
T352DH40	40	178	45	106	170	45×3	6.8
T352DH50	50	189	56	117	180	57×3.5	9.1
T352DH65	65	208	63	124	205	76×4	12.1
T352DH80	80	224	71	136	215	89×4	16.2
T352DH100	100	245	80	149	250	108×5	22.3

DH72F-100P

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)					重量 Kg
		H	L1	L2	D	D1×b	
T412DH25	25	160	35.5	92.5	140	32×3	3.3
T412DH32	32	174	45	102	155	38×3	6.5
T412DH40	40	178	45	106	170	45×3	6.8
T412DH50	50	201	56	121	195	57×3.5	9.1
T412DH65	65	224	63	132	220	76×4	12.1
T412DH80	80	236	71	144	230	89×4	16.2
T412DH100	100	269	80	161	265	108×5	22.3

## DH72F-20P~110P 低温立升式止回阀

该系列阀门主要用于空分设备及各种低温管路防止介质倒流，具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：150LB~600LB (2.0~11.0MPa)

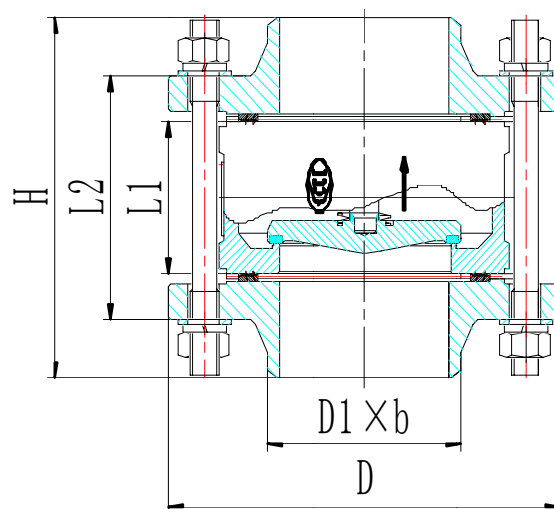
公称通径：NPS1~4 (25mm~100mm)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

介质流向：由阀瓣下面向上

连接形式：对夹法兰



主要零件材料

阀体、阀瓣：不锈钢

阀瓣：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

#### DH72F-20P

工厂代号	公称 通径 DN	尺寸(单位:mm)					重量 Kg
		H	L1	L2	D	D1×b	
T252DH25M	25	156.5	35.5	73.9	110	33.7×3.2	3.3
T252DH32M	32	170	45	86.6	115	42.4×3.6	6.5
T252DH40M	40	178	45	89.8	125	48.3×3.6	6.8
T252DH50M	50	193	56	104	150	60.3×4	9.1
T252DH65M	65	212	63	117.4	180	76.1×5	12.1
T252DH80M	80	220	71	128.6	190	88.9×5.6	16.2
T252DH100M	100	243	80	137.6	230	114.3×6.3	22.3

### DH72F-50P

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)					重量 Kg
		H	L1	L2	D	D1×b	
T312DH25M	25	168.5	35.5	80.3	125	33.7×3.2	3.3
T312DH32M	32	186	45	93	135	42.4×3.6	6.5
T312DH40M	40	192	45	96.2	155	48.3×3.6	6.8
T312DH50M	50	205	56	110.4	165	60.3×4	9.1
T312DH65M	65	226	63	123.8	190	76.1×5	12.1
T312DH80M	80	240	71	138	210	88.9×5.6	16.2
T312DH100M	100	261	80	153.4	255	114.3×6.3	22.3

### DH72F-110P

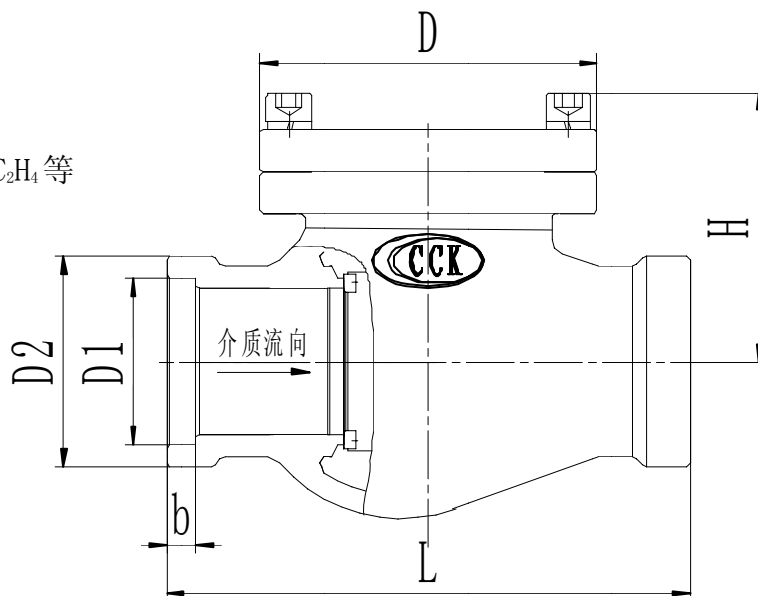
工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)					重量 Kg
		H	L1	L2	D	D1×b	
T412DH25M	25	182	35.5	93.5	125	33.7×4.5	3.3
T412DH32M	32	202	45	109.4	135	42.4×5.0	6.5
T412DH40M	40	208	45	112.6	155	48.3×5.0	6.8
T412DH50M	50	225	56	129.8	165	60.3×5.6	9.1
T412DH65M	65	244	63	143.2	190	76.1×7.1	12.1
T412DH80M	80	260	71	157.6	210	88.9×8.0	16.2
T412DH100M	100	307	80	179.2	275	114.3×8.8	22.3

## DH64F-40P 低温旋启式止回阀

此类型专用低温旋启式止回阀适用液化天然气和一般工业气体等管路防止介质倒流，具有密封可靠、流量大、流阻小的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0Mpa  
公称通径：DN=20~250mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：插焊（公制）  
介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)						重量 kg
		D	D1	D2	L	H	b	
T305DH20	20	78	25.5	38	110	62	8	1.85
T305DH25	25	78	32.5	45	110	72	8	1.95
T305DH32	32	116	38.5	52	165	92	8	2.1
T305DH40	40	116	45.5	60	165	92	10	2.4
T305DH50	50	116	57.5	72	180	92	10	5.8
T305DH65	65	135	76.5	90	200	107	15	10.2
T305DH80	80	176	89.5	106	254	129	15	21.5
T305DH100	100	213	108.5	138	305	163	15	43.5
T305DH150	150	288	159.5	190	406	228	20	81.3
T305DH200	200	385	219.5	245	533	288	20	118.6
T305DH250	250	445	273.5	282	622	319	20	135.3

## DH64F-40P 低温旋启式止回阀

此类型专用低温旋启式止回阀适用液化天然气和一般工业气体等管路防止介质倒流，具有密封可靠、流量大、流阻小的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0Mpa

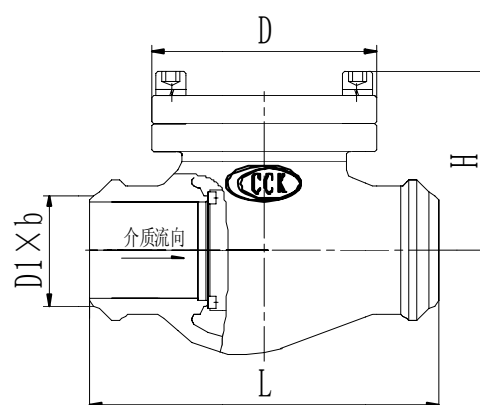
公称通径：DN=20~250mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：对焊（公制）

介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)				重量 kg
		D	D1×b	L	H	
T305DH20D	20	78	25×2.5	110	62	1.85
T305DH25D	25	78	32×3	110	72	1.95
T305DH32D	32	116	38×3	165	92	2.1
T305DH40D	40	116	45×3	165	92	2.4
T305DH50D	50	116	57×3.5	180	92	5.8
T305DH65D	65	135	76×4	200	107	10.2
T305DH80D	80	176	89×4	254	129	21.5
T305DH100D	100	213	108×5	305	163	43.5
T305DH150D	150	288	159×6	406	228	81.3
T305DH200D	200	385	219×8	533	288	118.6
T305DH250D	250	445	273×8	622	319	135.3



## DH64F-20 (50) P 低温旋启式止回阀

此类型专用低温旋启式止回阀适用液化天然气和一般工业气体等管路防止介质倒流，具有密封可靠、流量大、流阻小的特点。

### 主要技术参数

公称压力：150LB~300LB (2.0~5.0Mpa)

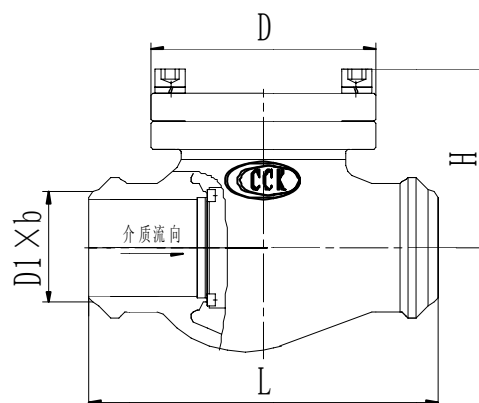
公称通径：NPS $\frac{3}{4}$  ~8 (20~200mm)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：对焊（英制）

介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

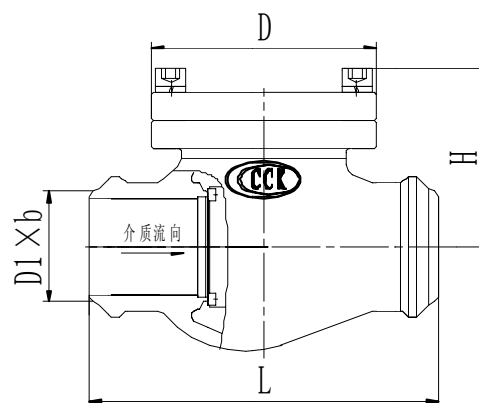
工厂代号		公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)				重量 kg
			D	D1×b	L	H	
CL150	CL300						
T211DH20M	T311DH20M	20	78	26.9×2.9	110	62	1.85
T211DH25M	T311DH25M	25	78	33.7×3.2	110	72	1.95
T211DH32M	T311DH32M	32	116	42.4×3.6	165	92	2.1
T211DH40M	T311DH40M	40	116	48.3×3.6	165	92	2.4
T211DH50M	T311DH50M	50	116	60.3×4	180	92	5.8
T211DH65M	T311DH65M	65	135	76.1×5	200	107	10.2
T211DH80M	T311DH80M	80	176	88.9×5.6	254	129	15.5
T211DH100M	T311DH100M	100	213	114.3×6.3	305	163	23.5
T211DH150M	T311DH150M	150	288	168.3×7.1	406	228	52.3
T211DH200M	T311DH200M	200	385	219.1×8	533	288	98.6

## DH64F-110P 低温旋启式止回阀

此类型专用低温旋启式止回阀适用液化天然气和一般工业气体等管路防止介质倒流，具有密封可靠、流量大、流阻小的特点。

### 主要技术参数

公称压力：600LB（11.0Mpa）  
公称通径：NPS2~6（50~150mm）  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：对焊（英制）  
介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)				重量 kg
		D	D1×b	L	H	
T411DH50M	50	116	60.3×5.6	180	92	5.8
T411DH65M	65	135	76.1×7.1	200	107	10.2
T411DH80M	80	176	88.9×8	254	129	15.5
T411DH100M	100	213	114.3×8.8	305	163	23.5
T411DH150M	150	288	168.3×11	406	228	52.3

## DH44F-20 (50) P 低温旋启式止回阀

此类型专用低温旋启式止回阀适用液化天然气和一般工业气体等管路防止介质倒流，具有密封可靠、流量大、流阻小的特点。

### 主要技术参数

公称压力：150LB~300LB (2.0~5.0Mpa)

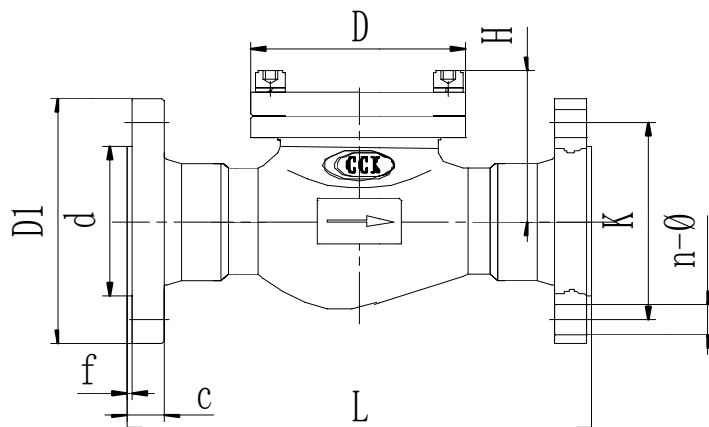
公称通径：NPS $\frac{3}{4}$  ~8 (20~200mm)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：法兰 (HG/T 20615 RF)

介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

#### DH44F-20P

工厂代号 (150LB)	公称 通径 DN	尺 寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	C	f	D1	d	K	n-φ	
T287DH20M	20	160	62	78	13.2	2	100	42.9	69.9	4-16	3.7
T287DH25M	25	180	72	78	14.7	2	110	50.8	79.4	4-16	4.2
T287DH32M	32	230	92	116	16.3	2	115	63.5	88.9	4-16	4.4
T287DH40M	40	230	92	116	17.9	2	125	73.0	98.4	4-16	6.0
T287DH50M	50	250	92	116	19.5	2	150	92.1	120.7	4-18	11.2
T287DH65M	65	290	107	135	22.7	2	180	104.8	139.7	4-18	19.3
T287DH80M	80	310	129	176	24.3	2	190	127.0	152.4	4-18	25.9
T287DH100M	100	350	163	213	24.3	2	230	157.2	190.5	8-18	39.5
T287DH150M	150	510	228	288	25.9	2	280	215.9	241.3	8-22	75.5
T287DH200M	200	600	288	385	29	2	345	269.9	298.5	8-22	136.6

DH44F-50P

工厂代号 (300LB)	公称 通径 DN	尺 寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	C	f	D1	d	K	n-φ	
T347DH20M	20	160	62	78	16.3	2	115	42.9	82.6	4-18	3.7
T347DH25M	25	180	72	78	17.9	2	125	50.8	88.9	4-18	4.2
T347DH32M	32	230	92	116	19.5	2	135	63.5	98.4	4-18	4.4
T347DH40M	40	230	92	116	21.1	2	155	73.0	114.3	4-22	6.0
T347DH50M	50	250	92	116	22.7	2	165	92.1	127	8-18	11.2
T347DH65M	65	290	107	135	25.9	2	190	104.8	149.2	8-22	19.3
T347DH80M	80	310	129	176	29.0	2	210	127.0	168.3	8-22	25.9
T347DH100M	100	360	163	213	32.2	2	255	157.2	200	8-22	39.5
T347DH150M	150	520	228	288	37.0	2	320	215.9	269.9	12-22	75.5
T347DH200M	200	620	288	385	41.7	2	380	269.9	330.2	12-26	136.6

## DH44F-16~40P 低温旋启式止回阀

此类型专用低温旋启式止回阀适用液化天然气和一般工业气体等管路防止介质倒流，具有密封可靠、流量大、流阻小的特点。

### 主要技术参数

公称压力：1.6~4.0Mpa

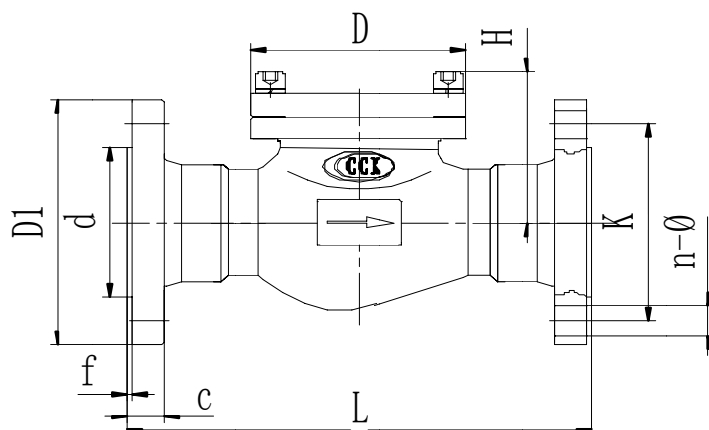
公称通径：20~200mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：法兰（HG/T 20592 RF）

介质流向：由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

#### DH44F-16P

工厂代号	公称通径	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
T207DH20	20	160	62	78	58	105	75	4-14	18	2	3.7
T207DH25	25	180	72	78	68	115	85	4-14	18	2	4.2
T207DH32	32	230	92	116	78	140	100	4-18	18	2	4.4
T207DH40	40	230	92	116	88	150	110	4-18	18	2	6.0
T207DH50	50	250	92	116	102	165	125	4-18	18	2	11.2
T207DH65	65	290	107	135	122	185	145	8-18	18	2	19.3
T207DH80	80	310	129	176	138	200	160	8-18	20	2	25.9
T207DH100	100	350	163	213	158	220	180	8-18	20	2	39.5
T207DH150	150	510	228	288	212	285	240	8-22	22	2	75.5
T207DH200	200	600	288	385	268	340	295	12-22	24	2	136.6

### DH44F-25P

工厂代号	公称 口径	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
T287DH20	20	160	62	78	58	105	75	4-14	18	2	3.7
T287DH25	25	180	72	78	68	115	85	4-14	18	2	4.2
T287DH32	32	230	92	116	78	140	100	4-18	18	2	4.4
T287DH40	40	230	92	116	88	150	110	4-18	18	2	6.0
T287DH50	50	250	92	116	102	165	125	4-18	20	2	11.2
T287DH65	65	290	107	135	122	185	145	8-18	22	2	19.3
T287DH80	80	310	129	176	138	200	160	8-18	24	2	25.9
T287DH100	100	350	163	213	162	235	190	8-22	24	2	39.5
T287DH150	150	510	228	288	218	300	250	8-26	28	2	75.5
T287DH200	200	600	288	385	278	360	310	12-26	30	2	136.6

### DH44F-40P

工厂代号	公称 口径	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
T347DH20	20	160	62	78	58	105	75	4-14	18	2	3.7
T347DH25	25	180	72	78	68	115	85	4-14	18	2	4.2
T347DH32	32	230	92	116	78	140	100	4-18	18	2	4.4
T347DH40	40	230	92	116	88	150	110	4-18	18	2	6.0
T347DH50	50	250	92	116	102	165	125	4-18	20	2	11.2
T347DH65	65	290	107	135	122	185	145	8-18	22	2	19.3
T347DH80	80	310	129	176	138	200	160	8-18	24	2	25.9
T347DH100	100	350	163	213	162	235	190	8-22	24	2	39.5
T347DH150	150	510	228	288	218	300	250	8-26	28	2	75.5
T347DH200	200	600	288	385	285	375	320	12-30	34	2	136.6

## DA21F-40P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用微启式

连接形式：螺纹

公称压力：4.0MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等

适用温度：-196℃~+80℃

### 主要零件材料

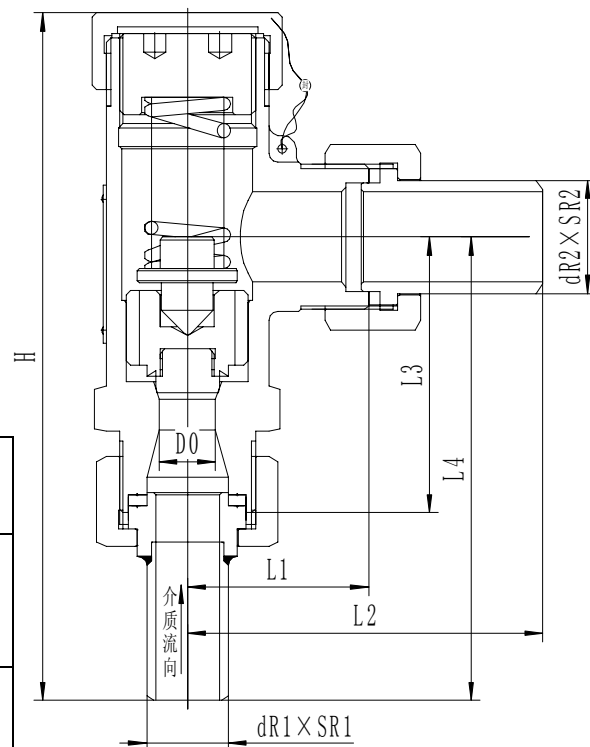
阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀瓣密封圈：增强聚四氟乙烯

### 主要技术参数

工厂代号	公称 通径 DN	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量系 数
T7K10H	10	≤0.23	≤0.207	0.27
T7K10G		0.23~0.88	0.207~0.792	
T7K10		0.88~1.76	0.792~1.584	
T7K10I		1.76~2.35	1.584~2.115	
T7K15H	15	≤0.23	≤0.207	0.27
T7K15G		0.23~0.88	0.207~0.792	
T7K15		0.88~1.76	0.792~1.584	
T7K15I		1.76~2.35	1.584~2.115	
T7K25H	25	≤0.23	≤0.207	0.27
T7K25G		0.23~0.88	0.207~0.792	
T7K25		0.88~1.76	0.792~1.584	
T7K25I		1.76~2.35	1.584~2.115	
T7K32H	32	≤0.23	≤0.207	0.27
T7K32G		0.23~0.88	0.207~0.792	
T7K32		0.88~1.76	0.792~1.584	
T7K32I		1.76~2.35	1.584~2.115	



### 主要外形尺寸及连接尺寸

公称 通径	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	dR1×SR1	dR2×SR2	
10	140	24	81	57	103	10	φ14×2	φ18×2	0.5
15	152	40	78	61	102	12	φ18×2	φ25×2.5	0.9
25	206	40	121	82	147	20	φ32×3	φ38×3	2.15
32	222	55	109	100	150	25	φ38×3	φ45×3	3.5

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开放空阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次；
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊；
- 可按顾客要求提供特殊整定压力安全阀。

## DA22Y-40P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：4.0MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

阀体：不锈钢

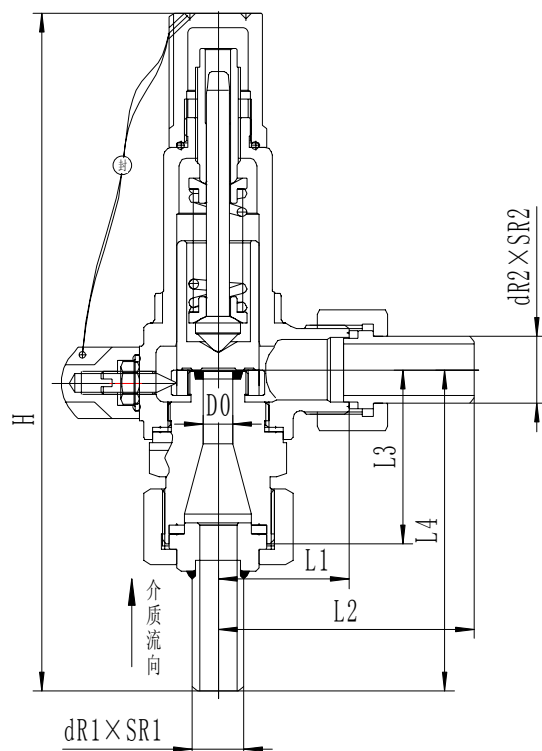
弹簧：12Cr18Ni9-B

阀座：堆焊司太立合金

阀瓣：堆焊司太立合金

### 主要技术参数

公称通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
10	T108DK10	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK10	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK10	0.88~1.76	0.792~1.584	
15	T108DK15	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK15	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK15	0.88~1.76	0.792~1.584	
20	T108DK20	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK20	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK20	0.88~1.76	0.792~1.584	
25	T108DK25	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK25	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK25	0.88~1.76	0.792~1.584	
32	T108DK32	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK32	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK32	0.88~1.76	0.792~1.584	
40	T108DK40	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK40	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK40	0.88~1.76	0.792~1.584	



### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	dR1×SR1	dR2×SR2	
T108-208DK10	182	35	70	46	86	8	φ14×2	φ18×2	0.95
T108-208DK15	199	45	84	52	92	10	φ18×2	φ25×2.5	1.5
T108-208DK20	222	46	95	57	112	15	φ25×2.5	φ32×3	1.95
T108-208DK25	245	50	98	61	126	17	φ32×3	φ38×3	2.22
T108-158DK32	361	75	138	89	150	25	φ38×3.5	φ45×3.5	5.6
T208DK32	390								8.7
T108-208DK40	405	75	145	89	150	32	φ45×3	φ57×3.5	11.0



## DA22Y-40P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：4.0MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

阀体：不锈钢

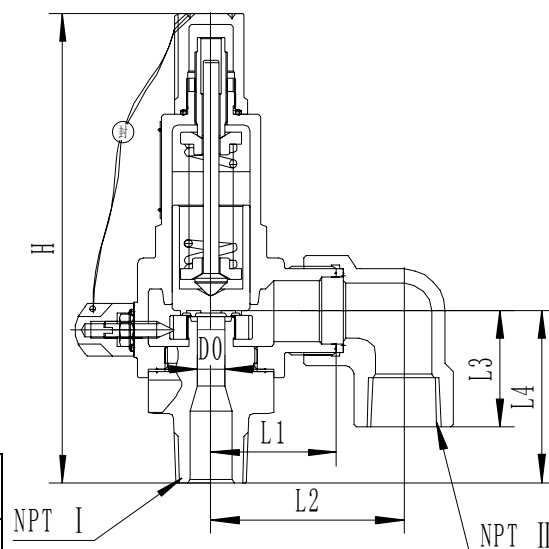
弹簧：12Cr18Ni9-B

阀座：堆焊司太立合金

阀瓣：堆焊司太立合金

### 主要技术参数

公称通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
10	T108DK10T	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK10T	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK10T	0.88~1.76	0.792~1.584	
15	T108DK15T	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK15T	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK15T	0.88~1.76	0.792~1.584	
20	T108DK20T	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK20T	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK20T	0.88~1.76	0.792~1.584	
25	T108DK25T	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK25T	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK25T	0.88~1.76	0.792~1.584	



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	NPT I	NPT II	
T108-208DK10T	149	35	62	38	54	8	1/2	1/2	1.2
T108-208DK15T	169	45	69	42	62	10	3/4	3/4	1.7
T108-208DK20T	175	46	73	45	67	15	3/4	1	2.25
T108-208DK25T	189	50	98	55	69	17	1	1	2.5

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

## DA22F-40P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：4.0MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

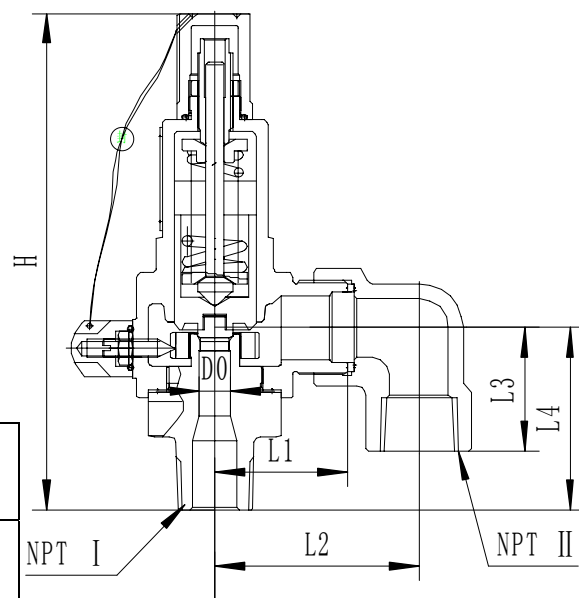
阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀瓣：改性四氟

### 主要技术参数

公称通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
10	T108DK10T.00R	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK10T.00R	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK10T.00R	0.88~1.76	0.792~1.584	
15	T108DK15T.00R	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK15T.00R	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK15T.00R	0.88~1.76	0.792~1.584	
20	T108DK20T.00R	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK20T.00R	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK20T.00R	0.88~1.76	0.792~1.584	
25	T108DK25T.00R	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK25T.00R	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK25T.00R	0.88~1.76	0.792~1.584	



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	NPT I	NPT II	
T108-208DK10T.00R	149	35	62	38	54	8	1/2	1/2	1.2
T108-208DK15T.00R	169	45	69	42	62	10	3/4	3/4	1.7
T108-208DK20T.00R	175	46	73	45	67	15	3/4	1	2.25
T108-208DK25T.00R	189	50	98	55	69	17	1	1	2.5

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

## DA22F-40P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：4.0MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

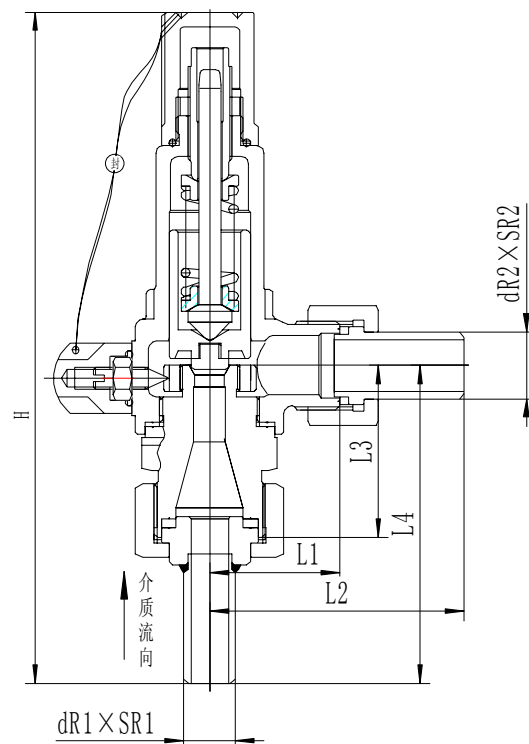
阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀瓣：改性四氟

### 主要技术参数

公称 口径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
10	T108DK10R	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK10R	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK10R	0.88~1.76	0.792~1.584	
15	T108DK15R	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK15R	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK15R	0.88~1.76	0.792~1.584	
20	T108DK20R	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK20R	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK20R	0.88~1.76	0.792~1.584	
25	T108DK25R	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK25R	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK25R	0.88~1.76	0.792~1.584	



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	dR1×SR1	dR2×SR2	
T108-208DK10R	182	35	70	46	86	8	φ14×2	φ18×2	0.95
T108-208DK15R	199	45	84	52	92	10	φ18×2	φ25×2.5	1.5
T108-208DK20R	222	46	95	57	112	15	φ25×2.5	φ32×3	1.95
T108-208DK25R	245	50	98	61	126	17	φ32×3	φ38×3	2.22

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

## DA42Y-40P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温介质的管路安全排放，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：4.0MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：法兰

### 主要零件材料

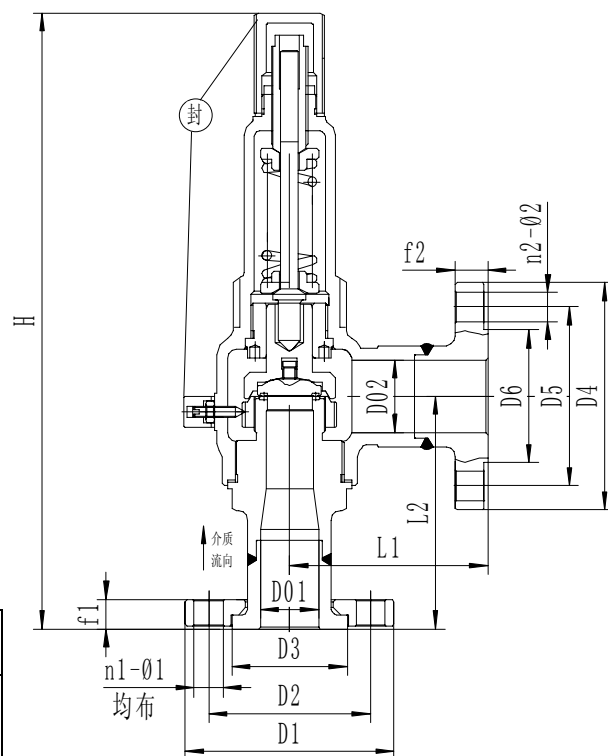
阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀座、阀瓣：堆焊司太立合金

### 主要技术参数

公称通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量系数
15	T108DK15F	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK15F	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK15F	0.88~1.76	0.792~1.584	
20	T108DK20F	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK20F	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK20F	0.88~1.76	0.792~1.584	
25	T108DK25F	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK25F	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK25F	0.88~1.76	0.792~1.584	
32	T108DK32F	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK32F	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK32F	0.88~1.76	0.792~1.584	
40	T108DK40F	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK40F	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK40F	0.88~1.76	0.792~1.584	



### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开放空阀并停止其他任何操作；
- 安全阀起跳 10 次后应予以更换，并应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口法兰，以便直接与管路对焊或插焊。

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)															重量 Kg
	D01	D1	D2	D3	n1-Φ1	D4	D5	D6	D02	n2-Φ2	H	L1	L2	f1	f2	
T108-208DK15F	15	95	65	45	4-14	105	75	58	20	4-14	187	70	80	16	18	15
T108-208DK20F	20	105	75	58	4-14	115	85	68	25	4-14	197	78	89	18	18	18.3
T108-208DK25F	25	115	85	68	4-14	140	100	78	32	4-18	220	100	100	18	18	23.1
T108-208DK32F	32	140	100	78	4-18	150	110	88	40	4-18	339	109	128	18	18	54.8
T108-208DK40F	40	150	110	88	4-18	165	125	102	50	4-18	393	120	140	18	20	67.6

## DA42F-40P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温介质的管路安全排放，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：4.0MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：法兰

### 主要零件材料

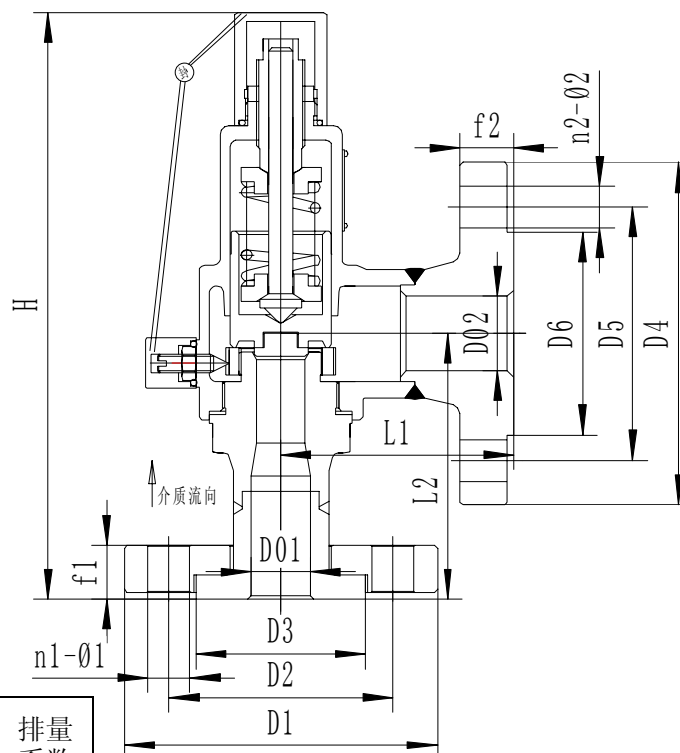
阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀瓣：改性四氟

### 主要技术参数

公称 通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
15	T108DK15FR	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK15FR	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK15FR	0.88~1.76	0.792~1.584	
20	T108DK20FR	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK20FR	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK20FR	0.88~1.76	0.792~1.584	
25	T108DK25FR	≤0.22	≤0.198	0.67
	T158DK25FR	0.22~0.88	0.198~0.792	
	T208DK25FR	0.88~1.76	0.792~1.584	



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)															重量 Kg
	D01	D1	D2	D3	n1-Φ1	D4	D5	D6	D02	n2-Φ2	H	L1	L2	f1	f2	
T108-208DK15FR	15	95	65	45	4-14	105	75	58	20	4-14	187	70	80	16	18	15
T108-208DK20FR	20	105	75	58	4-14	115	85	68	25	4-14	197	78	89	18	18	18.3
T108-208DK25FR	25	115	85	68	4-14	140	100	78	32	4-18	220	100	100	18	18	23.1

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开放空阀并停止其他任何操作；
- 安全阀起跳 10 次后应予以更换，并应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口法兰，以便直接与管路对焊或插焊。

## DA42Y-16P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温介质的管路安全排放，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：1.6MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+80℃

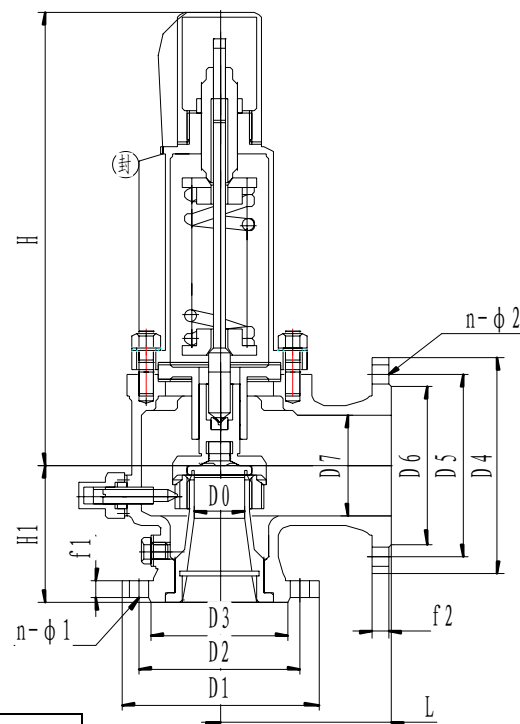
连接形式：法兰

### 主要零件材料

阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀座、阀瓣：堆焊司太立合金



### 主要技术参数

工厂代号	公称通径 DN	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量系数
T201DK32	32	0.3~1.2	0.27~1.08	0.67
T201DK40	40			
T201DK50	50			
T201DK80	80			
T201DK100	100			

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)														重量 Kg	
	D0	D1	D2	D3	n-Φ1	D4	D5	D6	D7	n-Φ2	H	H1	L	f1		f2
T201DK32	25	135	100	78	4-18	145	110	85	40	4-18	305	100	115	18	18	15
T201DK40	32	145	110	85	4-18	160	125	100	50	4-18	315	115	130	20	18	18.3
T201DK50	40	160	125	100	4-18	180	145	120	65	4-18	370	130	145	22	20	23.1
T201DK80	65	195	160	135	8-18	215	180	155	100	8-18	502	150	170	24	22	54.8
T201DK100	80	215	180	155	8-18	245	210	185	125	8-18	620	185	205	26	24	67.6

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开放空阀并停止其他任何操作；
- 安全阀起跳 10 次后应予以更换，并应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口法兰，以便直接与管路对焊或插焊。

## DA42Y-25P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：2.5MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

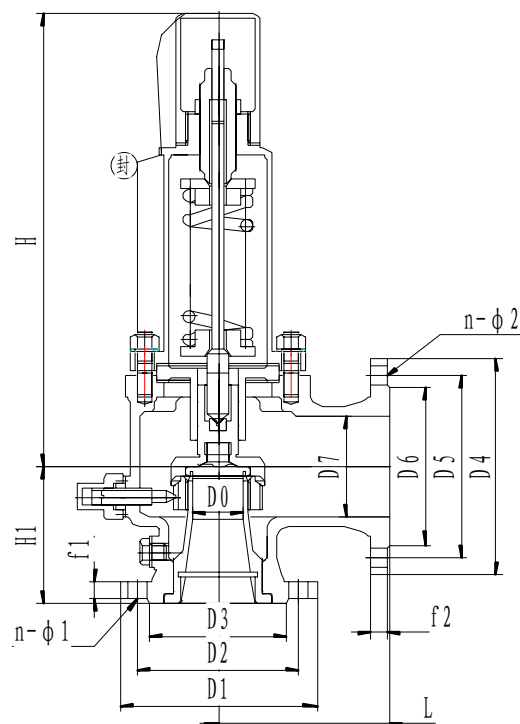
连接形式：法兰

### 主要零件材料

阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀座、阀瓣、：堆焊司太立合金



### 主要技术参数

工厂代号	公称通径 DN	整定压力 (MPa)	整定压力 (MPa)	排量系数
T251DK32	32	0.3~1.6	0.27~1.44	0.67
T251DK40	40			
T251DK50	50			
T251DK80	80			
T251DK100	100			

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)															重量 Kg
	D0	D1	D2	D3	n-Φ1	D4	D5	D6	D7	n-Φ2	H	H1	L	f1	f2	
T251DK32	25	135	100	78	4-18	145	110	85	40	4-18	305	100	115	20	20	15
T251DK40	32	145	110	85	4-18	160	125	100	50	4-18	315	115	130	22	22	18.3
T251DK50	40	160	125	100	4-18	180	145	120	65	4-18	370	130	145	24	24	23.1
T251DK80	65	195	160	135	8-18	215	180	155	100	8-18	502	150	170	26	26	54.8
T251DK100	80	230	190	160	8-23	245	210	185	125	8-18	620	185	205	28	28	67.6

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开放空阀并停止其他任何操作；
- 安全阀起跳10次后应予以更换，并应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口法兰，以便直接与管路对焊或插焊。

## DA22Y-40P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温和深冷介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：4.0MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

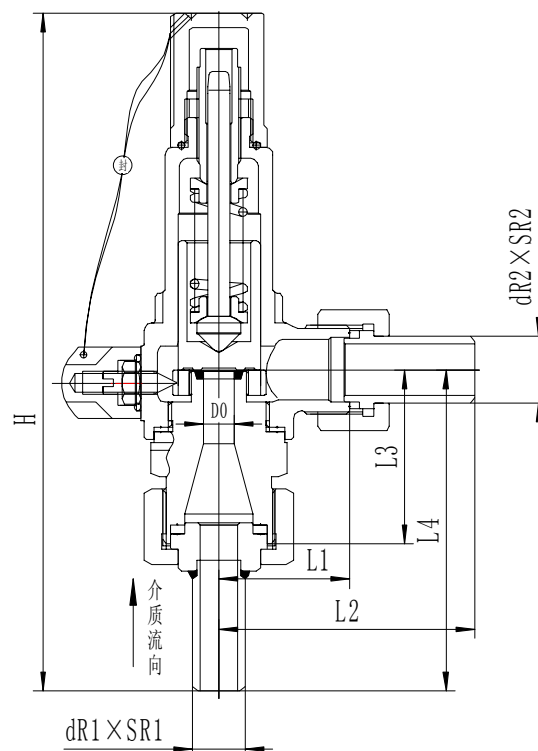
阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀座、阀瓣：堆焊司太立合金

### 主要技术参数

公称 口径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
15	T301DK15	≤2.35	≤2.115	0.67
	T305DK15	2.35~3.2	2.115~2.88	
20	T301DK20	≤2.35	≤2.115	0.67
	T305DK20	2.35~3.2	2.115~2.88	
25	T301DK25	≤2.35	≤2.115	0.67
	T305DK25	2.35~3.2	2.115~2.88	
32	T301DK32	≤2.35	≤2.115	0.67
	T305DK32	2.35~3.2	2.115~2.88	
40	T301DK40	≤2.35	≤2.115	0.67
	T305DK40	2.35~3.2	2.115~2.88	



### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	dR1×SR1	dR2×SR2	
T301、T305DK15	199	45	84	52	92	10	φ18×2	φ25×2.5	1.6
T301、T305DK20	222	46	95	57	112	15	φ25×2.5	φ32×3.5	1.8
T301、T305DK25	248	50	98	61	126	17	φ32×3	φ38×3	2.35
T301、T305DK32	405	75	138	89	150	25	φ38×3.5	φ45×3.5	9.0
T301、T305DK40	405	75	146	89	150	32	φ45×3	φ57×3.5	11.0



## DA22Y-63P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温和深冷介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力： 6.3MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式： 螺纹

### 主要零件材料

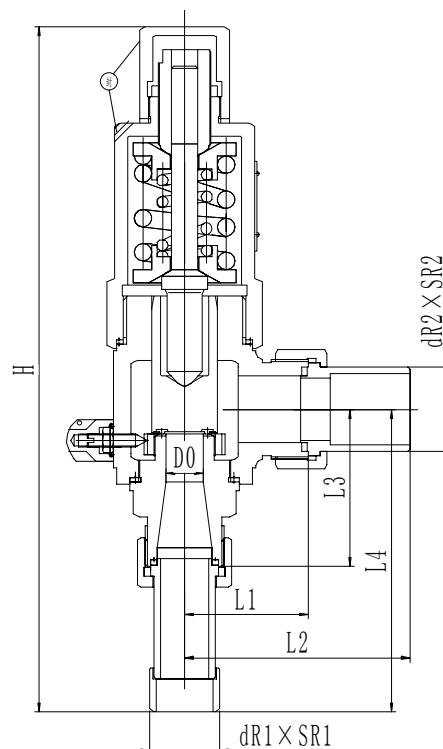
阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀座、阀瓣：堆焊司太立合金

### 主要技术参数

公称 通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
10	T358DK10	3.2~4.5	2.88~4.05	0.67
15	T358DK15	3.2~4.5	2.88~4.05	0.67
20	T358DK20	3.2~4.5	2.88~4.05	0.67
25	T351DK25	3.2~4.5	2.88~4.05	0.67
32	T351DK32	3.2~4.5	2.88~4.05	0.67



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺 寸 (单位:mm)								重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	dR1×SR1	dR2×SR2	
T358DK10	188	33	96	47	90	8	Φ 14×2	Φ 18×2	1.5
T358DK15	199	45	84	52	92	10	Φ 18×2	Φ 25×2.5	1.8
T358DK20	222	46	95	57	112	12	Φ 25×2.5	Φ 32×3	2.5
T351DK25	311	56	102	71	137	15	Φ 32×3	Φ 38×3	5.2
T351DK32	423	75	137	89	150	25	Φ 38×3.5	Φ 45×3.5	5.6

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次；
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

## DA42Y-40(63)P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温和深冷介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：4.0, 6.3MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：法兰

### 主要零件材料

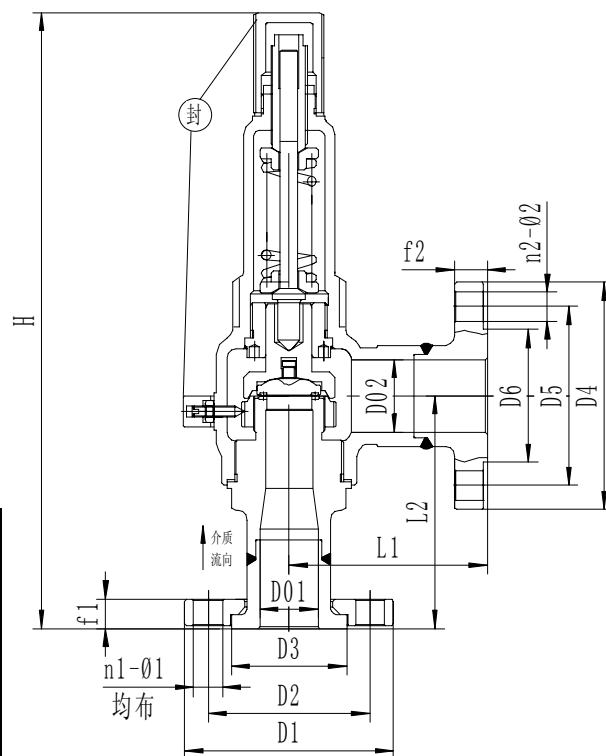
阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀座、阀瓣：堆焊司太立合金

### 主要技术参数

公称 通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
15	T301DK15F	≤2.35	≤2.115	0.67
	T305DK15F	2.35~3.2	2.115~2.88	
	T351DK15F	3.2~4.5	2.88~4.05	
20	T301DK20F	≤2.35	≤2.115	0.67
	T305DK20F	2.35~3.2	2.115~2.88	
	T351DK20F	3.2~4.5	2.88~4.05	
25	T301DK25F	≤2.35	≤2.115	0.67
	T305DK25F	2.35~3.2	2.115~2.88	
	T351DK25F	3.2~4.5	2.88~4.05	



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺 寸(单位:mm)															重量 Kg
	D01	D1	D2	D3	n1-Φ1	D4	D5	D6	D02	n2-Φ2	H	L1	L2	f1	f2	
T301、T305DK15F	15	95	65	45	4-14	105	75	58	20	4-14	187	70	80	16	18	15
T351DK15F	15	105	75	45	4-14	130	90	58	20	4-18	191	73	84	20	22	16
T301、T305DK20F	20	105	75	58	4-14	115	85	68	25	4-14	197	78	88	18	18	18.3
T351DK20F	20	130	90	58	4-18	140	100	68	25	4-18	210	88	115	22	24	19.2
T301、T305DK25F	25	115	85	68	4-14	140	100	78	32	4-18	220	100	100	18	18	23.1
T351DK25F	25	140	100	68	4-18	155	110	78	32	4-22	226	106	106	24	24	25

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

## DA21F-40(63, 100)T 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温和深冷介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用微启式

公称压力：4.0MPa、6.3MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

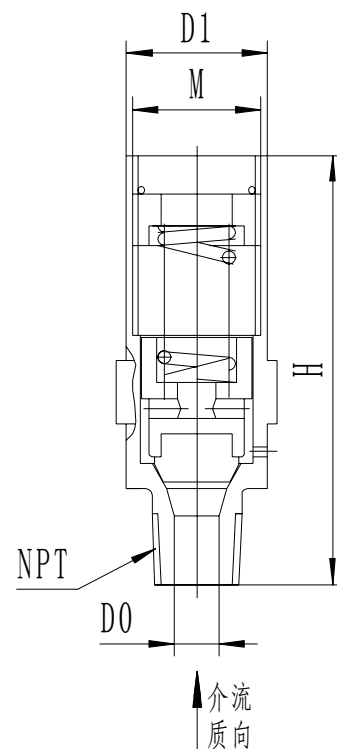
阀体：铜

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀瓣：改性四氟

### 主要技术参数

公称 通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
10	T106DK10	≤0.22	≤0.20	0.15
	T156DK10	0.22~0.88	0.20~0.79	
	T206DK10	0.88~1.76	0.79~1.58	
	T306DK10	1.76~2.35	1.58~2.12	
	T356DK10	2.35~4.2	2.12~3.78	
	T406DK10	4.2~6.3	3.78~5.67	



### 主要外形尺寸及连接尺寸

公称通径	尺寸(单位:mm)					重量 Kg
	H	D0	D1	NPT	M	
10	67	7	22	1/4	20×1.5	0.3

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

## DA21F-40P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于低温和深冷介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用微启式

公称压力：4.0MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

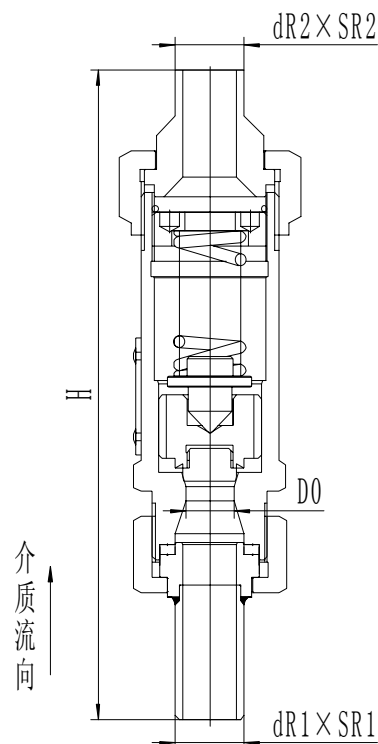
阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀瓣：改性四氟

### 主要技术参数

公称 口径	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
10	T107DK10	≤0.22	≤0.20	0.15
	T157DK10	0.22~0.88	0.20~0.79	
	T207DK10	0.88~1.76	0.79~1.58	
15	T107DK15	≤0.22	≤0.20	0.15
	T157DK15	0.22~0.88	0.20~0.79	
	T207DK15	0.88~1.76	0.79~1.58	



### 主要外形尺寸及连接尺寸

公称口径	尺寸(单位:mm)				重量 Kg
	H	D0	dR1 x SR1	dR2 x SR2	
10	135	8	10 x 1.5	10 x 1.5	0.36
15	169	12.5	18 x 2	18 x 2	0.36

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

## DA28Y-40P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀附带手柄主要用于低温介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点；在任何意外不起跳的情况可以手动操作泄压，有双重安全作用。

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：4.0MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

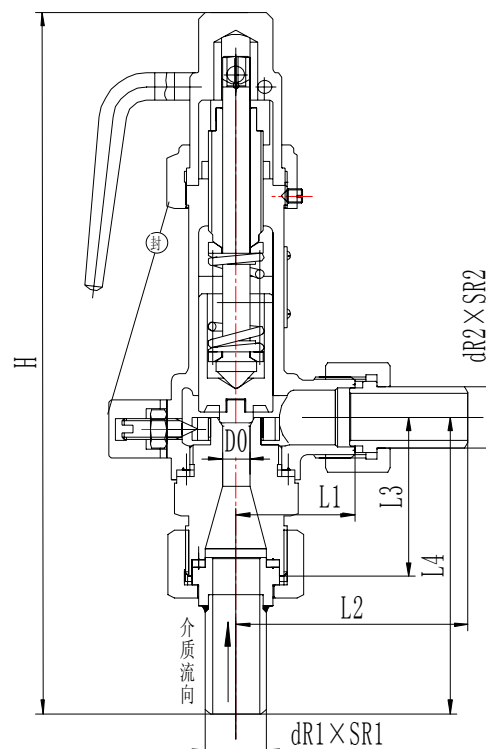
阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀顶、阀瓣：对焊司太立合金

### 主要技术参数

公称通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
10	T106DK10S	≤0.22	≤0.20	0.67
	T156DK10S	0.22~0.88	0.20~0.79	
	T206DK10S	0.88~1.76	0.79~1.58	
	T306DK10S	1.76~2.35	1.58~2.12	
15	T106DK15S	≤0.22	≤0.20	0.67
	T156DK15S	0.22~0.88	0.20~0.79	
	T206DK15S	0.88~1.76	0.79~1.58	
	T306DK15S	1.76~2.35	1.58~2.12	
20	T106DK20S	≤0.22	≤0.20	0.67
	T156DK20S	0.22~0.88	0.20~0.79	
	T206DK20S	0.88~1.76	0.79~1.58	
	T306DK20S	1.76~2.35	1.58~2.12	
25	T106DK25S	≤0.22	≤0.20	0.67
	T156DK25S	0.22~0.88	0.20~0.79	
	T206DK25S	0.88~1.76	0.79~1.58	
	T306DK25S	1.76~2.35	1.58~2.12	



### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

### 主要外形尺寸及连接尺寸

公称通径	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	dR1×SR1	dR2×SR2	
10	207	35	68	46	86	8	φ14×2	φ18×2	1.1
15	224	45	84	52	92	10	φ18×2	φ25×2.5	1.7
20	242	46	95	57	112	15	φ25×2.5	φ32×3	1.98
25	274	50	98	61	126	17	φ32×3	φ38×3	2.68

## DA28F-40P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀附带手柄主要用于低温介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点；在任何意外不起跳的情况可以手动操作泄压，有双重安全作用。

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：4.0MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

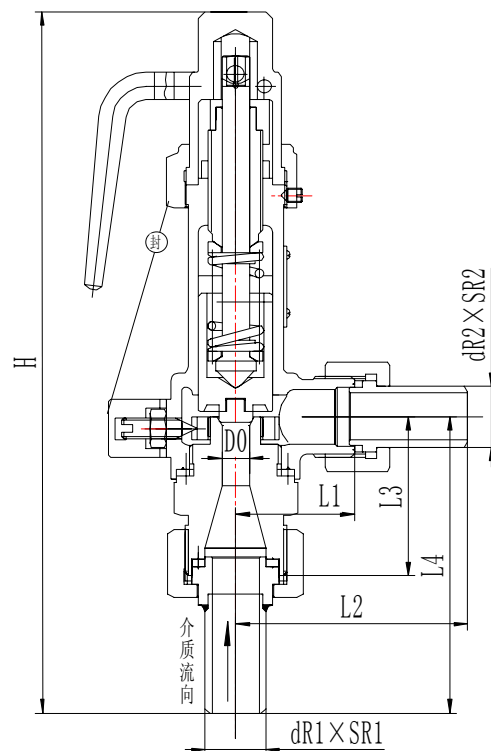
阀体：不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀瓣：改性四氟

### 主要技术参数

公称通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
10	T106DK10S.00R	≤0.22	≤0.20	0.67
	T156DK10S.00R	0.22~0.88	0.20~0.79	
	T206DK10S.00R	0.88~1.76	0.79~1.58	
	T306DK10S.00R	1.76~2.35	1.58~2.12	
15	T106DK15S.00R	≤0.22	≤0.20	0.67
	T156DK15S.00R	0.22~0.88	0.20~0.79	
	T206DK15S.00R	0.88~1.76	0.79~1.58	
	T306DK15S.00R	1.76~2.35	1.58~2.12	
20	T106DK20S.00R	≤0.22	≤0.20	0.67
	T156DK20S.00R	0.22~0.88	0.20~0.79	
	T206DK20S.00R	0.88~1.76	0.79~1.58	
	T306DK20S.00R	1.76~2.35	1.58~2.12	
25	T106DK25S.00R	≤0.22	≤0.20	0.67
	T156DK25S.00R	0.22~0.88	0.20~0.79	
	T206DK25S.00R	0.88~1.76	0.79~1.58	
	T306DK25S.00R	1.76~2.35	1.58~2.12	



### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

### 主要外形尺寸及连接尺寸

公称通径	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	dR1×SR1	dR2×SR2	
10	207	35	68	46	86	8	φ14×2	φ18×2	0.95
15	224	45	84	52	92	10	φ18×2	φ25×2.5	1.12
20	242	46	95	57	112	15	φ25×2.5	φ32×3	1.23
25	274	50	98	61	126	17	φ32×3	φ38×3	1.68

## DA22Y-100P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于 LNG 等低温介质的高压管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：10MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

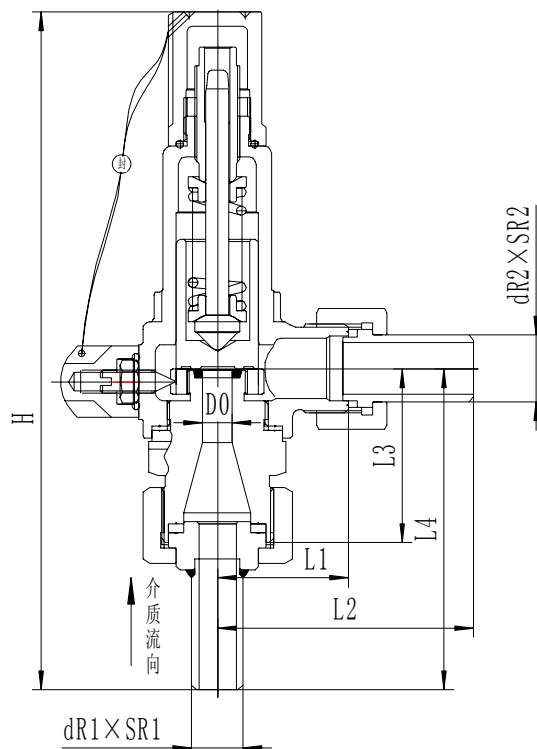
阀体： 不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀座、阀瓣：堆焊司太立合金

### 主要技术参数

公称通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量系 数
10	T401DK10	4.5~6.5	4.05~5.85	0.67
15	T401DK15	4.5~6.5	4.05~5.85	0.67
20	T401DK20	4.5~6.5	4.05~5.85	0.67
25	T401DK25	4.5~6.5	4.05~5.85	0.67
32	T401DK32	4.5~6.5	4.05~5.85	0.67



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	dR1×SR1	dR2×SR2	
T401DK10	236	40	73	52	94	8	Φ 14×2	Φ 18×2	3.5
T401DK15	267	51	89	56	98	12	Φ 18×2	Φ 25×2.5	4.8
T401DK20	348	58	106	80	138	17	Φ 25×3	Φ 32×3	5.1
T401DK25	348	58	106	80	138	20	Φ 32×3	Φ 38×3	5.3
T401DK32	423	75	138	89	150	20	Φ 38×3	Φ 45×3	8.8

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

## DA22Y-160P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于 LNG 等低温介质的高压管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：16MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

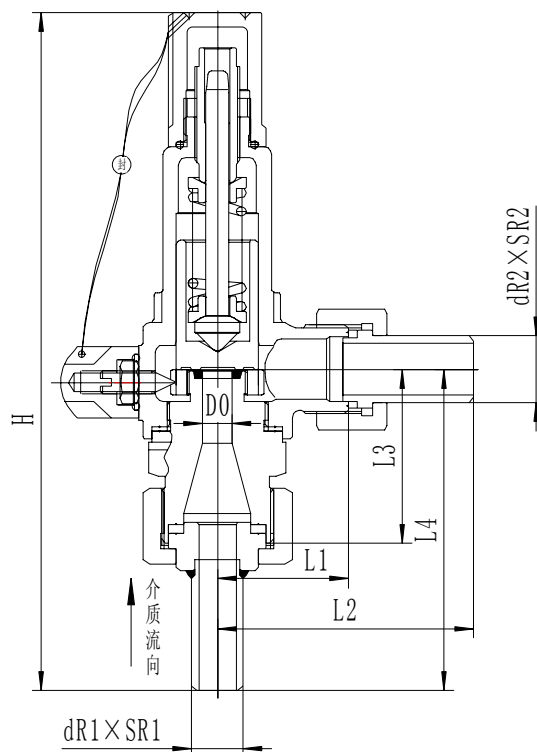
阀体： 不锈钢

弹簧： 12Cr18Ni9-B

阀座、阀瓣：堆焊司太立合金

### 主要技术参数

公称通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量系数
10	T451DK10	6.0~8.0	5.4~7.2	0.67
15	T451DK15	6.0~8.0	5.4~7.2	0.67
20	T451DK20	6.0~8.0	5.4~7.2	0.67
25	T451DK25	6.0~8.0	5.4~7.2	0.67



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	dR1×SR1	dR2×SR2	
T451DK10	236	40	73	52	94	8	φ 14×2	φ 18×2	3.5
T451DK15	267	51	89	56	98	12	φ 18×2	φ 25×2.5	4.8
T451DK20	348	58	106	80	138	17	φ 25×3	φ 32×3	5.1
T451DK25	348	58	106	80	138	20	φ 32×3	φ 38×3	5.3

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次。
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。



## DA22Y-250P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于 LNG 等低温介质的高压管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：25MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+80℃

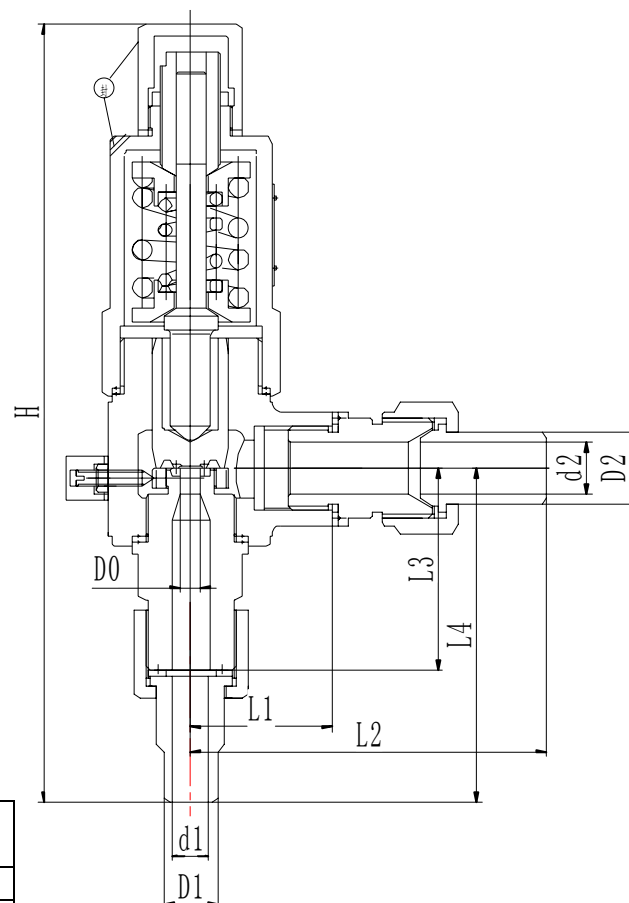
连接形式：螺纹

### 主要零件材料

阀体： 不锈钢

弹簧： 12Cr18Ni9-B

阀座、阀瓣：堆焊司太立合金



### 主要技术参数

公称通径 DN	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量系数
10	T551DK10	20~22	18~19.8	0.67
15	T551DK15	20~22	18~19.8	0.67
20	T551DK20	20~22	18~19.8	0.67
25	T551DK25	20~22	18~19.8	0.67

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)										重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	D1	d1	D2	d2	
T551DK10	307	56	140	80	132	8	21	14	21	15	5.8
T551DK15	307	56	140	80	132	8	21	14	28	20	6.1
T551DK20	362	80	138	85	143	12	28	20	34	25	9.3
T551DK25	362	80	138	85	143	12	34	21.4	42	34	9.87

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次；
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

## DA22Y-320P 低温安全阀

此类型专用低温安全阀主要用于 LNG 等低温介质的高压管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用全启式

公称压力：32MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+80℃

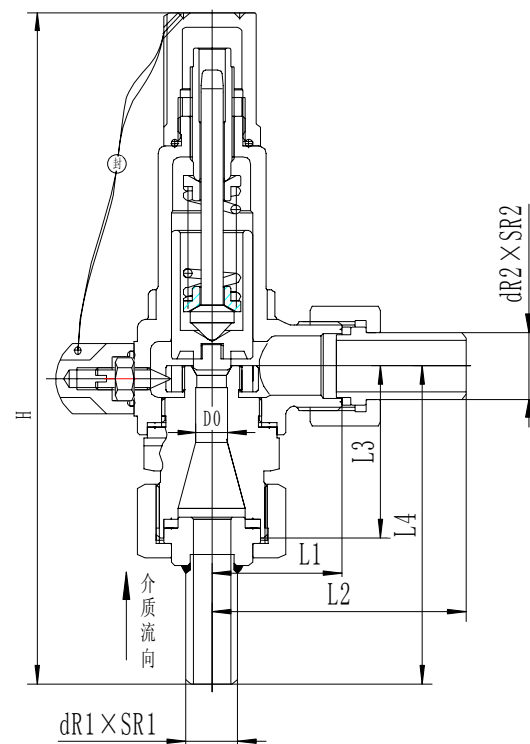
连接形式：螺纹

### 主要零件材料

阀体： 不锈钢

弹簧：12Cr18Ni9-B

阀座、阀瓣：堆焊司太立合金



### 主要技术参数

公称通径	工厂代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量系数
10	T651DK10	22~28	19.8~25.2	0.67
15	T651DK15	22~28	19.8~25.2	0.67
20	T651DK20	22~28	19.8~25.2	0.67
25	T651DK25	22~28	19.8~25.2	0.67

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸 (单位:mm)								重量 Kg
	H	L1	L2	L3	L4	D0	dR1×SR1	dR2×SR2	
T651DK10	307	56	140	80	132	8	Φ 18×3	Φ 22×4	6.1
T651DK15	307	56	140	80	132	8	Φ 22×4	Φ 28×4	6.3
T651DK20	362	80	138	85	143	12	Φ 28×4	Φ 34×4.5	9.6
T651DK25	362	80	138	85	143	12	Φ 34×4.5	Φ 43×5.5	9.9

### 使用、维护注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次；
- 可按顾客要求选配进出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊。

## 内槽呼吸阀 DA49T(L)-2.5P

内槽呼吸阀主要安装于大型低温贮槽顶部,以保持贮槽内部介质的压力在设定的压力范围之内,达到保护贮槽的目的,广泛用于  $O_2$ 、 $N_2$ 、Ar、乙烯及其它低温介质,具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: 0.25MPa

公称通径: 100mm~250mm

呼气压力: 1100~6000mmH<sub>2</sub>O (11~60Kpa)

真空开启压力(吸气压力): -30~-70mmH<sub>2</sub>O (-300~-700Pa)

密封压力: 1000~5400mmH<sub>2</sub>O (10~54Kpa)

适用介质: 氧、氮、氩等低温气体

适用温度: -100℃~+80℃

法兰标准: JB/T81-94

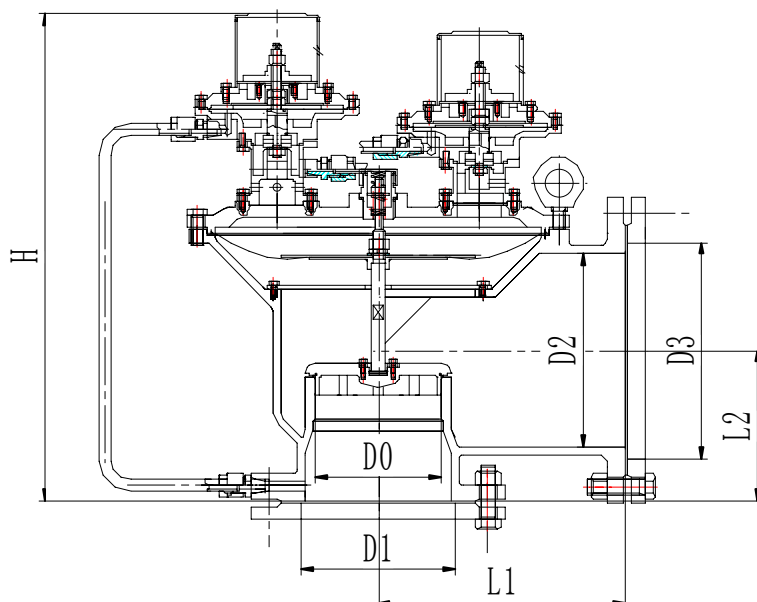
### 主要零件材料

阀体, 阀盖: 不锈钢

阀顶: 铝或铜

### 注意事项: 忌油

用户订购时注明呼气压力和吸气压力;



### 使用维护说明

- 阀门应存放在干燥室内, 安装前应注意确保管道吹除干净;
- 阀门按示意图竖直安装;
- 安装完成后应取出呼吸阀顶部中心处螺帽内的运输装置。

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)							重量 Kg
		H	L1	L2	D0	D1	D2	D3	
T005DK100	100	455	210	128	90	110	150	161	75
T005DK150	150	500	250	155	130	161	200	222	90
T005DK200	200	650	300	225	170	222	250	276	130
T005DK250	250	775	380	285	220	276	300	328	190

## 外筒紧急泄放阀 A41H (F) -2.5C

外筒紧急泄放阀主要安装于大型低压贮槽顶部,以保持贮槽内部介质的压力在设定的压力范围之内,达到保护贮槽的目的,广泛用于  $N_2$ 、Ar、 $C_2H_4$  及其它常温介质,具有密封可靠,启闭灵敏的特点。

### 主要技术参数

公称压力: 0.25MPa  
公称通径: 150mm~500mm  
开启压力: 100~200mmH<sub>2</sub>O (1.0~2.0Kpa)  
密封压力: 90~180mmH<sub>2</sub>O (0.9~1.8Kpa)  
适用介质: 氧、氮、氩等低温气体  
适用温度: -40℃~+80℃  
法兰标准: JB/T81-94

### 主要零件材料

阀体, 阀盖: 碳钢

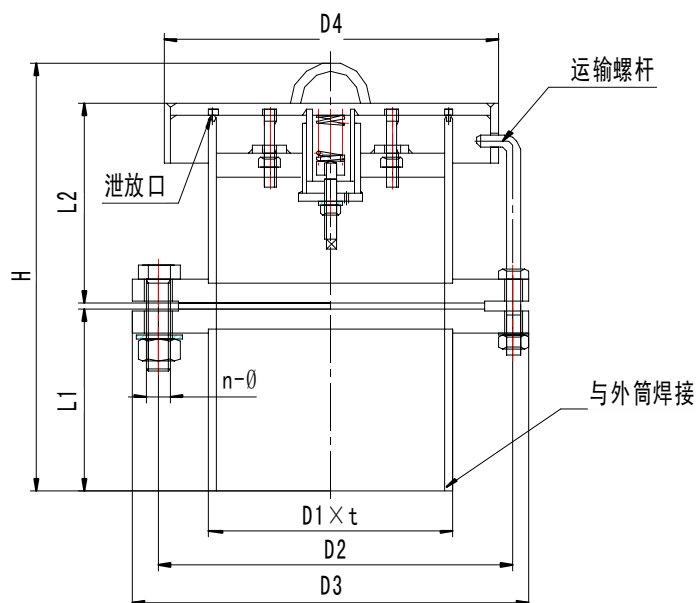
### 注意事项:

用户订购时注明开启压力

### 使用维护说明

- 阀门应存放在干燥室内, 安装前应注意确保管道吹除干净;
- 阀门按示意图竖直安装;
- 安装完成后应取出运输螺杆。

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)								重量 kg
		H	L1	L2	D1×t	D2	D3	D4	n-φ	
T008K150	150	280	120	133	159×5	225	265	219	8-φ18	45
T008K200	200	360	150	173	219×6	280	320	320	8-φ18	62
T008K250	250	430	200	187	273×8	335	375	375	12-φ18	80
T008K300	300	480	250	187	325×10	395	440	440	12-φ23	95
T008K400	400	500	250	210	426×10	495	540	540	16-φ23	160
T008K500	500	540	250	223	530×10	600	645	630	16-φ23	210

## 外槽呼吸阀 A41L(T)-2.5P

外槽呼吸阀主要安装于大型低温贮槽顶部,以保持贮槽内筒和外筒之间的压力在设定的压力范围之内,达到保护贮槽的目的,广泛用于  $O_2$ 、 $N_2$ 、Ar、乙烯及其它低温介质,具有密封可靠的特点。

## 主要技术参数

公称压力: 0.25MPa  
公称通径: 100mm~250mm  
呼气压力: 80~160mmH<sub>2</sub>O (0.8~1.6Kpa)  
真空开启压力(吸气压力): -28mmH<sub>2</sub>O (-280Pa)  
密封压力: 70~140mmH<sub>2</sub>O (0.7~1.4Kpa)  
适用介质: 氧、氮、氩等低温气体  
适用温度: -50℃~+80℃  
法兰标准: JB/T81-94

## 主要零件材料

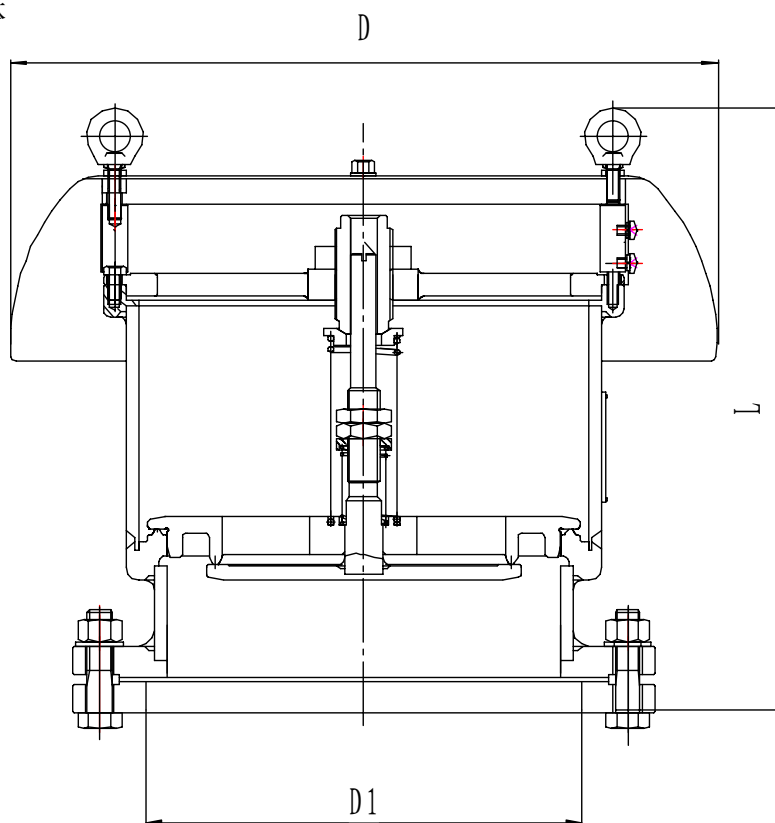
阀体: 不锈钢  
阀顶: 铝

## 注意事项: 忌油

用户订购时注明呼气压力和吸气压力。

## 使用维护说明

- 阀门应存放在干燥室内,安装前应注意确保管道吹除干净;
- 阀门按示意图竖直安装;
- 安装完成后应取出呼吸阀底部的运输装置。



## 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)			重量 kg
		D	D1	L	
T015K100	100	240	110	280	26.3
T015K150	150	300	161	285	38.7
T015K200	200	350	222	295	52.8
T015K250	250	450	276	380	63.5

## 呼阀 DA49L-2.5P

呼阀主要安装于大型低温贮槽顶部, 以保持贮槽内筒和外筒之间的压力在设定的压力范围之内, 达到保护贮槽的目的, 广泛用于 O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、乙烯及其它低温介质, 具有密封可靠的特点。

## 主要技术参数

公称压力: 0.25MPa  
公称通径: 150mm、200mm  
开启压力: 1100~1200mmH<sub>2</sub>O (11~12Kpa)  
密封压力: 70~140mmH<sub>2</sub>O (0.7~1.4Kpa)  
适用介质: 氧、氮、氩等低温气体  
适用温度: -100℃~+80℃  
法兰标准: JB/T81-94

## 主要零件材料

阀体: 不锈钢  
阀顶: 铝或铜

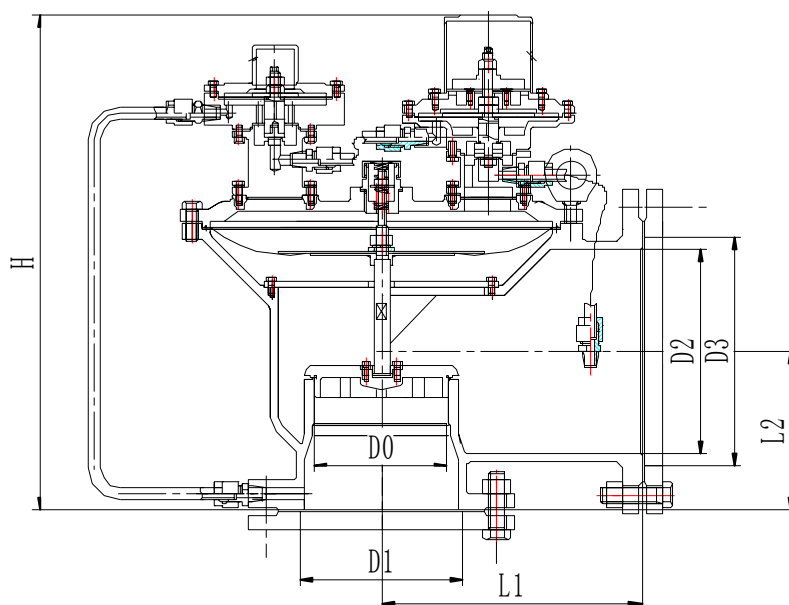
## 注意事项: 忌油

用户订购时注明开启压力。

## 使用维护说明

- 阀门应存放在干燥室内, 安装前应注意确保管道吹除干净;
- 阀门按示意图竖直安装;
- 安装完成后应取出呼吸阀顶部的运输装置。

## 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)							重量 Kg
		H	L1	L2	D0	D1	D2	D3	
T006DK150	150	485	250	155	130	161	200	222	130
T006DK200	200	628	300	225	170	222	250	276	150
T006DK300	300	827	380	350	250	328	300	328	180

## 吸阀 DA49L-2.5P

吸阀主要安装于大型低温贮槽顶部,以保持贮槽内筒和外筒之间的压力在设定的压力范围之内,达到保护贮槽的目的,广泛用于 O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、乙烯及其它低温介质,具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: 0.25MPa

公称通径: 150mm、200mm

真空开启压力: -10mmH<sub>2</sub>O~50 mmH<sub>2</sub>O (-0.1~-0.5Kpa)

适用介质: 氧、氮、氩等低温气体

适用温度: -100℃~+80℃

法兰标准: JB/T81-94

### 主要零件材料

阀体: 不锈钢

阀顶: 铝或铜

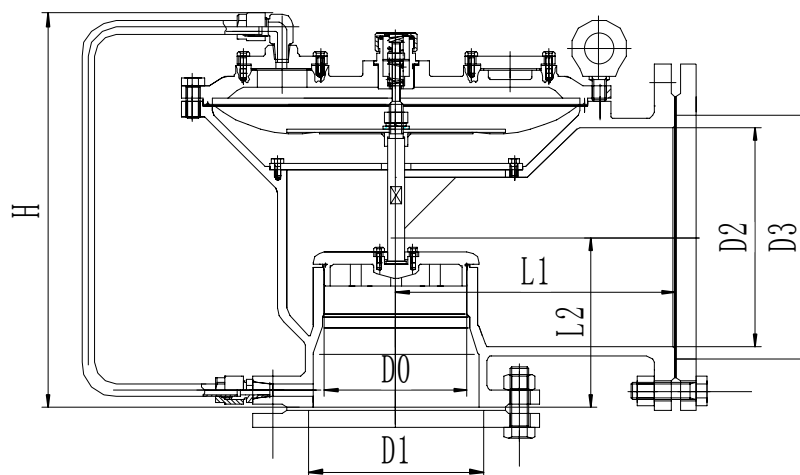
### 注意事项: 忌油

用户订购时注明真空开启压力。

### 使用维护说明

- 阀门应存放在干燥室内,安装前应注意确保管道吹除干净;
- 阀门按示意图竖直安装;
- 安装完成后应取出呼吸阀顶部的运输装置。

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)							重量 Kg
		H	L1	L2	D0	D1	D2	D3	
T007DK150	150	360	250	155	130	161	200	222	110
T007DK200	200	491	300	225	170	222	250	276	140
T007DK300	300	693	380	350	250	328	300	328	170

## DY42F-16P 自力式降压调节阀

此类型专用低温降压调节阀适用于石油、化工、电力、冶金等各种工业设备中用气体、液体或蒸汽介质的降压系统，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠、调压灵敏和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：1.6Mpa

公称通径：50mm、100mm

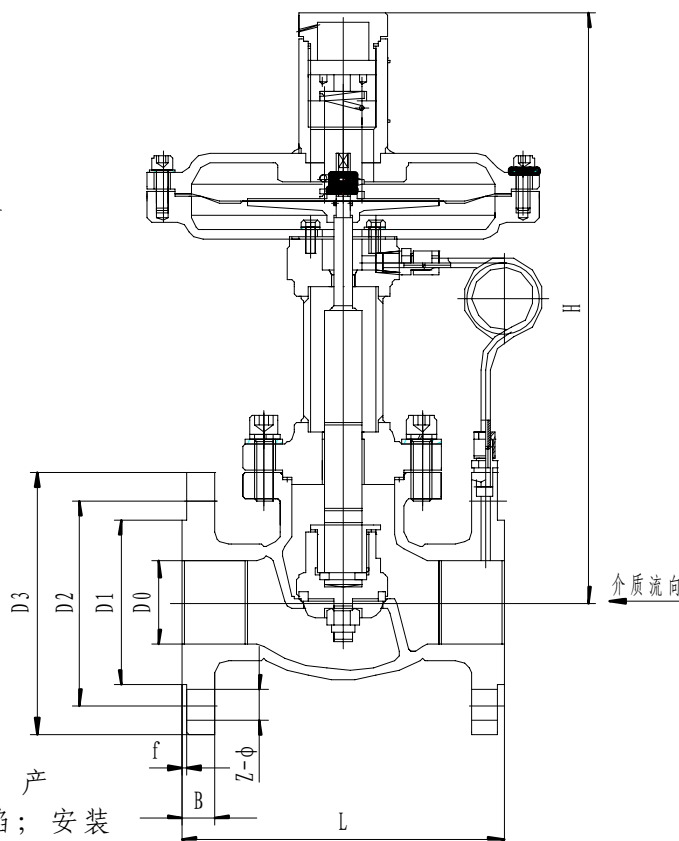
适用介质：O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、CNG、等低温气体

适用温度：-100℃ ~ +80℃

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 使用维护说明

- 阀门宜存放在干燥室内，阀门应轻放，产品表面不得有任何磕、碰、划伤等缺陷；安装时应注意介质的流动方向；
- 焊接时，须将阀门本体与接头脱离，防止焊接产生的高热传导给密封副造成变形损坏；
- 管道安装好后，应吹除干净。

### 主要外形尺寸及连接尺寸与调节压力范围

产品代号	尺 寸 (mm)									阀前调压范围 (MPa)	开启压力 (MPa)	关闭压力 (MPa)	重量 (Kg)
	L	H	D0	D1	D2	D3	B	F	Z-φ				
T102ZE50	200	360	50	100	125	165	20	2	4-18	0.01 ~ 0.05	0.011 ~ 0.055	0.009 ~ 0.045	16.5
T102ZE100	284	405	100	155	180	215	20	2	8-18				42.8



# ZZYP-16B 自力式压力调节阀

ZZYP-16B 自力式压力调节阀无需外加能源，利用被调介质（气体、液体或水蒸汽）自身能量作动力源，引入检测执行机构以控制调节阀的阀芯位置，改变流经阀门的介质流量，使阀后压力保持在恒定值。

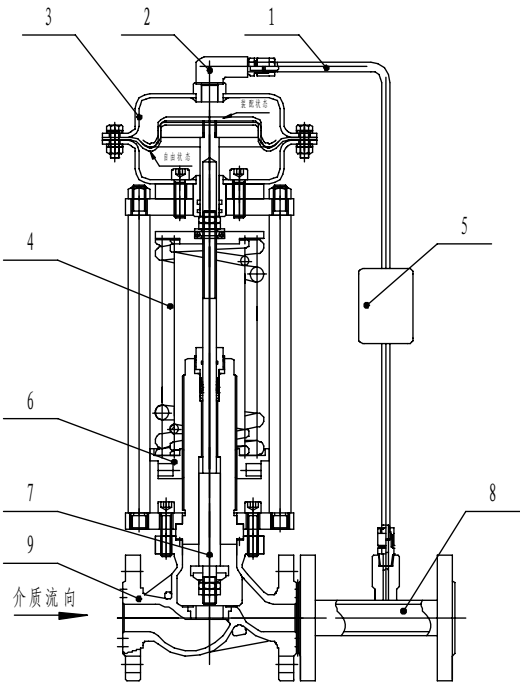
压力设定值可在检测执行机构上实现，在运行中可随意调整，因而方便、快捷、省力；采用快开流量特性，动作灵敏，控制精度比一般调压阀高一倍左右；并且体积小，重量轻，安装操作简易。

## 结构与原理（参考下图）

ZZYP-16B 调压阀是由检测执行机构、阀本体、取压管与阀后接管组成（见下图），用于控制阀后压力，阀作用方式为压闭型。其作用原理如下：介质由箭头方向流入阀体，经阀座、阀芯节流后输出。另一路经取压管（介质为蒸汽时加冷凝器）被引入执行机构作用于膜片上，使阀芯随之发生相应的位移，达到减压、稳压的目的。如阀后压力增加，作用于膜片上的力增加，压缩弹簧，带动阀芯下移，使阀门开度减少，直至阀后压力下降至设定值为止。同理，如阀后压力降低，作用在膜片上的力减小，由于弹簧的反作用力带动阀芯上移，使阀门开度加大，直至阀后压力上升至设定值为止。

## 结构与原理图

- 1、取压管 2、进气接头 3、执行机构  
4、调节弹簧 5、冷凝器 6、调节盘  
7、阀芯组件 8、阀后接管 9、阀体



## 主要参数与性能指标（见下表）

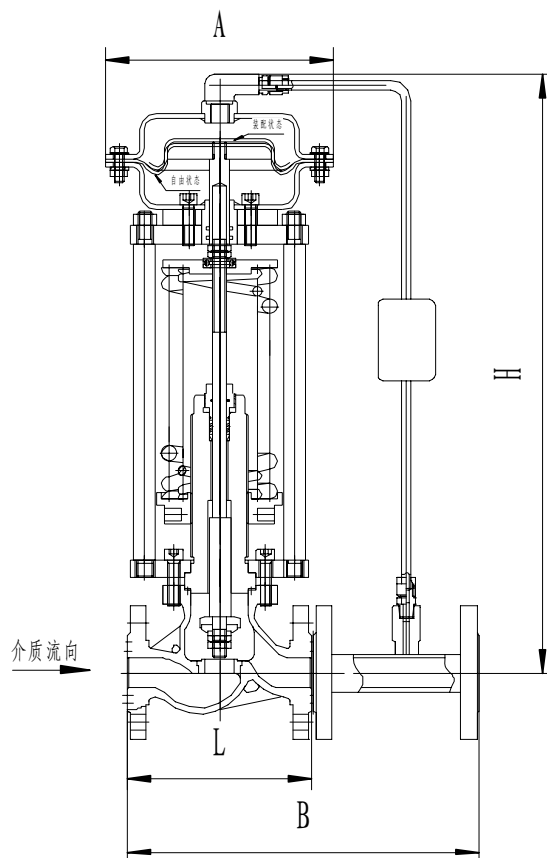
公称通径 DN (mm)	25	50	80
密封面直径 dn (mm)	25	50	80
额定流量系数 (K <sub>v</sub> )	10	40	100
行程 (mm)	8	12	20
公称压力 PN (Mpa)	1.6		
压力调节范围 (MPa)	0.2~0.5MPa		
适用介质	O <sub>2</sub> 、N <sub>2</sub> 、Ar、Air 等非腐蚀，非毒气体		
介质温度 (℃)	-40~+80		
流量特性	快开		
调节精度 (%)	≤ ±5		
允许泄漏量	VI级（软密封）符合 GB/T4213-92 标准		

## 主要零件材料（见下表）

零件名称	材料
阀体	ZG230-450 ZG1Cr18Ni9Ti ZGCr18Ni12Mo2Ti
阀芯	1Cr18Ni9Ti（或 0Cr18Ni12Mo2Ti） 镶嵌 PTFE 密封圈
阀座	1Cr18Ni9Ti（或 0Cr18Ni12Mo2Ti）
阀杆	2Cr13 1Cr18Ni9Ti
膜片	丁腈橡胶夹增强涤纶织物
填料	聚四氟乙烯

## 主要外型尺寸及连接尺寸（下表，图右）

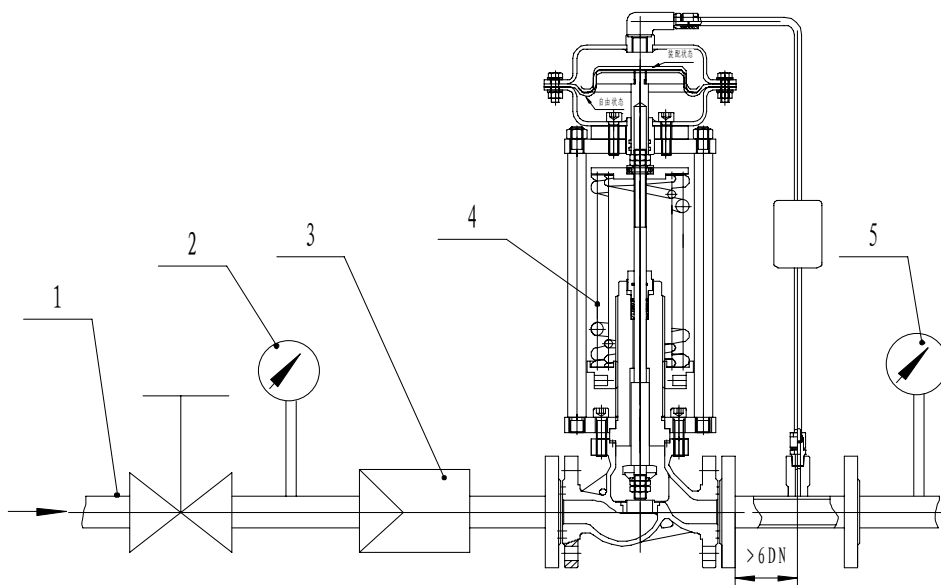
产品代号	T211ZE25	T211ZE40	T211ZE50	T211ZE80
公称通径 (DN)	25	40	50	80
接管长度 (B)	380	500	600	860
法兰面距 (L)	160	200	230	310
H	535	556	620	680
A	198	198	285	320
重量 (kg)	26	38	42	90
取压管螺纹	M16*1.5			



## 安装、使用与维护说明

- (1) 安装前，检查整机零件是否缺损与松动，对管道应进行清洗，介质流向应与阀体上的箭头指向一致。
- (2) 为便于现场维修与操作，阀四周应留有适当空间，一般直立向上安装，当位置空间不允许时才倒装或斜装（见下图）。

- 1、截止阀
- 2、压力表
- 3、过滤器
- 4、调压阀
- 5、压力表



- (3) 取压点应取在调压阀适当位置，原则上大于 6 倍管道直径。
- (4) 为便于现场维修与操作，阀四周应留有适当空间，调压阀前后设置截止阀与旁路手动阀。
- (5) 当介质为洁净气体或液体时，阀前过滤器可不安装。
- (6) 开启阀前截止阀，使介质缓慢流入阀体。
- (7) 旋转调节盘调整弹簧压缩量，使阀后压力至设定值。
- (8) 调压阀即可开始工作。
- (9) 不用时，关闭阀前截止阀。
- (10) 拆卸阀门时，要保护好精密零件的表面不要被碰、划伤。
- (11) 更换或维修阀芯与阀座时，都必须从新研磨密封面。
- (12) 弹簧若有裂缝迹象时，必须更换。
- (13) 易损零件如填料、密封垫片与 O 型圈等每次检修时要全部换新，膜片必须检查是否有预示将来可能发生裂纹，老化与腐蚀痕迹，决定是否更换，但膜片使用期一般最多 2~3 年。
- (14) 阀门平时维护，只要观察阀后导压器上的压力表是否符合设计值要求即可。另外若发现各连接处有渗漏，可拧紧螺母与螺钉或更换密封垫片与 O 型圈。

## 型号编制说明

Z Z Y P — □ B

产 品 类 型	Z							执行器大类
		Z						自立式
			Y					压力
	阀门结构形式			P				单座
公称压力（PN）			□	10		1. 0MPa		
				16		1. 6MPa		
阀门结构形式补充						B	控制阀后压力，压力增加时阀关闭	

## 订货须知

- 1、名称与型号；
- 2、公称通径 (mm)；
- 3、公称压力 (MPa)；
- 4、额定流量系数 (Kv)；
- 5、固有流量特性；
- 6、介质名称与温度；
- 7、工作压力与范围；
- 8、阀体、阀内件与密封材质；
- 9、泄漏量等级要求。
- 10、控制阀前压力还是阀后压力。
- 11、连接尺寸及形式 (法兰标准)。
- 12、其他特殊要求 (所需附件)。

### ZZYP-16 II 自力式微压调节阀

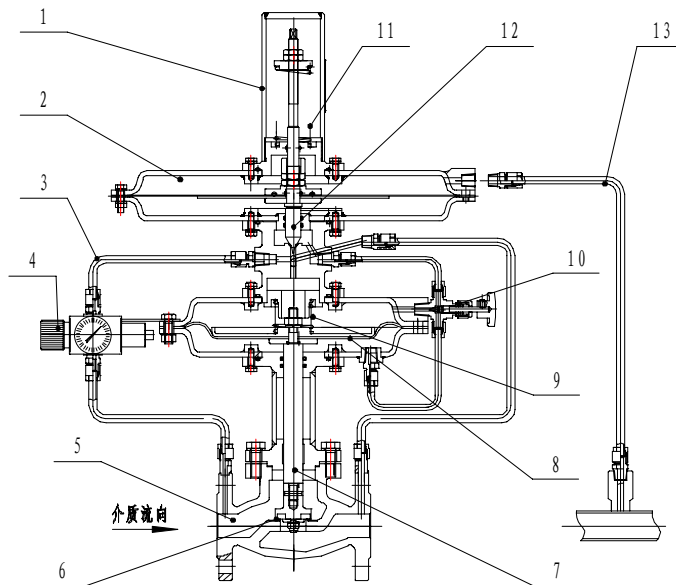
该阀无需外加能源,利用被调介质(气体、液体或水蒸汽)自身能量作动力源,引入指挥器的检测执行机构,以控制调压阀的阀芯位置,改变流经阀门的介质流量,使阀后压力保持在恒定值。特点是压力设定值可在指挥器上实现,在运行中可随意调整,因而方便、快捷、省力;控制精度比一般调压阀高一倍左右;可应用于高温(200℃)水蒸汽场合。

### 工作原理(参考右下图)

在正常情况下,阀后压力稳定在设定值(如 50mmH<sub>2</sub>O),这时检测执行机构上下膜室压力处于平衡状态,指挥器阀芯 12 与主阀芯 6 均在关闭位置。当阀后压力低于设定值(如 50mmH<sub>2</sub>O)时,通过信号管道 13 反馈到指挥器膜片的上腔,因此指挥器膜片上腔的作用力低于设定值(如 50mmH<sub>2</sub>O)时的弹簧作用力,膜片向上移动带动指挥器阀芯 12 上移,增大指挥器阀芯开启量,从而通过管道 3 分别流入主阀的上下膜室的介质质量增大了,由于节流阀 10 的节流作用,流入主阀膜片上腔的介质少于膜片下腔的介质,从而形成压力差,膜片向上移动压缩复位弹簧 9,拉动阀杆 7,增加主阀阀芯 6 开启高度,增大介质流通量,阀后压力增加,并通过信号管道 13 进入检测执行机构 2,直至压力上升到设定值时,上下阀芯又恢复到稳定状态,从而达到自动调节压力之目的。

### 结构与原理图

- 1、指挥器
- 2、检测执行机构
- 3、接管
- 4、减压过滤器
- 5、主阀
- 6、主阀芯
- 7、阀杆
- 8、主阀执行器
- 9、复位弹簧
- 10、节流阀
- 11、调节弹簧
- 12、指挥器阀芯
- 13、信号管道



### 主要参数与性能指标

公称通径 DN (mm)	25	40	50	80
密封面直径 dn (mm)	25	40	50	80
额定流量系数 (K <sub>v</sub> )	10	30	40	100
行程 (mm)	8	12	12	20
公称压力 PN (Mpa)	1.6			
压力调节范围 (Kpa)	0.5 ~ 70、20 ~ 120、60 ~ 400、300 ~ 700、500 ~ 1000			
适用介质	O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> , Ar, 空气, 水蒸气			
介质温度 (℃)	-40 ~ +200			
流量特性	快开			
调节精度 (%)	≤ 5			
允许压差 (Mpa)	1.6	1.6	0.6	
膜片有效面积 (cm <sup>2</sup> )	250	500	800	
允许泄漏量	符合 GB/T4213-92 标准			

注: 压力调节范围分段确定, 主要按技术参数与性能指标, 控制压力尽量选取在调节范围的中间值附近

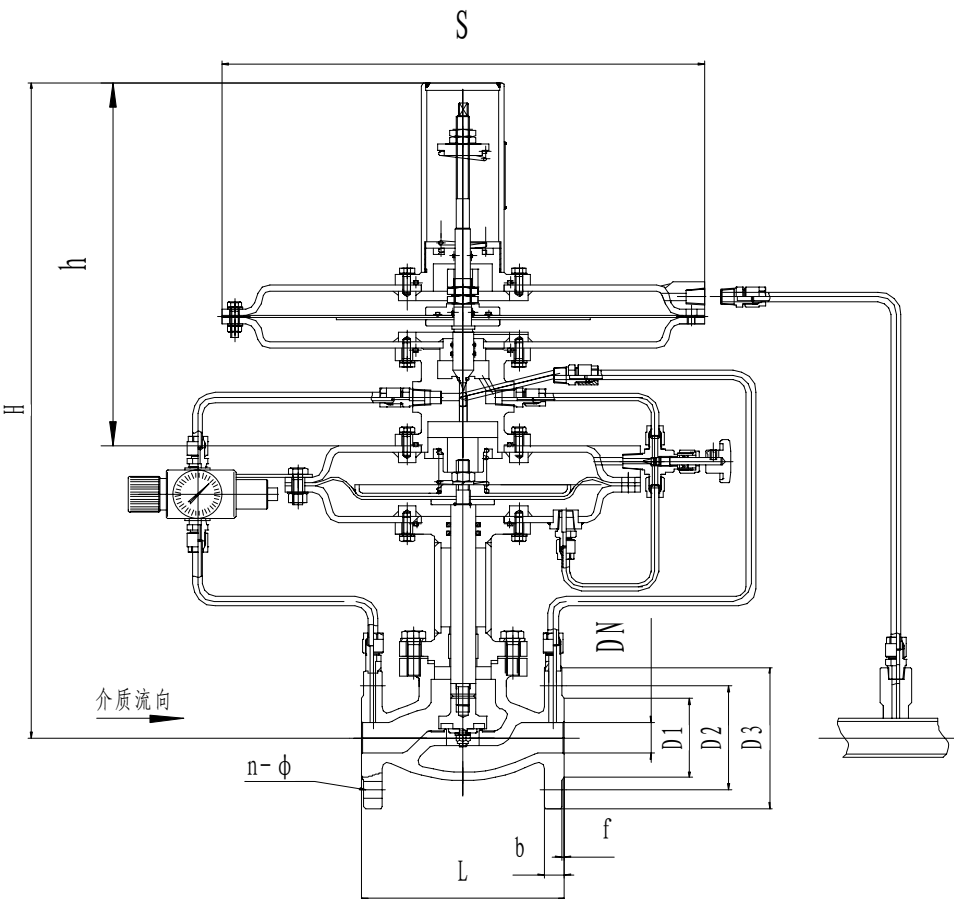
### 主要零件材料

阀体: ZG230-450; CF8;  
阀芯: 06Cr18Ni10i ; Cr18Ni12Mo2Ti  
阀杆: 2Cr13  
膜片: 丁腈橡胶夹增强涤纶织物

### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	T221ZE15	T221ZE20	T221ZE25	T221ZE40	T221ZE50	T221ZE80
公称通径 (DN)	15	20	25	40	50	80
H	528	539	540	575	587	612
L	135	150	160	200	230	310
S	380					
D1	45	58	68	88	102	138
D2	65	75	85	110	125	160
D3	95	105	115	150	165	200
b	14	16	18	18	20	22
f	2	2	2	2	2	2
h	296					
n-φ	4-14	4-14	4-14	4-18	4-18	8-18
重量 (kg)	28	32	36	48	54	73

### 阀门尺寸图



## DY22F-10P 低温升压调节阀

此类型专用低温升压调节阀适用于低温贮槽、槽车和罐车的升压系统，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠、动作灵敏、压力稳定可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：1.0MPa

公称通径：40mm

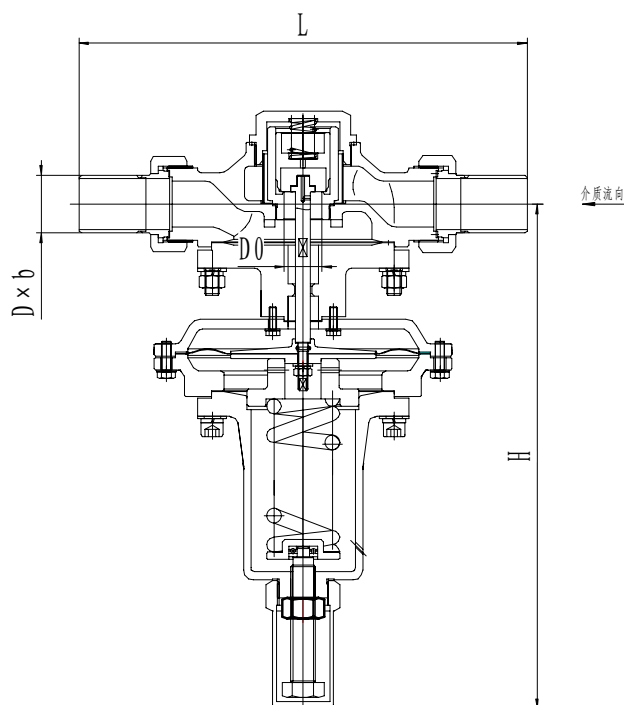
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃ ~ +80℃

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

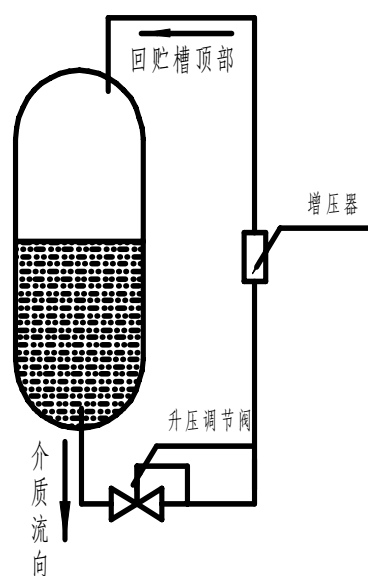


### 工作原理（参见工作原理图）

当贮槽需升压时，旋动调节螺杆压缩弹簧，顶开密封元件，液体介质从贮槽底部流出；通过升压阀减压后液体介质在增压器汽化，汽化介质进入贮槽顶部，如此循环达到升压所需设定压力。

### 使用维护说明

- 阀门宜存放在干燥室内，阀门应轻放，产品表面不得有任何磕、碰、划伤等缺陷；安装时应注意介质的流动方向；
- 焊接时，须将阀门本体与接头脱离，防止焊接产生的高热传导给密封副造成变形损坏；
- 管道安装好后，应吹除干净。



工作原理图

### 主要外形尺寸及连接尺寸与调节压力范围

产品代号	尺寸 (mm)					阀前压力 (MPa)	阀后调压范围 (MPa)	重量 (Kg)
	D0	L	H	D	b			
T191DE40	31	369	410	48	3	0.2 ~ 0.8	0.05 ~ 0.2	18.2

## DY22F-25P 低温升压调节阀

此类型专用低温升压调节阀适用于低温贮槽、槽车和罐车的升压系统，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠、动作灵敏、压力稳定可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：2.5Mpa

公称通径：10mm ~ 50mm

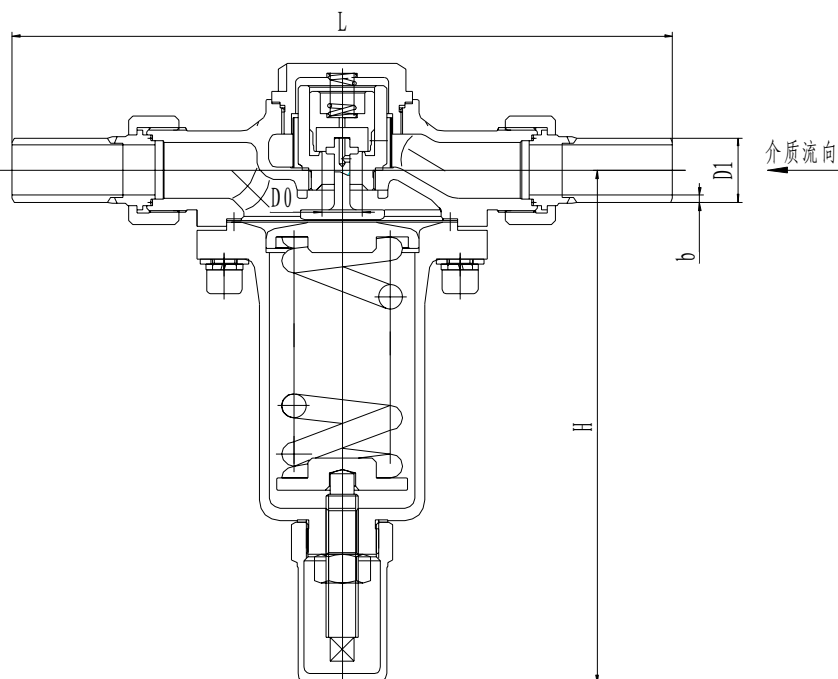
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃ ~ +80℃

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

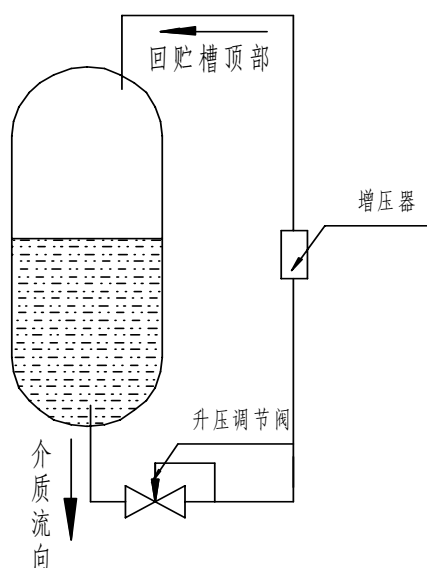


### 工作原理（参见工作原理图）

当贮槽需升压时，旋动调节螺杆压缩弹簧，顶开密封元件，液体介质从贮槽底部流出；通过升压阀减压后液体介质在增压器汽化，汽化介质进入贮槽顶部，如此循环达到升压所需设定压力。

### 使用维护说明

- 阀门宜存放在干燥室内，阀门应轻放，产品表面不得有任何磕、碰、划伤等缺陷；安装时应注意介质的流动方向；
- 焊接时，须将阀门本体与接头脱离，防止焊接产生的高热传导给密封副造成变形损坏；
- 管道安装好后，应吹除干净。



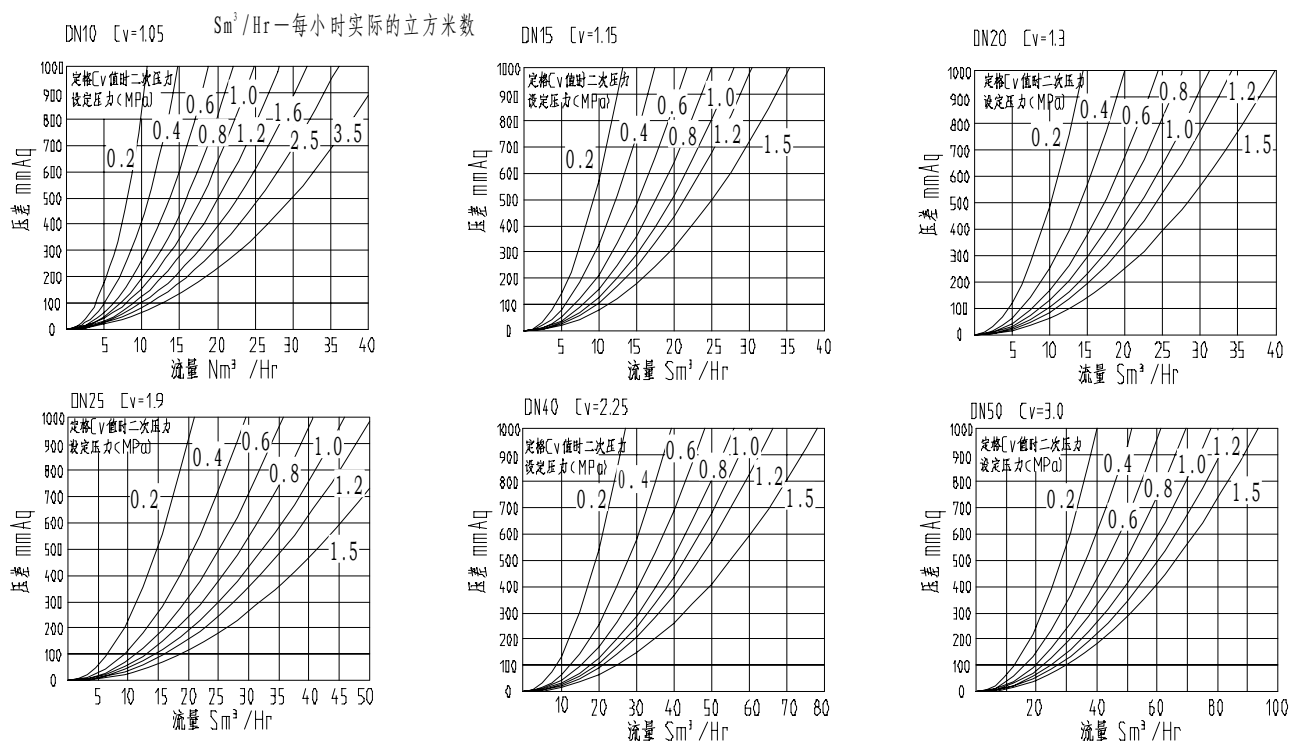
工作原理图



## 主要外形尺寸及连接尺寸与调节压力范围

产品代号	尺 寸 (mm)					阀后调压范围 (MPa)	重量 (Kg)
	D0	L	H	D1	b		
T291DE10	11	200	140	15	2.5	0.2 ~ 0.8	2.4
T292DE10						0.8 ~ 1.6	
T291DE15	15	294	193	18	2.5	0.2 ~ 0.8	3.4
T292DE15						0.8 ~ 1.6	
T291DE20	15	294	193	25	3	0.2 ~ 0.8	4.7
T292DE20						0.8 ~ 1.6	
T291DE25	20	328	255	32	3.5	0.2 ~ 0.8	11
T292DE25						0.8 ~ 1.6	
T291DE32	31	369	395	38	3	0.2 ~ 0.8	12.2
T292DE32						0.8 ~ 1.6	
T291DE40	31	369	295	45	3	0.2 ~ 0.8	14.9
T292DE40						0.8 ~ 1.6	
T291DE50	40	390	305	57	3.5	0.2 ~ 0.8	19
T292DE50						0.8 ~ 1.6	

## 流量曲线图





## DY42F-25P 低温升压调节阀

此类型专用低温升压调节阀适用于低温贮槽、槽车和罐车的升压系统，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠、动作灵敏、压力稳定可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：2.5Mpa

公称通径：10mm ~ 65mm

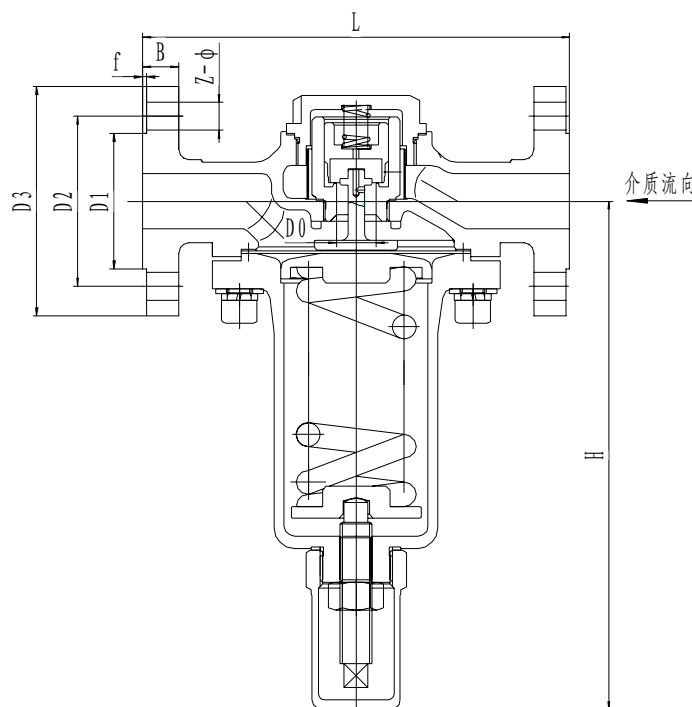
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃ ~ +80℃

### 主要零件材料

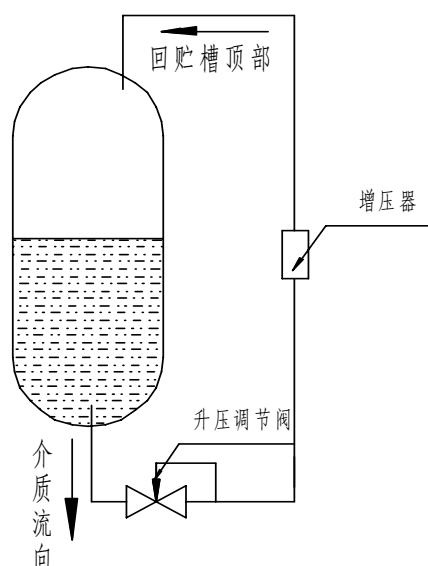
阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 工作原理（参见工作原理图）

当贮槽需升压时，旋动调节螺杆压缩弹簧，顶开密封元件，液体介质从贮槽底部流出；通过升压阀减压后液体介质在增压器汽化，汽化介质进入贮槽顶部，如此循环达到升压所需设定压力。



工作原理图

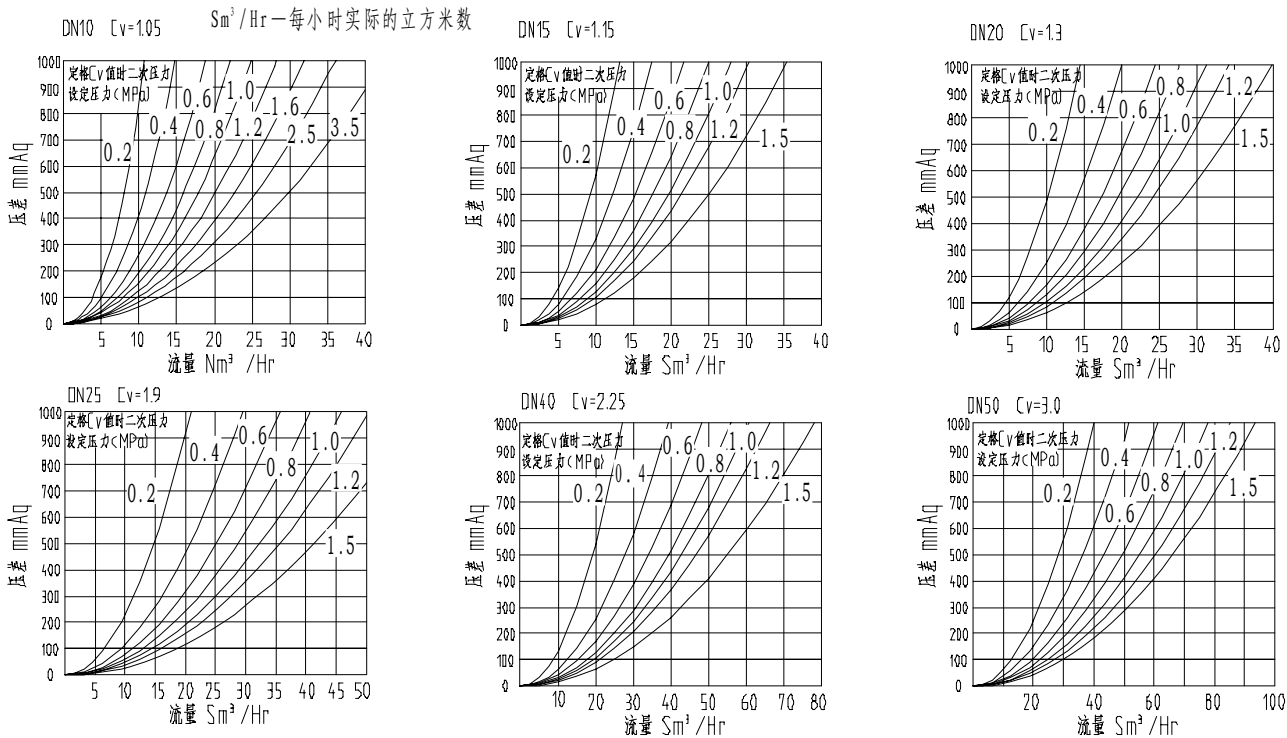
### 使用维护说明

- 阀门宜存放在干燥室内，阀门应轻放，产品表面不得有任何磕、碰、划伤等缺陷；安装时应注意介质的流动方向；
- 焊接时，须将阀门本体与接头脱离，防止焊接产生的高热传导给密封副造成变形损坏；
- 管道安装好后，应吹除干净。

### 主要外形尺寸及连接尺寸与调节压力范围

产品代号	尺寸 (mm)									阀后调压范围 (MPa)	重量 (Kg)
	D0	L	H	D1	D2	D3	B	f	Z-φ		
T291DE10F	11	180	140	40	60	90	16	2	4-14	0.2 ~ 0.8	2.2
T292DE10F										0.8 ~ 1.6	
T291DE15F	15	200	193	45	65	95	16	2	4-14	0.2 ~ 0.8	3.4
T292DE15F										0.8 ~ 1.6	
T291DE20F	15	240	193	58	75	105	18	2	4-14	0.2 ~ 0.8	5.2
T292DE20F										0.8 ~ 1.6	
T291DE25F	20	250	255	68	85	115	18	2	4-14	0.2 ~ 0.8	8.8
T292DE25F										0.8 ~ 1.6	
T291DE32F	31	280	295	78	100	140	18	2	4-18	0.2 ~ 0.8	12.2
T292DE32F										0.8 ~ 1.6	
T291DE40F	31	280	295	88	110	150	18	2	4-18	0.2 ~ 0.8	14.9
T292DE40F										0.8 ~ 1.6	
T291DE50F	40	290	305	102	125	165	20	2	4-18	0.2 ~ 0.8	18.5
T292DE50F										0.8 ~ 1.6	
T291DE65F	40	300	305	122	145	185	22	2	8-18	0.2 ~ 0.8	22
T292DE65F										0.8 ~ 1.6	

### 流量曲线图



## DY22F-25P 低温降压调节阀

此类型专用低温降压调节阀适用于低温贮槽、槽车和罐车的降压系统，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠、调压灵敏和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：2.5Mpa

公称通径：10mm ~ 50mm

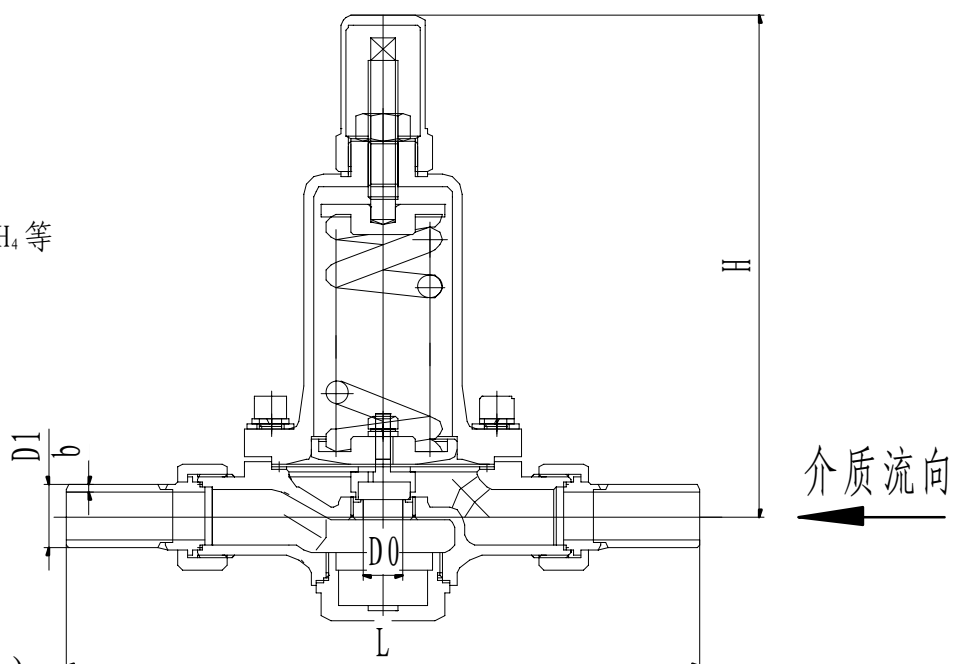
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃ ~ +80℃

### 主要零件材料

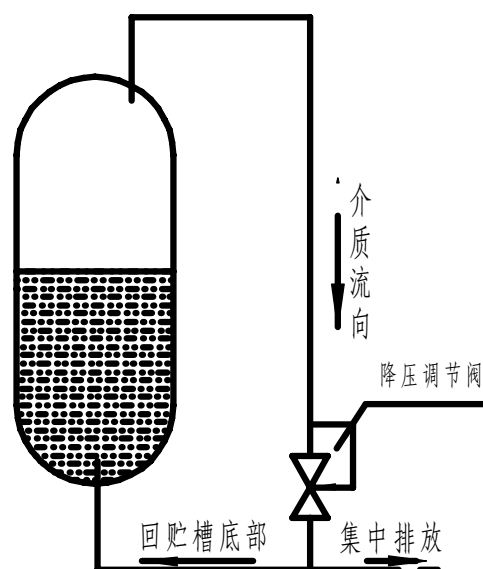
阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 工作原理（参见工作原理图）

当贮槽内介质压力低于设定值时，阀门处于关闭状态；当介质压力高于设定值时，由于介质压力对膜片作用力大于弹簧力，膜片向上运动，带动阀顶升高，阀门开启，介质流向出口降低贮槽压力，直到贮槽内介质压力低于设定值，阀门关闭。



### 使用维护说明

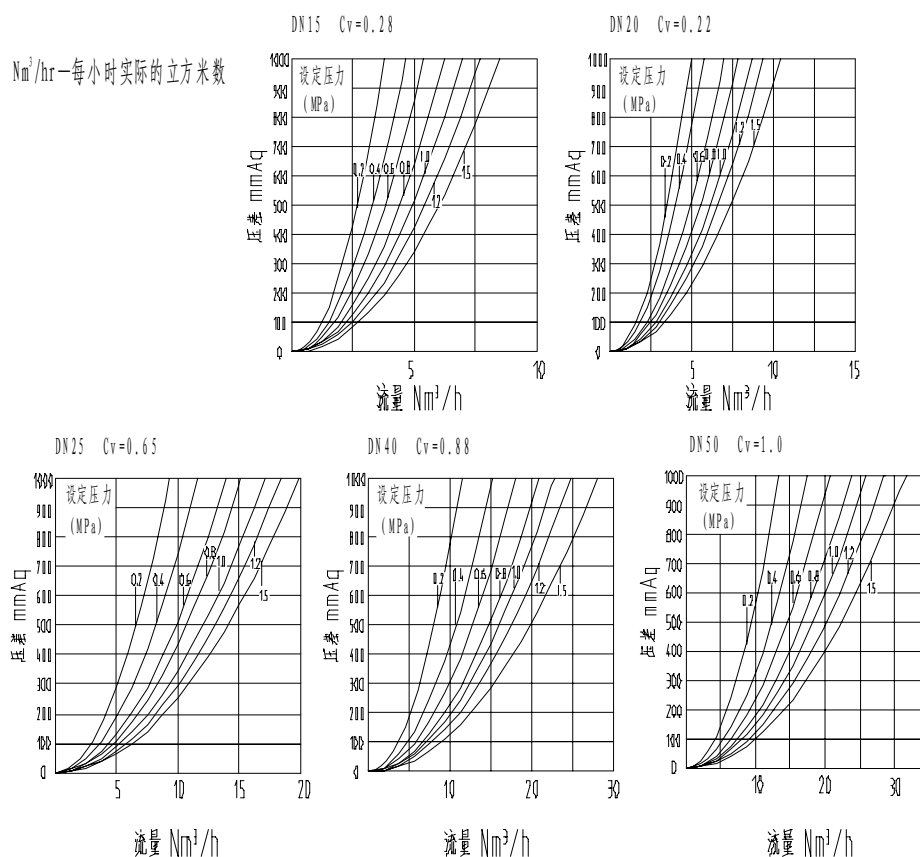
- 阀门宜存放在干燥室内，阀门应轻放，产品表面不得有任何磕、碰、划伤等缺陷；安装时应注意介质的流动方向；
- 焊接时，须将阀门本体与接头脱离，防止焊接产生的高热传导给密封副造成变形损坏；
- 管道安装好后，应吹除干净。

工作原理图

## 主要外形尺寸及连接尺寸与调节压力范围

产品代号	尺 寸 (mm)					阀前调压范围 (MPa)	开启压力 (MPa)	关闭压力 (MPa)	重量 (Kg)
	D0	L	H	D1	b				
T294DE10	11	200	140	15	2.5	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	2.1
T295DE10						0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE15	18	294	193	18	2.5	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	3.2
T295DE15						0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE20	18	294	193	25	3	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	4.8
T295DE20						0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE25	21	328	255	32	3.5	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	8.2
T295DE25						0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE32	30	369	395	38	3	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	11.5
T295DE32						0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE40	30	369	295	45	3	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	13.8
T295DE40						0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE50	40	390	305	57	3.5	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	17.3
T295DE50						0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	

## 流量曲线图



## DY42F-25P 低温降压调节阀

此类型专用低温降压调节阀适用于低温贮槽、槽车和罐车的降压系统，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠、调压灵敏和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：2.5Mpa

公称通径：10mm ~ 65mm

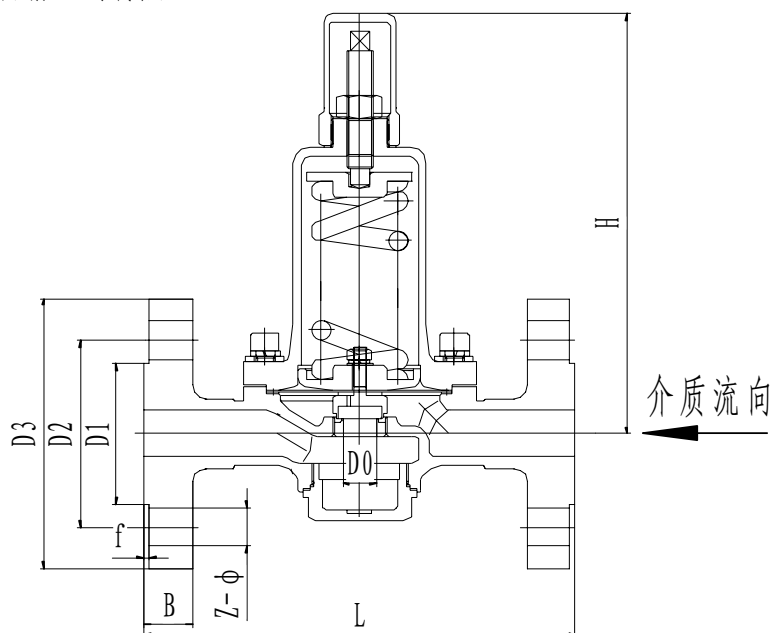
适用介质：L<sub>O</sub><sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃ ~ +80℃

### 主要零件材料

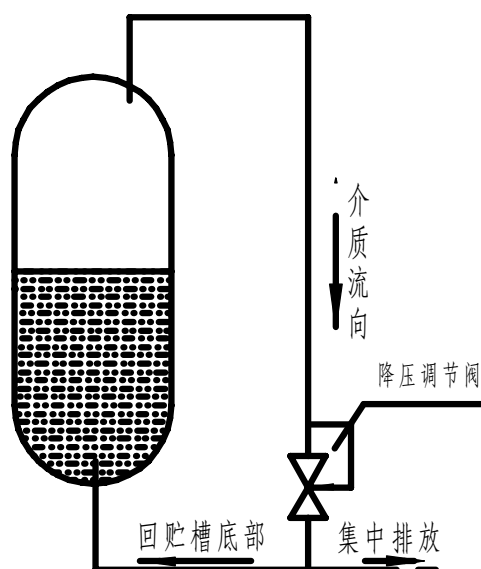
阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 工作原理（参见工作原理图）

当贮槽内介质压力低于设定值时，阀门处于关闭状态；当介质压力高于设定值时，由于介质压力对膜片作用力大于弹簧力，膜片向上运动，带动阀顶升高，阀门开启，介质流向出口降低贮槽压力，直到贮槽内介质压力低于设定值，阀门关闭。



### 使用维护说明

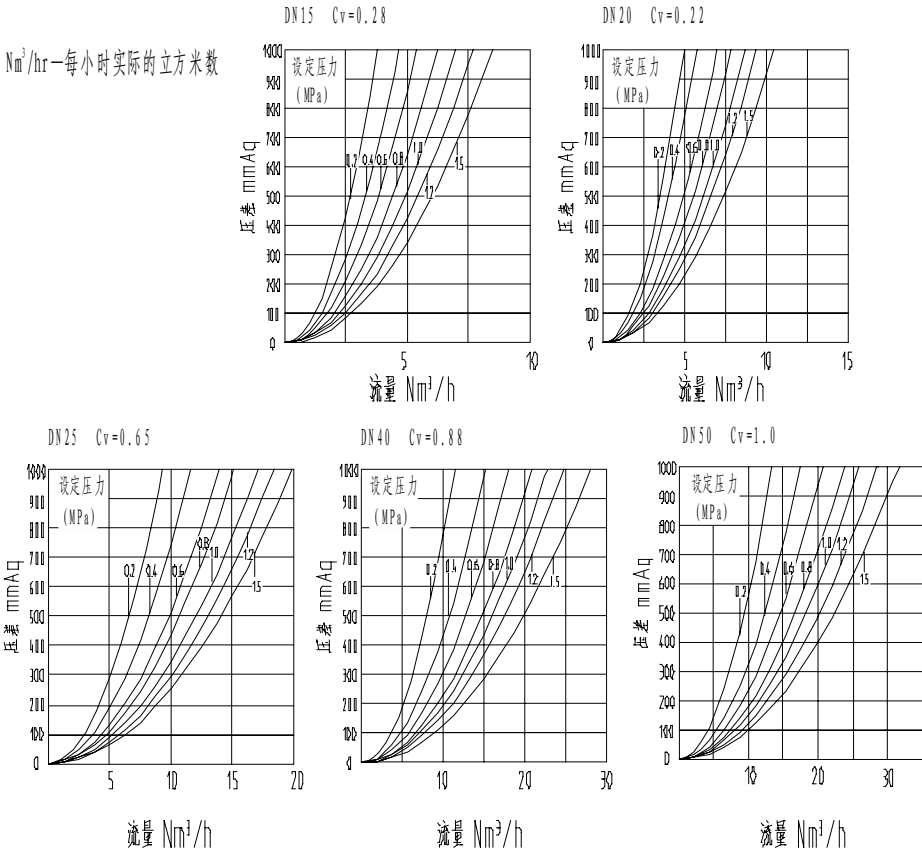
- 阀门宜存放在干燥室内，阀门应轻放，产品表面不得有任何磕、碰、划伤等缺陷；安装时应注意介质的流动方向；
- 焊接时，须将阀门本体与接头脱离，防止焊接产生的高热传导给密封副造成变形损坏；
- 管道安装好后，应吹除干净。

工作原理图

# 主要外形尺寸及连接尺寸与调节压力范围

产品代号	尺 寸 (mm)									阀前调压范围 (MPa)	开启压力 (MPa)	关闭压力 (MPa)	重量 (Kg)
	D0	L	H	D1	D2	D3	B	f	Z-φ				
T294DE10F	11	180	140	40	60	90	16	2	4-14	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	2.1
T295DE10F										0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE15F	18	200	193	45	65	95	16	2	4-14	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	3.2
T295DE15F										0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE20F	18	240	193	58	75	105	18	2	4-14	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	4.8
T295DE20F										0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE25F	21	250	255	68	85	115	18	2	4-14	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	8.2
T295DE25F										0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE32F	30	280	295	78	100	140	18	2	4-18	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	11.5
T295DE32F										0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE40F	30	280	295	88	110	150	18	2	4-18	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	13.8
T295DE40F										0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE50F	40	290	305	102	125	165	20	2	4-18	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	17.3
T295DE50F										0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	
T294DE65F	40	300	305	122	145	185	22	2	8-18	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72	21
T295DE65F										0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.44	

# 流量曲线图



DY12F-25(40)P 低温升压调节阀

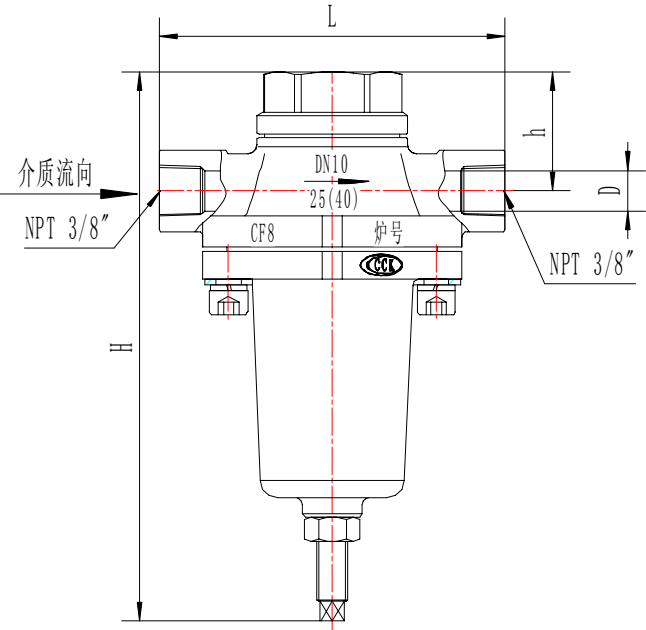
此类型专用低温升压调节阀适用于低温贮槽、槽车和罐车的升压系统，其内部设计有环形过滤网，可减少管道杂质对密封面的损伤和方便清除管道杂质，广泛用于 L02、LN2、LAr 及其它低温介质，具有密封可靠、升压稳定可靠和防静电的特点。

主要技术参数

公称压力：PN=2.5 ~ 4.0 Mpa  
公称通径：DN=10mm  
适用介质：LNG 、LO<sub>2</sub> 、LN<sub>2</sub> 、LAr 等  
适用温度：-196℃ ~ +80℃

主要零件材料

阀体：不锈钢  
阀盖：不锈钢  
阀瓣：铜  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE



调节压力范围

工厂代号	公称压力 (Mpa )	阀前压力 (Mpa )	阀后压力 (MPa )
T291DE10N	2.5	1.6	0.2 ~ 0.8
T292DE10N	2.5	2.5	0.8 ~ 1.6
T311DE10N	4.0	3.0	1.6 ~ 2.5
T312DE10N	4.0	4.0	2.5 ~ 3.5

主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号		尺 寸 (mm)				重量 Kg
		D	L	H	h	
T291 ~ 292DE10N	T311 ~ 312DE10N	10	115	178	38	3.0



# Y22F-40P      调节阀

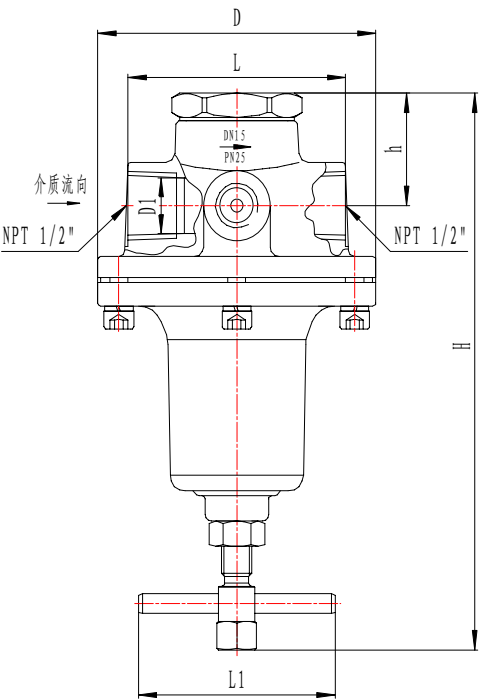
此类型专用调节阀适用于车用天然气的压力调节。

## 主要技术参数

公称压力：PN=2.5 Mpa  
公称通径：DN=15mm  
适用介质：CNG 、O<sub>2</sub> 、N<sub>2</sub> 、Ar 等  
适用温度：- 40℃ ~ +80℃

## 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢  
阀瓣密封圈：橡胶



## 调节压力范围

工厂代号	公称压力 ( Mpa )	阀前压力 ( Mpa )	阀后压力 ( MPa )
T291E15	2.5	1.6	0.2 ~ 0.8
T292E15	2.5	1.6	0.8 ~ 1.6

## 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺      寸      (mm)						重量 Kg
	D	D1	L	L1	H	h	
T291 ~ 292E15	92	15	72	65	175	35	1.2



## DY22F-40P 低温升压调节阀

此类型专用低温升压调节阀适用于低温贮槽、槽车和罐车的升压系统，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠、动作灵敏、压力稳定可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：4.0Mpa

公称通径：10mm ~ 50mm

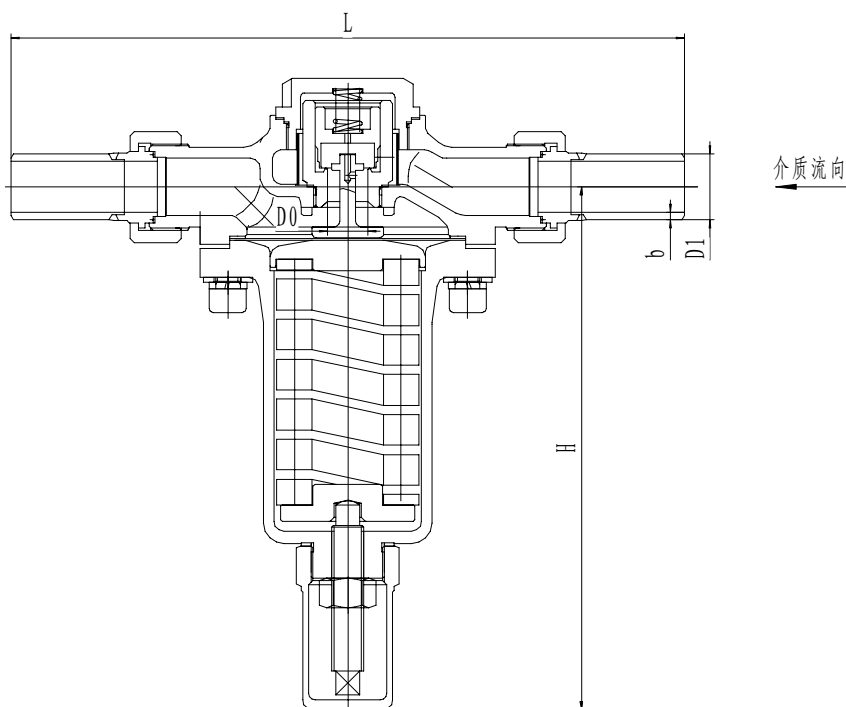
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃ ~ +80℃

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

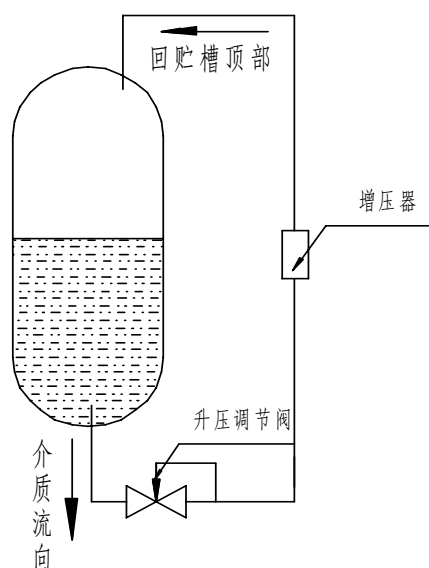


### 工作原理（参见工作原理图）

当贮槽需升压时，旋动调节螺杆压缩弹簧，顶开密封元件，液体介质从贮槽底部流出；通过升压阀减压后液体介质在增压器汽化，汽化介质进入贮槽顶部，如此循环达到升压所需设定压力。

### 使用维护说明

- 阀门宜存放在干燥室内，阀门应轻放，产品表面不得有任何磕、碰、划伤等缺陷；安装时应注意介质的流动方向；
- 焊接时，须将阀门本体与接头脱离，防止焊接产生的高热传导给密封副造成变形损坏；
- 管道安装好后，应吹除干净。

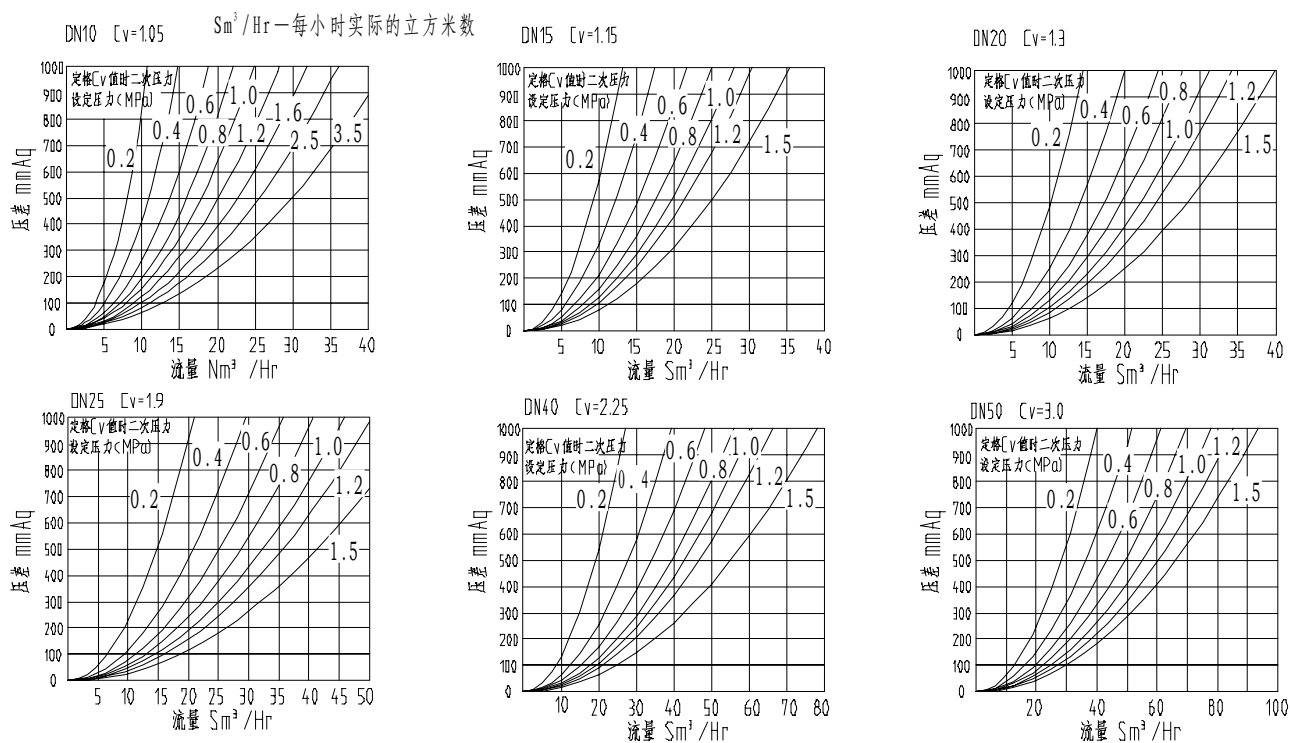


工作原理图

## 主要外形尺寸及连接尺寸与调节压力范围

产品代号	尺 寸 (mm)					阀后调压范围 (MPa)	重量 (Kg)
	D0	L	H	D1	b		
T311DE10	11	200	150	15	2.5	1.6 ~ 2.5	2.5
T312DE10						2.5 ~ 3.5	
T311DE15	15	294	193	18	2.5	1.6 ~ 2.5	3.9
T312DE15						2.5 ~ 3.5	
T311DE20	15	294	193	25	3	1.6 ~ 2.5	6.0
T312DE20						2.5 ~ 3.5	
T311DE25	20	328	255	32	3.5	1.6 ~ 2.5	9.8
T312DE25						2.5 ~ 3.5	
T311DE32	31	369	395	38	3	1.6 ~ 2.5	13.5
T312DE32						2.5 ~ 3.5	
T311DE40	31	369	295	45	3	1.6 ~ 2.5	16.2
T312DE40						2.5 ~ 3.5	
T311DE50	40	390	305	57	3.5	1.6 ~ 2.5	20.5
T312DE50						2.5 ~ 3.5	

## 流量曲线图



## DY42F-40P 低温升压调节阀

此类型专用低温升压调节阀适用于低温贮槽、槽车和罐车的升压系统，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠、动作灵敏、压力稳定可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：4.0Mpa

公称通径：10mm ~ 65mm

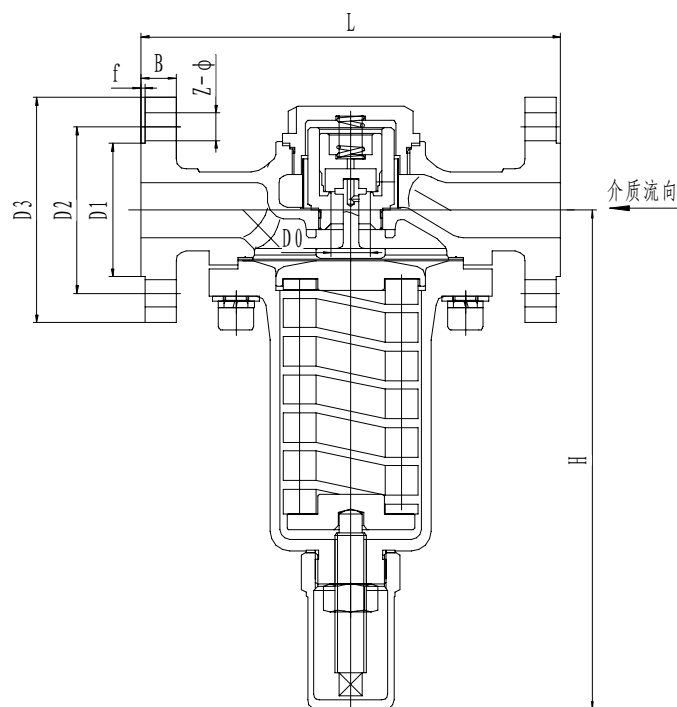
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃ ~ +80℃

### 主要零件材料

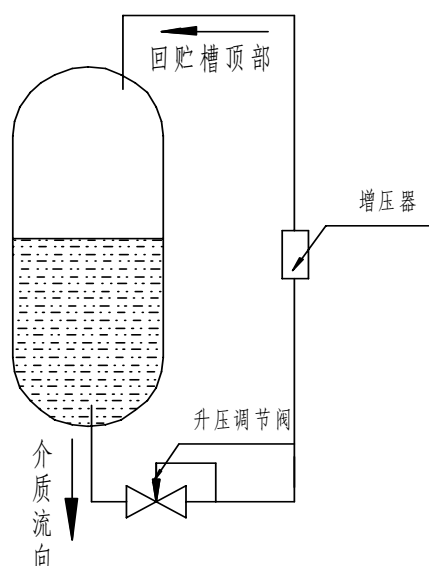
阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 工作原理（参见工作原理图）

当贮槽需升压时，旋动调节螺杆压缩弹簧，顶开密封元件，液体介质从贮槽底部流出；通过升压阀减压后液体介质在增压器汽化，汽化介质进入贮槽顶部，如此循环达到升压所需设定压力。



工作原理图

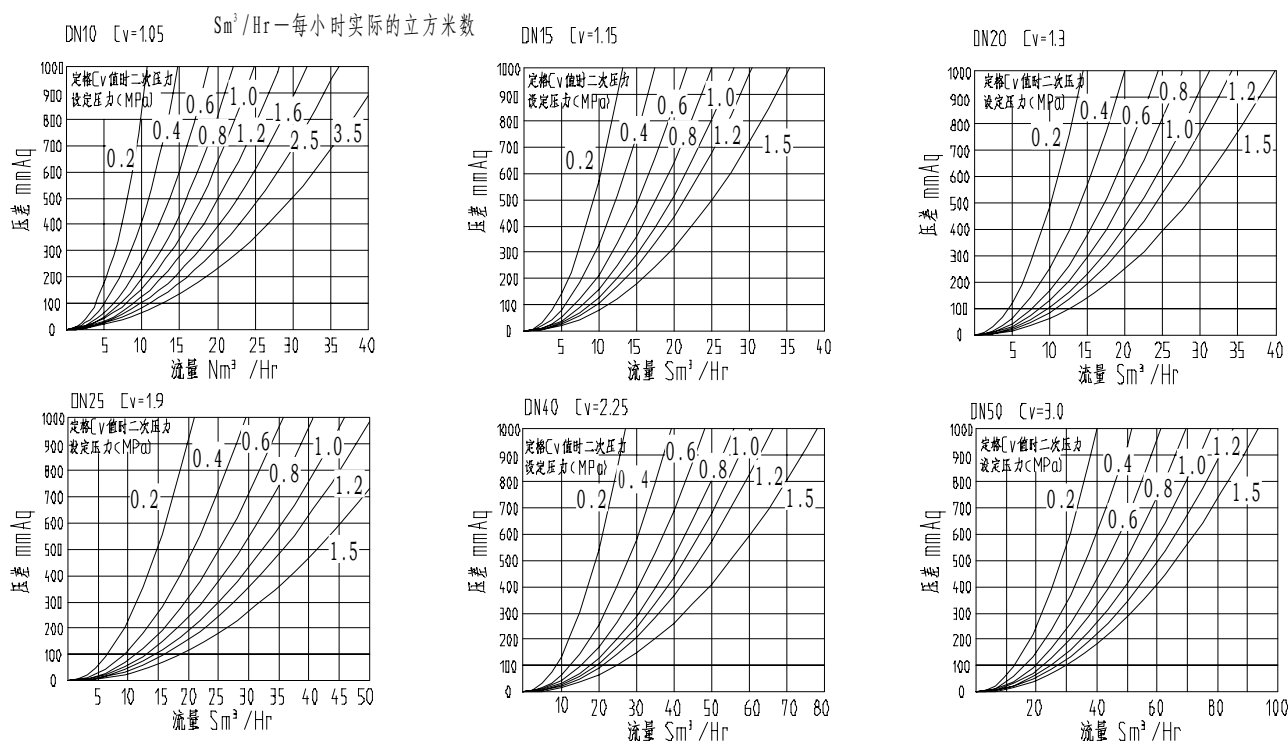
### 使用维护说明

- 阀门宜存放在干燥室内，阀门应轻放，产品表面不得有任何磕、碰、划伤等缺陷；安装时应注意介质的流动方向；
- 焊接时，须将阀门本体与接头脱离，防止焊接产生的高热传导给密封副造成变形损坏；
- 管道安装好后，应吹除干净。

## 主要外形尺寸及连接尺寸与调节压力范围

产品代号	尺寸 (mm)									阀后调压范围 (MPa)	重量 (Kg)
	D0	L	H	D1	D2	D3	B	f	Z-φ		
T311DE10F	11	180	140	40	60	90	16	2	4-14	1.6 ~ 2.5	2.5
T312DE10F										2.5 ~ 3.5	
T311DE15F	15	200	193	45	65	95	16	2	4-14	1.6 ~ 2.5	3.9
T312DE15F										2.5 ~ 3.5	
T311DE20F	15	240	193	58	75	105	18	2	4-14	1.6 ~ 2.5	6.0
T312DE20F										2.5 ~ 3.5	
T311DE25F	20	250	255	68	85	115	18	2	4-14	1.6 ~ 2.5	9.8
T312DE25F										2.5 ~ 3.5	
T311DE32F	31	280	295	78	100	140	18	2	4-18	1.6 ~ 2.5	13.5
T312DE32F										2.5 ~ 3.5	
T311DE40F	31	280	295	88	110	150	18	2	4-18	1.6 ~ 2.5	16.2
T312DE40F										2.5 ~ 3.5	
T311DE50F	40	290	305	102	125	165	20	2	4-18	1.6 ~ 2.5	20.5
T312DE50F										2.5 ~ 3.5	
T311DE65F	40	300	305	122	145	185	22	2	8-18	1.6 ~ 2.5	24
T312DE65F										2.5 ~ 3.5	

## 流量曲线图



## DY22F-40P 低温降压调节阀

此类型专用低温降压调节阀适用于低温贮槽、槽车和罐车的降压系统，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠、调压灵敏和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：4.0Mpa

公称通径：10mm ~ 50mm

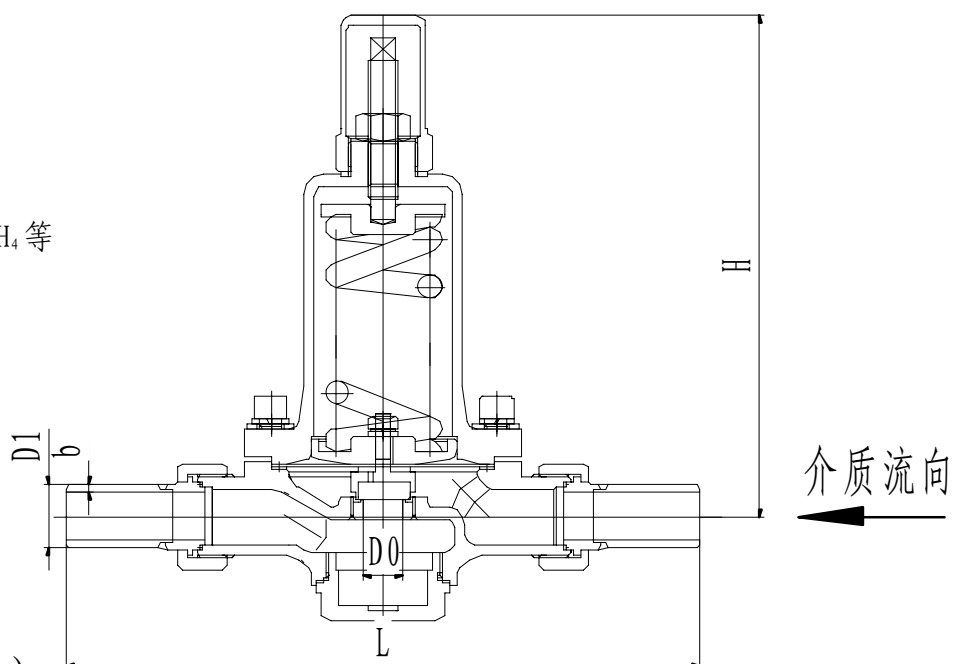
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃ ~ +80℃

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

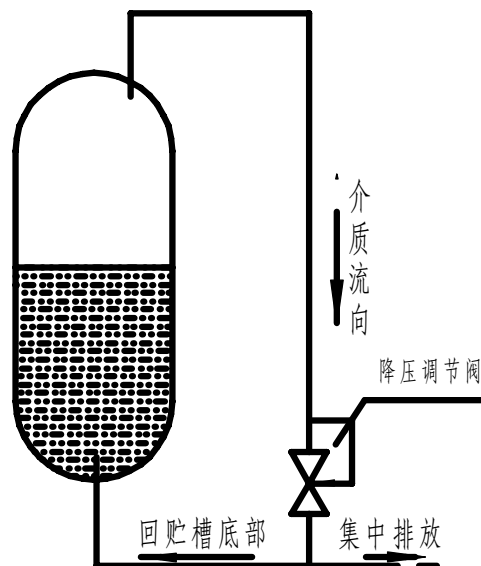


### 工作原理（参见工作原理图）

当贮槽内介质压力低于设定值时，阀门处于关闭状态；当介质压力高于设定值时，由于介质压力对膜片作用力大于弹簧力，膜片向上运动，带动阀顶升高，阀门开启，介质流向出口降低贮槽压力，直到贮槽内介质压力低于设定值，阀门关闭。

### 使用维护说明

- 阀门宜存放在干燥室内，阀门应轻放，产品表面不得有任何磕、碰、划伤等缺陷；安装时应注意介质的流动方向；
- 焊接时，须将阀门本体与接头脱离，防止焊接产生的高热传导给密封副造成变形损坏；
- 管道安装好后，应吹除干净。

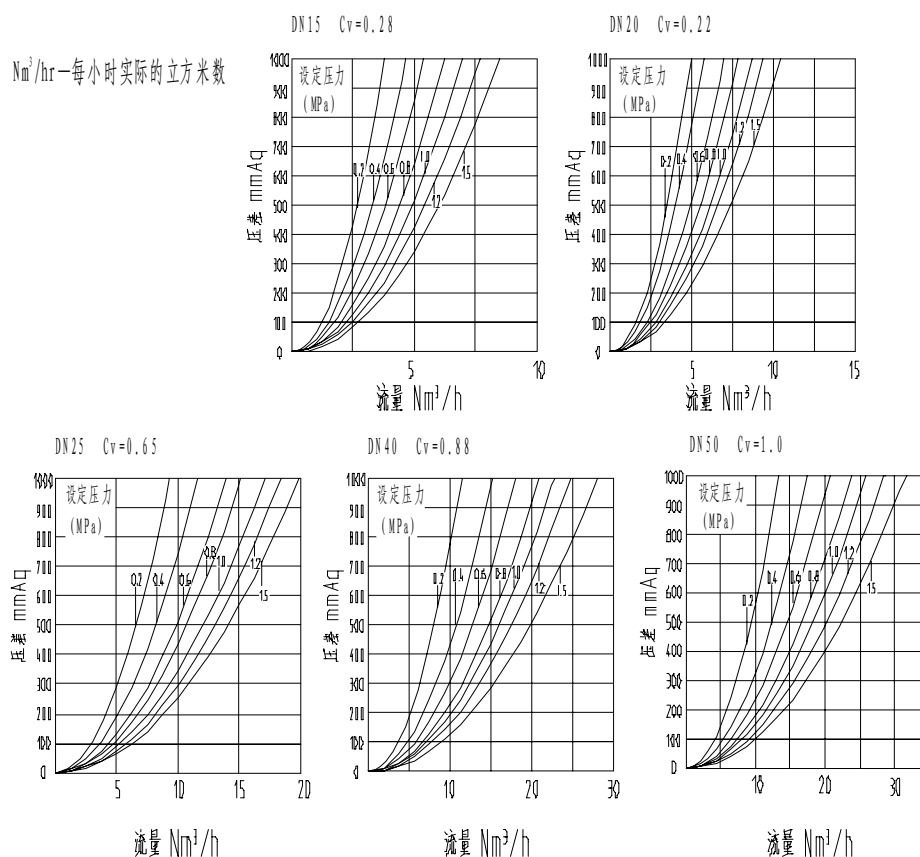


工作原理图

## 主要外形尺寸及连接尺寸与调节压力范围

产品代号	尺 寸 (mm)					阀前调压范围 (MPa)	开启压力 (MPa)	关闭压力 (MPa)	重量 (Kg)
	D0	L	H	D1	b				
T314DE10	11	200	140	15	2.5	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	2.4
T315DE10						2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE15	18	294	193	18	2.5	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	3.6
T315DE15						2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE20	18	294	193	25	3	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	5.4
T315DE20						2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE25	21	328	255	32	3.5	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	8.8
T315DE25						2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE32	30	369	395	38	3	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	12.5
T315DE32						2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE40	30	369	295	45	3	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	14.8
T315DE40						2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE50	40	390	305	57	3.5	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	19
T315DE50						2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	

## 流量曲线图



## DY42F-40P 低温降压调节阀

此类型专用低温降压调节阀适用于低温贮槽、槽车和罐车的降压系统，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠、调压灵敏和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：4.0Mpa

公称通径：10mm~65mm

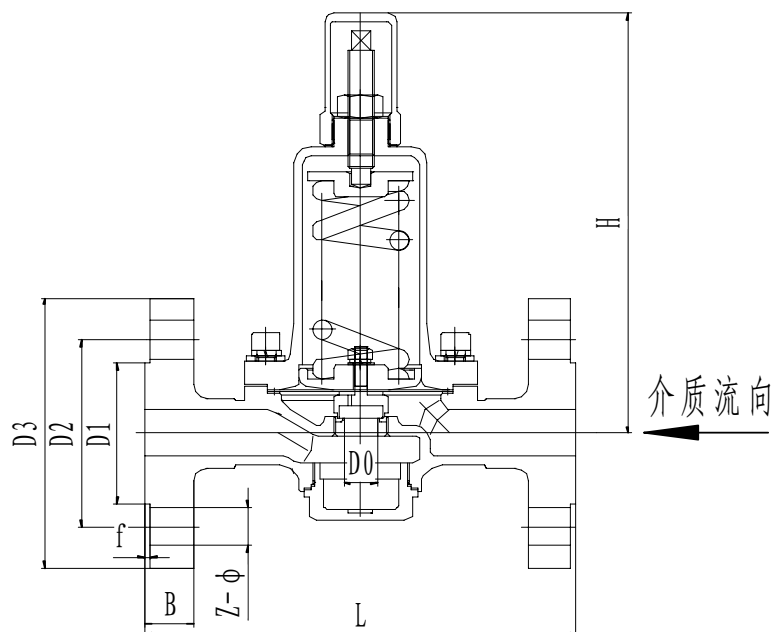
适用介质：L<sub>O2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

### 主要零件材料

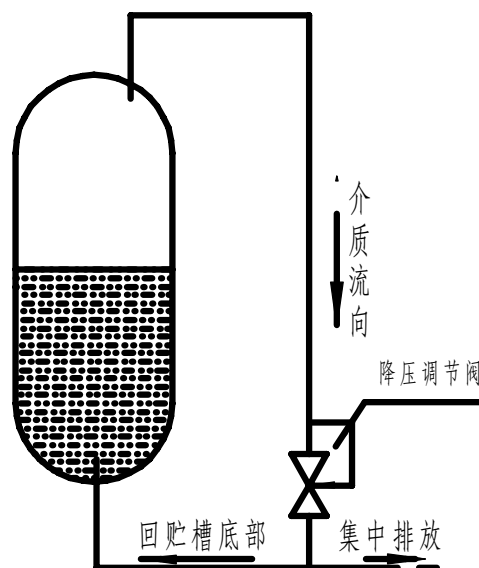
阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 工作原理（参见工作原理图）

当贮槽内介质压力低于设定值时，阀门处于关闭状态；当介质压力高于设定值时，由于介质压力对膜片作用力大于弹簧力，膜片向上运动，带动阀顶升高，阀门开启，介质流向出口降低贮槽压力，直到贮槽内介质压力低于设定值，阀门关闭。



### 使用维护说明

- 阀门宜存放在干燥室内，阀门应轻放，产品表面不得有任何磕、碰、划伤等缺陷；安装时应注意介质的流动方向；
- 焊接时，须将阀门本体与接头脱离，防止焊接产生的高热传导给密封副造成变形损坏；
- 管道安装好后，应吹除干净。

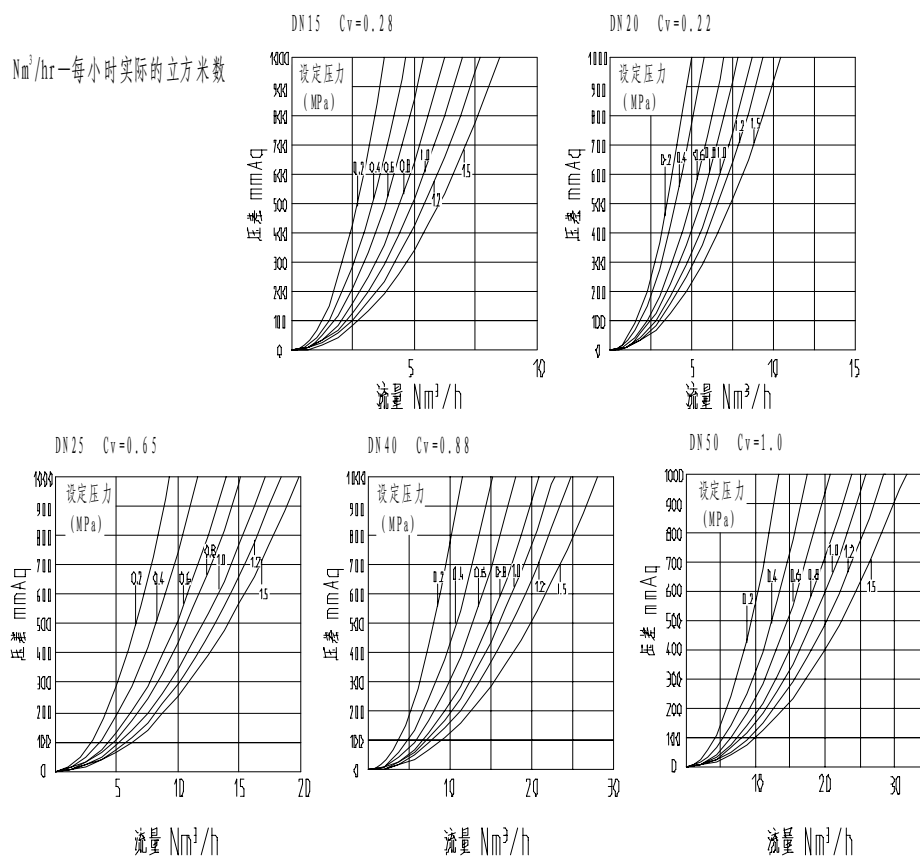
工作原理图



## 主要外形尺寸及连接尺寸与调节压力范围

产品代号	尺寸 (mm)									阀前调压范围 (MPa)	开启压力 (MPa)	关闭压力 (MPa)	重量 (Kg)
	D0	L	H	D1	D2	D3	B	f	Z-φ				
T314DE10F	11	180	140	40	60	90	16	2	4-14	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	2.4
T315DE10F										2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE15F	18	200	193	45	65	95	16	2	4-14	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	3.6
T315DE15F										2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE20F	18	240	193	58	75	105	18	2	4-14	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	5.4
T315DE20F										2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE25F	21	250	255	68	85	115	18	2	4-14	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	8.8
T315DE25F										2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE32F	30	280	295	78	100	140	18	2	4-18	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	12.5
T315DE32F										2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE40F	30	280	295	88	110	150	18	2	4-18	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	14.8
T315DE40F										2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE50F	40	290	305	102	125	165	20	2	4-18	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	19
T315DE50F										2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	
T314DE65F	40	300	305	122	145	185	22	2	8-18	1.6 ~ 2.5	1.76 ~ 2.75	1.44 ~ 2.25	22
T315DE65F										2.5 ~ 3.5	2.75 ~ 3.85	2.25 ~ 3.15	

## 流量曲线图





## ZHA (B) P-16 ~ 40B (K) D 低温气动薄膜调节阀

### 概述

ZHA (B) P-16 ~ 40 B (K) D 该系列调节阀是一种兼备切断、调节两种功能的密封型调节阀，适用于 LNG 液化装置和氧、氮、氩管路上控制低温气、液体的流量及对泄漏有严格要求的场合，它具有体积小、结构简单、可调范围广、流量特性精度高等特点。

### 技术参数和主要性能指标

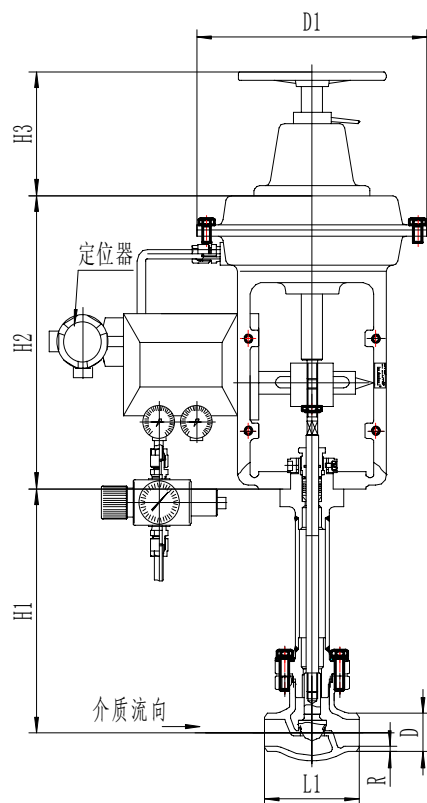
阀本体主要技术参数

阀结构形式	单座阀；不平衡阀芯										
公称通径 DN (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
阀座直径 dg (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
额定流量系数 Cv	6.3	14	17	30	48	72	120	200	300	420	700
行程 (mm)	16		25			40				60	
公称压力 PN (MPa)	1.6；2.5；4.0										
适用温度范围	-196℃ ~ +80℃										
阀体形式	单座										
执行机构	气动薄膜式（气-开式，气-闭式）										
定位器	有（可根据用户要求配定位器和手动装置等附件）										
连接形式	对焊或插焊										
流量特性	线性、等百分比、开关										
阀体材质	不锈钢										
阀芯材质	304、316、316+堆焊硬质合金										
上阀盖形式	加长型（低温）										
适用介质	天然气、液化天然气、空气、氧气、氮气、二氧化碳等气、液体										
泄漏率	GB/T4213-2008 V 级										
可调比	30: 1										

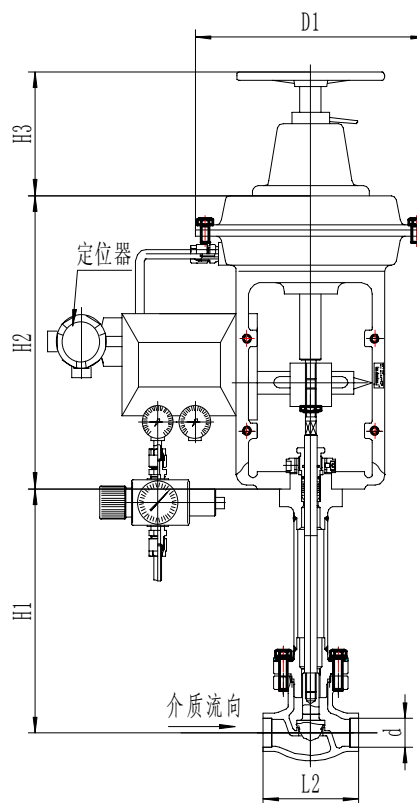
执行机构主要技术参数

	ZHA (B) -22	ZHA (B) -23	ZHA (B) -34	ZHA (B) -45	ZHA (B) -56
有效面积 mm <sup>2</sup>	280	400	600	1000	1600
行程 mm	16	25	40	60	100
弹簧范围 KPa	20 ~ 100; 40 ~ 200; 80 ~ 240				
气源压力	0.14 ~ 0.4Mpa（配管Φ8*1 或 Φ10*1）				

# 产品示意图及主要尺寸



对焊



插焊

## 主要外形尺寸及连接尺寸 (单位: mm)

表一 ZHA (B) P-16B (K) D PN16 DN20-200

工厂 代号 (对焊)	工厂 代号 (插焊)	L1	L2	H1	H2	H3	D1	D × R	d	执行机构	允许 压差 (MPa)	重量 Kg
T201DZ20P	T205DZ20P	105	90	316	258	180	280	25 × 3	25.5	ZHA (B) -22	1.6	18.1
T201DZ25P	T205DZ25P	105	90	316	258	180	280	32 × 3.5	32.5	ZHA (B) -22	1.6	20.6
T201DZ32P	T205DZ32P	125	110	400	280	180	310	38 × 3	38.5	ZHA (B) -23	1.2	27.5
T201DZ40P	T205DZ40P	125	110	400	280	180	310	45 × 3	45.5	ZHA (B) -23	1.2	31.6
T201DZ50P	T205DZ50P	160	140	440	280	180	310	57 × 3.5	57.5	ZHA (B) -23	0.8	44.2
T201DZ65P	T205DZ65P	170	170	500	335	240	395	76 × 4	76.5	ZHA (B) -34	0.8	51.6
T201DZ80P	T205DZ80P	200	200	548	335	240	395	89 × 4	89.5	ZHA (B) -34	0.5	66.8
T201DZ100P	T205DZ100P	220	220	665	335	240	395	108 × 4	108.5	ZHA (B) -34	0.5	87.5
T201DZ125P	T205DZ125P	280	280	680	335	240	395	133 × 5	133.5	ZHA (B) -34	0.2	108.3
T201DZ150P	T205DZ150P	320	300	780	451	304	500	159 × 6	159.5	ZHA (B) -45	0.2	157.5
T201DZ200P	T205DZ200P	400	400	806	451	304	500	219 × 6	219.5	ZHA (B) -45	0.2	210.2

表二 ZHA (B) P-25B (K) D PN25 DN20-200

工厂 代号 (对焊)	工厂 代号 (插焊)	L1	L2	H1	H2	H3	D1	D × R	d	执行机构	允许 压差 (MPa)	重量 Kg
T251DZ20P	T255DZ20P	105	90	316	258	180	280	25 × 3	25.5	ZHA (B) -22	1.6	18.1
T251DZ25P	T255DZ25P	105	90	316	258	180	280	32 × 3.5	32.5	ZHA (B) -22	1.6	20.6
T251DZ32P	T255DZ32P	125	110	400	280	180	310	38 × 3	38.5	ZHA (B) -23	1.2	27.5
T251DZ40P	T255DZ40P	125	110	400	280	180	310	45 × 3	45.5	ZHA (B) -23	1.2	31.6
T251DZ50P	T255DZ50P	160	140	440	280	180	310	57 × 3.5	57.5	ZHA (B) -23	0.8	44.2
T251DZ65P	T255DZ65P	170	170	500	335	240	395	76 × 4	76.5	ZHA (B) -34	0.8	51.6
T251DZ80P	T255DZ80P	200	200	548	335	240	395	89 × 4	89.5	ZHA (B) -34	0.5	66.8
T251DZ100P	T255DZ100P	220	220	665	335	240	395	108 × 4	108.5	ZHA (B) -34	0.5	87.5
T251DZ125P	T255DZ125P	280	280	680	335	240	395	133 × 5	133.5	ZHA (B) -34	0.2	108.3
T251DZ150P	T255DZ150P	320	300	780	451	304	500	159 × 6	159.5	ZHA (B) -45	0.2	157.5
T251DZ200P	T255DZ200P	400	400	806	451	304	500	219 × 6	219.5	ZHA (B) -45	0.2	210.2

表三 ZHA (B) P-40B (K) D PN40 DN20-200

工厂 代号 (对焊)	工厂 代号 (插焊)	L1	L2	H1	H2	H3	D1	D × R	d	执行机构	允许 压差 (MPa)	重量 Kg
T301DZ20P	T305DZ20P	105	90	316	258	180	280	25 × 3	25.5	ZHA (B) -22	1.6	18.1
T301DZ25P	T305DZ25P	105	90	316	258	180	280	32 × 3.5	32.5	ZHA (B) -22	1.6	20.6
T301DZ32P	T305DZ32P	125	110	400	280	180	310	38 × 3	38.5	ZHA (B) -23	1.2	27.5
T301DZ40P	T305DZ40P	125	110	400	280	180	310	45 × 3	45.5	ZHA (B) -23	1.2	31.6
T301DZ50P	T305DZ50P	160	140	440	280	180	310	57 × 3.5	57.5	ZHA (B) -23	0.8	44.2
T301DZ65P	T305DZ65P	170	170	500	335	240	395	76 × 4	76.5	ZHA (B) -34	0.8	51.6
T301DZ80P	T305DZ80P	200	200	548	335	240	395	89 × 4	89.5	ZHA (B) -34	0.5	66.8
T301DZ100P	T305DZ100P	220	220	665	335	240	395	108 × 4	108.5	ZHA (B) -34	0.5	87.5
T301DZ125P	T305DZ125P	280	280	680	335	240	395	133 × 5	133.5	ZHA (B) -34	0.2	108.3
T301DZ150P	T305DZ150P	320	300	780	451	304	500	159 × 6	159.5	ZHA (B) -45	0.2	157.5
T301DZ200P	T305DZ200P	400	400	806	451	304	500	219 × 6	219.5	ZHA (B) -45	0.2	210.2

## ZHA (B) P-16 ~ 63B (K) 气动薄膜调节阀

### 概述

ZHA (B) P-16 ~ 63B (K) 系列常温气动薄膜单座调节阀是一种密封调节阀, 兼备切断、调节两种功能, 阀芯采用上导向结构, 它具有体积小、结构简单、可调范围广、流量特性精度高等特点, 特别适用苛刻工况条件下使用。

### 技术参数和主要性能指标

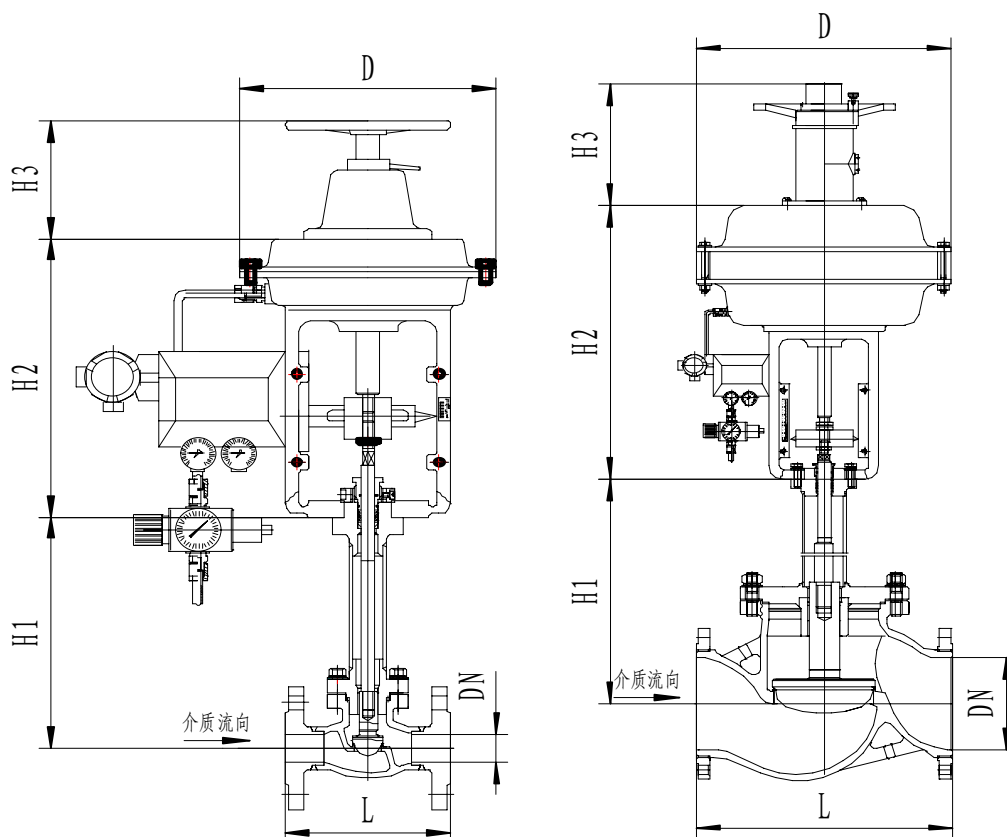
阀本体主要技术参数

阀结构形式	单座阀； 不平衡阀芯												
公称通径 DN (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	
阀座直径 dg (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	
额定流量系数 Cv	6.3	14	17	30	48	72	120	200	300	420	700	1000	
行程 (mm)	16		25			40				60		100	
公称压力 PN (MPa)	1.6； 2.5； 4.0； 6.3												
适用温度范围	-40℃ ~ +80℃												
阀体形式	单座												
执行机构	气动薄膜式（气-开式，气-闭式）												
定位器	有（可根据用户要求配定位器和手动装置等附件）												
连接形式	法兰（ HG/T 20592 等； 可根据用户要求选用法兰形式）												
流量特性	线性、等百分比、开关												
阀体材质	不锈钢												
阀芯材质	304、316、316+堆焊硬质合金												
上阀盖形式	标准型（常温）												
适用介质	天然气、空气、氧气、氮气、二氧化碳等												
泄漏率	GB/T4213-2008 V 级												
可调比	30: 1												

执行机构主要技术参数

	ZHA (B) -22	ZHA (B) -23	ZHA (B) -34	ZHA (B) -45	ZHA (B) -56
有效面积 mm <sup>2</sup>	280	400	600	1000	1600
行程 mm	16	25	40	60	100
弹簧范围 KPa	20 ~ 100; 40 ~ 200; 80 ~ 240				
气源压力	0.14 ~ 0.4MPa (配管 Φ8*1 或 Φ10*1)				

产品示意图及主要尺寸



表一 ZHA (B) P-16B (K) PN16 DN20 ~ 250

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T202Z20P	140	150	258	180	20	280	ZHA (B) -22	1.6	18.1
T202Z25P	140	150	258	180	25	280	ZHA (B) -22	1.6	20.6
T202Z32P	160	200	280	180	32	310	ZHA (B) -23	1.2	27.5
T202Z40P	160	200	280	180	40	310	ZHA (B) -23	1.2	31.6
T202Z50P	200	220	280	180	50	310	ZHA (B) -23	0.8	44.2
T202Z65P	220	240	335	240	65	395	ZHA (B) -34	0.8	63
T202Z80P	260	255	335	240	80	395	ZHA (B) -34	0.5	78
T202Z100P	284	255	335	240	100	395	ZHA (B) -34	0.5	95.5
T202Z125P	360	300	335	240	125	395	ZHA (B) -34	0.2	108.6
T202Z150P	410	340	451	304	150	500	ZHA (B) -45	0.2	152.7
T202Z200P	495	380	451	304	200	500	ZHA (B) -45	0.2	209.6
T202Z250P	622	480	581	474	250	618	ZHA (B) -56	0.2	228.1

表二 ZHA (B) P-25B (K) PN25 DN20 ~ 150

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T252Z20P	140	180	258	180	20	280	ZHA (B) -22	1.6	18.1
T252Z25P	140	180	258	180	25	280	ZHA (B) -22	1.6	20.6
T252Z32P	160	200	280	180	32	310	ZHA (B) -23	1.2	27.5
T252Z40P	160	200	280	180	40	310	ZHA (B) -23	1.2	36
T252Z50P	200	220	280	180	50	310	ZHA (B) -23	0.8	42
T252Z65P	220	240	335	240	65	395	ZHA (B) -34	0.8	68
T252Z80P	260	255	335	240	80	395	ZHA (B) -34	0.5	78.8
T252Z100P	284	280	335	240	100	395	ZHA (B) -34	0.5	86.5
T252Z125P	360	300	335	240	125	395	ZHA (B) -34	0.2	108.6
T252Z150P	410	340	451	304	150	500	ZHA (B) -45	0.2	152.7

表三 ZHA (B) P-40B (K) PN40 DN20 ~ 100

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T302Z20P	140	180	258	180	20	280	ZHA (B) -22	1.6	18.1
T302Z25P	140	180	258	180	25	280	ZHA (B) -22	1.6	20.6
T302Z32P	160	200	280	180	32	310	ZHA (B) -23	1.2	27.5
T302Z40P	160	200	280	180	40	310	ZHA (B) -23	1.2	36
T302Z50P	200	220	280	180	50	310	ZHA (B) -23	0.8	42
T302Z65P	220	240	335	240	65	395	ZHA (B) -34	0.8	68
T302Z80P	260	255	335	240	80	395	ZHA (B) -34	0.5	97
T302Z100P	292	280	335	240	100	395	ZHA (B) -34	0.5	102

表四 ZHA (B) P-63B (K) PN63 DN20 ~ 80

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T352Z20P	148	180	258	180	20	280	ZHA (B) -22	1.6	18.1
T352Z25P	152	180	258	180	25	280	ZHA (B) -22	1.6	20.6
T352Z32P	172	200	280	180	32	310	ZHA (B) -23	1.2	27.5
T352Z40P	172	200	280	180	40	310	ZHA (B) -23	1.2	36
T352Z50P	212	220	280	180	50	310	ZHA (B) -23	0.8	42
T352Z65P	232	240	335	240	65	395	ZHA (B) -34	0.8	73
T352Z80P	272	255	335	240	80	395	ZHA (B) -34	0.5	102

注：允许压差数值是供气压力为 0.35MPa 时

## ZHA (B) P-16 ~ 63B (K)

## 气动薄膜调节阀

### 概述

ZHA (B) P-16 ~ 63B (K) 系列常温气动薄膜单座调节阀是一种密封调节阀, 兼备切断、调节两种功能, 阀芯采用上导向结构, 它具有体积小、结构简单、可调范围广、流量特性精度高等特点, 特别适用苛刻工况条件下使用。

### 技术参数和主要性能指标

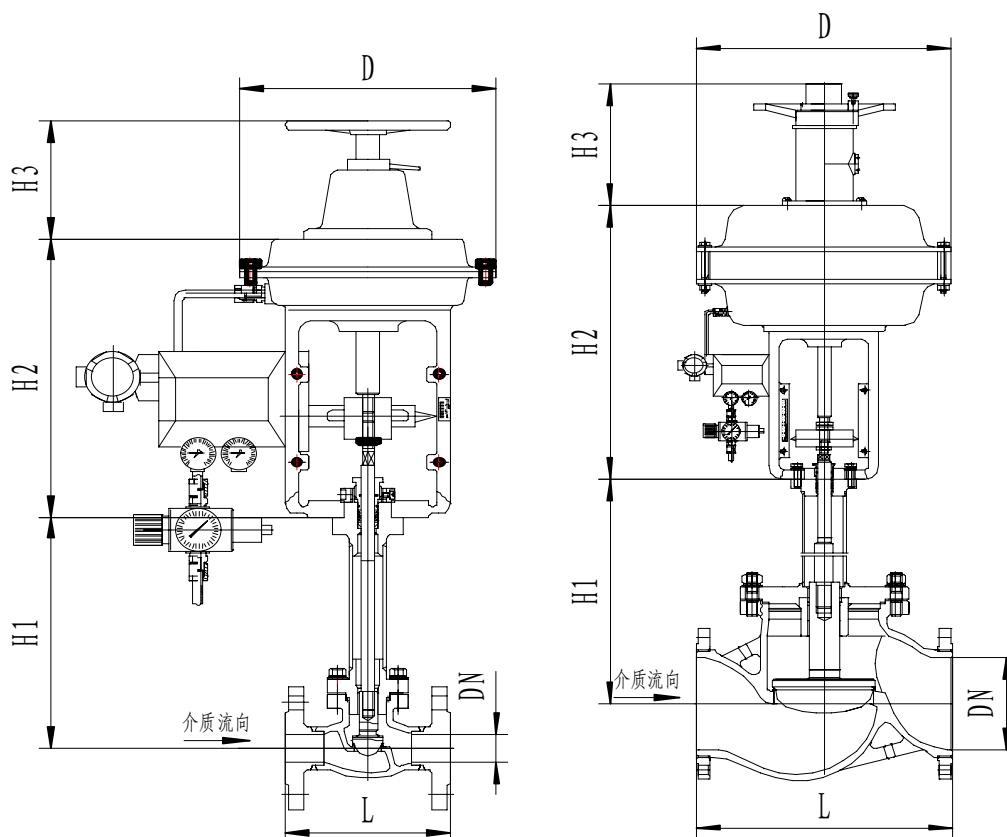
阀本体主要技术参数

阀结构形式	单座阀；不平衡阀芯											
公称通径 DN (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
阀座直径 dg (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
额定流量系数 Cv	6.3	14	17	30	48	72	120	200	300	420	700	1000
行程 (mm)	16		25			40				60		100
公称压力 PN (MPa)	1.6； 2.5； 4.0； 6.3											
适用温度范围	-40℃ ~ +80℃											
阀体形式	单座											
执行机构	气动薄膜式（气-开式，气-闭式）											
定位器	有（可根据用户要求配定位器和手动装置等附件）											
连接形式	法兰（ HG/T 20592 等； 可根据用户要求选用法兰形式）											
流量特性	线性、等百分比、开关											
阀体材质	碳钢											
阀芯材质	304、316、316+堆焊硬质合金											
上阀盖形式	标准型(常温)											
适用介质	天然气、空气、氧气、氮气、二氧化碳等											
泄漏率	GB/T4213-2008 V 级											
可调比	30: 1											

执行机构主要技术参数

	ZHA (B) -22	ZHA (B) -23	ZHA (B) -34	ZHA (B) -45	ZHA (B) -56
有效面积 mm <sup>2</sup>	280	400	600	1000	1600
行程 mm	16	25	40	60	100
弹簧范围 KPa	20 ~ 100; 40 ~ 200; 80 ~ 240				
气源压力	0.14 ~ 0.4MPa (配管 Φ8*1 或 Φ10*1)				

产品示意图及主要尺寸



表一 ZHA (B) P-16B (K) PN16 DN20 ~ 250

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T203Z20P	150	150	258	180	20	280	ZHA (B) -22	1.6	18.1
T203Z25P	160	150	258	180	25	280	ZHA (B) -22	1.6	20.6
T203Z32P	200	200	280	180	32	310	ZHA (B) -23	1.2	27.5
T203Z40P	200	200	280	180	40	310	ZHA (B) -23	1.2	31.6
T203Z50P	230	220	280	180	50	310	ZHA (B) -23	0.8	44.2
T203Z65P	290	240	335	240	65	395	ZHA (B) -34	0.8	63
T203Z80P	310	255	335	240	80	395	ZHA (B) -34	0.5	78
T203Z100P	350	255	335	240	100	395	ZHA (B) -34	0.5	95.5
T203Z125P	400	300	335	240	125	395	ZHA (B) -34	0.2	108.6
T203Z150P	480	340	451	304	150	500	ZHA (B) -45	0.2	152.7
T203Z200P	600	380	451	304	200	500	ZHA (B) -45	0.2	209.6
T203Z250P	730	480	581	474	250	618	ZHA (B) -56	0.2	228.1



表二 ZHA (B) P-25B (K) PN25 DN20 ~ 150

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T253Z20P	150	180	258	180	20	280	ZHA (B) -22	1.6	18.1
T253Z25P	160	180	258	180	25	280	ZHA (B) -22	1.6	20.6
T253Z32P	200	200	280	180	32	310	ZHA (B) -23	1.2	27.5
T253Z40P	200	200	280	180	40	310	ZHA (B) -23	1.2	36
T253Z50P	230	220	280	180	50	310	ZHA (B) -23	0.8	42
T253Z65P	290	240	335	240	65	395	ZHA (B) -34	0.8	68
T253Z80P	310	255	335	240	80	395	ZHA (B) -34	0.5	78.8
T253Z100P	350	280	335	240	100	395	ZHA (B) -34	0.5	86.5
T253Z125P	400	300	335	240	125	395	ZHA (B) -34	0.2	108.6
T253Z150P	480	340	451	304	150	500	ZHA (B) -45	0.2	152.7

表三 ZHA (B) P-40B (K) PN40 DN20 ~ 100

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T303Z20P	150	180	258	180	20	280	ZHA (B) -22	1.6	18.1
T303Z25P	160	180	258	180	25	280	ZHA (B) -22	1.6	20.6
T303Z32P	200	200	280	180	32	310	ZHA (B) -23	1.2	27.5
T303Z40P	200	200	280	180	40	310	ZHA (B) -23	1.2	36
T303Z50P	230	220	280	180	50	310	ZHA (B) -23	0.8	42
T303Z65P	290	240	335	240	65	395	ZHA (B) -34	0.8	68
T303Z80P	310	255	335	240	80	395	ZHA (B) -34	0.5	97
T303Z100P	350	280	335	240	100	395	ZHA (B) -34	0.5	102

表四 ZHA (B) P-63B (K) PN63 DN20 ~ 80

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T353Z20P	230	180	258	180	20	280	ZHA (B) -22	1.6	18.1
T353Z25P	230	180	258	180	25	280	ZHA (B) -22	1.6	20.6
T353Z32P	260	200	280	180	32	310	ZHA (B) -23	1.2	27.5
T353Z40P	260	200	280	180	40	310	ZHA (B) -23	1.2	36
T353Z50P	300	220	280	180	50	310	ZHA (B) -23	0.8	42
T353Z65P	340	240	335	240	65	395	ZHA (B) -34	0.8	73
T353Z80P	380	255	335	240	80	395	ZHA (B) -34	0.5	102

注：允许压差数值是供气压力为 0.35MPa 时

## ZHA (B) M-25 ~ 100B (K) 气动薄膜调节阀

### 概述

ZHA (B) M-25 ~ 100B (K) 系列常温气动平衡笼式调节阀是一种压力平衡式密封调节阀, 兼备切断、调节两种功能。阀内有一个圆筒形套筒。套筒四周开有不同形状的窗口, 根据流通能力大小的要求, 套筒的窗口可以为多个、四个、两个或一个。利用套筒导向, 阀芯可以在套中上下移动。由于这种移动改变了套筒的节流孔面积, 形成了各种流量特性, 并实现流量的调节。套筒采用平衡型的阀芯结构, 阀芯和套筒圆柱面导向, 因此不平衡力小、稳定性好、不易震荡, 从而改善阀芯容易损坏的情况。它具有体积小、结构简单、可调范围广、流量特性精度高等特点, 调节阀动态稳定性好, 噪音低, 空化腐蚀小。

### 技术参数和主要性能指标

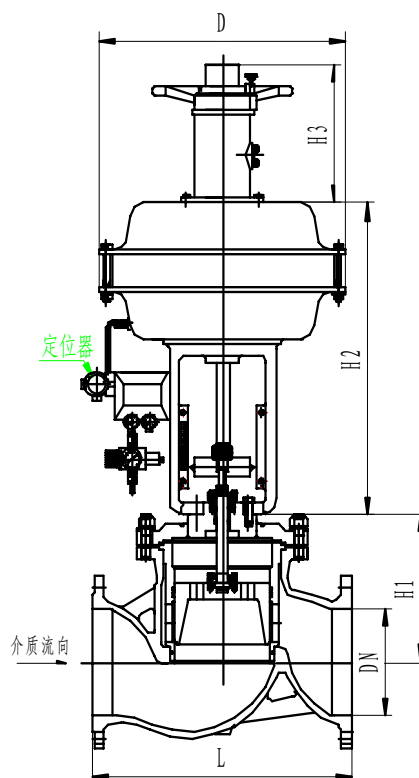
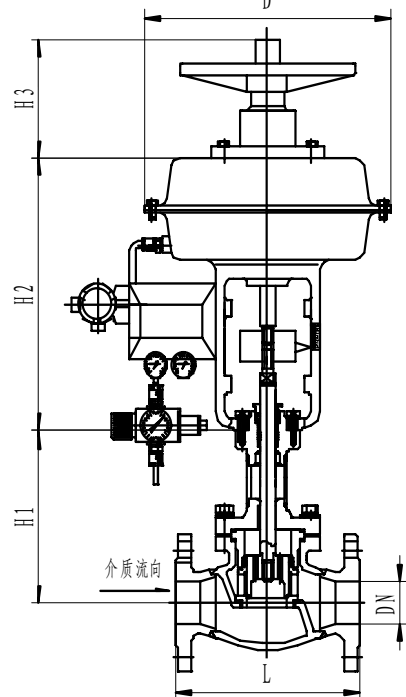
\* 阀本体主要技术参数

阀结构形式	套筒式（笼式）；平衡阀芯											
公称通径 DN (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
阀座直径 dg (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
额定流量系数 Cv	6.3	14	17	30	48	72	120	200	300	420	700	1000
行程（mm）	16		25			40				60		100
公称压力 PN (MPa)	2.5；4.0；6.3；10											
适用温度范围	-80℃ ~ +330℃											
阀体形式	单座											
执行机构	气动薄膜式（气-开式，气-闭式）											
定位器	有（可根据用户要求配定位器和手动装置等附件）											
连接形式	法兰（HG/T 20592 等；可根据用户要求选用法兰形式）											
流量特性	线性、等百分比、开关											
阀体材质	不锈钢											
阀芯材质	304、316、316+堆焊硬质合金											
上阀盖形式	标准型（常温）											
适用介质	天然气、空气、氧气、氮气、二氧化碳等											
泄漏率	GB/T4213-2008 V 级											
可调比	30: 1											

\* 执行机构主要技术参数

	ZHA (B) -22	ZHA (B) -23	ZHA (B) -34	ZHA (B) -45	ZHA (B) -56
有效面积 mm <sup>2</sup>	280	400	600	1000	1600
行程 mm	16	25	40	60	100
弹簧范围 KPa	20 ~ 100; 40 ~ 200; 80 ~ 240				
气源压力	0.14 ~ 0.4MPa (配管 Φ8*1 或 Φ10*1)				

产品示意图及主要尺寸



表一 ZHA (B) M-25B (K) PN25 DN100 ~ 250

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T252Z100M	350	280	335	240	100	395	ZHA (B) -34	2.5	93.5
T252Z125M	400	300	335	240	125	395	ZHA (B) -34	2.5	115.6
T252Z150M	480	340	451	304	150	500	ZHA (B) -45	2.5	164.7
T252Z200M	600	380	451	304	200	500	ZHA (B) -45	2.5	225.6
T252Z250M	730	480	581	474	250	618	ZHA (B) -56	2.5	252.1

表二 ZHA (B) M-40B (K) PN40 DN80 ~ 200

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T302Z80M	310	255	335	240	80	395	ZHA (B) -34	4.0	92.8
T302Z100M	350	280	335	240	100	395	ZHA (B) -34	4.0	105.5
T302Z125M	400	300	335	240	125	395	ZHA (B) -34	4.0	144.6
T302Z150M	480	340	451	304	150	500	ZHA (B) -45	4.0	185.7
T302Z200M	600	380	451	304	200	500	ZHA (B) -45	4.0	266.6

表三 ZHA (B) M-63B (K) PN63 DN50 ~ 150

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T352Z50M	300	200	280	180	50	310	ZHA (B) -23	6.3	46.3
T352Z65M	340	240	335	240	65	395	ZHA (B) -34	6.3	73
T352Z80M	380	255	335	240	80	395	ZHA (B) -34	6.3	102
T352Z100M	430	280	335	240	100	395	ZHA (B) -34	6.3	122.5
T352Z125M	490	300	335	240	125	395	ZHA (B) -34	6.3	158.6
T352Z150M	550	340	451	304	150	500	ZHA (B) -45	6.3	212.7

## ZHA (B) M-25 ~ 100B (K) 气动薄膜调节阀

### 概述

ZHA (B) M-25 ~ 100B (K) 系列常温气动平衡笼式调节阀是一种压力平衡式密封调节阀, 兼备切断、调节两种功能。阀内有一个圆筒形套筒。套筒四周开有不同形状的窗口, 根据流通能力大小的要求, 套筒的窗口可以为多个、四个、两个或一个。利用套筒导向, 阀芯可以在套中上下移动。由于这种移动改变了套筒的节流孔面积, 形成了各种流量特性, 并实现流量的调节。套筒采用平衡型的阀芯结构, 阀芯和套筒圆柱面导向, 因此不平衡力小、稳定性好、不易震荡, 从而改善阀芯容易损坏的情况。它具有体积小、结构简单、可调范围广、流量特性精度高等特点, 调节阀动态稳定性好, 噪音低, 空化腐蚀小。

### 技术参数和主要性能指标

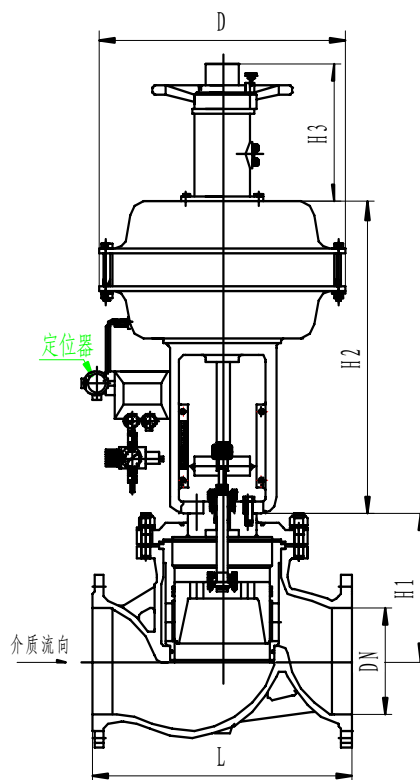
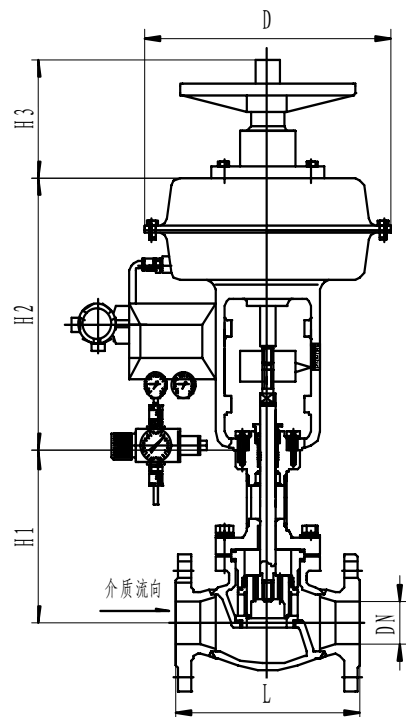
\*阀本体主要技术参数

阀结构形式	套筒式（笼式）；平衡阀芯											
公称通径 DN (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
阀座直径 dg (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
额定流量系数 Cv	6.3	14	17	30	48	72	120	200	300	420	700	1000
行程（mm）	16		25			40				60		100
公称压力 PN (MPa)	2.5；4.0；6.3；10											
适用温度范围	-80℃ ~ +330℃											
阀体形式	单座											
执行机构	气动薄膜式（气-开式，气-闭式）											
定位器	有（可根据用户要求配定位器和手动装置等附件）											
连接形式	法兰（HG/T 20592 等；可根据用户要求选用法兰形式）											
流量特性	线性、等百分比、开关											
阀体材质	碳钢											
阀芯材质	304、316、316+堆焊硬质合金											
上阀盖形式	标准型（常温）											
适用介质	天然气、空气、氧气、氮气、二氧化碳等											
泄漏率	GB/T4213-2008 V 级											
可调比	30: 1											

\*执行机构主要技术参数

	ZHA (B) -22	ZHA (B) -23	ZHA (B) -34	ZHA (B) -45	ZHA (B) -56
有效面积 mm <sup>2</sup>	280	400	600	1000	1600
行程 mm	16	25	40	60	100
弹簧范围 KPa	20 ~ 100; 40 ~ 200; 80 ~ 240				
气源压力	0.14 ~ 0.4MPa (配管 Φ8*1 或 Φ10*1)				

产品示意图及主要尺寸



表一 ZHA (B) M-25B (K) PN25 DN100 ~ 250

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T253Z100M	350	280	335	240	100	395	ZHA (B) -34	2.5	93.5
T253Z125M	400	300	335	240	125	395	ZHA (B) -34	2.5	115.6
T253Z150M	480	340	451	304	150	500	ZHA (B) -45	2.5	164.7
T253Z200M	600	380	451	304	200	500	ZHA (B) -45	2.5	225.6
T253Z250M	730	480	581	474	250	618	ZHA (B) -56	2.5	252.1

表二 ZHA (B) M-40B (K) PN40 DN80 ~ 200

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T303Z80M	310	255	335	240	80	395	ZHA (B) -34	4.0	92.8
T303Z100M	350	280	335	240	100	395	ZHA (B) -34	4.0	105.5
T303Z125M	400	300	335	240	125	395	ZHA (B) -34	4.0	144.6
T303Z150M	480	340	451	304	150	500	ZHA (B) -45	4.0	185.7
T303Z200M	600	380	451	304	200	500	ZHA (B) -45	4.0	266.6

表三 ZHA (B) M-63B (K) PN63 DN50 ~ 150

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T353Z50M	300	200	280	180	50	310	ZHA (B) -23	6.3	46.3
T353Z65M	340	240	335	240	65	395	ZHA (B) -34	6.3	73
T353Z80M	380	255	335	240	80	395	ZHA (B) -34	6.3	102
T353Z100M	430	280	335	240	100	395	ZHA (B) -34	6.3	122.5
T353Z125M	490	300	335	240	125	395	ZHA (B) -34	6.3	158.6
T353Z150M	550	340	451	304	150	500	ZHA (B) -45	6.3	212.7

## ZHA (B) P-16 ~ 63 B (K) D 低温气动薄膜调节阀

### 概述

ZHA (B) P-16 ~ 63B (K) D 系列低温气动薄膜单座调节阀是一种密封调节阀, 兼备调节、切断两种功能, 阀芯采用上导向结构, 它具有体积小、结构简单、可调范围广、流量特性精度高等特点, 特别适用苛刻工况条件下使用。

### 技术参数和主要性能指标

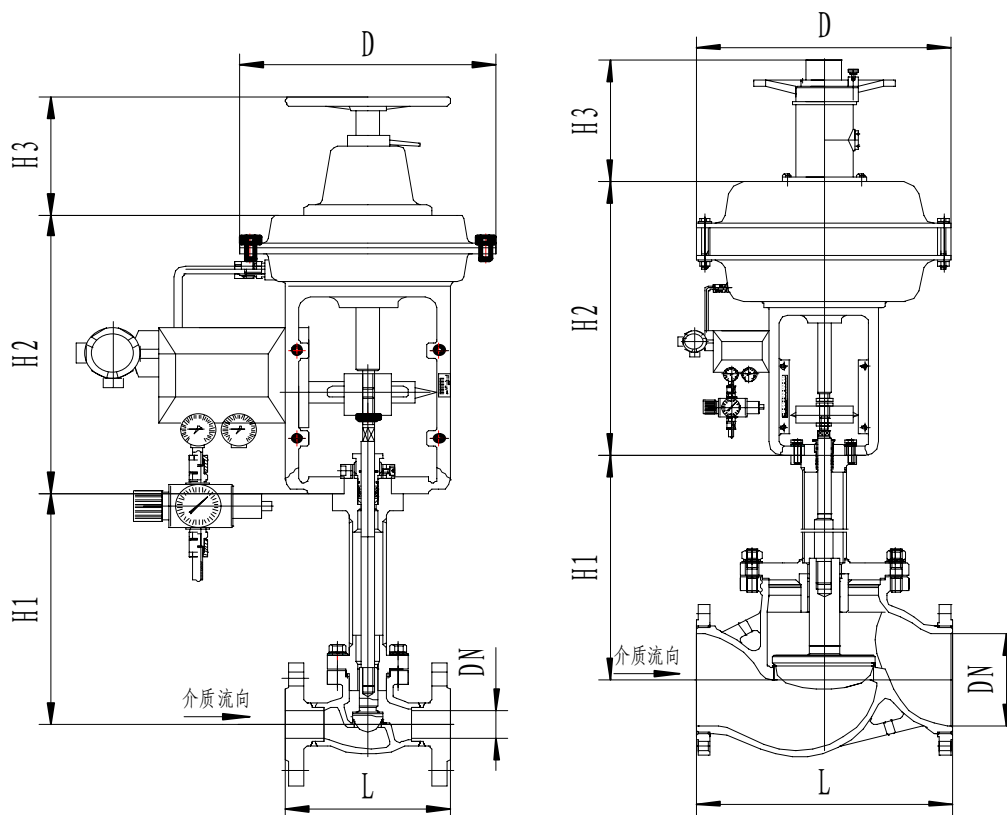
\* 阀本体主要技术参数

阀结构形式	单座阀；不平衡阀芯											
公称通径 DN (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
阀座直径 dg (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
额定流量系数 Cv	6.3	14	17	30	48	72	120	200	300	420	700	1000
行程 (mm)	16		25			40				60		100
公称压力 PN (MPa)	1.6； 2.5； 4.0； 6.3											
适用温度范围	-196℃ ~ +80℃											
阀体形式	S 型流道，单座											
执行机构	气动薄膜式（气-开式，气-闭式）											
定位器	有（可根据用户要求配定位器和手动装置等附件）											
连接形式	法兰（ HG/T 20592 等；可根据用户要求选用法兰形式）											
流量特性	线性、等百分比、开关											
阀体材质	不锈钢											
阀芯材质	304、316、316+堆焊硬质合金											
上阀盖形式	加长型（低温）											
适用介质	天然气、液化天然气、空气、氧气、氮气、二氧化碳等气、液体											
泄漏率	GB/T4213-2008 V 级											
可调比	30: 1											

\* 执行机构主要技术参数

	ZHA (B) -22	ZHA (B) -23	ZHA (B) -34	ZHA (B) -45	ZHA (B) -56
有效面积 mm <sup>2</sup>	280	400	600	1000	1600
行程 mm	16	25	40	60	100
弹簧范围 KPa	20 ~ 100; 40 ~ 200; 80 ~ 240				
气源压力	0.14 ~ 0.4MPa (配管 Φ8*1 或 Φ10*1)				

产品示意图及主要尺寸



表一 ZHA (B) P-16B (K) D PN16 DN20 ~ 250

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T202DZ20P	140	316	258	180	20	280	ZHA (B) -22	1.6	21.6
T202DZ25P	140	316	258	180	25	280	ZHA (B) -22	1.6	24.6
T202DZ32P	160	400	280	180	32	310	ZHA (B) -23	1.2	36
T202DZ40P	160	400	280	180	40	310	ZHA (B) -23	1.2	43
T202DZ50P	200	440	280	180	50	310	ZHA (B) -23	0.8	52
T202DZ65P	220	500	335	240	65	395	ZHA (B) -34	0.8	73
T202DZ80P	260	548	335	240	80	395	ZHA (B) -34	0.5	78
T202DZ100P	284	665	335	240	100	395	ZHA (B) -34	0.5	95.5
T202DZ125P	360	680	335	240	125	395	ZHA (B) -34	0.5	118.6
T202DZ150P	410	780	451	304	150	500	ZHA (B) -45	0.2	168.7
T202DZ200P	495	830	451	304	200	500	ZHA (B) -45	0.2	229.6
T202DZ250P	622	900	581	474	250	618	ZHA (B) -56	0.2	248.1

表二 ZHA (B) P-25B (K) D PN25 DN20~150

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T252DZ20P	140	316	258	180	20	280	ZHA (B) -22	1.6	21.6
T252DZ25P	140	316	258	180	25	280	ZHA (B) -22	1.6	24.6
T252DZ32P	160	400	280	180	32	310	ZHA (B) -23	1.2	36
T252DZ40P	160	400	280	180	40	310	ZHA (B) -23	1.2	43
T252DZ50P	200	440	280	180	50	310	ZHA (B) -23	0.8	52
T252DZ65P	220	500	335	240	65	395	ZHA (B) -34	0.8	73
T252DZ80P	260	548	335	240	80	395	ZHA (B) -34	0.5	85
T252DZ100P	292	665	335	240	100	395	ZHA (B) -34	0.5	98.5
T252DZ125P	360	680	335	240	125	395	ZHA (B) -34	0.5	118.6
T252DZ150P	410	780	451	304	150	500	ZHA (B) -45	0.2	173.7
T252DZ200P	500	830	451	304	200	500	ZHA (B) -45	0.2	232.6

表三 ZHA (B) P-40B (K) D PN40 DN20~100

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T302DZ20P	140	316	258	180	20	280	ZHA (B) -22	1.6	21.6
T302DZ25P	140	316	258	180	25	280	ZHA (B) -22	1.6	24.6
T302DZ32P	160	400	280	180	32	310	ZHA (B) -23	1.2	36
T302DZ40P	160	400	280	180	40	310	ZHA (B) -23	1.2	43
T302DZ50P	200	440	280	180	50	310	ZHA (B) -23	0.8	52
T302DZ65P	220	500	335	240	65	395	ZHA (B) -34	0.8	73
T302DZ80P	260	548	335	240	80	395	ZHA (B) -34	0.5	85
T302DZ100P	292	665	335	240	100	395	ZHA (B) -34	0.5	98.5

表四 ZHA (B) P-63B (K) D PN63 DN20~80

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T352DZ20P	152	316	258	180	20	280	ZHA (B) -22	1.6	24.6
T352DZ25P	152	316	258	180	25	280	ZHA (B) -22	1.6	26.8
T352DZ32P	172	400	280	180	32	310	ZHA (B) -23	1.2	38
T352DZ40P	172	400	280	180	40	310	ZHA (B) -23	1.2	45
T352DZ50P	212	440	280	180	50	310	ZHA (B) -23	0.8	55
T352DZ65P	232	500	335	240	65	395	ZHA (B) -34	0.8	78
T352DZ80P	272	548	335	240	80	395	ZHA (B) -34	0.5	105

注：允许压差数值是供气压力为 0.35MPa 时



## ZHA (B) M-25 ~ 100B (K) D

## 低温气动薄膜调节阀

### 概述

ZHA (B) M-25 ~ 100B (K) 系列低温气动平衡笼式调节阀是一种压力平衡式密封调节阀，兼备切断、调节两种功能。阀内有一个圆筒形套筒。套筒四周开有不同形状的窗口，根据流通能力大小的要求，套筒的窗口可以为多个、四个、两个或一个。利用套筒导向，阀芯可以在套中上下移动。由于这种移动改变了套筒的节流孔面积，形成了各种流量特性，并实现流量的调节。套筒采用平衡型的阀芯结构，阀芯和套筒圆柱面导向，因此不平衡力小、稳定性好、不易震荡，从而改善阀芯容易损坏的情况。它具有体积小、结构简单、可调范围广、流量特性精度高等特点，调节阀动态稳定性好，噪音低，空化腐蚀小。

### 技术参数和主要性能指标

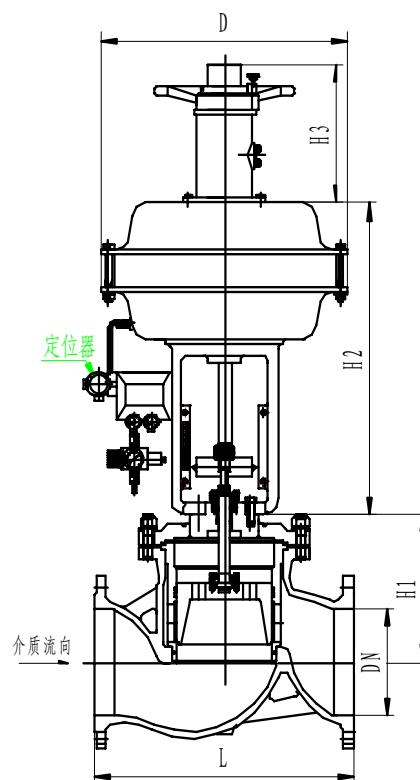
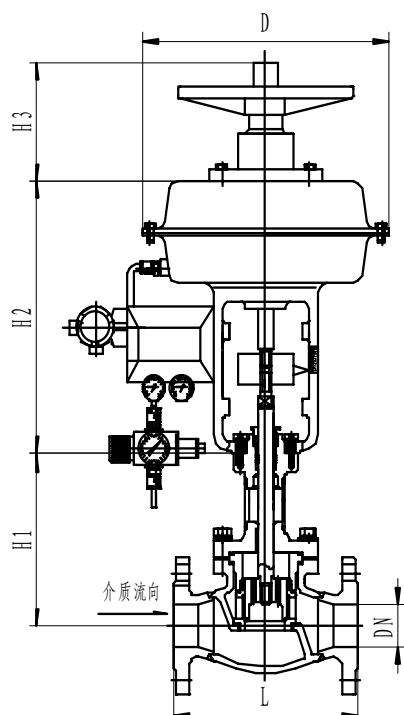
\*阀本体主要技术参数

阀结构形式	套筒式（笼式）；平衡阀芯											
公称通径 DN (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
阀座直径 dg (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
额定流量系数 Cv	6.3	14	17	30	48	72	120	200	300	420	700	1000
行程（mm）	16		25			40				60		100
公称压力 PN(MPa)	2.5；4.0；6.3；10											
适用温度范围	-196℃～+80℃											
阀体形式	单座											
执行机构	气动薄膜式（气-开式，气-闭式）											
定位器	有(可根据用户要求配定位器和手动装置等附件)											
连接形式	法兰（HG/T 20592 等；可根据用户要求选用法兰形式）											
流量特性	线性、等百分比、开关											
阀体材质	不锈钢											
阀芯材质	304、316、316+堆焊硬质合金											
上阀盖形式	加长型(低温)											
适用介质	天然气、液化天然气、空气、氧气、氮气、二氧化碳等气、液体											
泄漏率	GB/T4213-2008 V 级											
可调比	30:1											

\*执行机构主要技术参数

	ZHA (B) -22	ZHA (B) -23	ZHA (B) -34	ZHA (B) -45	ZHA (B) -56
有效面积 mm <sup>2</sup>	280	400	600	1000	1600
行程 mm	16	25	40	60	100
弹簧范围 KPa	20 ~ 100; 40 ~ 200; 80 ~ 240				
气源压力	0.14 ~ 0.4MPa（配管Φ8*1 或 Φ10*1）				

产品示意图及主要尺寸



表一 ZHA (B) M-25B (K) D PN25 DN100 ~ 250

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T252DZ100M	292	665	335	240	100	395	ZHA (B) -34	2.5	98.5
T252DZ125M	360	680	335	240	125	395	ZHA (B) -34	2.5	118.6
T252DZ150M	410	780	451	304	150	500	ZHA (B) -45	2.5	173.7
T252DZ200M	500	830	451	304	200	500	ZHA (B) -45	2.5	232.6
T252DZ250M	650	900	581	474	250	618	ZHA (B) -56	2.5	258.1

表二 ZHA (B) M-40B (K) D PN40 DN80 ~ 200

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T302DZ80M	260	548	335	240	80	395	ZHA (B) -34	4.0	92.8
T302DZ100M	292	665	335	240	100	395	ZHA (B) -34	4.0	108.5
T302DZ125M	360	680	335	240	125	395	ZHA (B) -34	4.0	148.6
T302DZ150M	412	780	451	304	150	500	ZHA (B) -45	4.0	190.7
T302DZ200M	520	830	451	304	200	500	ZHA (B) -45	4.0	272.6

表三 ZHA (B) M-63B (K) D PN63 DN50 ~ 150

工厂代号	L	H1	H2	H3	DN	D	执行机构	允许压差 (MPa)	重量 Kg
T352DZ50M	212	440	280	180	50	310	ZHA (B) -23	6.3	50.3
T352DZ65M	232	500	335	240	65	395	ZHA (B) -34	6.3	89.8
T352DZ80M	272	548	335	240	80	395	ZHA (B) -34	6.3	114.8
T352DZ100M	325	665	335	240	100	395	ZHA (B) -34	6.3	138.5
T352DZ125M	490	680	335	240	125	395	ZHA (B) -34	6.3	165.6
T352DZ150M	550	780	451	304	150	500	ZHA (B) -45	6.3	220.7

## ZHA (B) S-16 ~ 40B (K) D 低温气动薄膜调节阀 (铝阀体)

### 概述

ZHA (B) S-16 ~ 40B (K) D 该系列调节阀是一种兼备切断、调节两种功能的密封型角式调节阀，适用于 LNG 液化装置和氧、氮、氩空分装置冷箱上控制低温气、液体的流量及对泄漏有严格要求的场合，它具有体积小、结构简单、可调范围广、流量特性精度高等特点。

### 技术参数和主要性能指标

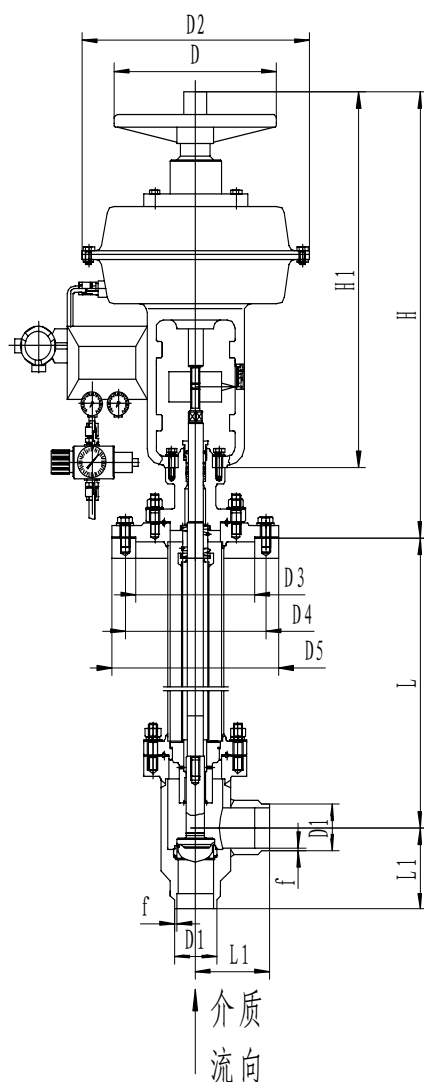
阀本体主要技术参数

阀结构形式	单座阀；不平衡阀芯													
公称通径 DN (mm)	10	12	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
阀座直径 dg (mm)	10	12	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
额定流量系数 Kv	3	4.5	5.5	6.3	14	17	30	48	72	120	200	300	420	700
行程 (mm)	16					25			40			60		
公称压力 PN (MPa)	1.6；2.5；4.0													
适用温度范围	-196℃ ~ +80℃													
阀体形式	角式流道、单座													
执行机构	气动薄膜式（气-开式，气-闭式）													
定位器	有（可根据用户要求配定位器和手动装置等附件）													
连接形式	对焊或插焊													
流量特性	线性、等百分比、开关													
阀体材质	铝（LF2，LF4）													
阀芯材质	304、316、316+堆焊硬质合金													
上阀盖形式	加长型（低温）													
适用介质	天然气、液化天然气、空气、氧气、氮气、二氧化碳等气、液体													
泄漏率	GB/T4213-2008 V 级													
可调比	30:1													

### \*执行机构主要技术参数

	ZHA (B) -22	ZHA (B) -23	ZHA (B) -34	ZHA (B) -45	ZHA (B) -56
有效面积 mm <sup>2</sup>	280	400	600	1000	1600
行程 mm	16	25	40	60	100
弹簧范围 KPa	20 ~ 100; 40 ~ 200; 80 ~ 240				
气源压力	0.14 ~ 0.4MPa（配管Φ8*1 或 Φ10*1）				

## 产品示意图及主要尺寸



### 主要外形尺寸及连接尺寸 (单位: mm)

表一 ZHA(B)S-16B(K)D PN16 DN20~200

产品代号	D0	L	H	H1	L1	D1	f	D2	D3	D4	D5	D	重量 Kg
T201~204DZL20P	20	500-800	510	438	75	25	3	280	126	160	195	140	21.6
T201~204DZL25P	25	500-800	510	438	75	32	3	280	126	160	195	140	24.6
T201~204DZL32P	32	500-800	540	460	85	38	3	310	160	190	225	220	32
T201~204DZL40P	40	500-800	540	460	85	45	3	310	160	190	225	220	40
T201~204DZL50P	50	500-800	547	460	100	57	4	310	160	190	225	220	46
T201~204DZL65P	65	500-800	645	575	135	76	5	395	200	230	260	240	58
T201~204DZL80P	80	500-800	645	575	150	92	5	395	225	255	285	240	68
T201~204DZL100P	100	500-800	645	575	180	110	5	395	265	290	320	240	85.5
T201~204DZL125P	125	500-800	796	755	220	133	5	500	408	435	460	280	108.6
T201~204DZL150P	150	600-900	796	755	250	158	6	500	408	435	460	280	158.7
T201~204DZL200P	200	700-1000	796	755	275	210	6	500	470	500	530	280	219.6

表二 ZHA(B) S-25B(K) D PN25 DN20 ~ 150

产品代号	D0	L	H	H1	L1	D1	f	D2	D3	D4	D5	D	重量 Kg
T251 ~ 254DZL20P	20	500-800	510	438	75	25	3	280	126	160	195	140	21.6
T251 ~ 254DZL25P	25	500-800	510	438	75	32	3	280	126	160	195	140	24.6
T251 ~ 254DZL32P	32	500-800	540	460	85	38	3	310	160	190	225	220	32
T251 ~ 254DZL40P	40	500-800	540	460	85	45	3	310	160	190	225	220	40
T251 ~ 254DZL50P	50	500-800	547	460	100	57	4	310	160	190	225	220	46
T251 ~ 254DZL65P	65	500-800	645	575	135	76	5	395	200	230	260	240	58
T251 ~ 254DZL80P	80	500-800	645	575	150	92	5	395	225	255	285	240	68
T251 ~ 254DZL100P	100	500-800	645	575	180	110	5	395	265	290	320	240	85.5
T251 ~ 254DZL125P	125	500-800	796	755	220	133	5	500	408	435	460	280	108.6
T251 ~ 254DZL150P	150	600-900	796	755	250	158	6	500	408	435	460	280	158.7

表三 ZHA(B) S-40B(K) D PN40 DN10 ~ 100

产品代号	D0	L	H	H1	L1	D1	f	D2	D3	D4	D5	D	重量 Kg
T300 ~ 305DZL10P	10	300-800	510	438	75	15	3	280	110	130	150	140	16
T300 ~ 305DZL12P	12	300-800	510	438	75	18	3	280	110	130	150	140	17
T300 ~ 305DZL15P	15	300-800	510	438	75	20	3	280	110	130	150	140	18
T301 ~ 304DZL20P	20	500-800	510	438	75	25	3	280	126	160	195	140	21.6
T301 ~ 304DZL25P	25	500-800	510	438	75	32	3	280	126	160	195	140	24.6
T301 ~ 304DZL32P	32	500-800	540	460	85	38	3	310	160	190	225	220	32
T301 ~ 304DZL40P	40	500-800	540	460	85	45	3	310	160	190	225	220	40
T301 ~ 304DZL50P	50	500-800	547	460	100	57	4	310	160	190	225	220	46
T301 ~ 304DZL65P	65	500-800	645	575	135	76	5	395	200	230	260	240	58
T301 ~ 304DZL80P	80	500-800	645	575	150	92	6	395	225	255	285	240	68
T301 ~ 304DZL100P	100	500-800	645	575	180	110	6	395	265	290	320	240	85.5

## ZHA (B) S-16B (K) D 低温气动薄膜调节阀 (不锈钢阀体)

### 概述

ZHA (B) S-6 (16) B (K) D 该系列调节阀是一种兼备切断、调节两种功能的密封型角式调节阀，适用于 LNG 液化装置和氧、氮、氩空分装置冷箱上控制低温气、液体的流量及对泄漏有严格要求的场合，它具有体积小、结构简单、可调范围广、流量特性精度高等特点。

### 技术参数和主要性能指标

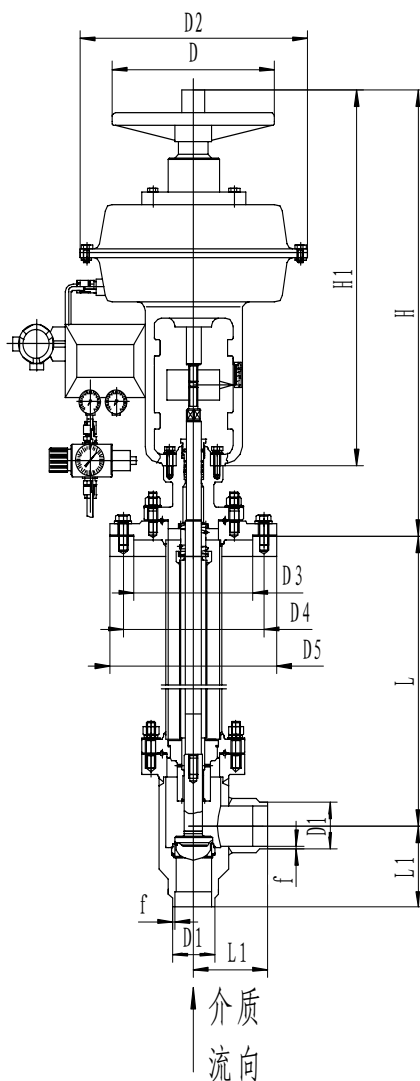
\*阀本体主要技术参数

阀结构形式	单座阀；不平衡阀芯										
公称通径 DN (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
阀座直径 dg (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
额定流量系数 Cv	6.3	14	17	30	48	72	120	200	300	420	700
行程 (mm)	16		25			40			60		
公称压力 PN (MPa)	1.6										
适用温度范围	-196℃ ~ +80℃										
阀体形式	角式流道、单座										
执行机构	气动薄膜式（气-开式，气-闭式）										
定位器	有(可根据用户要求配定位器和手动装置等附件)										
连接形式	对焊或插焊										
流量特性	线性、等百分比、开关										
阀体材质	不锈钢										
阀芯材质	304、316、316+堆焊硬质合金										
上阀盖形式	加长型(低温)										
适用介质	天然气、液化天然气、空气、氧气、氮气、二氧化碳等气、液体										
泄漏率	GB/T4213-2008 V 级										
可调比	30:1										

\*执行机构主要技术参数

	ZHA (B) -22	ZHA (B) -23	ZHA (B) -34	ZHA (B) -45	ZHA (B) -56
有效面积 mm <sup>2</sup>	280	400	600	1000	1600
行程 mm	16	25	40	60	100
弹簧范围 KPa	20 ~ 100; 40 ~ 200; 80 ~ 240				
气源压力	0.14 ~ 0.4MPa (配管Φ8*1 或 Φ10*1)				

## 产品示意图及主要尺寸



## 主要外形尺寸及连接尺寸 (单位: mm)

产品代号	D0	L	H	H1	L1	D1	f	D2	D3	D4	D5	D	重量 Kg
T211 ~ 214DZL20P	20	500-800	510	438	85	25	3	280	126	160	195	140	25.6
T211 ~ 214DZL25P	25	500-800	510	438	85	32	3	280	126	160	195	140	28.6
T211 ~ 214DZL32P	32	500-800	540	460	100	38	3	310	160	190	225	220	36
T211 ~ 214DZL40P	40	500-800	540	460	100	45	3	310	160	190	225	220	45
T211 ~ 214DZL50P	50	500-800	547	460	110	57	4	310	160	190	225	220	54
T211 ~ 214DZL65P	65	500-800	645	575	130	76	5	395	200	230	260	240	69
T211 ~ 214DZL80P	80	500-800	645	575	140	92	5	395	225	255	285	240	85
T211 ~ 214DZL100P	100	500-800	645	575	150	110	5	395	265	290	320	240	105.5
T211 ~ 214DZL125P	125	500-800	796	755	220	133	5	500	408	435	460	280	118.6
T211 ~ 214DZL150P	150	600-900	796	755	250	158	6	500	408	435	460	280	178.7
T211 ~ 214DZL200P	200	700-1000	796	755	275	210	6	500	470	500	530	280	239.6

## ZSA (B) W-10B (K) D 低温气动调节蝶阀

### 概述

ZSA (B) W-10B (K) D 低温气动调节蝶阀, 阀板与密封圈采用独特的偏心结构, 适用于 LNG 液化装置和氧、氮、氩空分装置冷箱上控制低温气、液体的流量及对泄漏有严格要求的场合, 具有结构紧凑、切断性能好、使用寿命长等特点, 兼备调节和切断两种功能。

### 技术参数和主要性能指标

\* 阀本体主要技术参数

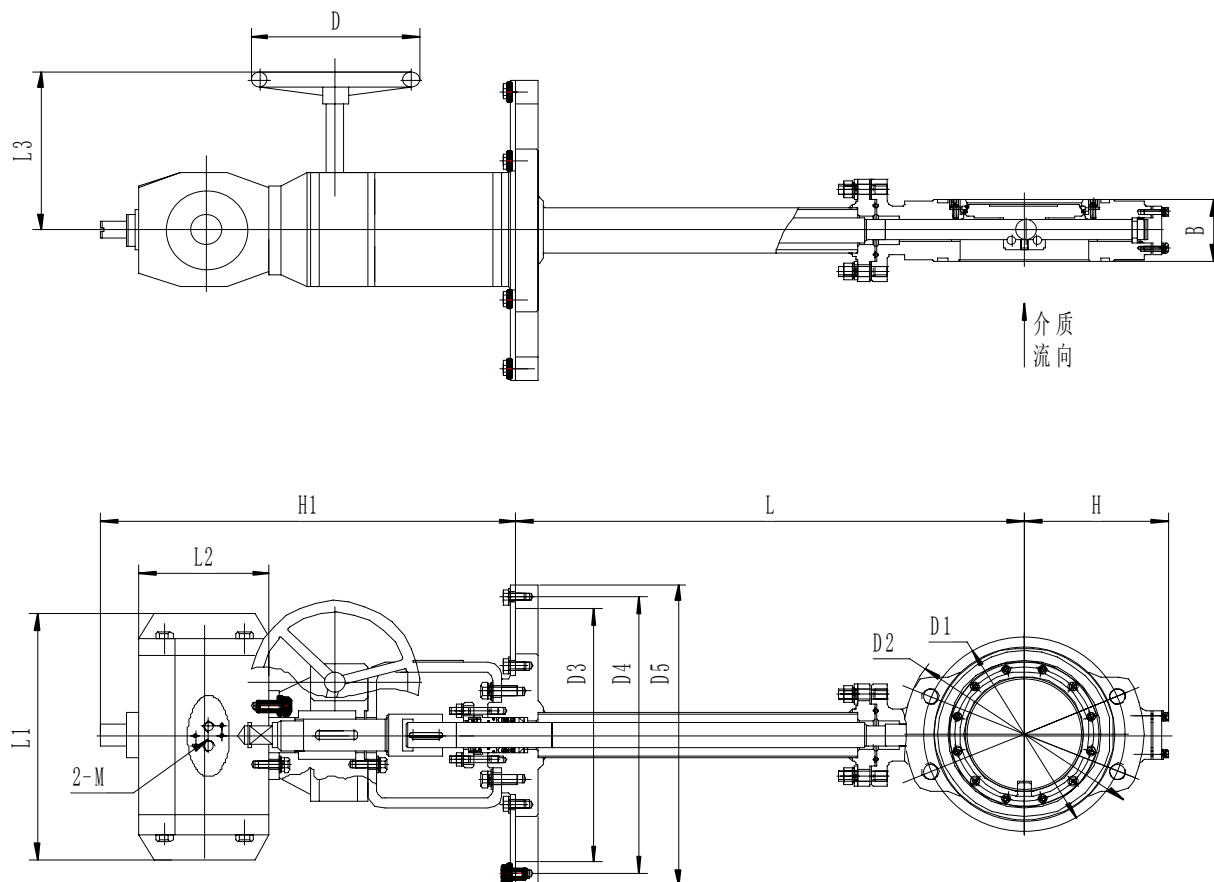
阀结构形式	偏心蝶阀											
公称通径 DN (mm)	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	
额定流量系数 Cv	470	1300	2500	3800	5900	7100	9300	11900	15600	22900	31000	
公称压力 PN (MPa)	1.0											
适用温度范围	-196℃ ~ +80℃											
额定转角 (°)	90°											
执行机构	气动活塞式 (气-开式, 气-闭式)											
定位器	有 (可根据用户要求配定位器和手动装置等附件)											
连接形式	对夹或法兰 (HG/T 20592 等; 可根据用户要求选用法兰形式)											
流量特性	近似等百分比											
阀体材质	不锈钢											
阀芯材质	304、316、316+堆焊硬质合金											
上阀盖形式	加长型 (低温)											
适用介质	天然气、液化天然气、空气、氧气、氮气、二氧化碳等气、液体											
泄漏率	GB/T4213-2008 V 级											
可调比	30:1											

\* 执行机构输出扭矩 (单位 N\*M)

执行器规格	弹簧根数	气源压力 (MPa)						弹簧输出扭矩	
		0.4		0.5		0.6			
		0°	90°	0°	90°	0°	90°	90°	0°
α D-125SR	8	121.1	80.1	172.4	131.4	223.6	182.6	125	84
	9	111.1	90.1	162.4	115.4	213.6	166.6	141	94
	10			151.4	99.4	202.6	150.6	157	105
α D-140SR	8	213.8	144.8	301.5	232.5	389.2	32.02	206	137
	9	195.8	118.8	263.5	206.5	371.2	294.2	232	155
	10			266.5	180.5	354.2	268.2	258	172
α D-160SR	8	311.6	201.6	445.2	335.2	578.8	468.8	333	223
	9	283.6	159.6	417.2	293.2	550.8	426.8	375	251
	10			389.2	251.2	522.8	384.8	417	279
α D-190SR	8	541.5	366.5	756.9	581.9	972.2	797.2	495	320
	9	501.5	304.5	716.9	519.9	932.2	735.2	557	360
	10			676.9	458.9	592.2	674.2	618	400
α D-210SR	8	612.4	444.4	875.5	707.5	1138.9	970.6	608	440
	9	557.4	368.4	820.5	631.5	1083.6	894.6	684	495
	10			765.5	555.5	1028.6	818.6	780	550
α D-240SR	8	890.4	660.4	1277	1047	1683.6	1433.6	886	656
	9	807.4	548.4	1194	935	1580.6	1321.6	998	739
	10			1112	825	1498.6	1211.6	1108	821
α D-270SR	8	1407	1025	1994	1612	2581	2199	1192	848
	9	1289	859	1876	1446	2463	2033	1341	954
	10			1758	1281	2345	1868	1490	1060
α D-300SR	8	1754	1166	2517	1929	3280	2692	1697	1168
	9	1592	930	2355	1693	3118	2456	1909	1314
	10			2193	1458	2956	2221	2122	1460



产品示意图及主要尺寸



主要外形尺寸及连接尺寸 (单位: mm)

产品代号	L	H	H1	L1	L2	L3	D1	D2	D3	D4	D5	D	B	M	重量 Kg
T161~164DZD150	600-900	170	465	301	155	195	240	285	312	340	370	200	76	G1/4	80
T161~164DZD200	600-900	210	485	390	172	205	295	340	408	435	460	300	89	G1/4	143
T161~164DZD250	700-1000	252	505	458	197	205	350	380	428	455	480	300	114	G1/4	212
T161~164DZD300	700-1000	272	550	458	197	205	400	440	470	500	530	300	114	G1/4	310
T161~164DZD350	800-1100	310	610	528	230	245	460	500	600	630	660	400	127	G1/4	450
T161~164DZD400	800-1100	335	635	532	255	245	515	565	600	630	660	400	140	G1/4	530
T161~164DZD450	800-1100	363	671	602	289	265	565	615	680	720	760	600	152	G1/4	640
T161~164DZD500	800-1100	385	671	602	289	265	620	670	680	720	760	600	152	G1/4	680
T161~164DZD600	800-1100	464	710	722	328	265	725	780	820	860	900	600	178	G1/2	800
T161~164DZD700	1000-1300	534	880	742	348	265	840	895	960	1000	1040	600	229	G1/2	900

## ZSA (B) W-16B (K) D 低温气动调节蝶阀

### 概述

ZSA (B) W-16B (K) D 低温气动调节蝶阀, 阀板与密封圈采用独特的偏心结构, 适用于 LNG 液化装置和氧、氮、氩等介质的低温管路上控制低温气、液体的流量及对泄漏有严格要求的场合, 具有结构紧凑、切断性能好、使用寿命长等特点, 兼备调节和切断两种功能。

### 技术参数和主要性能指标

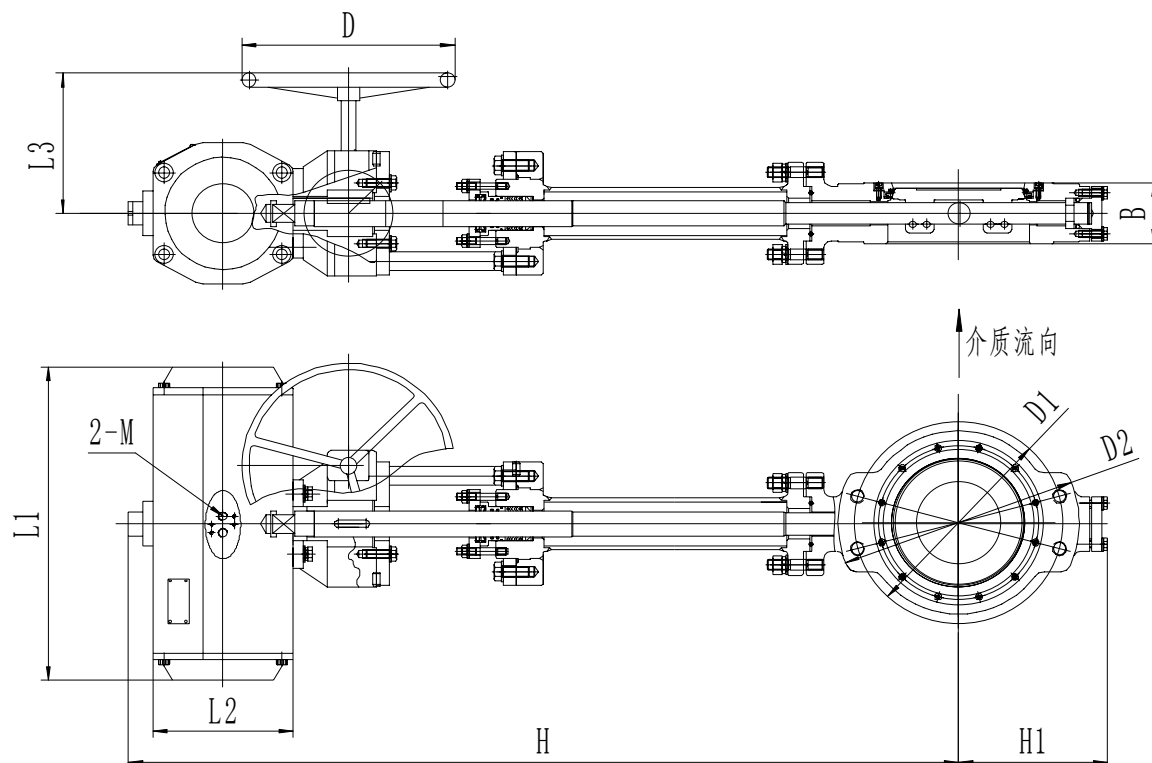
\*阀本体主要技术参数

阀结构形式	偏心蝶阀										
公称通径 DN (mm)	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700
额定流量系数 Cv	470	1300	2500	3800	5900	7100	9300	11900	15600	22900	31000
公称压力 PN (MPa)	1.6										
适用温度范围	-196℃ ~ +80℃										
额定转角 (°)	90										
执行机构	气动活塞式 (气-开式, 气-闭式)										
定位器	有 (可根据用户要求配定位器和手动装置等附件)										
连接形式	对夹或法兰 (HG/T 20592 等; 可根据用户要求选用法兰形式)										
流量特性	近似等百分比										
阀体材质	不锈钢										
阀芯材质	304、316、316+堆焊硬质合金										
上阀盖形式	加长型 (低温)										
适用介质	天然气、液化天然气、空气、氧气、氮气、二氧化碳等气、液体										
泄漏率	GB/T4213-2008 V 级										
可调比	30:1										

\*执行机构输出扭矩 (单位 N\*M)

执行器规格	弹簧根数	气源压力（MPa）						弹簧输出扭矩	
		0.4		0.5		0.6			
		0°	90°	0°	90°	0°	90°	90°	0°
α D-125SR	8	121.1	80.1	172.4	131.4	223.6	182.6	125	84
	9	111.1	90.1	162.4	115.4	213.6	166.6	141	94
	10			151.4	99.4	202.6	150.6	157	105
α D-140SR	8	213.8	144.8	301.5	232.5	389.2	32.02	206	137
	9	195.8	118.8	263.5	206.5	371.2	294.2	232	155
	10			266.5	180.5	354.2	268.2	258	172
α D-160SR	8	311.6	201.6	445.2	335.2	578.8	468.8	333	223
	9	283.6	159.6	417.2	293.2	550.8	426.8	375	251
	10			389.2	251.2	522.8	384.8	417	279
α D-190SR	8	541.5	366.5	756.9	581.9	972.2	797.2	495	320
	9	501.5	304.5	716.9	519.9	932.2	735.2	557	360
	10			676.9	458.9	592.2	674.2	618	400
α D-210SR	8	612.4	444.4	875.5	707.5	1138.9	970.6	608	440
	9	557.4	368.4	820.5	631.5	1083.6	894.6	684	495
	10			765.5	555.5	1028.6	818.6	780	550
α D-240SR	8	890.4	660.4	1277	1047	1683.6	1433.6	886	656
	9	807.4	548.4	1194	935	1580.6	1321.6	998	739
	10			1112	825	1498.6	1211.6	1108	821
α D-270SR	8	1407	1025	1994	1612	2581	2199	1192	848
	9	1289	859	1876	1446	2463	2033	1341	954
	10			1758	1281	2345	1868	1490	1060
α D-300SR	8	1754	1166	2517	1929	3280	2692	1697	1168
	9	1592	930	2355	1693	3118	2456	1909	1314
	10			2193	1458	2956	2221	2122	1460

## 品示意图及主要尺寸



## 主要外形尺寸及连接尺寸 (单位: mm)

产品代号	H	H1	L1	L2	L3	D1	D2	D	B	M	重量 Kg
T201DZD150	980	170	301	155	195	240	285	200	76	G1/4	82
T201DZD200	1150	210	390	172	205	295	340	300	89	G1/4	148
T201DZD250	1217	252	458	197	205	350	380	300	114	G1/4	219
T201DZD300	1260	272	458	197	205	400	440	300	114	G1/4	315
T201DZD350	1350	310	528	230	245	460	500	400	127	G1/4	460
T201DZD400	1440	335	532	255	245	515	565	400	140	G1/4	540
T201DZD450	1480	363	602	289	265	565	615	600	152	G1/4	650
T201DZD500	1510	385	602	289	265	620	670	600	152	G1/4	690
T201DZD600	1550	464	722	328	265	725	780	600	178	G1/2	810
T201DZD700	1680	534	742	348	265	840	895	600	229	G1/2	920

## DJ661F-16P 低温紧急切断阀

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

## 主要技术参数

公称压力: PN=1.6MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 1.76MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt; 2 秒

## 连接形式: 插 焊(公制)

介质流向: 由阀瓣上面向下

注: 阀门连接方式可根据用户需求选用

插焊(英制)

故障位置: 关(FC)

## 主要零件材料

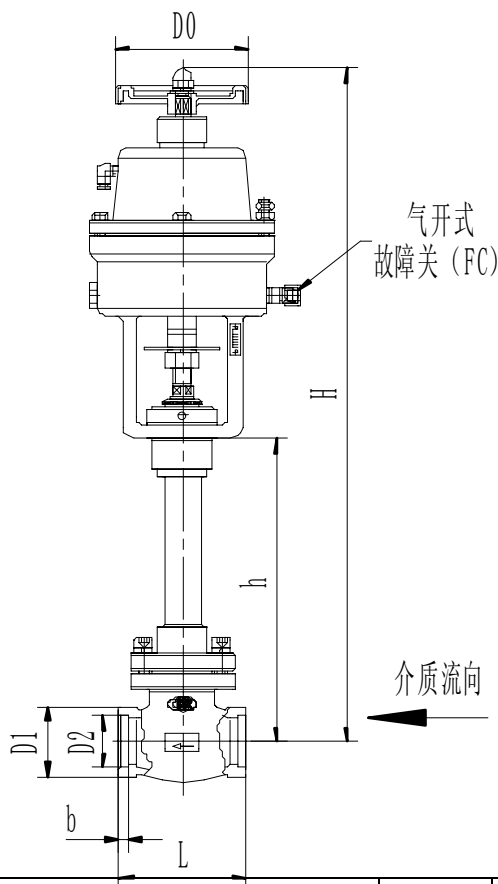
阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

## 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	b		
T206DA10	10	70	468	200	100	25	14.5	8	2.1	4.5
T206DA15	15	70	468	200	100	25	18.5	8	3.9	4.5
T206DA20	20	90	464	200	100	38	25.5	8	7.4	5.3
T206DA25	25	90	464	200	100	45	32.5	8	11	5.5
T206DA32	32	110	467	203	100	52	38.5	8	18	6.6
T206DA40	40	110	585	263	120	60	45.5	8	28.2	12.8
T206DA50	50	140	604	284	120	72	57.5	10	44	15.6
T206DA65	65	170	599	282	120	90	76.5	15	74.4	16.2
T206DA80	80	200	834	415	160	102	89.5	15	112.9	31.6
T206DA100	100	220	861	442	160	130	108.5	15	176.4	42.8
T206DA125	125	280	1089	500	320	155	133.5	15	275.6	47.5
T206DA150	150	320	1089	500	320	185	160	20	397	70.5
T206DA200	200	400	1180	605	320	245	220	20	705.6	98.9

**DJ661F-25P 低温紧急切断阀**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质,特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质,具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=2.5MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 2.75MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt; 2 秒

连接形式: 插 焊(公制)

介质流向: 由阀瓣上面向下

注: 阀门连接方式可根据用户需求选用

插焊(英制)

故障位置: 关(FC)

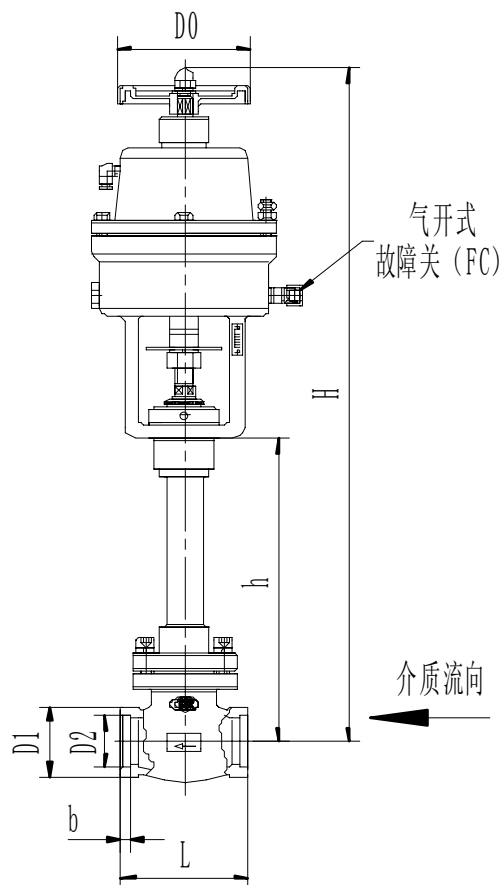
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	b		
T256DA10	10	70	468	200	100	25	14.5	8	2.1	4.5
T256DA15	15	70	468	200	100	25	18.5	8	3.9	4.5
T256DA20	20	90	464	200	100	38	25.5	8	7.4	5.3
T256DA25	25	90	464	200	100	45	32.5	8	11	5.5
T256DA32	32	110	467	203	100	52	38.5	8	18	6.6
T256DA40	40	110	585	263	120	60	45.5	8	28.2	12.8
T256DA50	50	140	604	284	120	72	57.5	10	44	15.6
T256DA65	65	170	599	282	120	90	76.5	15	74.4	16.2
T256DA80	80	200	834	415	160	102	89.5	15	112.9	31.6
T256DA100	100	220	861	442	160	130	108.5	15	176.4	42.8
T256DA125	125	280	1089	500	320	155	133.5	15	275.6	47.5
T256DA150	150	320	1089	500	320	185	160	20	397	70.5
T256DA200	200	400	1180	605	320	245	220	20	705.6	98.9

**DJ661F-40P 低温紧急切断阀**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质,特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质,具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=4.0MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 4.4MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt; 2 秒

连接形式: 插 焊(公制)

介质流向: 由阀瓣上面向下

注: 阀门连接方式可根据用户需求选用

插焊(英制)

故障位置: 关(FC)

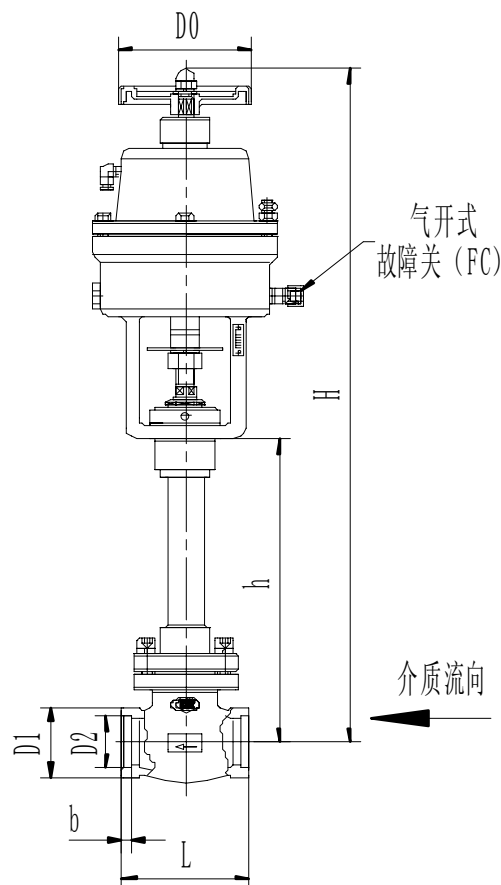
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	b		
T306DA10	10	70	468	200	100	25	14.5	8	2.1	4.5
T306DA15	15	70	468	200	100	25	18.5	8	3.9	4.5
T306DA20	20	90	464	200	100	38	25.5	8	7.4	5.3
T306DA25	25	90	464	200	100	45	32.5	8	11	5.5
T306DA32	32	110	467	203	100	52	38.5	8	18	6.6
T306DA40	40	110	585	263	120	60	45.5	8	28.2	12.8
T306DA50	50	140	604	284	120	72	57.5	10	44	15.6
T306DA65	65	170	599	282	120	90	76.5	15	74.4	16.2
T306DA80	80	200	834	415	160	102	89.5	15	112.9	31.6
T306DA100	100	220	861	442	160	130	108.5	15	176.4	42.8
T306DA125	125	280	1089	500	320	155	133.5	15	275.6	47.5
T306DA150	150	320	1089	500	320	185	160	20	397	70.5
T306DA200	200	400	1180	605	320	245	220	20	705.6	98.9

**DJ661F-16P 低温紧急切断阀(公制对焊)**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质,特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质,具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=1.6MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 1.76MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt;2 秒

连接形式: 对焊(公制)

介质流向: 由阀瓣上面向下(高进低出)

故障位置: 关(FC)

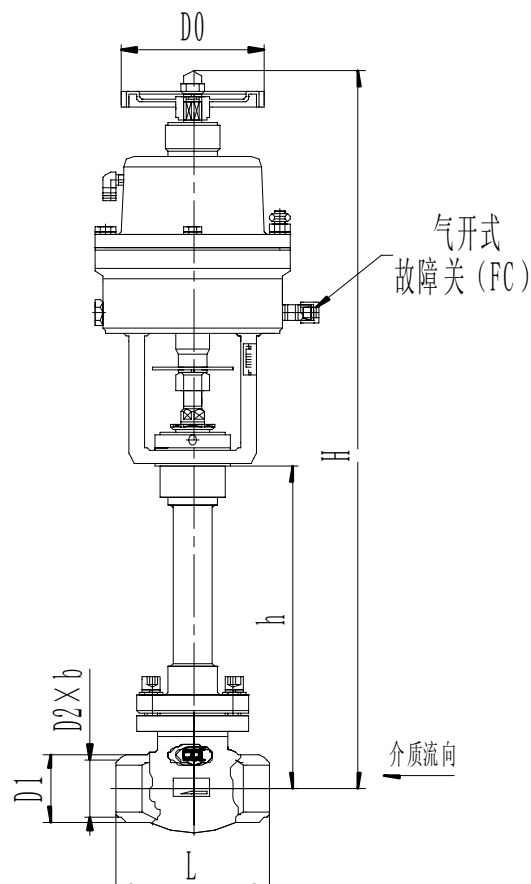
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b		
T206DA10D	10	85	468	200	100	25	14×2	2.1	4.5
T206DA15D	15	85	468	200	100	25	18×3	3.9	4.5
T206DA20D	20	105	464	200	100	38	25×3	7.4	5.3
T206DA25D	25	105	464	200	100	45	32×3	11	5.5
T206DA32D	32	125	467	203	100	52	38×3	18	6.6
T206DA40D	40	125	585	263	120	60	45×3	28.2	12.8
T206DA50D	50	160	604	284	120	72	57×3.5	44	15.6
T206DA65D	65	170	599	282	120	90	76×4	74.4	16.2
T206DA80D	80	200	834	415	160	102	89×4	112.9	31.6
T206DA100D	100	220	861	442	160	130	108×4	176.4	42.8
T206DA125D	125	280	1089	500	320	155	133×4	275.6	47.5
T206DA150D	150	320	1089	500	320	185	159×5	397	70.5
T206DA200D	200	400	1180	605	320	245	219×6	705.6	98.9

**DJ661F-25P 低温紧急切断阀(公制对焊)**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质,特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质,具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=2.5MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 2.75MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt;2 秒

连接形式: 对焊(公制)

介质流向: 由阀瓣上面向下(高进低出)

故障位置: 关(FC)

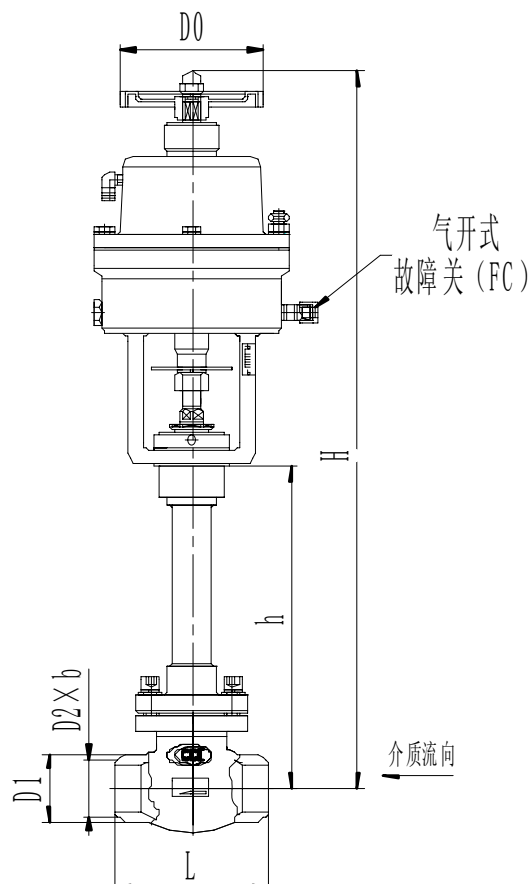
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b		
T256DA10D	10	85	468	200	100	25	14×2	2.1	4.5
T256DA15D	15	85	468	200	100	25	18×3	3.9	4.5
T256DA20D	20	105	464	200	100	38	25×3	7.4	5.3
T256DA25D	25	105	464	200	100	45	32×3	11	5.5
T256DA32D	32	125	467	203	100	52	38×3	18	6.6
T256DA40D	40	125	585	263	120	60	45×3	28.2	12.8
T256DA50D	50	160	604	284	120	72	57×3.5	44	15.6
T256DA65D	65	170	599	282	120	90	76×4	74.4	16.2
T256DA80D	80	200	834	415	160	102	89×4	112.9	31.6
T256DA100D	100	220	861	442	160	130	108×4	176.4	42.8
T256DA125D	125	280	1089	500	320	155	133×4	275.6	47.5
T256DA150D	150	320	1089	500	320	185	159×5	397	70.5
T256DA200D	200	400	1180	605	320	245	219×6	705.6	98.9



**DJ661F-40P 低温紧急切断阀(公制对焊)**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质,特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质,具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=4.0MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 4.4MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt;2 秒

连接形式: 对焊(公制)

介质流向: 由阀瓣上面向下(高进低出)

故障位置: 关(FC)

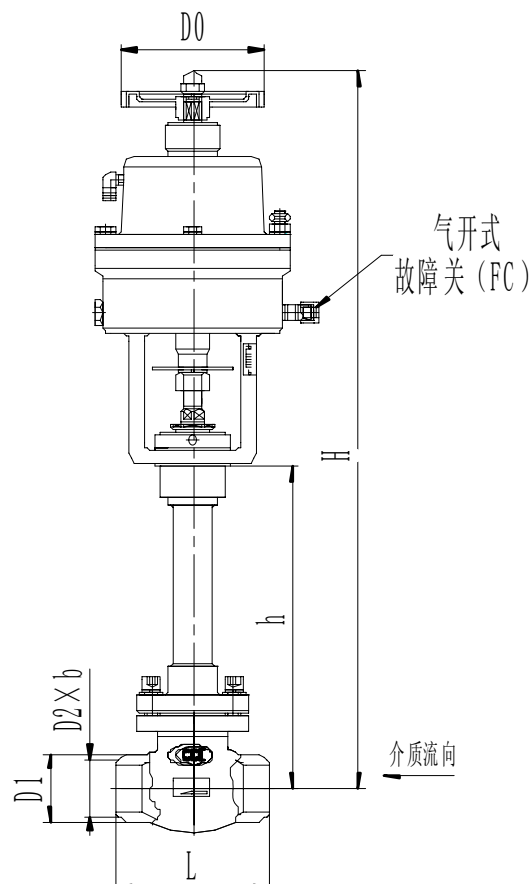
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b		
T306DA10D	10	85	468	200	100	25	14×2	2.1	4.5
T306DA15D	15	85	468	200	100	25	18×3	3.9	4.5
T306DA20D	20	105	464	200	100	38	25×3	7.4	5.3
T306DA25D	25	105	464	200	100	45	32×3	11	5.5
T306DA32D	32	125	467	203	100	52	38×3	18	6.6
T306DA40D	40	125	585	263	120	60	45×3	28.2	12.8
T306DA50D	50	160	604	284	120	72	57×3.5	44	15.6
T306DA65D	65	170	599	282	120	90	76×4	74.4	16.2
T306DA80D	80	200	834	415	160	102	89×4	112.9	31.6
T306DA100D	100	220	861	442	160	130	108×4	176.4	42.8
T306DA125D	125	280	1089	500	320	155	133×4	275.6	47.5
T306DA150D	150	320	1089	500	320	185	159×5	397	70.5
T306DA200D	200	400	1180	605	320	245	219×6	705.6	98.9

**DJ661F-16P 低温紧急切断阀(英制对焊)**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质,特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质,具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=1.6 MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 1.76MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt;2 秒

连接形式: 对焊(英制)

介质流向: 由阀瓣上面向下(高进低出)

故障位置: 关(FC)

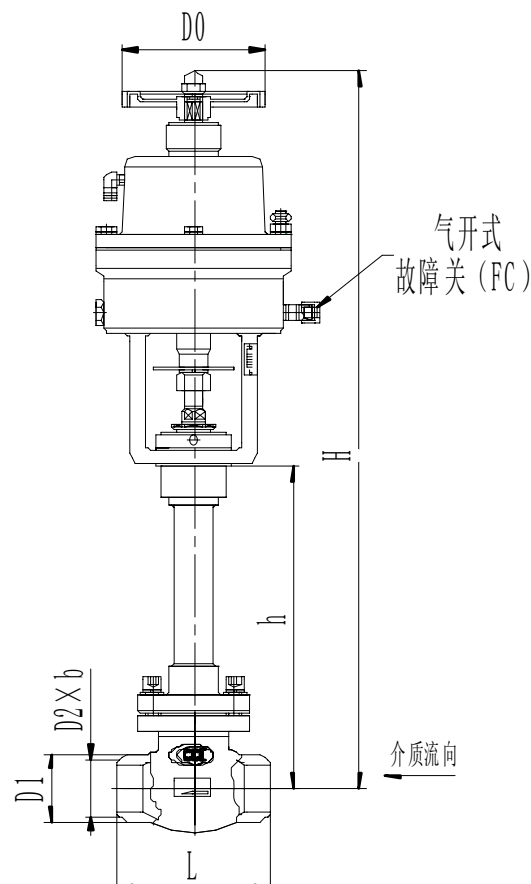
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b		
T206DA10M	10	85	468	200	100	25	17.2×2.5	2.1	4.8
T206DA15M	15	85	468	200	100	25	21.3×3	3.9	5.0
T206DA20M	20	105	464	200	100	38	26.7×3	7.4	5.3
T206DA25M	25	105	464	200	100	45	33.7×3.5	11	5.5
T206DA32M	32	125	467	203	100	52	42.2×3.5	18	6.9
T206DA40M	40	125	585	263	120	60	48.3×3.5	28.2	12.8
T206DA50M	50	160	604	284	120	72	60.3×4	44	15.6
T206DA65M	65	170	599	282	120	90	76.1×4	74.4	16.2
T206DA80M	80	200	834	415	160	102	88.9×5.5	112.9	31.6
T206DA100M	100	220	861	442	160	130	114.3×6	176.4	42.8
T206DA125M	125	280	1089	500	320	155	141.3×6.5	275.6	47.5
T206DA150M	150	320	1089	500	320	185	168.3×7.1	397	70.5
T206DA200M	200	400	1180	605	320	245	219.1×8.2	705.6	98.9

**DJ661F-25P 低温紧急切断阀(公制对焊)**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质,特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质,具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=2.5 MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 2.75MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt;2 秒

连接形式: 对焊(英制)

介质流向: 由阀瓣上面向下(高进低出)

故障位置: 关(FC)

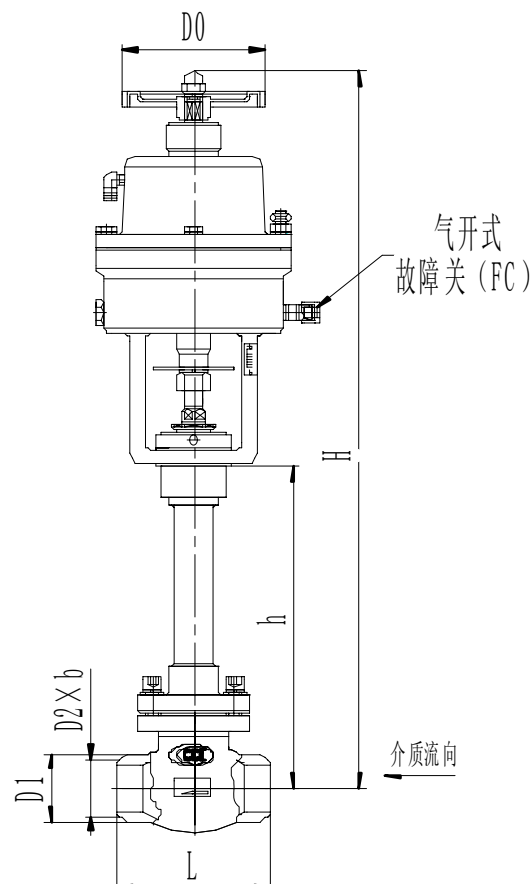
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b		
T256DA10M	10	85	468	200	100	25	17.2×2.5	2.1	4.8
T256DA15M	15	85	468	200	100	25	21.3×3	3.9	5.0
T256DA20M	20	105	464	200	100	38	26.7×3	7.4	5.3
T256DA25M	25	105	464	200	100	45	33.7×3.5	11	5.5
T256DA32M	32	125	467	203	100	52	42.2×3.5	18	6.9
T256DA40M	40	125	585	263	120	60	48.3×3.5	28.2	12.8
T256DA50M	50	160	604	284	120	72	60.3×4	44	15.6
T256DA65M	65	170	599	282	120	90	76.1×4	74.4	16.2
T256DA80M	80	200	834	415	160	102	88.9×5.5	112.9	31.6
T256DA100M	100	220	861	442	160	130	114.3×6	176.4	42.8
T256DA125M	125	280	1089	500	320	155	141.3×6.5	275.6	47.5
T256DA150M	150	320	1089	500	320	185	168.3×7.1	397	70.5
T256DA200M	200	400	1180	605	320	245	219.1×8.2	705.6	98.9

**DJ661F-40P 低温紧急切断阀**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质,特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质,具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=4.0 MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 4.4MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt;2 秒

连接形式: 对焊 (英制)

介质流向: 由阀瓣上面向下 (高进低出)

故障位置: 关 (FC)

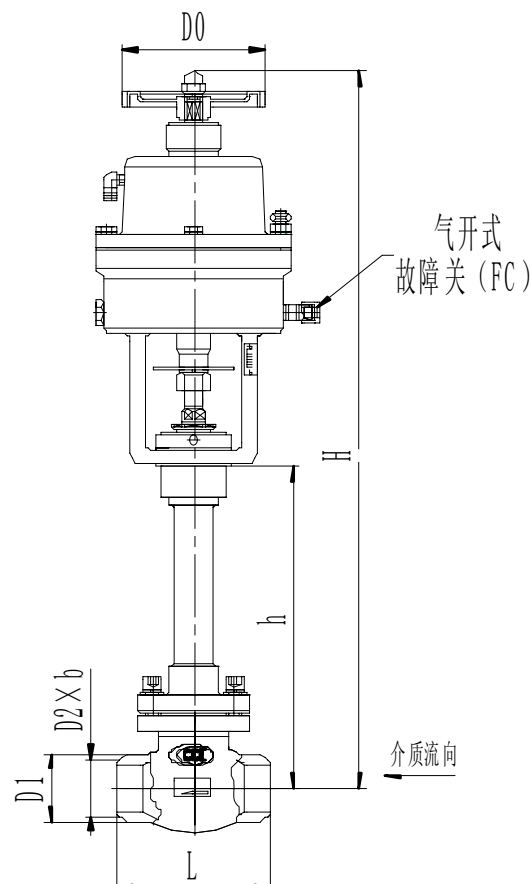
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b		
T306DA10M	10	85	468	200	100	25	17.2×2.5	2.1	4.8
T306DA15M	15	85	468	200	100	25	21.3×3	3.9	5.0
T306DA20M	20	105	464	200	100	38	26.7×3	7.4	5.3
T306DA25M	25	105	464	200	100	45	33.7×3.5	11	5.5
T306DA32M	32	125	467	203	100	52	42.2×3.5	18	6.9
T306DA40M	40	125	585	263	120	60	48.3×3.5	28.2	12.8
T306DA50M	50	160	604	284	120	72	60.3×4	44	15.6
T306DA65M	65	170	599	282	120	90	76.1×4	74.4	16.2
T306DA80M	80	200	834	415	160	102	88.9×5.5	112.9	31.6
T306DA100M	100	220	861	442	160	130	114.3×6	176.4	42.8
T306DA125M	125	280	1089	500	320	155	141.3×6.5	275.6	47.5
T306DA150M	150	320	1089	500	320	185	168.3×7.1	397	70.5
T306DA200M	200	400	1180	605	320	245	219.1×8.2	705.6	98.9

**DJ641F-16P 低温紧急切断阀**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质,特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质,具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=1.6 MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 1.76 MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt;2 秒

连接形式: 法兰 (HG/T 20592)

介质流向: 由阀瓣上面向下 (高进低出)

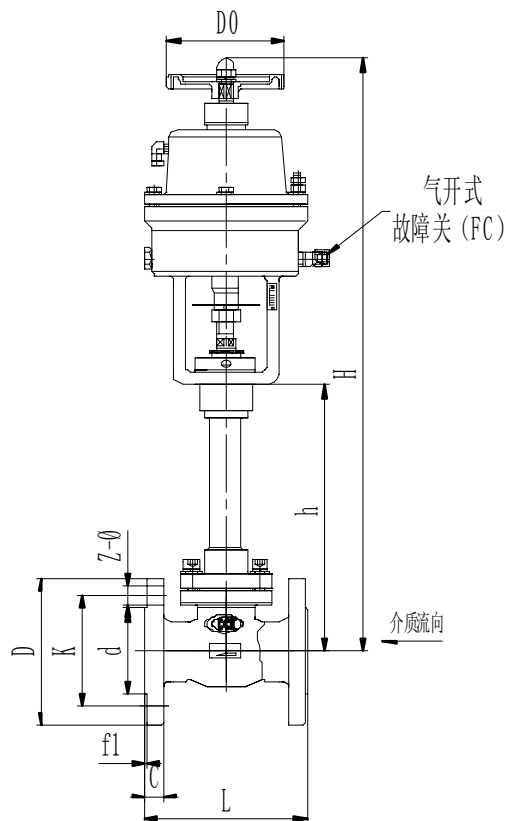
故障位置: 关 (FC)

**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料、阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T216DA10	10	110	468	200	100	40	60	90	2	16	4-14	2.1	5.5
T216DA15	15	110	468	200	100	45	65	95	2	16	4-14	3.9	6.5
T216DA20	20	140	464	200	100	58	75	105	2	18	4-14	7.4	6.5
T216DA25	25	140	464	200	100	68	85	115	2	18	4-14	11	6.5
T216DA32	32	160	467	203	100	78	100	140	2	18	4-18	18	10.6
T216DA40	40	160	585	263	120	88	110	150	2	18	4-18	28.2	14.8
T216DA50	50	200	604	284	120	102	125	165	2	18	4-18	44	20.6
T216DA65	65	220	599	282	120	122	145	185	2	18	8-18	74.4	22.2
T216DA80	80	260	834	415	160	138	160	200	2	20	8-18	112.9	39.6
T216DA100	100	292	861	442	160	158	180	220	2	20	8-18	176.4	51.8
T216DA125	125	362	1089	500	320	188	210	250	2	22	8-18	275.6	60.5
T216DA150	150	412	1089	500	320	212	240	285	2	22	8-22	397	92.5
T216DA200	200	500	1180	605	320	268	295	340	2	24	12-22	705.6	122

**DJ641F-25P 低温紧急切断阀**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质,特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质,具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=2.5 MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 2.75 MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt;2 秒

连接形式: 法兰 (HG/T 20592)

介质流向: 由阀瓣上面向下 (高进低出)

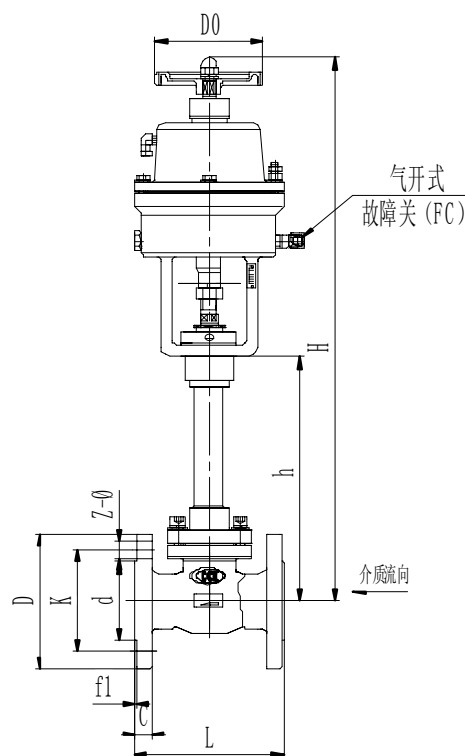
故障位置: 关 (FC)

**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料、阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T266DA10	10	110	468	200	100	40	60	90	2	16	4-14	2.1	5.5
T266DA15	15	110	468	200	100	45	65	95	2	16	4-14	3.9	6.5
T266DA20	20	140	464	200	100	58	75	105	2	18	4-14	7.4	6.5
T266DA25	25	140	464	200	100	68	85	115	2	18	4-14	11	6.5
T266DA32	32	160	467	203	100	78	100	140	2	18	4-18	18	10.6
T266DA40	40	160	585	263	120	88	110	150	2	18	4-18	28.2	14.8
T266DA50	50	200	604	284	120	102	125	165	2	20	4-18	44	20.6
T266DA65	65	220	599	282	120	122	145	185	2	22	8-18	74.4	22.2
T266DA80	80	260	834	415	160	138	160	200	2	24	8-18	112.9	39.6
T266DA100	100	292	861	442	160	162	190	235	2	24	8-22	176.4	51.8
T266DA125	125	362	1089	500	320	188	220	270	2	26	8-26	275.6	60.5
T266DA150	150	412	1089	500	320	218	250	300	2	28	8-26	397	92.5
T266DA200	200	500	1180	605	320	278	310	360	2	30	12-26	705.6	123



## DJ641F-40P 低温紧急切断阀

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质,特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质,具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0 MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 4.4 MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: <2 秒

连接形式: 法兰 (HG/T 20592)

介质流向: 由阀瓣上面向下 (高进低出)

故障位置: 关 (FC)

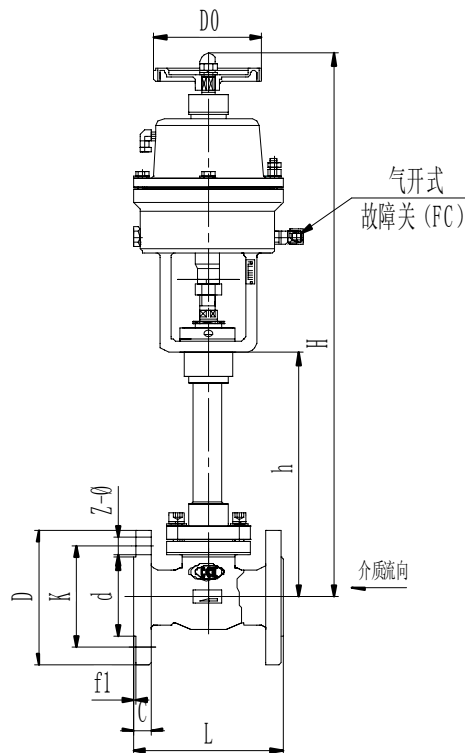
### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料、阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T316DA10	10	110	468	200	100	40	60	90	2	16	4-14	2.1	5.5
T316DA15	15	110	468	200	100	45	65	95	2	16	4-14	3.9	6.5
T316DA20	20	140	464	200	100	58	75	105	2	18	4-14	7.4	6.5
T316DA25	25	140	464	200	100	68	85	115	2	18	4-14	11	6.5
T316DA32	32	160	467	203	100	78	100	140	2	18	4-18	18	10.6
T316DA40	40	160	585	263	120	88	110	150	2	18	4-18	28.2	14.8
T316DA50	50	200	604	284	120	102	125	165	2	20	4-18	44	20.6
T316DA65	65	220	599	282	120	122	145	185	2	22	8-18	74.4	22.2
T316DA80	80	260	834	415	160	138	160	200	2	24	8-18	112.9	39.6
T316DA100	100	292	861	442	160	162	190	235	2	24	8-22	176.4	51.8
T316DA125	125	362	1089	500	320	188	220	270	2	26	8-26	275.6	60.5
T316DA150	150	412	1089	500	320	218	250	300	2	28	8-26	397	92.5
T316DA200	200	520	1180	605	320	278	320	375	2	34	12-30	705.6	126

**DJ661F-16P 低温紧急切断阀（气闭式）**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=1.6MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 1.76MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPas

紧急切断时间: &lt; 2 秒

连接形式: 插 焊(公制)

介质流向: 由阀瓣上面向下

注: 阀门连接方式可根据用户需求选用

插焊 (英制)

故障位置: 开 (F0)

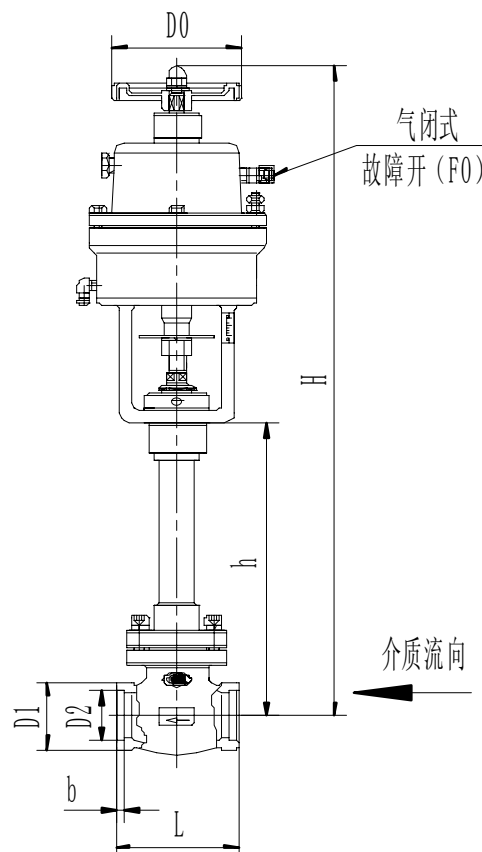
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	b		
T207DA10	10	70	468	200	100	25	14.5	8	2.1	4.5
T207DA15	15	70	468	200	100	25	18.5	8	3.9	4.5
T207DA20	20	90	464	200	100	38	25.5	8	7.4	5.3
T207DA25	25	90	464	200	100	45	32.5	8	11	5.5
T207DA32	32	110	467	203	100	52	38.5	8	18	6.6
T207DA40	40	110	585	263	120	60	45.5	8	28.2	12.8
T207DA50	50	140	604	284	120	72	57.5	10	44	15.6
T207DA65	65	170	599	282	120	90	76.5	15	74.4	16.2
T207DA80	80	200	834	415	160	102	89.5	15	112.9	31.6
T207DA100	100	220	861	442	160	130	108.5	15	176.4	42.8
T207DA125	125	280	1089	500	320	155	133.5	15	275.6	47.5
T207DA150	150	320	1089	500	320	185	160	20	397	70.5
T207DA200	200	400	1180	605	320	245	220	20	705.6	98.9



**DJ661F-25P 低温紧急切断阀（气闭式）**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=2.5MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 2.75MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPas

紧急切断时间: &lt; 2 秒

连接形式: 插 焊(公制)

介质流向: 由阀瓣上面向下

注: 阀门连接方式可根据用户需求选用

插焊(英制)

故障位置: 开 (F0)

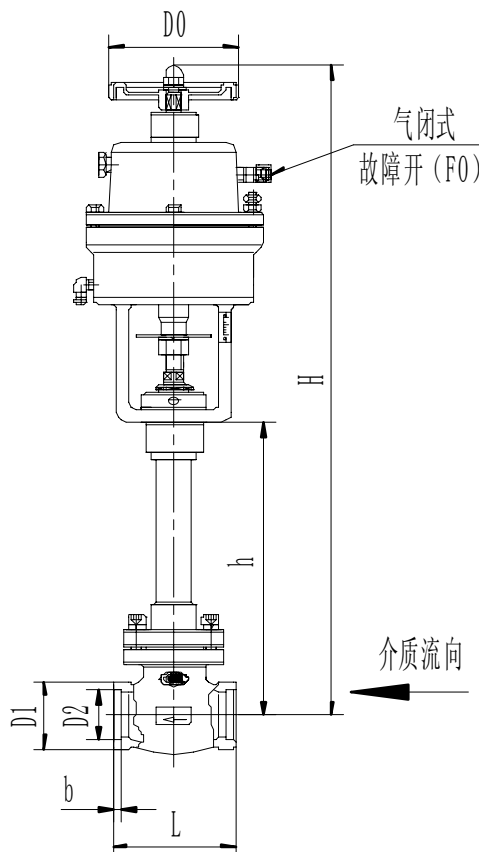
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	b		
T277DA10	10	70	468	200	100	25	14.5	8	2.1	4.5
T277DA15	15	70	468	200	100	25	18.5	8	3.9	4.5
T277DA20	20	90	464	200	100	38	25.5	8	7.4	5.3
T277DA25	25	90	464	200	100	45	32.5	8	11	5.5
T277DA32	32	110	467	203	100	52	38.5	8	18	6.6
T277DA40	40	110	585	263	120	60	45.5	8	28.2	12.8
T277DA50	50	140	604	284	120	72	57.5	10	44	15.6
T277DA65	65	170	599	282	120	90	76.5	15	74.4	16.2
T277DA80	80	200	834	415	160	102	89.5	15	112.9	31.6
T277DA100	100	220	861	442	160	130	108.5	15	176.4	42.8
T277DA125	125	280	1089	500	320	155	133.5	15	275.6	47.5
T277DA150	150	320	1089	500	320	185	160	20	397	70.5
T277DA200	200	400	1180	605	320	245	220	20	705.6	98.9

**DJ661F-40P 低温紧急切断阀（气闭式）**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力：PN=4.0MPa

公称通径：DN=10~200 mm

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

气密性试验压力：4.4MPa

反向密封试验压力：≤0.4 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPas

紧急切断时间：&lt; 2 秒

连接形式：插 焊（公制）

介质流向：由阀瓣上面向下

注：阀门连接方式可根据用户需求选用

插焊（英制）

故障位置：开（F0）

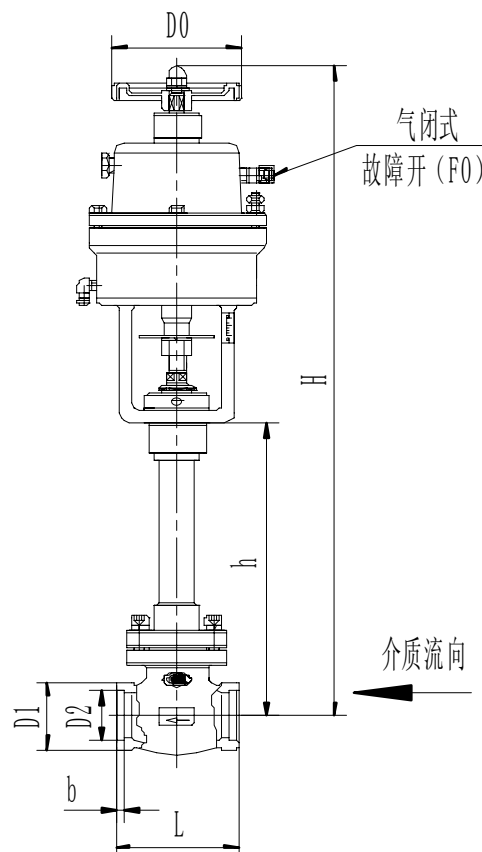
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖：铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	b		
T307DA10	10	70	468	200	100	25	14.5	8	2.1	4.5
T307DA15	15	70	468	200	100	25	18.5	8	3.9	4.5
T307DA20	20	90	464	200	100	38	25.5	8	7.4	5.3
T307DA25	25	90	464	200	100	45	32.5	8	11	5.5
T307DA32	32	110	467	203	100	52	38.5	8	18	6.6
T307DA40	40	110	585	263	120	60	45.5	8	28.2	12.8
T307DA50	50	140	604	284	120	72	57.5	10	44	15.6
T307DA65	65	170	599	282	120	90	76.5	15	74.4	16.2
T307DA80	80	200	834	415	160	102	89.5	15	112.9	31.6
T307DA100	100	220	861	442	160	130	108.5	15	176.4	42.8
T307DA125	125	280	1089	500	320	155	133.5	15	275.6	47.5
T307DA150	150	320	1089	500	320	185	160	20	397	70.5
T307DA200	200	400	1180	605	320	245	220	20	705.6	98.9

**DJ661F-16P 低温紧急切断阀（气闭式）**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障时能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=1.6 MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 1.76MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt; 2 秒

连接形式: 对焊（公制）

介质流向: 由阀瓣上面向下（高进低出）

故障位置: 开（F0）

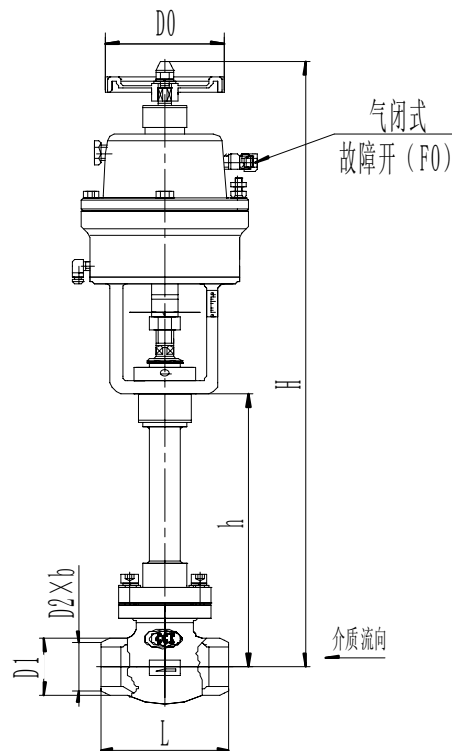
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b		
T207DA10D	10	85	468	200	100	25	14×2	2.1	4.5
T207DA15D	15	85	468	200	100	25	18×3	3.9	4.5
T207DA20D	20	105	464	200	100	38	25×3	7.4	5.3
T207DA25D	25	105	464	200	100	45	32×3	11	5.5
T207DA32D	32	125	467	203	100	52	38×3	18	6.6
T207DA40D	40	125	585	263	120	60	45×3	28.2	12.8
T207DA50D	50	160	604	284	120	72	57×3.5	44	15.6
T207DA65D	65	170	599	282	120	90	76×4	74.4	16.2
T207DA80D	80	200	834	415	160	102	89×4	112.9	31.6
T207DA100D	100	220	861	442	160	130	108×4	176.4	42.8
T207DA125D	125	280	1089	500	320	155	133×4	275.6	47.5
T207DA150D	150	320	1089	500	320	185	159×5	397	70.5
T207DA200D	200	400	1180	605	320	245	219×6	705.6	98.9

**DJ661F-25P 低温紧急切断阀（气闭式）**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力: PN=2.5 MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+70℃

紧急切断温度: +70±5℃

气密性试验压力: 2.75MPa

反向密封试验压力: ≤0.4 MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

紧急切断时间: &lt; 2 秒

连接形式: 对焊（公制）

介质流向: 由阀瓣上面向下（高进低出）

故障位置: 开（F0）

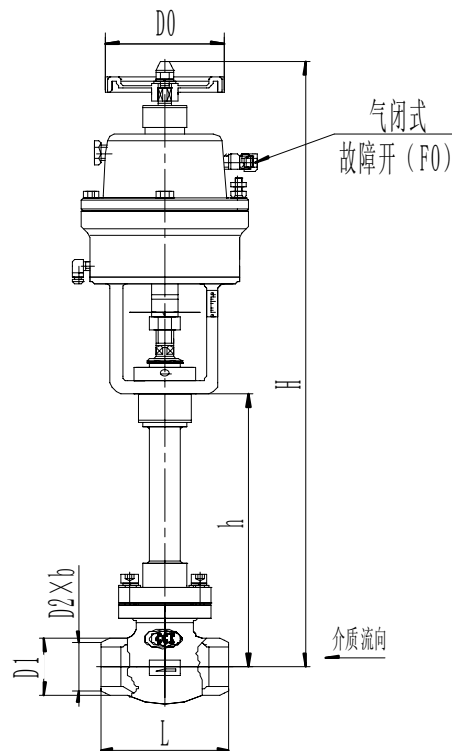
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b		
T277DA10D	10	85	468	200	100	25	14×2	2.1	4.5
T277DA15D	15	85	468	200	100	25	18×3	3.9	4.5
T277DA20D	20	105	464	200	100	38	25×3	7.4	5.3
T277DA25D	25	105	464	200	100	45	32×3	11	5.5
T277DA32D	32	125	467	203	100	52	38×3	18	6.6
T277DA40D	40	125	585	263	120	60	45×3	28.2	12.8
T277DA50D	50	160	604	284	120	72	57×3.5	44	15.6
T277DA65D	65	170	599	282	120	90	76×4	74.4	16.2
T277DA80D	80	200	834	415	160	102	89×4	112.9	31.6
T277DA100D	100	220	861	442	160	130	108×4	176.4	42.8
T277DA125D	125	280	1089	500	320	155	133×4	275.6	47.5
T277DA150D	150	320	1089	500	320	185	159×5	397	70.5
T277DA200D	200	400	1180	605	320	245	219×6	705.6	98.9

**DJ661F-40P 低温紧急切断阀（气闭式）**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障时能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力：PN=4.0 MPa

公称通径：DN=10~200 mm

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

气密性试验压力：4.4MPa

反向密封试验压力：≤0.4 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

紧急切断时间：&lt; 2 秒

连接形式：对焊（公制）

介质流向：由阀瓣上面向下（高进低出）

故障位置：开（F0）

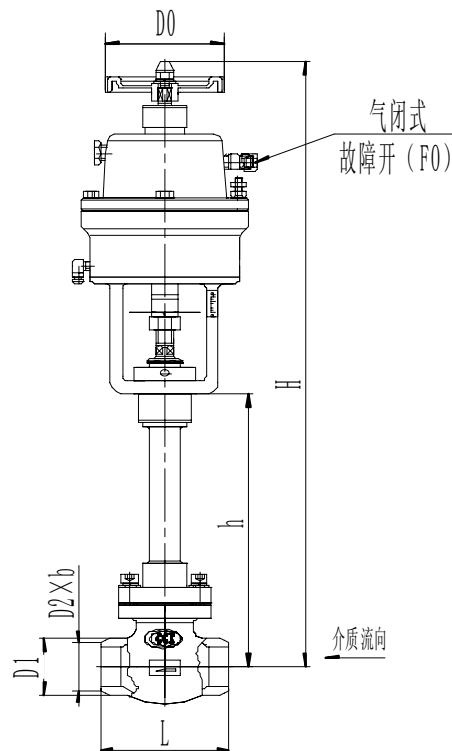
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖：铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b		
T307DA10D	10	85	468	200	100	25	14×2	2.1	4.5
T307DA15D	15	85	468	200	100	25	18×3	3.9	4.5
T307DA20D	20	105	464	200	100	38	25×3	7.4	5.3
T307DA25D	25	105	464	200	100	45	32×3	11	5.5
T307DA32D	32	125	467	203	100	52	38×3	18	6.6
T307DA40D	40	125	585	263	120	60	45×3	28.2	12.8
T307DA50D	50	160	604	284	120	72	57×3.5	44	15.6
T307DA65D	65	170	599	282	120	90	76×4	74.4	16.2
T307DA80D	80	200	834	415	160	102	89×4	112.9	31.6
T307DA100D	100	220	861	442	160	130	108×4	176.4	42.8
T307DA125D	125	280	1089	500	320	155	133×4	275.6	47.5
T307DA150D	150	320	1089	500	320	185	159×5	397	70.5
T307DA200D	200	400	1180	605	320	245	219×6	705.6	98.9

**DJ661F-16P 低温紧急切断阀（气闭式）**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力：PN=1.6 MPa

公称通径：DN=10~200 mm

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

气密性试验压力：1.76MPa

反向密封试验压力：≤0.4 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

紧急切断时间：&lt;2 秒

连接形式：对焊（英制）

介质流向：由阀瓣上面向下（高进低出）

故障位置：开（F0）

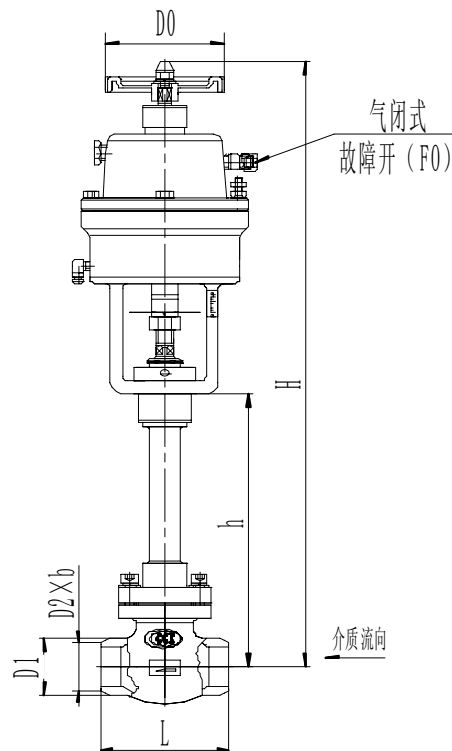
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖：铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺寸（单位：mm）						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b		
T207DA10M	10	85	468	200	100	25	17.2×2.5	2.1	4.5
T207DA15M	15	85	468	200	100	25	21.3×3	3.9	4.5
T207DA20M	20	105	464	200	100	38	26.7×3	7.4	5.3
T207DA25M	25	105	464	200	100	45	33.7×3.5	11	5.5
T207DA32M	32	125	467	203	100	52	42.2×3.5	18	6.6
T207DA40M	40	125	585	263	120	60	48.3×3.5	28.2	12.8
T207DA50M	50	160	604	284	120	72	60.3×4	44	15.6
T207DA65M	65	170	599	282	120	90	76.1×4	74.4	16.2
T207DA80M	80	200	834	415	160	102	88.9×5.5	112.9	31.6
T207DA100M	100	220	861	442	160	130	114.3×6	176.4	42.8
T207DA125M	125	280	1089	500	320	155	141.3×6.5	275.6	47.5
T207DA150M	150	320	1089	500	320	185	168.3×7.1	397	70.5
T207DA200M	200	400	1180	605	320	245	219.1×8.2	705.6	98.9

**DJ661F-25P 低温紧急切断阀（气闭式）**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力：PN=2.5 MPa

公称通径：DN=10~200 mm

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

气密性试验压力：2.75MPa

反向密封试验压力：≤0.4 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

紧急切断时间：&lt;2 秒

连接形式：对焊（英制）

介质流向：由阀瓣上面向下（高进低出）

故障位置：开（F0）

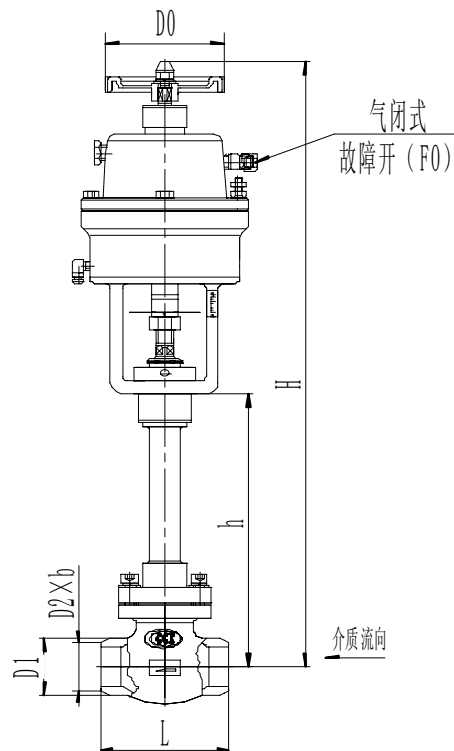
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖：铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺寸（单位：mm）						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b		
T277DA10M	10	85	468	200	100	25	17.2×2.5	2.1	4.5
T277DA15M	15	85	468	200	100	25	21.3×3	3.9	4.5
T277DA20M	20	105	464	200	100	38	26.7×3	7.4	5.3
T277DA25M	25	105	464	200	100	45	33.7×3.5	11	5.5
T277DA32M	32	125	467	203	100	52	42.2×3.5	18	6.6
T277DA40M	40	125	585	263	120	60	48.3×3.5	28.2	12.8
T277DA50M	50	160	604	284	120	72	60.3×4	44	15.6
T277DA65M	65	170	599	282	120	90	76.1×4	74.4	16.2
T277DA80M	80	200	834	415	160	102	88.9×5.5	112.9	31.6
T277DA100M	100	220	861	442	160	130	114.3×6	176.4	42.8
T277DA125M	125	280	1089	500	320	155	141.3×6.5	275.6	47.5
T277DA150M	150	320	1089	500	320	185	168.3×7.1	397	70.5
T277DA200M	200	400	1180	605	320	245	219.1×8.2	705.6	98.9



**DJ661F-40P 低温紧急切断阀（气闭式）**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力：PN=4.0 MPa

公称通径：DN=10~200 mm

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

气密性试验压力：4.4MPa

反向密封试验压力：≤0.4 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

紧急切断时间：&lt;2 秒

连接形式：对焊（英制）

介质流向：由阀瓣上面向下（高进低出）

故障位置：开（F0）

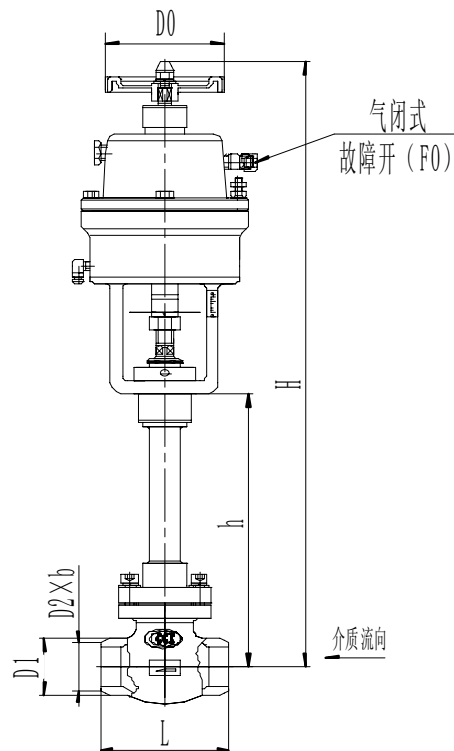
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖：铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺寸（单位：mm）						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b		
T307DA10M	10	85	468	200	100	25	17.2×2.5	2.1	4.5
T307DA15M	15	85	468	200	100	25	21.3×3	3.9	4.5
T307DA20M	20	105	464	200	100	38	26.7×3	7.4	5.3
T307DA25M	25	105	464	200	100	45	33.7×3.5	11	5.5
T307DA32M	32	125	467	203	100	52	42.2×3.5	18	6.6
T307DA40M	40	125	585	263	120	60	48.3×3.5	28.2	12.8
T307DA50M	50	160	604	284	120	72	60.3×4	44	15.6
T307DA65M	65	170	599	282	120	90	76.1×4	74.4	16.2
T307DA80M	80	200	834	415	160	102	88.9×5.5	112.9	31.6
T307DA100M	100	220	861	442	160	130	114.3×6	176.4	42.8
T307DA125M	125	280	1089	500	320	155	141.3×6.5	275.6	47.5
T307DA150M	150	320	1089	500	320	185	168.3×7.1	397	70.5
T307DA200M	200	400	1180	605	320	245	219.1×8.2	705.6	98.9



## DJ661F-16P 低温紧急切断阀（槽车专用）

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温槽车上切断流通介质（针对槽车安装空间量身设计），特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

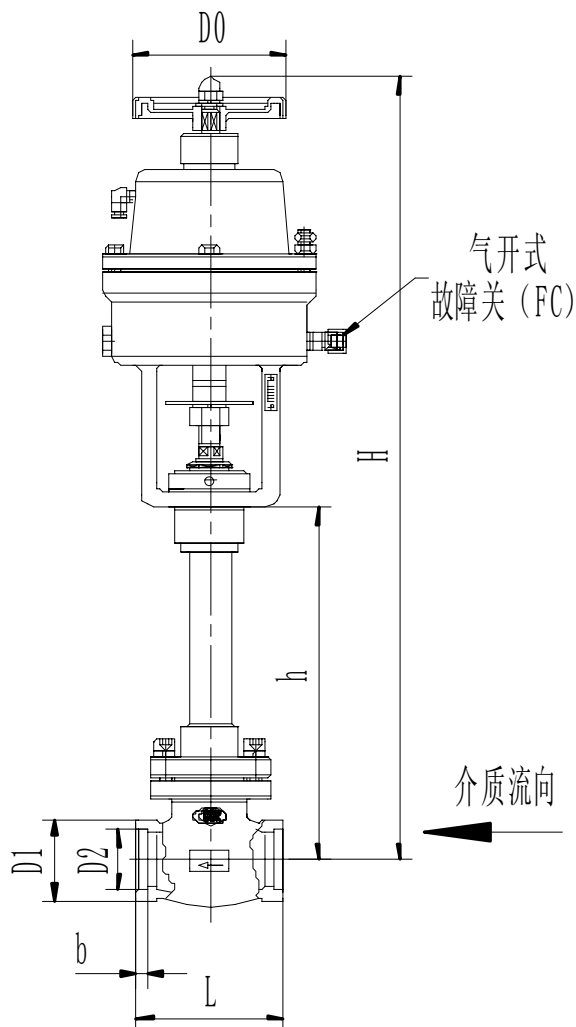
### 主要技术参数

公称压力: PN=1.6MPa  
公称通径: DN=32~50 mm  
适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度: -196℃~+70℃  
紧急切断温度: +70±5℃  
气密性试验压力: 1.76 MPa  
反向密封试验压力: ≤0.4 MPa  
气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa  
紧急切断时间: <2 秒  
连接形式: 插 焊(公制)  
介质流向: 由阀瓣上面向下

注: 阀门连接方式可根据用户需求选用  
插焊（英制）  
故障位置: 关（FC）

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE  
气缸、气缸盖: 铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	b		
T206DA32A	32	110	467	203	100	52	38.5	8	18	6.6
T206DA40A	40	110	535	213	120	60	45.5	8	28.2	12.8
T206DA50A	50	140	534	214	120	72	57.5	10	44	15.6

## DJ661F-25P 低温紧急切断阀（槽车专用）

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温槽车上切断流通介质（针对槽车安装空间量身设计），特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

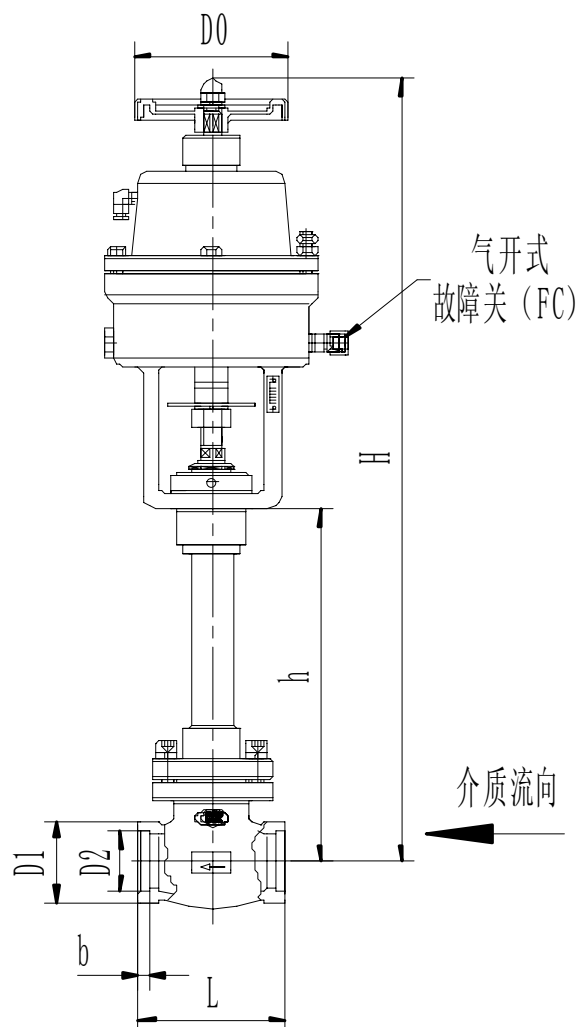
公称压力：PN=2.5MPa  
公称通径：DN=32~50 mm  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-196℃~+70℃  
紧急切断温度：+70±5℃  
气密性试验压力：2.75 MPa  
反向密封试验压力：≤0.4 MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
紧急切断时间：<2 秒  
连接形式：插 焊(公制)  
介质流向：由阀瓣上面向下

注：阀门连接方式可根据用户需求选用  
插焊（英制）  
故障位置：关（FC）

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料:PTFE  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE  
气缸、气缸盖：铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	b		
T256DA32A	32	110	467	203	100	52	38.5	8	18	6.6
T256DA40A	40	110	535	213	120	60	45.5	8	28.2	12.8
T256DA50A	50	140	534	214	120	72	57.5	10	44	15.6

## DJ661F-40P 低温紧急切断阀（槽车专用）

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温槽车上切断流通介质（针对槽车安装空间量身设计），特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

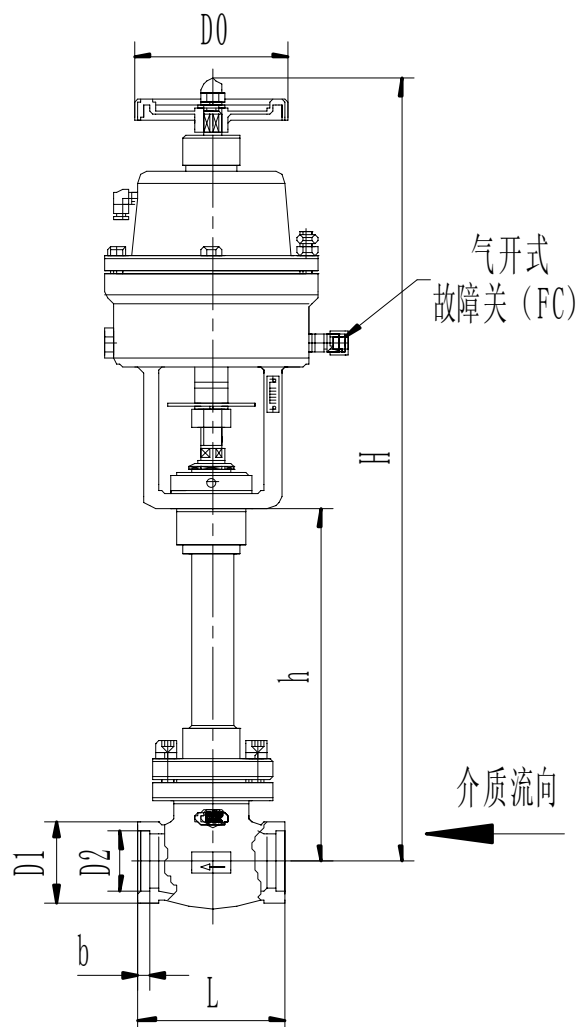
### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0MPa  
公称口径: DN=32~50 mm  
适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度: -196℃~+70℃  
紧急切断温度: +70±5℃  
气密性试验压力: 4.4 MPa  
反向密封试验压力: ≤0.4 MPa  
气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa  
紧急切断时间: < 2 秒  
连接形式: 插 焊(公制)  
介质流向: 由阀瓣上面向下

注: 阀门连接方式可根据用户需求选用  
插焊（英制）  
故障位置: 关（FC）

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE  
气缸、气缸盖: 铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	b		
T306DA32A	32	110	467	203	100	52	38.5	8	18	6.6
T306DA40A	40	110	535	213	120	60	45.5	8	28.2	12.8
T306DA50A	50	140	534	214	120	72	57.5	10	44	15.6

## DJ664F-40P 低温角式紧急切断阀

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温槽车上切断流通介质（优化管路系统），特别是在出现火情故障时能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa

公称通径：DN=20~50 mm

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

气密性试验压力：4.4MPa

反向密封试验压力：≤0.4 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPas

紧急切断时间：< 2 秒

连接形式：插 焊(公制)

介质流向：由阀瓣上面向下

注：阀门连接方式可根据用户需求选用 插焊（英制）

故障位置：关（FC）

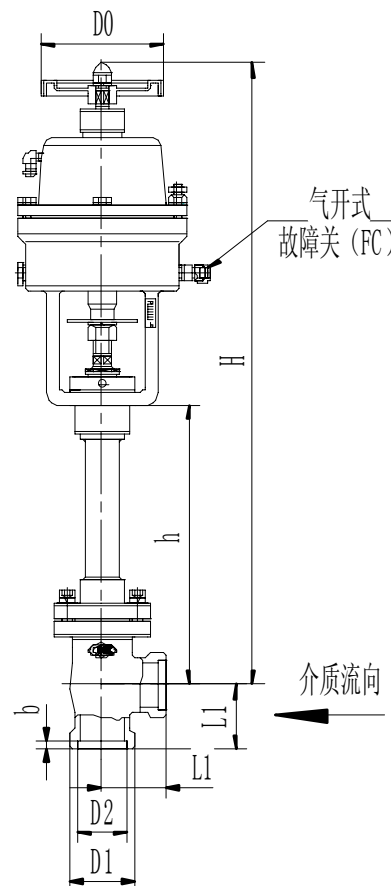
### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料:PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L1	H	h	D0	D1	D2	b		
T306DL20	20	45	464	197	100	38	25.5	8	7.4	4.5
T306DL25	25	45	461	197	100	45	32.5	8	11	5.0
T306DL32	32	60	585	263	100	52	38.5	8	18	6.6
T306DL40	40	60	585	263	120	60	45.5	8	28.2	12.8
T306DL50	50	110	615	295	120	72	57.5	10	44	15.6

## DJ664F-40P 低温角式紧急切断阀

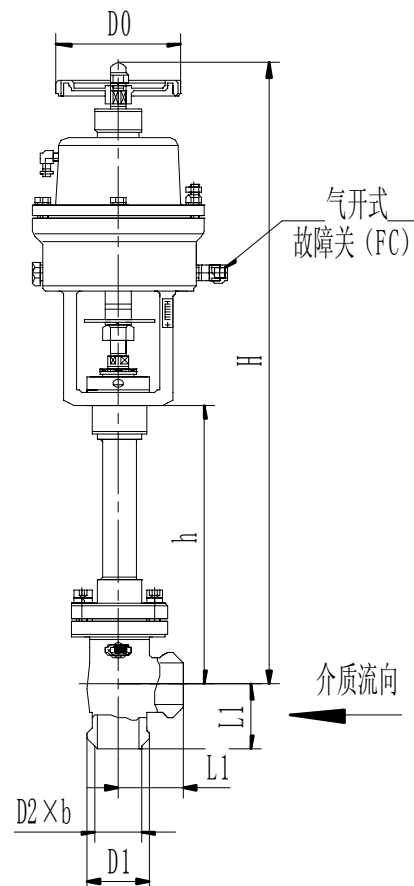
此类型专用低温紧急切断阀适用于低温槽车上切断流通介质（优化管路系统），特别是在出现火情故障时能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa  
公称口径：DN=20~50 mm  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-196℃~+70℃  
紧急切断温度：+70±5℃  
气密性试验压力：4.0MPa  
反向密封试验压力：≤0.4 MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPas  
紧急切断时间：<2 秒  
连接形式：对 焊(公制)  
介质流向：由阀瓣上面向下  
故障位置：关（FC）

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE  
气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 口径 DN	尺 寸 (单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L1	H	h	D0	D1	D2×b		
T306DL20D	20	45	464	197	100	38	25×3	7.4	4.5
T306DL25D	25	45	461	197	100	45	32×3	11	5.0
T306DL32D	32	60	585	263	100	52	38×3	18	6.6
T306DL40D	40	60	585	263	120	60	45×3	28.2	12.8
T306DL50D	50	110	615	295	120	72	57×3.5	44	15.6

## DJ664F-40P 低温角式紧急切断阀

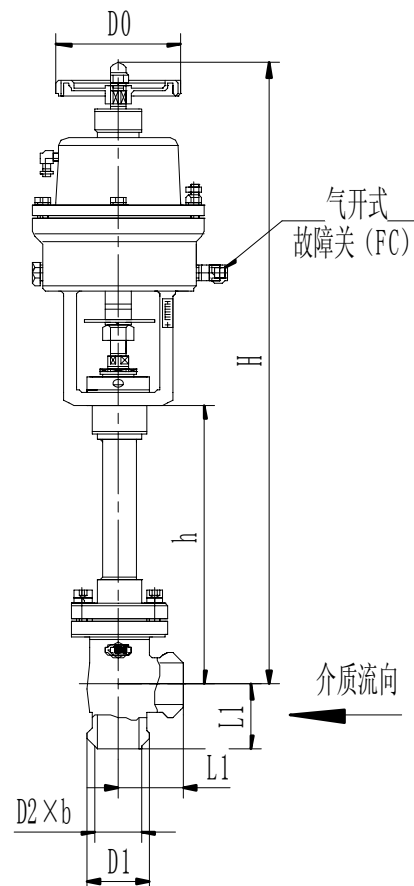
此类型专用低温紧急切断阀适用于低温槽车上切断流通介质（优化管路系统），特别是在出现火情故障时能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0MPa  
公称通径: DN=20~50 mm  
适用介质: LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度: -196℃~+70℃  
紧急切断温度: +70±5℃  
气密性试验压力: 4.4MPa  
反向密封试验压力: ≤0.4 MPa  
气缸气源压力: 0.4~0.7 MPas  
紧急切断时间: < 2 秒  
连接形式: 对 焊(英制)  
介质流向: 由阀瓣上面向下  
故障位置: 关 (FC)

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE  
气缸、气缸盖: 铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L1	H	h	D0	D1	D2×b		
T306DL20M	20	45	464	197	100	38	26.7×3	7.4	4.5
T306DL25M	25	45	461	197	100	45	33.7×3.5	11	5.0
T306DL32M	32	60	585	263	100	52	42.2×3.5	18	6.6
T306DL40M	40	60	585	263	120	60	48.3×3.5	28.2	12.8
T306DL50M	50	110	615	295	120	72	60.3×4	44	15.6

## DJ661F-16P 低温紧急切断阀（带反向密封功能）

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa

公称通径：DN=25~80 mm

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

气密性试验压力：1.76MPa

反向密封试验压力：≤1.2 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

紧急切断时间：<2 秒

连接形式：插 焊（公制）

介质流向：由阀瓣上面向下

注：阀门连接方式可根据用户需求选用

插焊（英制）

故障位置：关（FC）

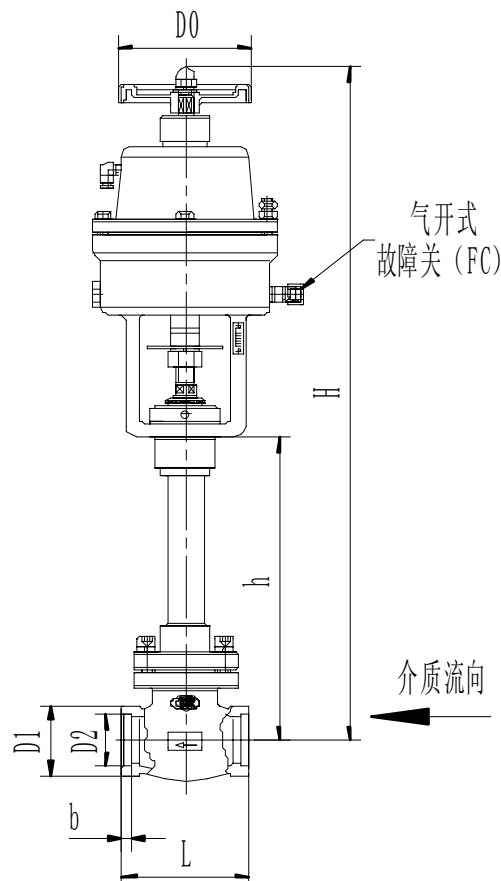
### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	b		
FT206DA25	25	90	532	212	120	45	32.5	8	11	5.5
FT206DA32	32	110	685	263	160	52	38.5	8	18	6.6
FT206DA40	40	110	685	263	160	60	45.5	8	28.2	12.8
FT206DA50	50	140	699	274	160	72	57.5	10	44	15.6
FT206DA65	65	170	690	272	120	90	76.5	15	74.4	16.2
FT206DA80	80	200	990	415	320	102	89.5	15	112.9	31.6

## DJ661F-25P 低温紧急切断阀（带反向密封功能）

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障时能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa

公称通径：DN=25~80 mm

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

气密性试验压力：2.75MPa

反向密封试验压力：≤1.2 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

紧急切断时间：< 2 秒

连接形式：插 焊(公制)

介质流向：由阀瓣上面向下

注：阀门连接方式可根据用户需求选用

插焊（英制）

故障位置：关（FC）

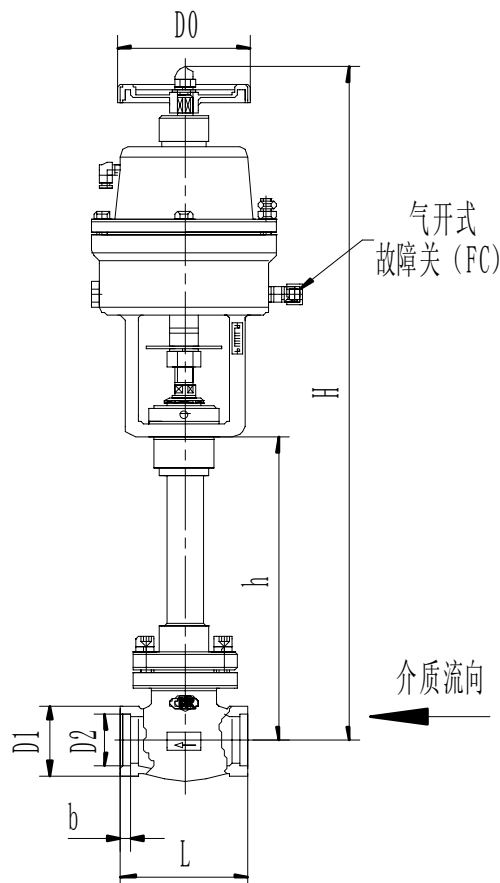
### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	b		
FT256DA25	25	90	532	212	120	45	32.5	8	11	5.5
FT256DA32	32	110	685	263	160	52	38.5	8	18	6.6
FT256DA40	40	110	685	263	160	60	45.5	8	28.2	12.8
FT256DA50	50	140	699	274	160	72	57.5	10	44	15.6
FT256DA65	65	170	690	272	120	90	76.5	15	74.4	16.2
FT256DA80	80	200	990	415	320	102	89.5	15	112.9	31.6



## DJ661F-40P 低温紧急切断阀（带反向密封功能）

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa

公称通径：DN=25~80 mm

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

气密性试验压力：4.4MPa

反向密封试验压力：≤1.2 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

紧急切断时间：<2 秒

连接形式：插 焊（公制）

介质流向：由阀瓣上面向下

注：阀门连接方式可根据用户需求选用

插焊（英制）

故障位置：关（FC）

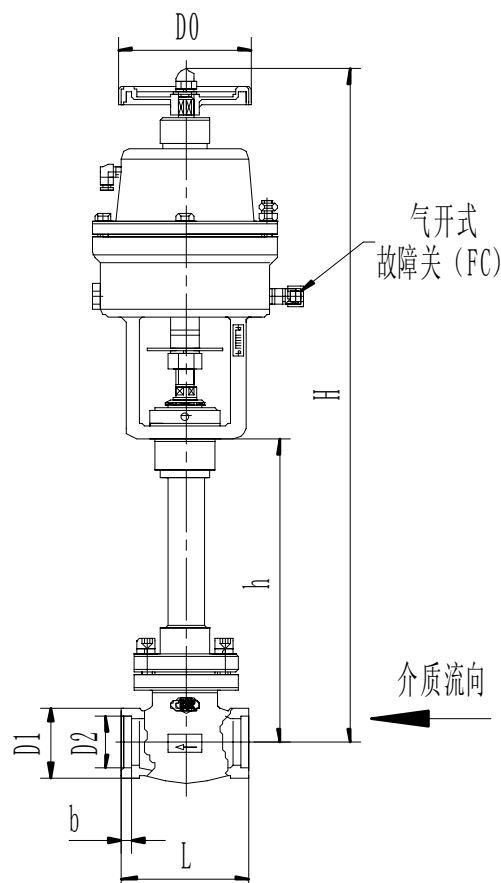
### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)							Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	b		
FT306DA25	25	90	532	212	120	45	32.5	8	11	5.5
FT306DA32	32	110	685	263	160	52	38.5	8	18	6.6
FT306DA40	40	110	685	263	160	60	45.5	8	28.2	12.8
FT306DA50	50	140	699	274	160	72	57.5	10	44	15.6
FT306DA65	65	170	690	272	120	90	76.5	15	74.4	16.2
FT306DA80	80	200	990	415	320	102	89.5	15	112.9	31.6

**DJ661F-16P 低温紧急切断阀（不带手动）**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障时能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力：PN=1.6MPa

公称通径：DN=10~200 mm

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

气密性试验压力：1.76MPa

反向密封试验压力：≤0.4 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPas

紧急切断时间：&lt; 2 秒

连接形式：插 焊(公制)

介质流向：由阀瓣上面向下

注：阀门连接方式可根据用户需求选用

插焊（英制）

故障位置：关（FC）

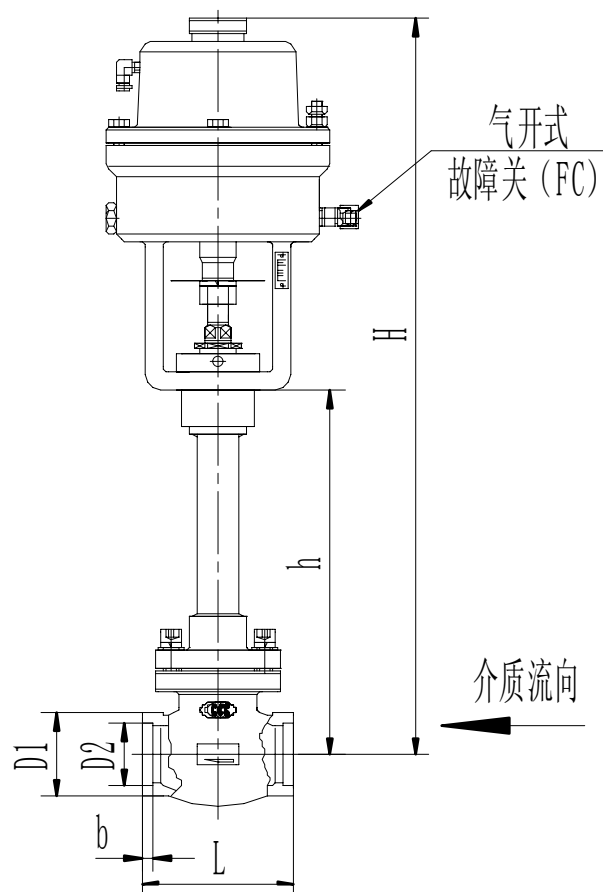
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖：铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D1	D2	b		
Tw206DA10	10	70	418	200	25	14.5	8	2.1	4.5
Tw206DA15	15	70	418	200	25	18.5	8	3.9	4.5
Tw206DA20	20	90	418	200	38	25.5	8	7.4	5.3
Tw206DA25	25	90	418	200	45	32.5	8	11	5.5
Tw206DA32	32	110	418	203	52	38.5	8	18	6.6
Tw206DA40	40	110	532	263	60	45.5	8	28.2	12.8
Tw206DA50	50	140	550	285	72	57.5	10	44	15.6
Tw206DA65	65	170	550	282	90	76.5	15	74.4	16.2
Tw206DA80	80	200	765	415	102	89.5	15	112.9	31.6
Tw206DA100	100	220	791	442	130	108.5	15	176.4	42.8
Tw206DA125	125	280	940	500	155	133.5	15	275.6	47.5
Tw206DA150	150	320	935	500	185	160	20	397	70.5
Tw206DA200	200	400	1035	600	245	220	20	705.6	98.9

## DJ661F-25P 低温紧急切断阀（不带手动）

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障时能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa

公称通径：DN=10~200 mm

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

气密性试验压力：2.75MPa

反向密封试验压力：≤0.4 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

紧急切断时间：< 2 秒

连接形式：插 焊(公制)

介质流向：由阀瓣上面向下

注：阀门连接方式可根据用户需求选用

插焊（英制）

故障位置：关（FC）

### 主要零件材料

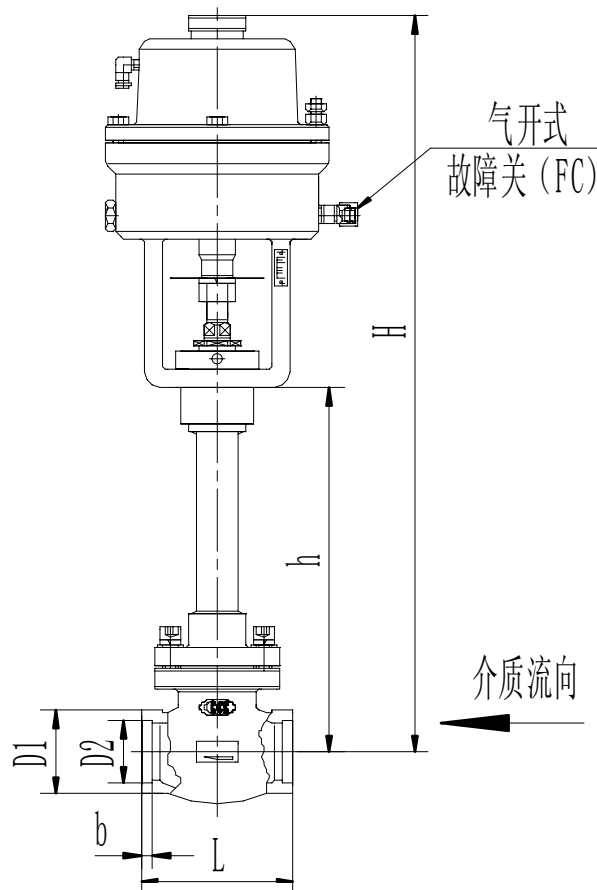
阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖：铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D1	D2	b		
Tw256DA10	10	70	418	200	25	14.5	8	2.1	4.5
Tw256DA15	15	70	418	200	25	18.5	8	3.9	4.5
Tw256DA20	20	90	418	200	38	25.5	8	7.4	5.3
Tw256DA25	25	90	418	200	45	32.5	8	11	5.5
Tw256DA32	32	110	418	203	52	38.5	8	18	6.6
Tw256DA40	40	110	532	263	60	45.5	8	28.2	12.8
Tw256DA50	50	140	550	285	72	57.5	10	44	15.6
Tw256DA65	65	170	550	282	90	76.5	15	74.4	16.2
Tw256DA80	80	200	765	415	102	89.5	15	112.9	31.6
Tw256DA100	100	220	791	442	130	108.5	15	176.4	42.8
Tw256DA125	125	280	940	500	155	133.5	15	275.6	47.5
Tw256DA150	150	320	935	500	185	160	20	397	70.5
Tw256DA200	200	400	1035	600	245	220	20	705.6	98.9

**DJ661F-40P 低温紧急切断阀（不带手动）**

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障时能及时切断介质。广泛用 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

**主要技术参数**

公称压力：PN=4.0MPa

公称通径：DN=10~200 mm

适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

气密性试验压力：4.4MPa

反向密封试验压力：≤0.4 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

紧急切断时间：&lt; 2 秒

连接形式：插 焊(公制)

介质流向：由阀瓣上面向下

注：阀门连接方式可根据用户需求选用

插焊（英制）

故障位置：关（FC）

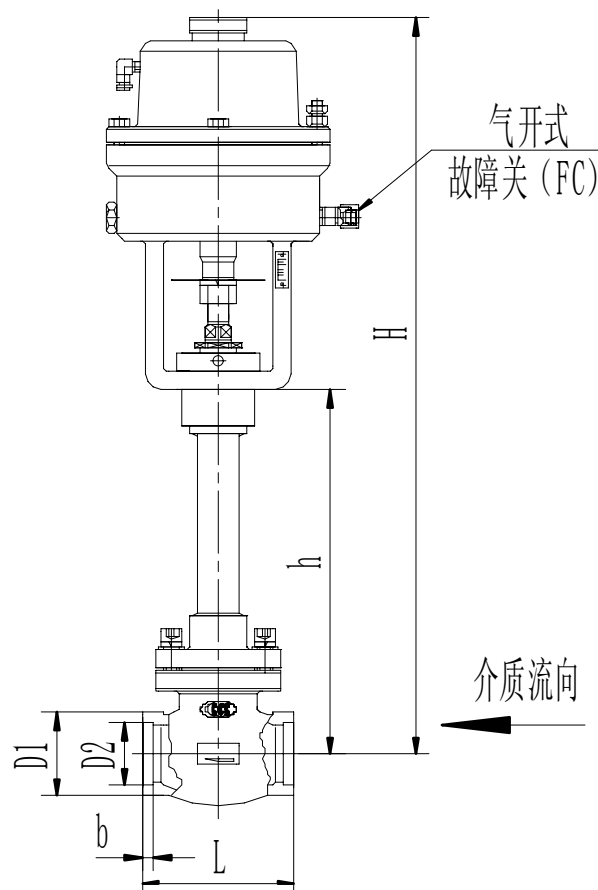
**主要零件材料**

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、气缸盖：铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)						Cv	重量 Kg
		L	H	h	D1	D2	b		
Tw306DA10	10	70	418	200	25	14.5	8	2.1	4.5
Tw306DA15	15	70	418	200	25	18.5	8	3.9	4.5
Tw306DA20	20	90	418	200	38	25.5	8	7.4	5.3
Tw306DA25	25	90	418	200	45	32.5	8	11	5.5
Tw306DA32	32	110	418	203	52	38.5	8	18	6.6
Tw306DA40	40	110	532	263	60	45.5	8	28.2	12.8
Tw306DA50	50	140	550	285	72	57.5	10	44	15.6
Tw306DA65	65	170	550	282	90	76.5	15	74.4	16.2
Tw306DA80	80	200	765	415	102	89.5	15	112.9	31.6
Tw306DA100	100	220	791	442	130	108.5	15	176.4	42.8
Tw306DA125	125	280	940	500	155	133.5	15	275.6	47.5
Tw306DA150	150	320	935	500	185	160	20	397	70.5
Tw306DA200	200	400	1035	600	245	220	20	705.6	98.9

## J661Y-320P 高压紧急切断阀

J661Y-320P 系列高压紧急切断阀适用于高压管路上切断流通介质，特别是在出现火情故障时能及时切断介质。与两位三通电磁阀配套使用，广泛用于 CNG、乙烯及其它危险介质，阀芯采用上导向结构，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

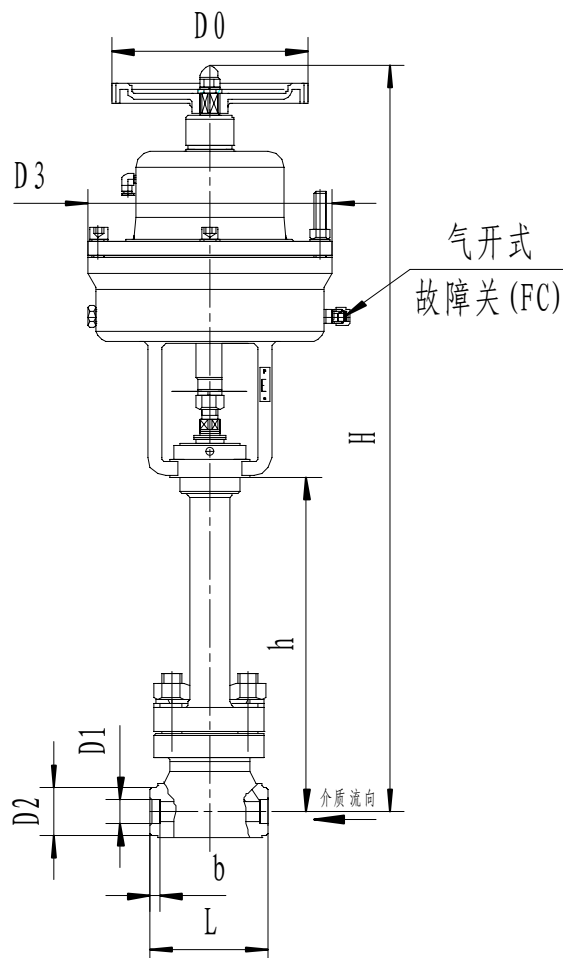
### 主要技术参数

公称压力：PN=32.0 MPa  
公称通径：DN=15~25 mm  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、CNG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-40℃~+70℃  
紧急切断温度：+70±5℃  
执行机构气源压力：0.4~0.7 MPa  
紧急切断时间：< 2 秒  
反向密封压力：≤22.0MPa  
连接形式：插 焊（公制）  
介质流向：由阀瓣上面向下  
故障位置：关（FC）

注：阀门连接方式可根据用户需求选用  
插焊（英制）

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：不锈钢  
阀瓣：堆焊司太立合金  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE  
气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸（单位:mm）

工厂代号	DN	H	h	L	b	D0	D1	D2	D3	重量 Kg
T656A15GK	15	683	305	90	10	240	18.5	32	206	26
T656A20GK	20	756	338	120	10	240	25.5	50	248	30
T656A25GK	25	756	338	120	10	240	32.5	50	248	32

## DJ661Y-320P 低温高压紧急切断阀

DJ661Y-320P 系列高压紧急切断阀适用于高压管路上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。与两位三通电磁阀配套使用，广泛用于 CNG、乙烯及其它危险介质，阀芯采用上导向结构，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

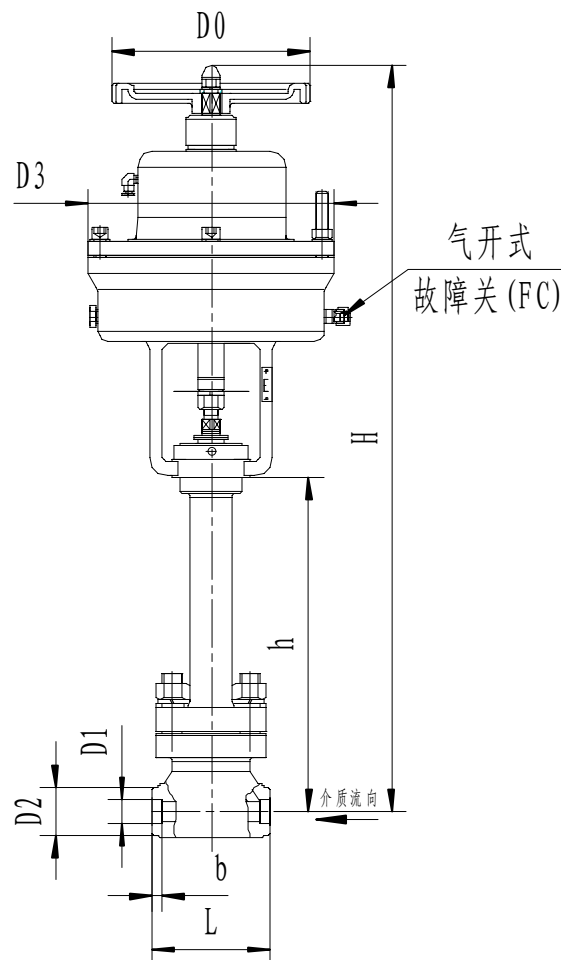
### 主要技术参数

公称压力：PN=32.0 MPa  
公称通径：DN=15~25 mm  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-196℃~+70℃  
紧急切断温度：+70±5℃  
执行机构气源压力：0.4~0.7 MPa  
紧急切断时间：< 2 秒  
反向密封压力：≤22.0MPa  
连接形式：插 焊（公制）  
介质流向：由阀瓣上面向下  
故障位置：关（FC）

注：阀门连接方式可根据用户需求选用  
插焊（英制）

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：不锈钢  
阀瓣：堆焊司太立合金  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE  
气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸（单位:mm）

工厂代号	DN	H	h	L	b	D0	D1	D2	D3	重量 Kg
T656DA15GK	15	683	305	90	10	240	18.5	32	206	26
T656DA20GK	20	756	338	120	10	240	25.5	50	248	30
T656DA25GK	25	756	338	120	10	240	32.5	50	248	32

## DJ621Y-320P 低温高压紧急切断阀

DJ621Y-320P 系列高压紧急切断阀适用于高压管路上切断流通介质，特别是在出现火情故障时能及时切断介质。与两位三通电磁阀配套使用，广泛用于 CNG、乙烯及其它危险介质，阀芯采用上导向结构，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

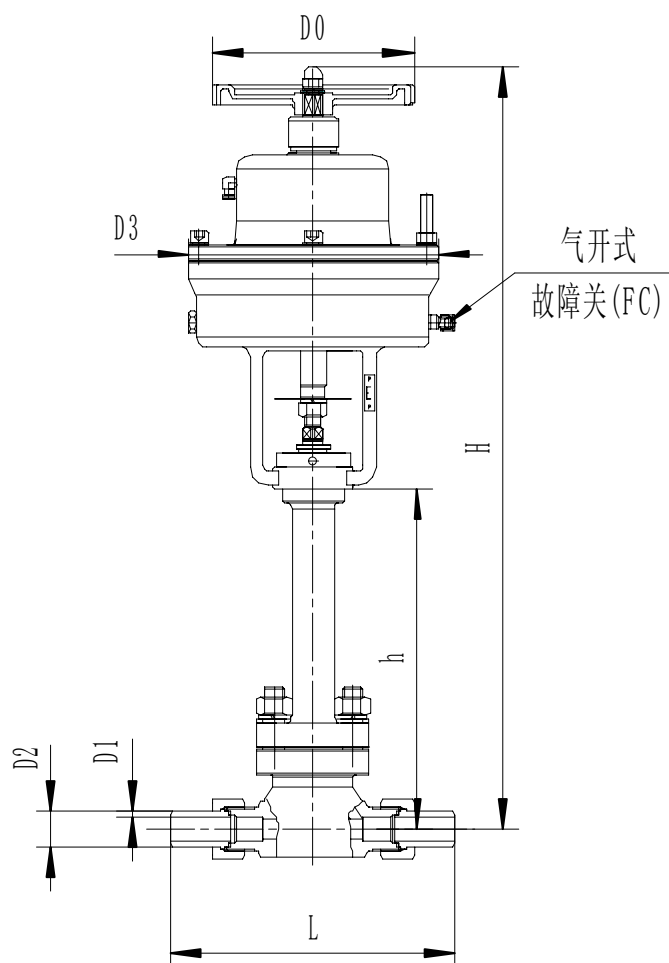
### 主要技术参数

公称压力：PN=32.0 MPa  
公称通径：DN=15~25 mm  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-196℃~+70℃  
紧急切断温度：+70±5℃  
执行机构气源压力：0.4~0.7 MPa  
紧急切断时间：< 2 秒  
反向密封压力：≤22.0MPa  
连接形式：螺 纹  
介质流向：由阀瓣上面向下  
故障位置：关（FC）

注：阀门配管尺寸可根据用户需求选用  
对焊（公制或英制）

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：不锈钢  
阀瓣：堆焊司太立合金  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE  
气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸（单位:mm）

工厂代号	DN	H	L	D0	D1	D2	D3	重量 Kg
T656DA15MK	15	683	240	240	15	22	206	26
T656DA20MK	20	756	280	240	20	28	248	30
T656DA25MK	25	756	300	240	25	34	248	32



**J641F-16C 气动活塞切断阀（单阀芯）**

J641F-16C 系列气动活塞切断阀由气动开启，弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成，截止阀为直通单座形式，阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

**主要技术参数**

公称压力：PN=1.6MPa

公称通径：DN=15~200 mm

适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-40℃~+300℃

气密性试验压力：1.76MPa

反向密封压力：≤0.4MPa

开启压差：≤0.4MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

连接形式：法兰（HG/T 20592 RF）

介质流向：由阀瓣上面向下

故障位置：关（FC）

注：当作为气动紧急切断阀使用时：

1. 气缸增加易熔塞；
2. 适用温度：-40℃~+70±5℃。
3. 紧急切断时间：小于 2 秒；

**主要零件材料**

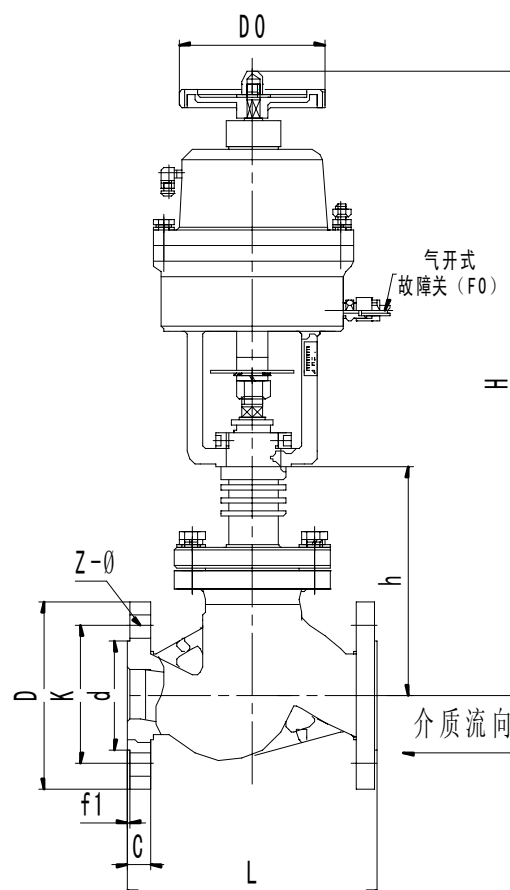
阀体、阀盖：碳钢

阀芯、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料

气缸、气缸盖：铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称通径 DN	尺寸（单位：mm）										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T217QA15F	15	130	414	148	100	45	65	95	2	16	4-14	3.9	16
T217QA20F	20	150	414	148	100	58	75	105	2	18	4-14	7.4	20
T217QA25F	25	160	414	150	100	68	85	115	2	18	4-14	11	24
T217QA32F	32	200	504	183	120	78	100	140	2	18	4-18	18	32
T217QA40F	40	200	504	183	120	88	110	150	2	18	4-18	28.2	35
T217QA50F	50	230	669	243	160	102	125	165	2	18	4-18	44	46
T217QA65F	65	290	680	262	160	122	145	185	2	18	8-18	74.4	61
T217QA80F	80	310	694	273	160	138	160	200	2	20	8-18	112.9	78
T217QA100F	100	350	889	315	320	158	180	220	2	20	8-18	176.4	92
T217QA125F	125	400	880	326	320	188	210	250	2	22	8-18	275.6	120
T217QA150F	150	480	914	345	320	212	240	285	2	22	8-22	397	142
T217QA200F	200	600	1190	485	400	268	295	340	2	24	12-22	705.6	157



**J641F-25C 气动活塞切断阀（单阀芯）**

J641F-16C 系列气动活塞切断阀由气动开启，弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成，截止阀为直通单座形式，阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

**主要技术参数**

公称压力：PN=2.5MPa

公称通径：DN=15~200 mm

适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-40℃~+300℃

气密性试验压力：2.75MPa

反向密封压力：≤0.4MPa

开启压差：≤0.4MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）

介质流向：由阀瓣上面向下

故障位置：关（FC）

注：当作为气动紧急切断阀使用时：

1. 气缸增加易熔塞；
2. 适用温度：-40℃~+70±5℃。
3. 紧急切断时间：小于 2 秒；

**主要零件材料**

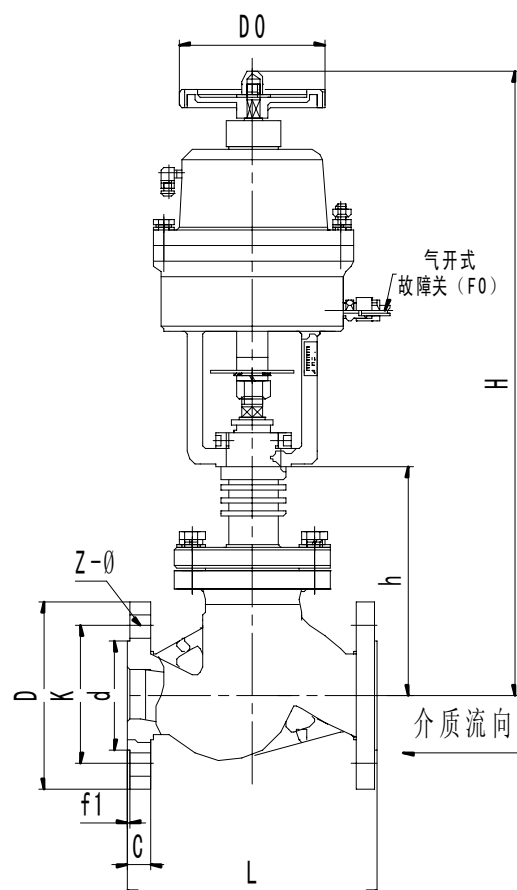
阀体、阀盖：碳钢

阀芯、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料

气缸、气缸盖：铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸（单位：mm）										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T257QA15F	15	130	414	148	100	45	65	95	2	16	4-14	3.9	16
T257QA20F	20	150	414	148	100	58	75	105	2	18	4-14	7.4	20
T257QA25F	25	160	414	150	100	68	85	115	2	18	4-14	11	24
T257QA32F	32	200	504	183	120	78	100	140	2	18	4-18	18	32
T257QA40F	40	200	504	183	120	88	110	150	2	18	4-18	28.2	35
T257QA50F	50	230	669	243	160	102	125	165	2	18	4-18	44	46
T257QA65F	65	290	680	262	160	122	145	185	2	18	8-18	74.4	61
T257QA80F	80	310	694	273	160	138	160	200	2	20	8-18	112.9	78
T257QA100F	100	350	889	315	320	162	190	235	2	24	8-22	176.4	98
T257QA125F	125	400	905	331	320	188	220	270	2	26	8-26	275.6	126
T257QA150F	150	480	914	345	320	218	250	300	2	28	8-26	397	147
T257QA200F	200	600	1190	485	400	278	310	360	2	30	12-26	705.6	168

**J641F-40C 气动活塞切断阀（单阀芯）**

J641F-16C 系列气动活塞切断阀由气动开启，弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成，截止阀为直通单座形式，阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

**主要技术参数**

公称压力：PN=4.0MPa

公称通径：DN=15~200 mm

适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-40℃~+300℃

气密性试验压力：4.4MPa

反向密封压力：≤0.4MPa

开启压差：≤0.4MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

连接形式：法兰（HG/T 20592 RF）

介质流向：由阀瓣上面向下

故障位置：关（FC）

注：当作为气动紧急切断阀使用时：

1. 气缸增加易熔塞；
2. 适用温度：-40℃~+70±5℃。
3. 紧急切断时间：小于2秒；

**主要零件材料**

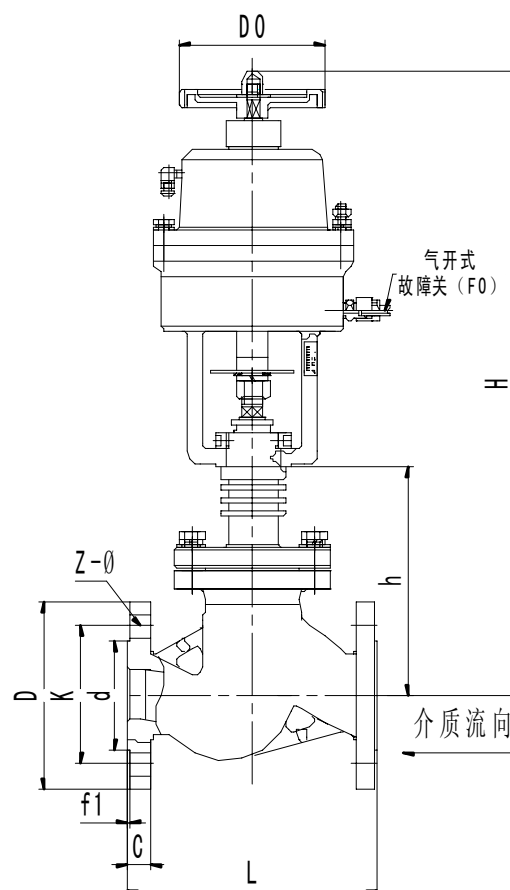
阀体、阀盖：碳钢

阀芯、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料

气缸、气缸盖：铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T317QA15F	15	130	414	148	100	45	65	95	2	16	4-14	3.9	16
T317QA20F	20	150	414	148	100	58	75	105	2	18	4-14	7.4	20
T317QA25F	25	160	414	150	100	68	85	115	2	18	4-14	11	24
T317QA32F	32	200	504	183	120	78	100	140	2	18	4-18	18	32
T317QA40F	40	200	504	183	120	88	110	150	2	18	4-18	28.2	35
T317QA50F	50	230	669	243	160	102	125	165	2	18	4-18	44	46
T317QA65F	65	290	680	262	160	122	145	185	2	18	8-18	74.4	61
T317QA80F	80	310	694	273	160	138	160	200	2	20	8-18	112.9	78
T317QA100F	100	350	889	315	320	162	190	235	2	24	8-22	176.4	98
T317QA125F	125	400	905	331	320	188	220	270	2	26	8-26	275.6	126
T317QA150F	150	480	914	345	320	218	250	300	2	28	8-26	397	147
T317QA200F	200	600	1190	485	400	278	320	375	2	34	12-30	705.6	189

## J641F-63C 气动活塞切断阀（单阀芯）

J641F-16C 系列气动活塞切断阀由气动开启，弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成，截止阀为直通单座形式，阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa

公称通径：DN=10~200 mm

适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-40℃~+300℃

气密性试验压力：6.93MPa

反向密封压力：≤0.4MPa

开启压差：≤0.4MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）

介质流向：由阀瓣上面向下

故障位置：关（FC）

注：当作为气动紧急切断阀使用时：

1. 气缸增加易熔塞；
2. 适用温度：-40℃~+70±5℃。
3. 紧急切断时间：小于 2 秒；

### 主要零件材料

阀体、阀盖：碳钢

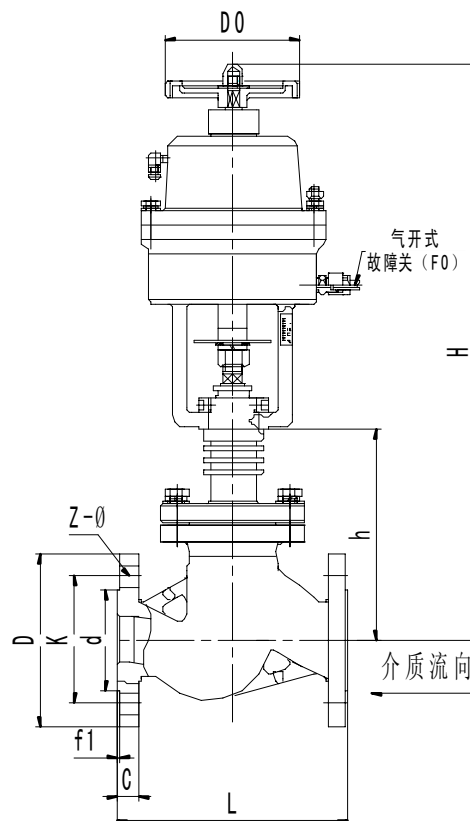
阀芯、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料

气缸、气缸盖：铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T357QA15F	15	130	414	148	100	45	75	105	2	20	4-14	3.9	18
T357QA20F	20	150	414	148	100	58	90	130	2	22	4-18	7.4	24
T357QA25F	25	160	414	150	100	68	100	140	2	24	4-18	11	28
T357QA32F	32	200	504	183	120	78	110	155	2	26	4-22	18	35
T357QA40F	40	200	504	183	120	88	125	170	2	26	4-22	28.2	38
T357QA50F	50	230	669	243	160	102	135	180	2	26	4-22	44	50
T357QA65F	65	290	680	262	160	122	160	205	2	26	8-22	74.4	66
T357QA80F	80	310	694	273	160	138	170	215	2	28	8-22	112.9	91
T357QA100F	100	350	889	315	320	162	200	250	2	30	8-26	176.4	122
T357QA125F	125	400	880	326	320	188	240	295	2	34	8-30	275.6	145
T357QA150F	150	480	914	345	320	218	280	345	2	36	8-33	397	180
T357QA200F	200	600	1190	485	400	285	345	415	2	42	12-36	705.6	220

## J641F-20C 气动活塞切断阀 (单阀芯)

J641F-20C 系列气动活塞切断阀由气动开启, 弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成, 截止阀为直通单座形式, 阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点, 特别适用苛刻工况条件下使用。

### 主要技术参数

公称压力: CL150 (PN=2.0MPa)

公称通径: NPS1/2-NPS8 (DN=15~200 mm)

适用介质: NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -40℃~+300℃

气密性试验压力: 2.2MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

反向密封压力: ≤0.4MPa

开启压差: ≤0.4MPa

连接形式: 法 兰 (HG/T 20615 RF)

介质流向: 由阀瓣上面向下

故障位置: 关 (FC)

注: 当作为气动紧急切断阀使用时:

1. 气缸增加易熔塞;
2. 适用温度: -40℃~+70±5℃。
3. 紧急切断时间: 小于 2 秒;

### 主要零件材料

阀体、阀盖: 碳钢

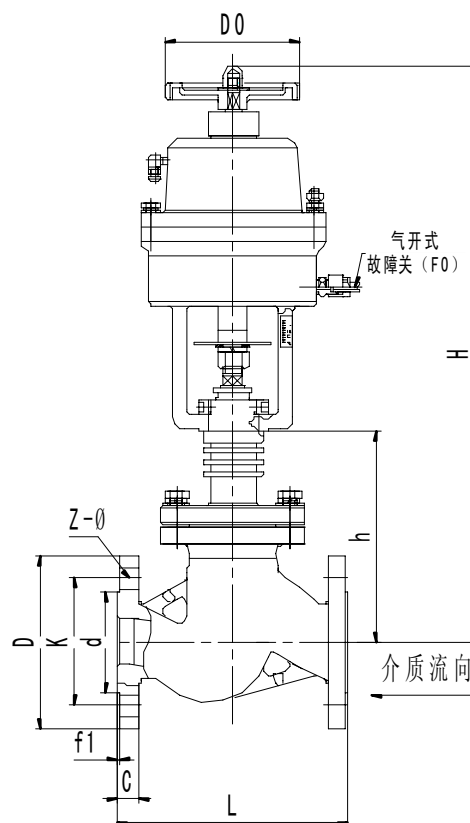
阀芯、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: 聚苯酯合成材料

气缸、气缸盖: 铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T257QA15F-M	15	130	414	148	100	34.9	60.3	90	2	9.6	4-16	3.9	14
T257QA20F-M	20	150	414	148	100	42.9	69.9	100	2	11.2	4-16	7.4	17
T257QA25F-M	25	160	414	150	100	50.8	79.4	110	2	12.7	4-16	11	22
T257QA32F-M	32	200	504	183	120	63.5	88.9	115	2	14.3	4-16	18	28
T257QA40F-M	40	200	504	183	120	73.0	98.4	125	2	15.9	4-16	28.2	33
T257QA50F-M	50	230	669	243	160	92.1	120.7	150	2	17.5	4-18	44	39
T257QA65F-M	65	290	680	262	160	104.8	139.7	180	2	20.7	4-18	74.4	58
T257QA80F-M	80	310	694	273	160	127.0	152.4	190	2	22.3	4-18	112.9	78
T257QA100F-M	100	350	889	315	320	157.2	190.5	230	2	22.3	8-18	176.4	106
T257QA125F-M	125	400	880	326	320	185.7	215.9	255	2	22.3	8-22	275.6	125
T257QA150F-M	150	480	914	345	320	215.9	241.3	280	2	23.9	8-22	397	150
T257QA200F-M	200	600	1190	485	400	269.9	298.5	345	2	27.0	8-22	705.6	180

**J641F-50C 气动活塞切断阀 (单阀芯)**

J641F-50C 系列气动活塞切断阀由气动开启, 弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成, 截止阀为直通单座形式, 阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点, 特别适用苛刻工况条件下使用。

**主要技术参数**

公称压力: CL300 (PN=5.0MPa)

公称通径: NPS1/2-NPS8 (DN=15~200 mm)

适用介质: NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -40℃~+300℃

气密性试验压力: 5.5MPa

反向密封压力: ≤0.4MPa

开启压差: ≤0.4MPa

气缸气源压力: 0.4~0.7 MPa

连接形式: 法 兰 (HG/T 20615 RF)

介质流向: 由阀瓣上面向下

故障位置: 关 (FC)

注: 当作为气动紧急切断阀使用时:

1. 气缸增加易熔塞;
2. 适用温度: -40℃~+70±5℃。
3. 紧急切断时间: 小于 2 秒;

**主要零件材料**

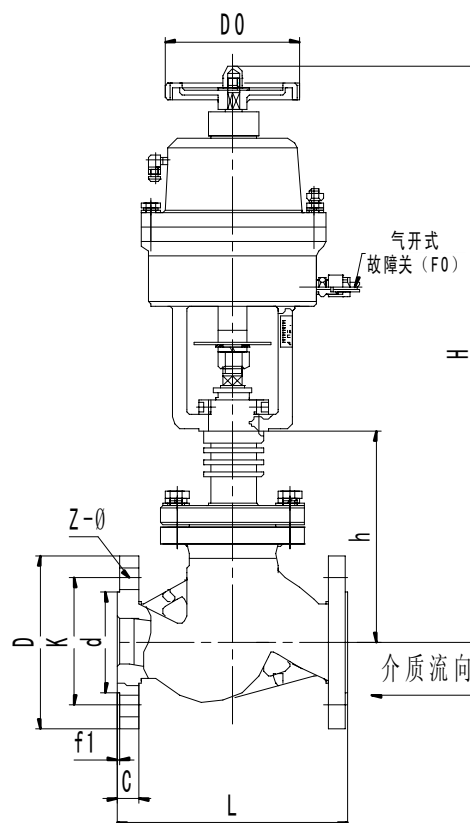
阀体、阀盖: 碳钢

阀芯、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: 聚苯酯合成材料

气缸、气缸盖: 铸铝

**主要外形尺寸及连接尺寸**

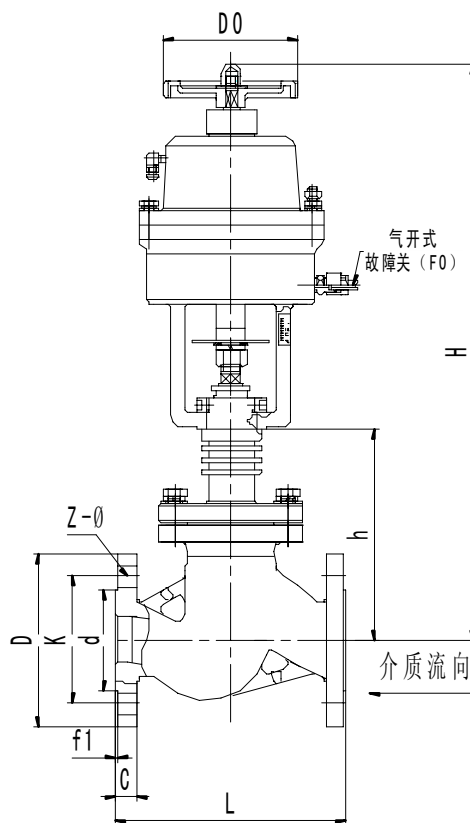
工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T317QA15F-M	15	130	414	148	100	34.9	66.7	95	2	12.7	4-16	3.9	16
T317QA20F-M	20	150	414	148	100	42.9	82.6	115	2	14.3	4-18	7.4	19
T317QA25F-M	25	160	414	150	100	50.8	88.9	125	2	15.9	4-18	11	25
T317QA32F-M	32	200	504	183	120	63.5	98.4	135	2	17.5	4-18	18	31
T317QA40F-M	40	200	504	183	120	73.0	114.3	155	2	19.1	4-22	28.2	35
T317QA50F-M	50	230	669	243	160	92.1	127.0	165	2	20.7	8-18	44	46
T317QA65F-M	65	290	680	262	160	104.8	149.2	190	2	23.9	8-22	74.4	63
T317QA80F-M	80	310	694	273	160	127.0	168.3	210	2	27.0	8-22	112.9	85
T317QA100F-M	100	350	889	315	320	157.2	200.0	255	2	30.2	8-22	176.4	116
T317QA125F-M	125	400	880	326	320	185.7	235.0	280	2	33.4	8-22	275.6	135
T317QA150F-M	150	480	914	345	320	215.9	269.9	320	2	35.0	12-22	397	160
T317QA200F-M	200	600	1190	485	400	269.9	330.2	380	2	39.7	12-26	705.6	280

## J641F-25C 气动活塞切断阀（双阀芯）

J641F-25C 系列气动活塞切断阀由气动开启，弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成，截止阀为直通单座形式，阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

### 主要技术参数

- 公称压力：PN=2.5MPa  
公称口径：DN=80~250 mm  
适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-40℃~+300℃  
气密性试验压力：2.75MPa  
反向密封压力：≤0.4MPa  
开启压差：≤2.5MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）  
介质流向：由阀瓣上面向下  
故障位置：关（FC）  
注：当作为气动紧急切断阀使用时：  
1. 气缸增加易熔塞；  
2. 适用温度：-40℃~+70±5℃。  
3. 紧急切断时间：小于 2 秒；



### 主要零件材料

- 阀体、阀盖：碳钢  
阀芯、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料  
气缸、气缸盖：铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 口径 DN	尺 寸（单位：mm）										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T257QA80S	80	310	694	273	160	138	160	200	2	20	8-18	112.9	81
T257QA100S	100	350	889	315	320	162	190	235	2	24	8-22	176.4	102
T257QA125S	125	400	905	331	320	188	220	270	2	26	8-26	275.6	125
T257QA150S	150	480	914	345	320	218	250	300	2	28	8-26	397	160
T257QA200S	200	600	1190	485	400	278	310	360	2	30	12-26	705.6	280
T257QA250S	250	730	1215	538	400	335	370	425	2	32	12-30	1102.6	420

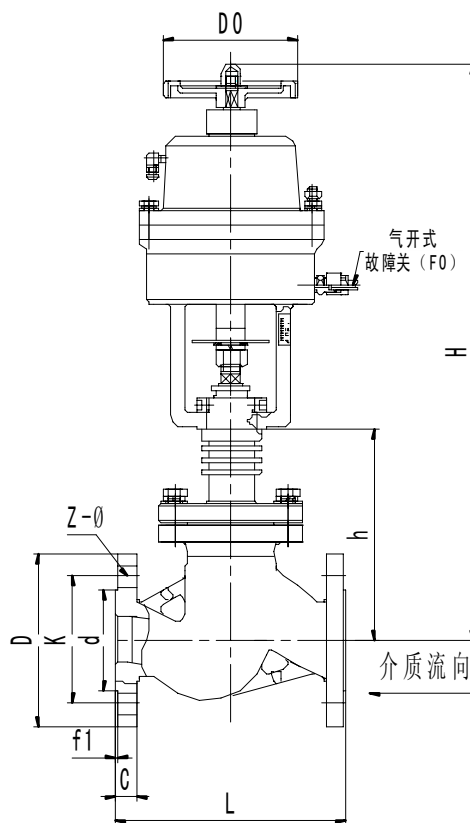


## J641F-40C 气动活塞切断阀（双阀芯）

J641F-40C 系列气动活塞切断阀由气动开启，弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成，截止阀为直通单座形式，阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa  
公称口径：DN=80~250 mm  
适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-40℃~+300℃  
气密性试验压力：4.4MPa  
反向密封压力：≤0.4MPa  
开启压差：≤4.0MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）  
介质流向：由阀瓣上面向下  
故障位置：关（FC）  
注：当作为气动紧急切断阀使用时：  
1. 气缸增加易熔塞；  
2. 适用温度：-40℃~+70±5℃。  
3. 紧急切断时间：小于 2 秒；



### 主要零件材料

阀体、阀盖：碳钢  
阀芯、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料  
气缸、气缸盖：铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 口径 DN	尺 寸（单位：mm）										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T317QA80S	80	310	694	273	160	138	160	200	2	24	8-18	112.9	81
T317QA100S	100	350	889	315	320	162	190	235	2	24	8-22	176.4	102
T317QA125S	125	400	905	331	320	188	220	270	2	26	8-26	275.6	125
T317QA150S	150	480	914	345	320	218	250	300	2	28	8-26	397	165
T317QA200S	200	600	1190	485	400	278	320	375	2	34	12-30	705.6	285
T317QA250S	250	730	1215	538	400	345	385	450	2	38	12-33	1102.6	425

## J641F-63C 气动活塞切断阀（双阀芯）

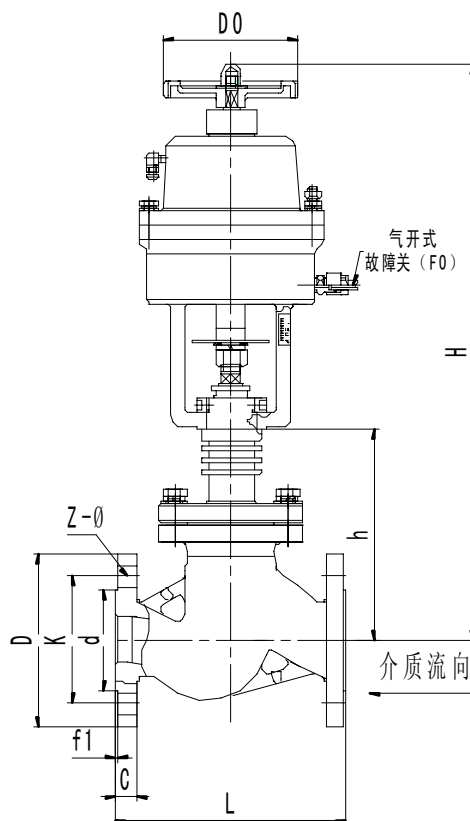
J641F-63C 系列气动活塞切断阀由气动开启，弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成，截止阀为直通单座形式，阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa  
公称口径：DN=80~250 mm  
适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-40℃~+300℃  
气密性试验压力：6.93MPa  
反向密封压力：≤0.4MPa  
开启压差：≤5.5MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）  
介质流向：由阀瓣上面向下  
故障位置：关（FC）  
注：当作为气动紧急切断阀使用时：  
1. 气缸增加易熔塞；  
2. 适用温度：-40℃~+70±5℃。  
3. 紧急切断时间：小于 2 秒；

### 主要零件材料

阀体、阀盖：碳钢  
阀芯、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料  
气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 口径 DN	尺 寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T357QA50S	50	300	670	253	160	102	135	180	2	26	4-22	44	51
T357QA65S	65	340	680	262	160	122	160	205	2	26	8-22	74.4	69
T357QA80S	80	380	699	280	160	138	170	215	2	28	8-22	112.9	81
T357QA100S	100	430	902	328	320	162	200	250	2	30	8-26	176.4	102
T357QA125S	125	500	940	366	320	188	240	295	2	34	8-30	275.6	125
T357QA150S	150	550	938	384	320	218	280	345	2	36	8-33	397	185
T357QA200S	200	650	1180	503	400	278	345	415	2	42	12-36	705.6	295
T357QA250S	250	775	1285	607	400	345	400	470	2	46	12-36	1102.6	435
T357QA300S	300	900	1400	698	400	410	460	530	2	52	16-36	1580	525



## J641F-100C 气动活塞切断阀（双阀芯）

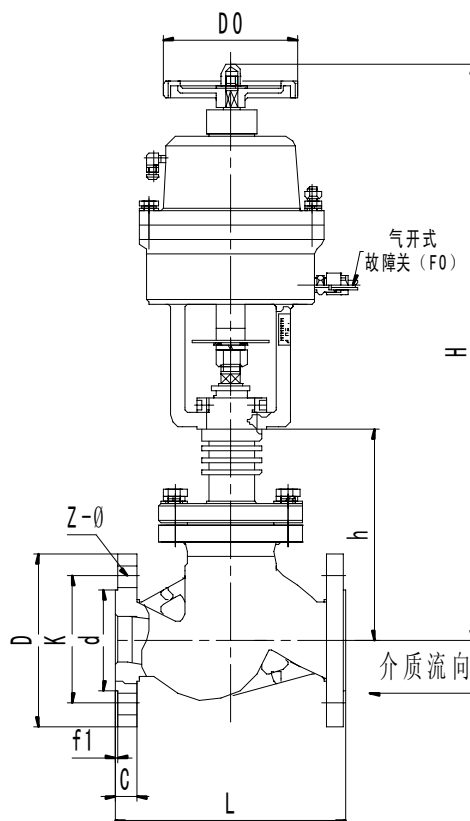
J641F-100C 系列气动活塞切断阀由气动开启，弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成，截止阀为直通单座形式，阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

### 主要技术参数

公称压力：PN=10.0MPa  
公称通径：DN=80~250 mm  
适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-40℃~+300℃  
气密性试验压力：11MPa  
反向密封压力：≤0.4MPa  
开启压差：≤8.5MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）  
介质流向：由阀瓣上面向下  
故障位置：关（FC）  
注：当作为气动紧急切断阀使用时：  
1. 气缸增加易熔塞；  
2. 适用温度：-40℃~+70±5℃。  
3. 紧急切断时间：小于 2 秒；

### 主要零件材料

阀体、阀盖：碳钢  
阀芯、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料  
气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

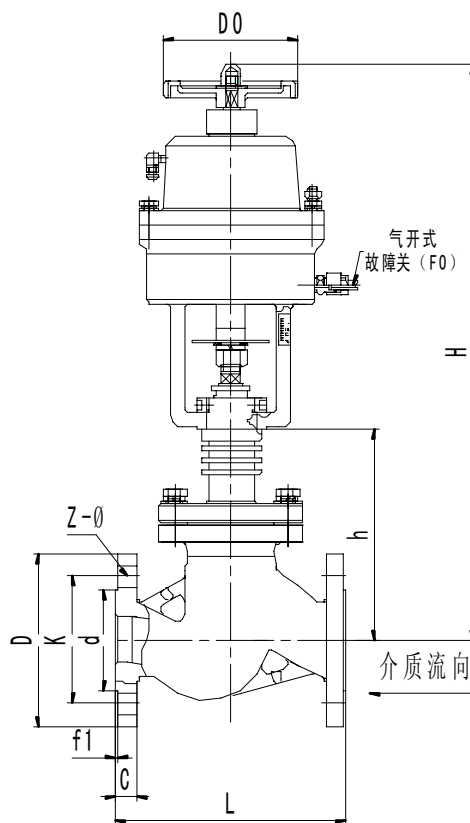
工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T417QA50S	50	300	680	253	160	102	145	195	2	28	4-26	44	62
T417QA65S	65	340	680	262	160	122	170	220	2	30	8-26	74.4	85
T417QA80S	80	380	715	297	160	138	180	230	2	32	8-26	112.9	102
T417QA100S	100	430	897	343	320	162	210	265	2	36	8-30	176.4	122
T417QA125S	125	500	942	368	320	188	250	315	2	40	8-33	275.6	145
T417QA150S	150	550	950	396	320	218	290	355	2	42	12-33	397	255
T417QA200S	200	650	1225	523	400	278	360	430	2	52	12-36	705.6	365
T417QA250S	250	775	1285	607	400	345	430	505	2	60	12-39	1102.6	495
T417QA300S	300	900	1400	698	400	410	500	585	2	68	16-42	1580	595

## J641F-50C 气动活塞切断阀（双阀芯）

J641F-50C 系列气动活塞切断阀由气动开启，弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成，截止阀为直通单座形式，阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

### 主要技术参数

公称压力：CL300 (PN=5.0MPa)  
公称通径：NPS3~10 (DN=80~250 mm)  
适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-40℃~+300℃  
气密性试验压力：5.5MPa  
反向密封压力：≤0.4MPa  
开启压差：≤5.5MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
连接形式：法 兰 (HG/T 20615 RF)  
介质流向：由阀瓣上面向下  
故障位置：关 (FC)  
注：当作为气动紧急切断阀使用时：  
1. 气缸增加易熔塞；  
2. 适用温度：-40℃~+70±5℃。  
3. 紧急切断时间：小于 2 秒；



### 主要零件材料

阀体、阀盖：碳钢  
阀芯、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料  
气缸、气缸盖：铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 NPS(DN)	尺 寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T317QA80S-M	3 (80)	310	694	273	160	127.0	168.3	210	2	27.0	8-22	112.9	81
T317QA100S-M	4 (100)	350	889	315	320	157.2	200.0	255	2	30.2	8-22	176.4	102
T317QA125S-M	5 (125)	400	905	331	320	185.7	235.0	280	2	33.4	8-22	275.6	125
T317QA150S-M	6 (150)	480	914	345	320	215.9	269.9	320	2	35.0	12-22	397	185
T317QA200S-M	8 (200)	600	1190	485	400	269.9	330.2	380	2	39.7	12-26	705.6	335
T317QA250S-M	10 (250)	730	1215	538	400	323.8	387.4	485	2	46.1	16-30	1102.6	455

## J641F-110C 气动活塞切断阀（双阀芯）

J641F-600LBC 系列气动活塞切断阀由气动开启，弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成，截止阀为直通单座形式，阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

### 主要技术参数

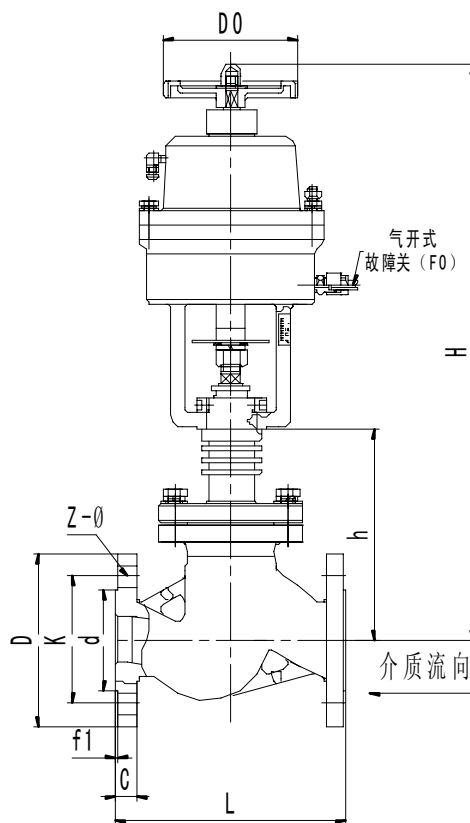
公称压力：CL600 (PN=11.0MPa)  
公称口径：NPS2~12 (DN=80~300 mm)  
适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-40℃~+300℃  
气密性试验压力：12.1 MPa  
反向密封压力：≤0.4MPa  
开启压差：≤8.5MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
连接形式：法 兰 (HG/T 20615 RF)  
介质流向：由阀瓣上面向下  
故障位置：关 (FC)

注：当作为气动紧急切断阀使用时：

1. 气缸增加易熔塞；
2. 适用温度：-40℃~+70±5℃。
3. 紧急切断时间：小于 2 秒；

### 主要零件材料

阀体、阀盖：碳钢  
阀芯、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料  
气缸、气缸盖：铸铝  
主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称 口径 NPS (DN)	尺 寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T417QA50S-M	2 (50)	300	680	253	160	92.1	127	165	7	25.4	8-18	44	59
T417QA65S-M	2 1/2 (65)	340	680	262	160	104.8	149.2	190	7	28.6	8-22	74.4	85
T417QA80S-M	3 (80)	380	715	297	160	127.0	168.3	210	7	31.8	8-22	112.9	102
T417QA100S-M	4 (100)	430	897	343	320	157.2	215.9	275	7	38.1	8-26	176.4	122
T417QA125S-M	5 (125)	500	942	368	320	185.7	266.7	330	7	44.5	8-30	275.6	145
T417QA150S-M	6 (150)	550	950	396	320	215.9	292.1	355	7	47.7	12-30	397	255
T417QA200S-M	8 (200)	650	1225	523	400	269.9	349.2	420	7	55.6	12-33	705.6	365
T417QA250S-M	10 (250)	775	1285	607	400	323.8	431.8	510	7	63.5	16-36	1102	495
T417QA300S-M	12 (300)	900	1400	698	400	381.0	489.0	560	7	66.7	20-36	1580	595

## J641F-10C 双气动截止阀（单阀芯）

J641F-10C 系列高温双气动截止阀适用于液化装置、空分管路上介质的切换、切断和流通。这种新型阀门具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等优点，广泛用于 NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 及其它介质，具有防火、防静电、防爆功能。

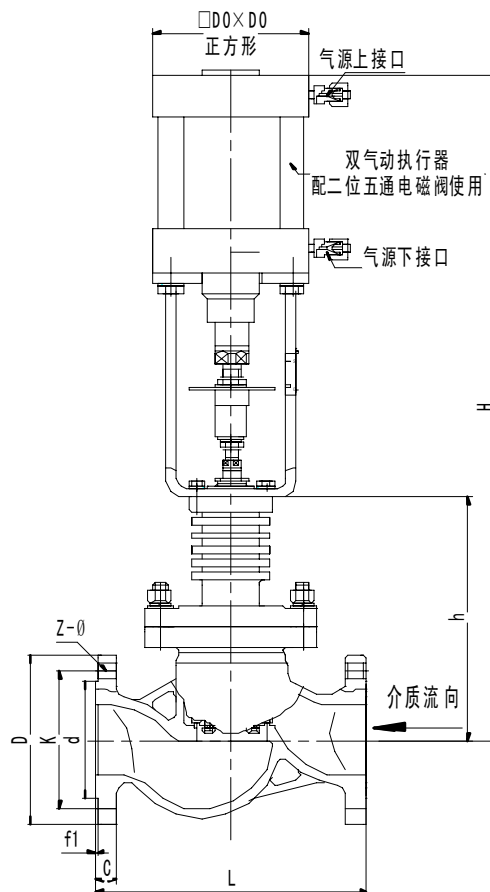
### 主要技术参数

公称压力：PN=1.0MPa  
公称通径：DN=15~150 mm  
适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-40℃~+300℃  
气密性试验压力：1.1MPa  
反向密封压力：≤0.4MPa  
开启压差：≤0.6MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）  
介质流向：由阀瓣上面向下

### 主要零件材料

阀体、阀盖：碳钢  
阀芯、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料  
气缸、气缸盖：铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称通径 DN	尺 寸（单位：mm）										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T180QA15F	15	130	492	148	95	45	65	95	2	16	4-14	3.9	6.5
T180QA20F	20	150	496	150	95	58	75	105	2	18	4-14	7.4	6.5
T180QA25F	25	160	496	150	95	68	85	115	2	18	4-14	11	6.5
T180QA32F	32	200	686	192	180	78	100	140	2	18	4-18	18	10.6
T180QA40F	40	200	686	192	180	88	110	150	2	18	4-18	28.2	14.8
T180QA50F	50	230	758	264	180	102	125	165	2	18	4-18	44	20.6
T180QA65F	65	290	778	284	180	122	145	185	2	18	8-18	74.4	22.2
T180QA80F	80	310	780	281	180	138	160	200	2	20	8-18	112.9	39.6
T180QA100F	100	350	855	315	220	158	180	220	2	20	8-18	176.4	51.8
T180QA125F	125	400	860	326	220	188	210	250	2	22	8-18	275.6	60.5
T180QA150F	150	480	880	345	220	212	240	285	2	22	8-22	397	92.5

## J641F-16C 双气动截止阀（单阀芯）

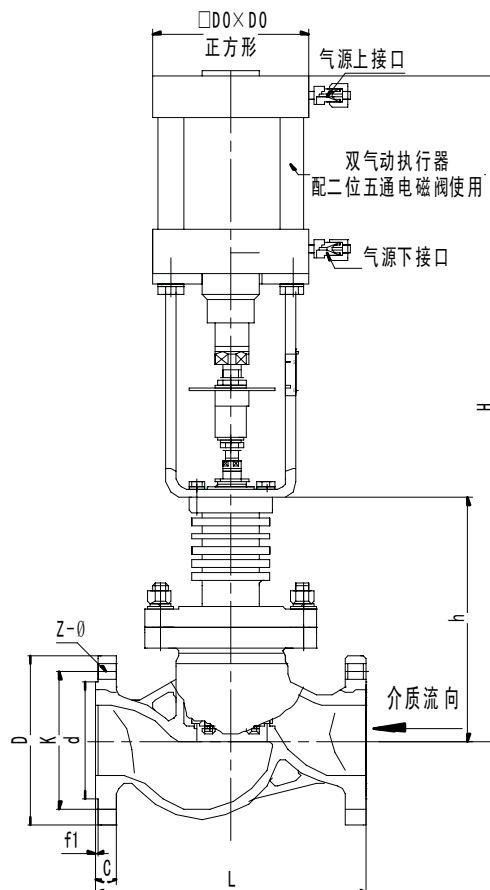
J641F-16C 系列高温双气动截止阀适用于液化装置、空分管路上介质的切换、切断和流通。这种新型阀门具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等优点，广泛用于 NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 及其它介质，具有防火、防静电、防爆功能。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa  
公称通径：DN=15~150 mm  
适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-40℃~+300℃  
气密性试验压力：1.76MPa  
反向密封压力：≤0.4MPa  
开启压差：≤0.6MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）  
介质流向：由阀瓣上面向下

### 主要零件材料

阀体、阀盖：碳钢  
阀芯、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料  
气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸（单位：mm）										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T230QA15F	15	130	492	148	95	45	65	95	2	16	4-14	3.9	6.5
T230QA20F	20	150	496	150	95	58	75	105	2	18	4-14	7.4	6.5
T230QA25F	25	160	496	150	95	68	85	115	2	18	4-14	11	6.5
T230QA32F	32	200	686	192	180	78	100	140	2	18	4-18	18	10.6
T230QA40F	40	200	686	192	180	88	110	150	2	18	4-18	28.2	14.8
T230QA50F	50	230	758	264	180	102	125	165	2	18	4-18	44	20.6
T230QA65F	65	290	778	284	180	122	145	185	2	18	8-18	74.4	22.2
T230QA80F	80	310	780	281	180	138	160	200	2	20	8-18	112.9	39.6
T230QA100F	100	350	855	315	220	158	180	220	2	20	8-18	176.4	51.8
T230QA125F	125	400	860	326	220	188	210	250	2	22	8-18	275.6	60.5
T230QA150F	150	480	880	345	220	212	240	285	2	22	8-22	397	92.5

## J641F-25C 双气动截止阀（单阀芯）

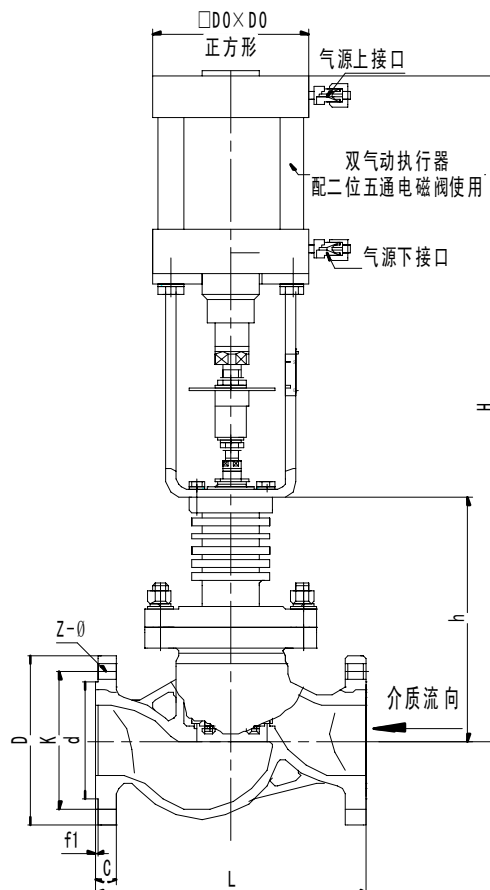
J641F-25C 系列高温双气动截止阀适用于液化装置、空分管路上介质的切换、切断和流通。这种新型阀门具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等优点，广泛用于 NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 及其它介质，具有防火、防静电、防爆功能。

### 主要技术参数

公称压力：PN=2.5MPa  
公称通径：DN=15~150 mm  
适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-40℃~+300℃  
气密性试验压力：2.76MPa  
反向密封压力：≤0.4MPa  
开启压差：≤0.6MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）  
介质流向：由阀瓣上面向下

### 主要零件材料

阀体、阀盖：碳钢  
阀芯、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料  
气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸（单位：mm）										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T280QA15F	15	130	492	148	95	45	65	95	2	16	4-14	3.9	6.5
T280QA20F	20	150	496	150	95	58	75	105	2	18	4-14	7.4	6.5
T280QA25F	25	160	496	150	95	68	85	115	2	18	4-14	11	6.5
T280QA32F	32	200	686	192	180	78	100	140	2	18	4-18	18	10.6
T280QA40F	40	200	686	192	180	88	110	150	2	18	4-18	28.2	14.8
T280QA50F	50	230	758	264	180	102	125	165	2	18	4-18	44	20.6
T280QA65F	65	290	778	284	180	122	145	185	2	18	8-18	74.4	22.2
T280QA80F	80	310	780	281	180	138	160	200	2	20	8-18	112.9	39.6
T280QA100F	100	350	855	315	220	162	190	235	2	24	8-22	176.4	51.8
T280QA125F	125	400	865	331	220	188	220	270	2	26	8-26	275.6	60.5
T280QA150F	150	480	880	345	220	218	250	300	2	28	8-26	397	92.5



## J641F-40C 双气动截止阀（单阀芯）

J641F-40C 系列高温双气动截止阀适用于液化装置、空分管路上介质的切换、切断和流通。这种新型阀门具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等优点，广泛用于 NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 及其它介质，具有防火、防静电、防爆功能。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa

公称通径：DN=15~150 mm

适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-40℃~+300℃

气密性试验压力：4.4MPa

反向密封压力：≤0.4MPa

开启压差：≤0.6MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）

介质流向：由阀瓣上面向下

### 主要零件材料

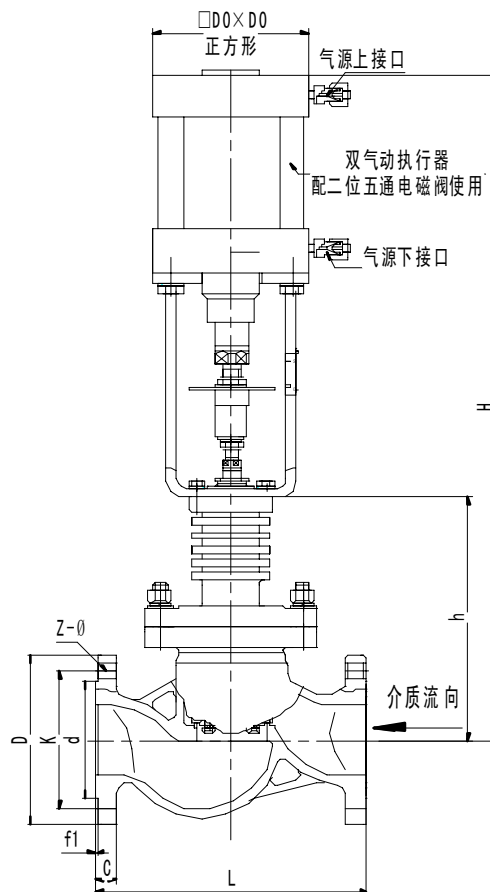
阀体、阀盖：碳钢

阀芯、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料

气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸（单位：mm）										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T330QA15F	15	130	492	148	95	45	65	95	2	16	4-14	3.9	6.5
T330QA20F	20	150	496	150	95	58	75	105	2	18	4-14	7.4	6.5
T330QA25F	25	160	496	150	95	68	85	115	2	18	4-14	11	6.5
T330QA32F	32	200	686	192	180	78	100	140	2	18	4-18	18	10.6
T330QA40F	40	200	686	192	180	88	110	150	2	18	4-18	28.2	14.8
T330QA50F	50	230	758	264	180	102	125	165	2	18	4-18	44	20.6
T330QA65F	65	290	778	284	180	122	145	185	2	18	8-18	74.4	22.2
T330QA80F	80	310	780	281	180	138	160	200	2	20	8-18	112.9	39.6
T330QA100F	100	350	855	315	220	162	190	235	2	24	8-22	176.4	51.8
T330QA125F	125	400	865	331	220	188	220	270	2	26	8-26	275.6	60.5
T330QA150F	150	480	880	345	220	218	250	300	2	28	8-26	397	92.5

## J641F-63C 双气动截止阀（双阀芯）

J641F-63C 系列高温双气动截止阀适用于液化装置、空分管路上介质的切换、切断和流通。这种新型阀门具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等优点，广泛用于 NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 及其它介质，具有防火、防静电、防爆功能。

### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa

公称通径：DN=50~150 mm

适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-40℃~+300℃

气密性试验压力：6.93MPa

反向密封压力：≤0.4MPa

开启压差：≤0.6MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）

介质流向：由阀瓣上面向下

### 主要零件材料

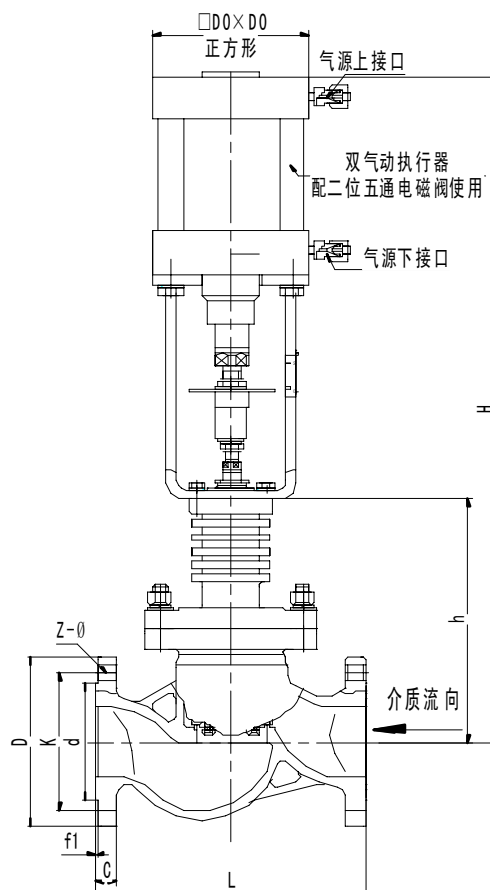
阀体、阀盖：碳钢

阀芯、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料

气缸、气缸盖：铸铝



工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T380QA50S	50	300	760	266	180	102	135	180	2	26	4-22	44	20.6
T380QA65S	65	340	789	295	180	122	160	205	2	26	8-22	74.4	22.2
T380QA80S	80	380	786	292	180	138	170	215	2	28	8-22	112.9	39.6
T380QA100S	100	430	864	330	220	162	200	250	2	30	8-26	176.4	51.8
T380QA125S	125	500	865	331	220	188	240	295	2	34	8-30	275.6	60.5
T380QA150S	150	550	932	398	220	218	280	345	2	36	8-33	397	92.5



## J641F-100C 双气动截止阀（双阀芯）

J641F-100C 系列高温双气动截止阀适用于液化装置、空分管路上介质的切换、切断和流通。这种新型阀门具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等优点，广泛用于 NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 及其它介质，具有防火、防静电、防爆功能。

### 主要技术参数

公称压力：PN=10.0MPa

公称通径：DN=50~150 mm

适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-40℃~+300℃

气密性试验压力：11MPa

反向密封压力：≤0.4MPa

开启压差：≤0.6MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）

介质流向：由阀瓣上面向下

### 主要零件材料

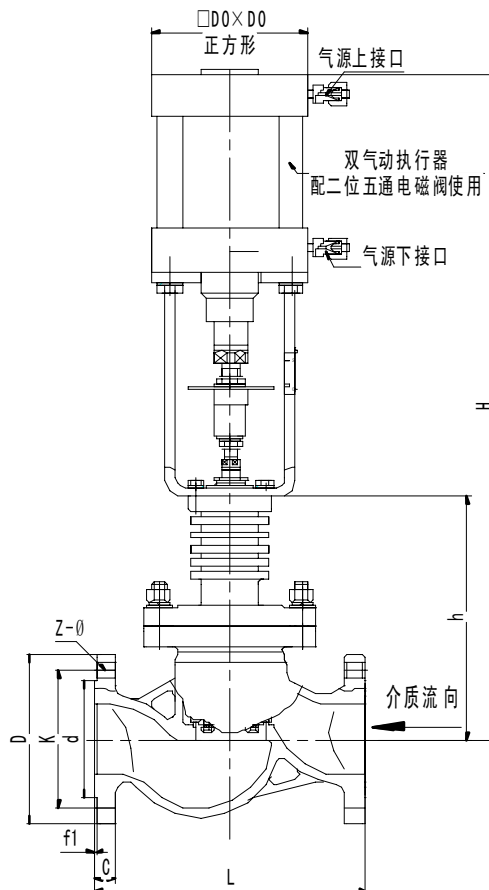
阀体、阀盖：碳钢

阀芯、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料

气缸、气缸盖：铸铝



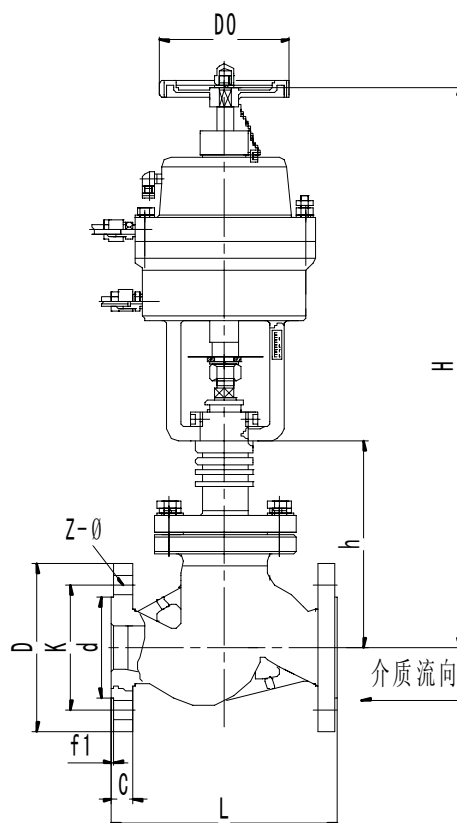
工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T430QA50S	50	300	760	266	180	102	145	195	2	28	4-26	44	20.6
T430QA65S	65	340	789	295	180	122	170	220	2	30	8-26	74.4	22.2
T430QA80S	80	380	786	292	180	138	180	230	2	32	8-26	112.9	39.6
T430QA100S	100	430	864	330	220	162	210	265	2	36	8-30	176.4	51.8
T430QA125S	125	500	865	331	220	188	250	315	2	40	8-33	275.6	60.5
T430QA150S	150	550	932	398	220	218	290	355	2	42	12-33	397	92.5

## J641F-16C 双气动活塞切断阀（带手动）

J641F-16C 系列气动活塞切断阀由气动开启，弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成，截止阀为直通单座形式，阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6MPa  
公称通径：DN=15~32 mm  
适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-40℃~+300℃  
气密性试验压力：1.76MPa  
反向密封压力：≤0.4MPa  
开启压差：≤0.6MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）  
介质流向：由阀瓣上面向下  
故障位置：关（FC）  
注：当作为气动紧急切断阀使用时：  
1. 气缸增加易熔塞；  
2. 适用温度：-40℃~+70±5℃。  
3. 紧急切断时间：小于 2 秒；



### 主要零件材料

阀体、阀盖：碳钢  
阀芯、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料  
气缸、气缸盖：铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸（单位：mm）										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T237QA15F	15	130	420	150	100	45	65	95	2	16	4-14	3.9	6.5
T237QA20F	20	150	420	150	100	58	75	105	2	18	4-14	7.4	6.5
T237QA25F	25	160	420	150	100	68	85	115	2	18	4-14	11	6.5
T237QA32F	32	200	434	165	100	78	100	140	2	18	4-18	18	10.6

## J641F-63C 双气动活塞切断阀（带手动）

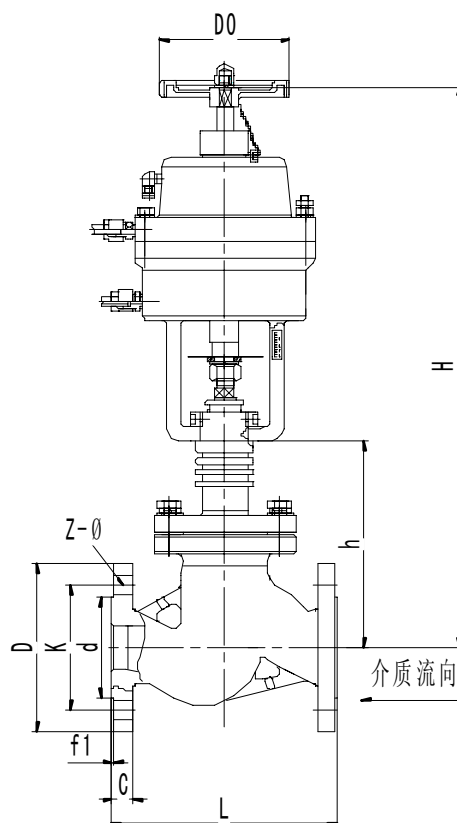
J641F-63C 系列气动活塞切断阀由气动开启，弹簧复位的气动活塞执行机构与截止阀组成，截止阀为直通单座形式，阀芯为上导向结构。主要用于气体分离设备或管道上快速切断流通介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、切断迅速等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

### 主要技术参数

公称压力：PN=6.3MPa  
公称通径：DN=15~32 mm  
适用介质：NG、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-40℃~+300℃  
气密性试验压力：6.93MPa  
反向密封压力：≤0.4MPa  
开启压差：≤0.6MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
连接形式：法 兰（HG/T 20592 RF）  
介质流向：由阀瓣上面向下  
故障位置：关（FC）  
注：当作为气动紧急切断阀使用时：  
1. 气缸增加易熔塞；  
2. 适用温度：-40℃~+70±5℃。  
3. 紧急切断时间：小于 2 秒；

### 主要零件材料

阀体、阀盖：碳钢  
阀芯、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：聚苯酯合成材料  
气缸、气缸盖：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)										Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	f1	C	Z-φ		
T387QA15F	15	130	500	148	120	45	75	105	2	20	4-14	3.9	6.9
T387QA20F	20	230	506	154	120	58	90	130	2	22	4-18	7.4	7.0
T387QA25F	25	230	506	154	120	68	100	140	2	24	4-18	11	7.5
T387QA32F	32	260	555	203	120	78	110	155	2	24	4-22	18	11.2

## ZHA (B) P-16 ~ 25B (K) D 低温气动薄膜切断阀

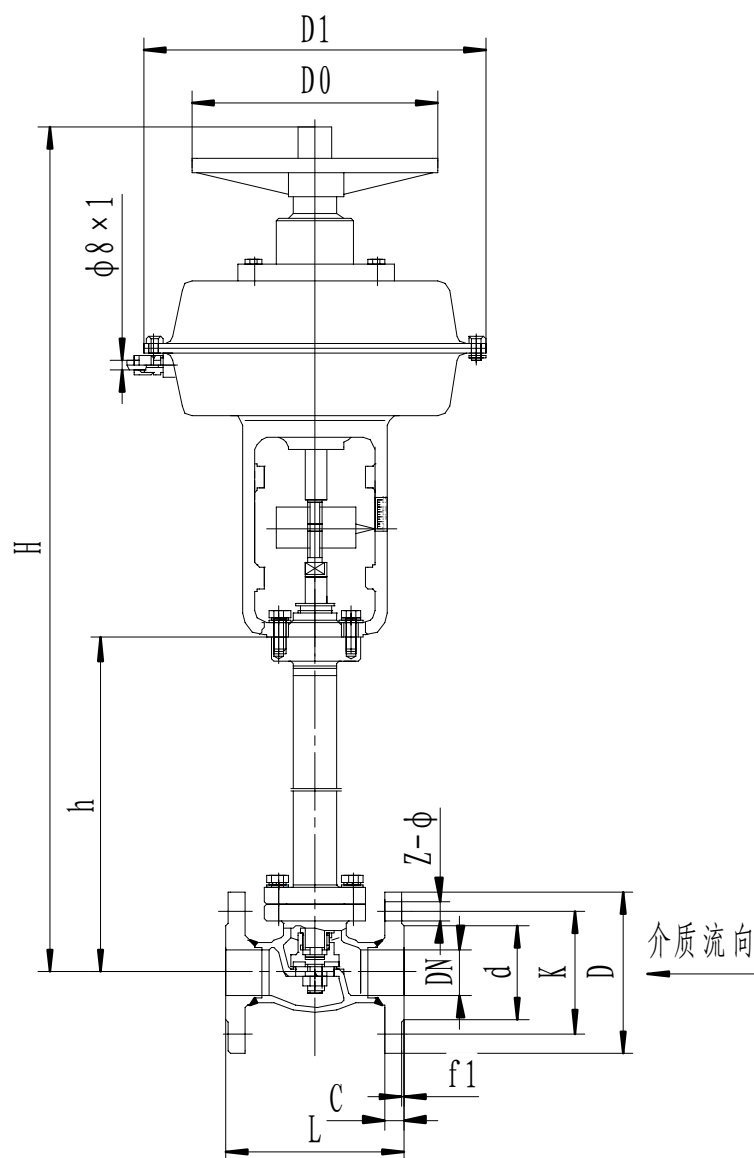
ZHA (B) P-16B (K) D 系列低温气动薄膜切断阀是一种密封型切断阀，兼备切断、调节两种功能，实质上也是一种调节阀，适用于两位式调节或需要紧急动作的场合，与两位三通电磁阀配套使用，对管道中的介质进行快速切断或安全放空开关动作，可在两秒内完成开关动作。阀芯采用上导向结构，它具有体积小、结构简单、低流阻，阀容量大，动作平稳，拆装调校方便等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6 MPa  
公称通径：DN=25~250 mm  
适用介质：LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-196℃~+80℃  
气密性试验压力：1.6 MPa  
反向密封试验压力：≤0.4 MPa  
气缸气源压力：0.14~0.4 MPa  
紧急切断时间：< 2 秒  
连接形式：法兰（HG/T 20592）  
介质流向：由阀瓣上面向下（高进低出）  
故障位置：关（FC）或开（FO）

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料、阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE  
气缸、气缸盖：碳钢



### 气动薄膜执行机构主要技术参数



执行机构型号	ZHA (B) -22	ZHA (B) -23	ZHA (B) -34	ZHA (B) -45	ZHA (B) -56
有效面积 mm <sup>2</sup>	350	350	560	900	1600
行程 mm	16	25	40	50, 75	100
弹簧范围 KPa	20 ~ 100; 40 ~ 200; 20 ~ 60; 60 ~ 100; 80 ~ 240				
气源压力	0.14 ~ 0.4MPa				
适用阀门 公称通径 DN	25	32、40、50	65、80、100	125、150、200	250

产品示意图及主要尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸（单位：mm）											Cv	重量 Kg
		L	H	h	D0	d	K	D	D1	f1	C	Z-φ		
阀门型号：ZHA (B) P-16B (K) D														
T203DA25	25	140	754	316	140	68	85	115	280	2	18	4-14	11	20.1
T203DA32	32	160	860	400	220	78	100	140	310	2	18	4-18	18	22.6
T203DA40	40	160	860	400	220	88	110	150	310	2	18	4-18	28.2	30.5
T203DA50	50	200	900	440	220	102	125	165	310	2	18	4-18	44	34.6
T203DA65	65	220	1075	500	240	122	145	185	395	2	18	8-18	74.4	48.2
T203DA80	80	260	1075	500	240	138	160	200	395	2	20	8-18	112.9	56.6
T203DA100	100	292	1075	500	240	158	180	220	395	2	20	8-18	176.4	72.8
T203DA125	125	362	1255	500	280	188	210	250	500	2	22	8-18	275.6	93.5
T203DA150	150	412	1255	500	280	212	240	285	500	2	22	8-22	397	116.6
T203DA200	200	520	1360	605	280	268	295	340	500	2	24	12-22	705.6	161.7
T203DA250	250	622	1755	700	300	320	355	405	618	2	26	12-26	1102	221.6
阀门型号：ZHA (B) P-25B (K) D														
T253DA25	25	140	754	316	140	68	85	115	280	2	18	4-14	11	20.1
T253DA32	32	160	860	400	220	78	100	140	310	2	18	4-18	18	22.6
T253DA40	40	160	860	400	220	88	110	150	310	2	18	4-18	28.2	30.5
T253DA50	50	200	900	440	220	102	125	165	310	2	20	4-18	44	34.6
T253DA65	65	220	1075	500	240	122	145	185	395	2	22	8-18	74.4	48.2
T253DA80	80	260	1075	500	240	138	160	200	395	2	24	8-18	112.9	56.6
T253DA100	100	292	1075	500	240	162	190	235	395	2	24	8-22	176.4	72.8
T253DA125	125	362	1255	500	280	188	220	270	500	2	26	8-26	275.6	93.5
T253DA150	150	412	1255	500	280	218	250	300	500	2	28	8-26	397	116.6
T253DA200	200	520	1360	605	280	278	310	360	500	2	30	12-26	705.6	161.7
T253DA250	250	622	1755	700	300	335	370	425	618	2	32	12-30	1102	221.6

## ZHBL-10 (16) KD 低温气动薄膜切断阀 (铝阀体)

此类型专用低温气动薄膜紧急切断阀主要用于液化设备冷箱内, 具有启闭灵活、密封可靠的特点。特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用于 L02、LN2、LAr、LNG、液态乙烯及其它低温介质, 具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

## 主要技术参数

公称压力: 1.0MPa, 1.6MPa

公称通径: 20mm ~ 250mm

强度试验压力: 1.5MPa, 2.4MPa

气密性试验压力: 1.0MPa, 1.6MPa

执行机构气源压力: 0.14 ~ 0.4MPa

适用介质: L02、LN2、LAr、LNG、LC2H4 等

使用温度:  $-196^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$

紧急切断温度:  $+70 \pm 5^{\circ}\text{C}$

紧急切断时间:  $< 2$  秒

连接形式: 对焊

注意: 当作为紧急切断阀使用时:

1. 膜头气源进口增加易熔塞;

2. 适用温度:  $-196^{\circ}\text{C} \sim +70 \pm 5^{\circ}\text{C}$ 。

## 主要零件材料

阀体: 5083 或 5A02

阀杆、阀盖: 不锈钢

阀瓣密封圈: 聚四氟乙烯

阀瓣: 不锈钢

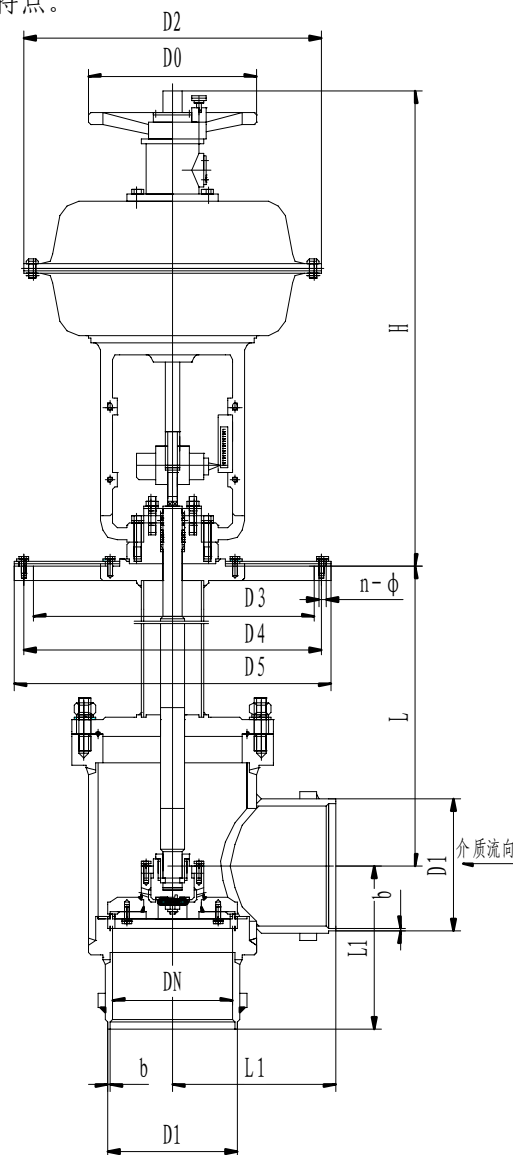
填料: PTFE

## 结构特点

- 低温角式截止阀加上带弹簧复位的气动执行机构, 在膜头部位加装安全附件 (易熔塞);
- 阀本体部分利用手动低温角式截止阀的结构, 密封面上作必要的改进, 使其更适用于紧急切断的使用要求;
- 执行器部分为气动薄膜执行机构, 动作平稳可靠;
- 阀门的复位力来自一高品质的压缩弹簧;
- 阀门上密封采用一新型的填料结构, 另外加内外 O 形圈, 能达到零外漏;
- 若无法正常向阀门提供驱动气源时, 可用阀门的手动装置启闭阀门, 不致影响整个系统的正常工作。

## 工作原理

- 在正常的情况下, 利用执行器薄膜上部弹簧的压力, 推动薄膜向下运动, 继而带动推杆和阀杆向下, 使阀顶密封面和阀座密封面紧密贴合, 实现阀门的关闭; 当向薄膜头充压后, 薄膜压缩弹簧向上运动, 带动推杆和阀杆向上, 将阀顶抬高, 阀门开启;
- 当阀门处于开启位置, 正常工作时, 若环境温度升高至  $70 \pm 5^{\circ}\text{C}$  时, 安装在膜头处的易熔塞熔化, 膜头泄压, 弹簧推动薄膜向下运动, 带动阀杆和阀顶向下, 迅速关闭阀门, 阻止介质继续流动, 防止危险发生或扩大。



主要外形尺寸及连接尺寸 (单位: mm)

产品代号	DN	L	H	D0	L1	D1	b	D2	D3	D4	D5	n-φ	重量 Kg
阀门型号: ZHBL-10K													
T150~154QDL20	20	400~800	478	140	75	26	3.5	280	126	160	190	8-14	16
T150~154QDL25	25	400~800	478	140	75	31	3.5	280	126	160	190	8-14	17
T150~154QDL32	32	400~800	500	220	85	38	3	310	126	160	190	8-14	22
T150~154QDL40	40	400~800	500	220	85	45	3	310	126	160	190	8-14	23
T151~154QDL50	50	500~800	500	220	110	57	4	310	160	190	225	8-14	35
T151~154QDL65	65	500~800	615	240	135	75	6	395	200	230	260	8-14	41
T151~154QDL80	80	500~800	615	240	150	92	6	395	225	255	285	8-14	66
T151~154QDL100	100	500~800	615	240	175	110	5	395	265	290	320	8-14	72
T151~154QDL125	125	500~800	800	280	210	133	8	500	312	340	370	16-12	98
T151~154QDL150	150	600~800	800	280	250	158	10	500	312	340	370	16-12	107
T150~154QDL200	200	600~1000	800	280	275	220	10	520	408	435	460	16-12	115
T151~154QDL250	250	700~1000	1100	300	325	273	10	618	408	435	460	16-12	126
阀门型号: ZHBL-16K													
T200~204QDL20	20	400~800	478	140	75	26	3.5	280	126	160	190	8-14	16
T200~204QDL25	25	400~800	478	140	75	31	3.5	280	126	160	190	8-14	17
T200~204QDL32	32	400~800	500	220	85	38	3	310	126	160	190	8-14	22
T200~204QDL40	40	400~800	500	220	85	45	3	310	126	160	190	8-14	23
T201~204QDL50	50	500~800	500	220	110	57	4	310	160	190	225	8-14	35
T201~204QDL65	65	500~800	615	240	135	75	6	395	200	230	260	8-14	41
T201~204QDL80	80	500~800	615	240	150	92	6	395	225	255	285	8-14	66
T201~204QDL100	100	500~800	615	240	175	110	5	395	265	290	320	8-14	72
T201~204QDL125	125	500~800	800	280	210	133	8	500	312	340	370	16-12	98
T201~204QDL150	150	600~800	800	280	250	158	10	500	312	340	370	16-12	107
T200~204QDL200	200	600~1000	800	280	275	220	10	520	408	435	460	16-12	115
T201~204QDL250	250	700~1000	1100	300	325	273	10	618	408	435	460	16-12	126

使用维护说明

- 阀门宜存放在干燥室内, 阀门应轻放, 产品表面不得有任何磕、碰、划伤等缺陷;
- 安装时应注意介质的流动方向, 由阀顶上方向下流动;
- 焊接时, 用手轮将阀门开启, 使阀顶密封面与阀体密封面脱离, 防止焊接产生的高热传导给密封副造成变形损坏;
- 管道安装好后, 应吹除干净;
- 气缸气源接头处接管为  $\Phi 8 \times 1$  铜管或不锈钢管。



## D672F-10C 高温气动切换蝶阀

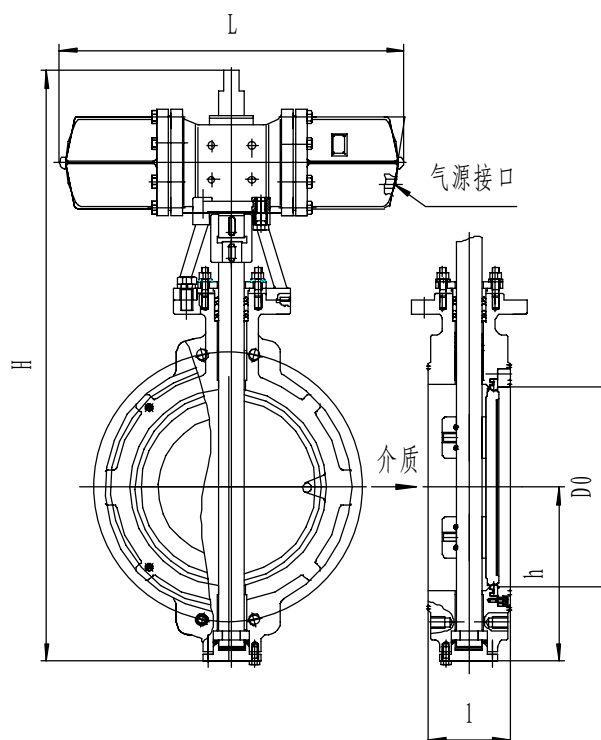
D672F-10C 系列高温气动切换蝶阀适用于气体分离工业、石油化工等，开启、切断流通介质，由气动双作用90°回转阀门驱动装置（执行器）与蝶阀组成。本蝶阀具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活，流通能力大、使用寿命长等优点。

### 主要技术参数

公称压力：1.0MPa  
公称通径：50mm～500mm  
启闭压差：≤0.6MPa  
执行器气源压力：0.4～0.6MPa  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、Air、NG等  
使用温度：-40℃～+300℃  
连接形式：法兰（JB/T81）  
允许泄漏量：无可见泄漏

### 主要零件材料

阀体：铸钢  
阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料：聚四氟乙烯  
阀瓣密封圈：聚苯脂合成材料



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)						重量 kg
		D0	L	l	H	h	气源接口	
T160D50	50	50	270	80	410	90	ZG1/4"	21
T160D65	65	60	270	90	425	95	ZG1/4"	21
T160D80	80	75	270	90	450	110	ZG1/4"	25
T160D100	100	90	450	100	610	150	ZG1/4"	43
T160D150	150	140	450	100	660	170	ZG1/4"	80
T160D200	200	200	562	100	820	200	ZG1/4"	101
T160D250	250	240	562	115	870	225	ZG1/4"	176
T160D300	300	288	756	150	1020	260	ZG1/4"	193
T160D350	350	340	756	150	1080	290	ZG1/4"	250
T160D400	400	380	1060	150	1200	310	ZG3/8"	268
T160D500	500	480	1060	150	1300	360	ZG3/8"	385
T160D600	600	580	1060	150	1450	450	ZG3/8"	512

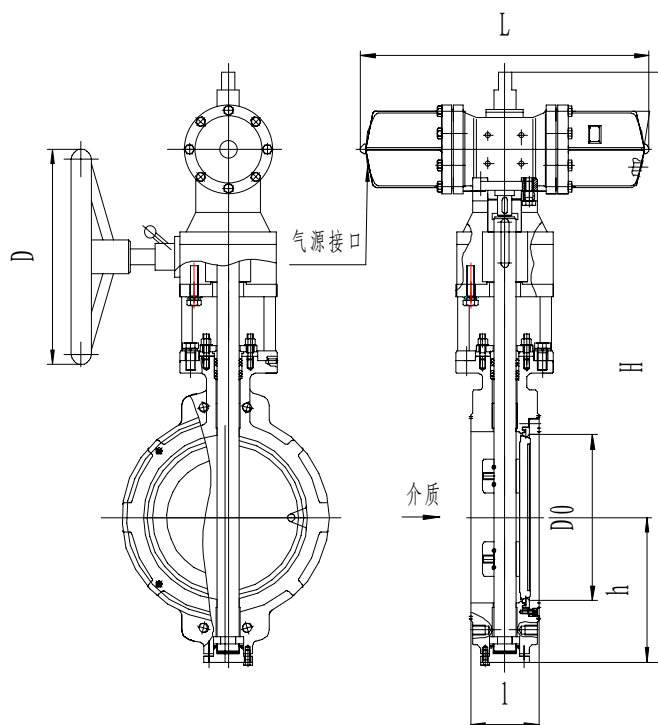


## D6s72F-10C 高温气动切换蝶阀

D6s72F-10C 系列高温气动切换蝶阀适用于气体分离工业、石油化工等，开启、切断流通介质，由气动双作用 90° 回转阀门驱动装置（执行器）与蝶阀组成及手轮机构，可在无气源时进行手动操作。本蝶阀具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活，流通能力大、使用寿命长等优点。

### 主要技术参数

公称压力：1.0MPa  
公称通径：50mm ~ 500mm  
启闭压差：≤ 0.6MPa  
执行器气源压力：0.4 ~ 0.6MPa  
适用介质：N<sub>2</sub>、Ar、Air、NG 等  
使用温度：-40℃ ~ +300℃  
连接形式：法兰（JB/T81）  
允许泄漏量：无可见泄漏



### 主要零件材料

阀体：铸钢  
阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料：聚四氟乙烯  
阀瓣密封圈：聚苯脂合成材料

### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)							重量 (kg)
		D0	D	L	l	H	h	气源接口	
T160D50S	50	50	200	270	80	410	90	ZG1/4"	21
T160D65S	65	60	200	270	90	425	95	ZG1/4"	21
T160D80S	80	75	200	270	90	450	110	ZG1/4"	25
T160D100S	100	90	200	450	100	610	150	ZG1/4"	43
T160D150S	150	140	200	450	100	660	170	ZG1/4"	80
T160D200S	200	200	250	562	100	820	200	ZG1/4"	101
T160D250S	250	240	250	562	115	870	225	ZG1/4"	176
T160D300S	300	288	250	756	150	1020	260	ZG1/4"	193
T160D350S	350	340	250	756	150	1080	290	ZG1/4"	250
T160D400S	400	380	300	1060	150	1200	310	ZG3/8"	268
T160D500S	500	480	300	1060	150	1300	360	ZG3/8"	385
T160D600S	600	580	300	1060	150	1450	450	ZG3/8"	512

## D6s44F-10C 高温气动连杆蝶阀

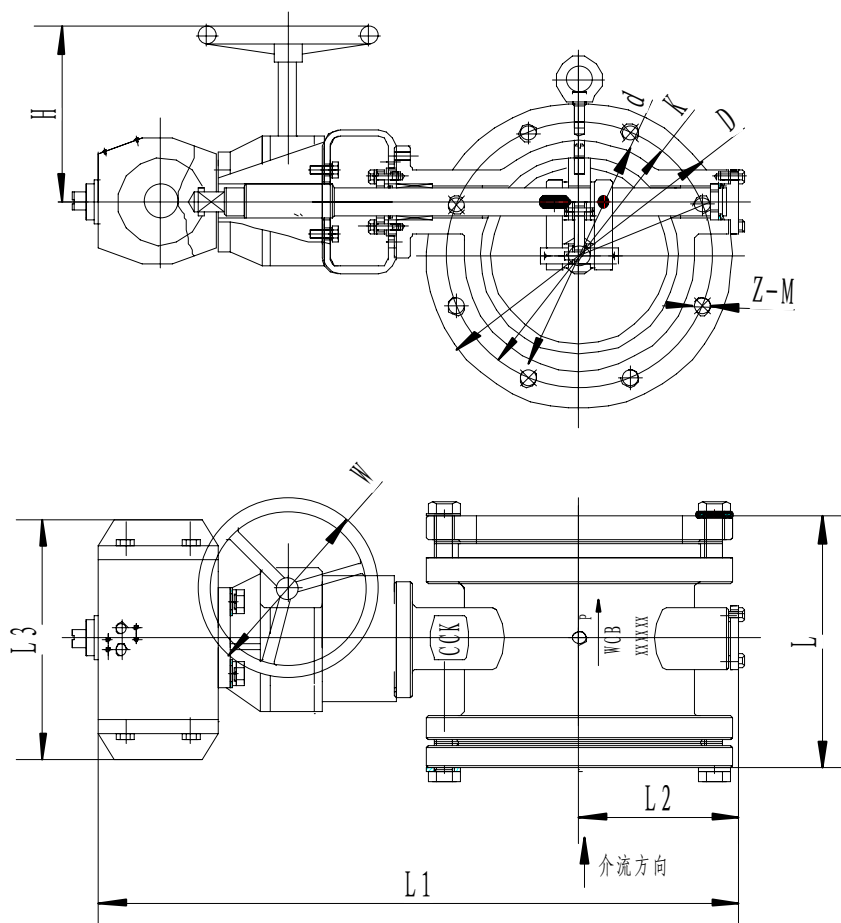
D644F-10C 系列高温气动连杆蝶阀适用于气体分离工业、石油化工、变压吸附，水处理，加热、通风和除尘，真空干燥等设备或管道上，开启、切断流通介质，由气动双作用活塞执行器与蝶阀组成。本蝶阀具有体积小、重量轻，阀瓣为向后平移然后旋转，完全无摩擦、密封可靠、开关动作平稳，流通能力大、使用寿命长等优点。

### 主要技术参数

公称压力：1.0MPa  
公称通径：150mm~400mm  
启闭压差：≤0.04MPa  
执行器气源压力：0.4~0.7MPa  
适用介质：O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、Air、NG 等  
使用温度：-80℃~+300℃  
连接形式：法兰（JB/T81）  
允许泄漏量：无可见泄漏

### 主要零件材料

阀体：铸钢  
阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料：聚四氟乙烯  
阀瓣密封圈：聚苯脂合成材料



产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)										Cv	重量 (kg)
		L	L1	L2	L3	W	H	D	K	d	Z-M		
T180D150S	150	262	646	153	261	200	195	285	240	212	8-20	292	80.2
T180D200S	200	282	710	177	268	200	195	340	295	268	8-20	508	90.2
T180D250S	250	282	788	204	298	200	195	395	350	320	12-20	747	110.2
T180D300S	300	330	880	218	298	200	195	445	400	378	12-20	1107	163.1
T180D350S	350	358	896	248	390	300	205	505	460	428	16-20	1491	223.5
T180D400S	400	398	1036	280	390	300	205	565	515	490	16-24	1985	273.84

## DD343F-10P 低温手动切换蝶阀（冷箱贴面法兰）

DD343F-10P 系列低温手动切换蝶阀是一种双偏心高性能的软密封蝶阀，适用于气体分离工业、液化装置等，开启、切断流通介质。本蝶阀具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活，流通能力大、使用寿命长等优点。

### 主要技术参数

公称压力：1.0MPa

公称通径：150mm ~ 350mm

适用介质：L<sub>O2</sub>、L<sub>N2</sub>、L<sub>Ar</sub>、L<sub>Air</sub>、L<sub>NG</sub> 等

适用温度：-196℃ ~ +100℃

连接形式：法兰（带配对法兰）

允许泄漏量：无可见泄漏

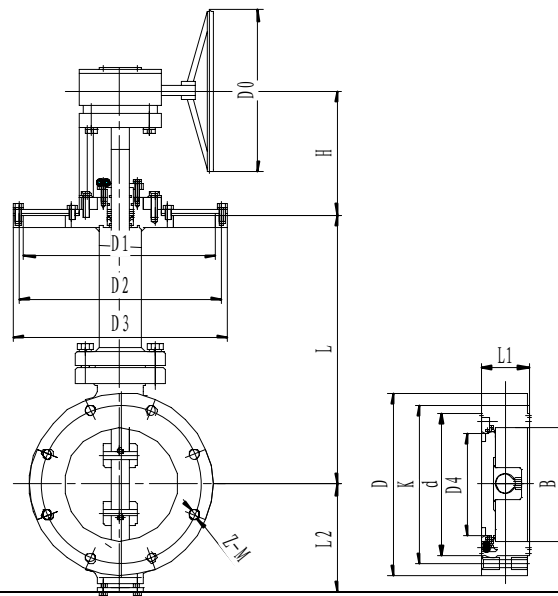
### 主要零件材料

阀体：铸不锈钢

阀瓣：不锈钢

阀杆、阀盖：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)														重量 Kg
		H	L	L2	L1	D	K	d	B	D0	D1	D2	D3	D4	Z-M	
T161DD150	150	209	400	170	76	285	240	212	154	320	312	340	370	135	8-20	105
T162DD150			500													107
T163DD150			600													109
T164DD150			700													111
T161DD200	200	217	700	210	89	340	295	268	200	400	428	455	480	184	8-20	120
T162DD200			800													122
T163DD200			900													124
T164DD200			1000													126
T161DD250	250	232	700	242	114	395	350	320	252	400	428	455	480	230	12-20	170
T162DD250			800													172
T163DD250			900													174
T164DD250			1000													176
T161DD300	300	232	700	262	114	445	400	370	300	400	470	500	530	285	12-20	220
T162DD300			800													222
T163DD300			900													224
T164DD300			1000													226
T161DD350	350	263	800	300	127	505	460	430	350	400	600	630	660	331	16-20	270
T162DD350			900													272
T163DD350			1000													274
T164DD350			1100													276

### DD343F-10P 低温手动切换蝶阀（冷箱贴面法兰）

DD343F-10P 系列低温手动切换蝶阀是一种双偏心高性能的软密封蝶阀，适用于气体分离工业、液化装置等，开启、切断流通介质。本蝶阀具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活，流通能力大、使用寿命长等优点。

#### 主要技术参数

公称压力：1.0MPa

公称通径：400mm~700mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG 等

适用温度：-196℃~+100℃

连接形式：法兰（带配对法兰）

允许泄漏量：无可见泄漏

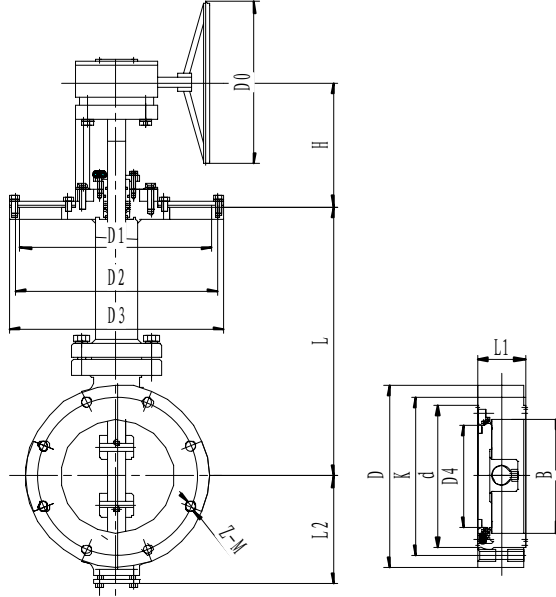
#### 主要零件材料

阀体：铸不锈钢

阀瓣：不锈钢

阀杆、阀盖：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



#### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)														重量 Kg
		H	L	L2	L1	D	K	d	B	D0	D1	D2	D3	D4	Z-M	
T161DD400	400	263	800	325	140	565	515	482	394	400	600	630	660	380	16-24	280
T162DD400			900													282
T163DD400			1000													284
T164DD400			1100													286
T161DD450	450	249	800	353	152	615	565	532	446	400	680	720	760	431	20-24	310
T162DD450			900													312
T163DD450			1000													314
T164DD450			1100													316
T161DD500	500	259	800	375	152	670	620	585	500	400	680	720	760	481	20-24	340
T162DD500			900													342
T163DD500			1000													344
T164DD500			1100													346
T161DD600	600	271	800	451	178	780	725	685	600	400	820	860	900	565	20-27	450
T162DD600			900													452
T163DD600			1000													454
T164DD600			1100													456
T161DD700	700	271	1000	521	229	895	840	800	700	400	960	1000	1040	666	24-27	550
T162DD700			1100													552
T163DD700			1200													454
T164DD700			1300													556

## DD343F-10P 低温手动切换蝶阀（浮动套）

DD343F-10P 系列低温手动切换蝶阀是一种双偏心高性能的软密封蝶阀，适用于气体分离工业、液化装置等，开启、切断流通介质。本蝶阀具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活，流通能力大，使用寿命长等优点。

### 主要技术参数

公称压力：1.0MPa

公称通径：150mm～450mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG 等

适用温度：-196℃～+100℃

连接形式：法兰（带配对法兰）

允许泄漏量：无可见泄漏

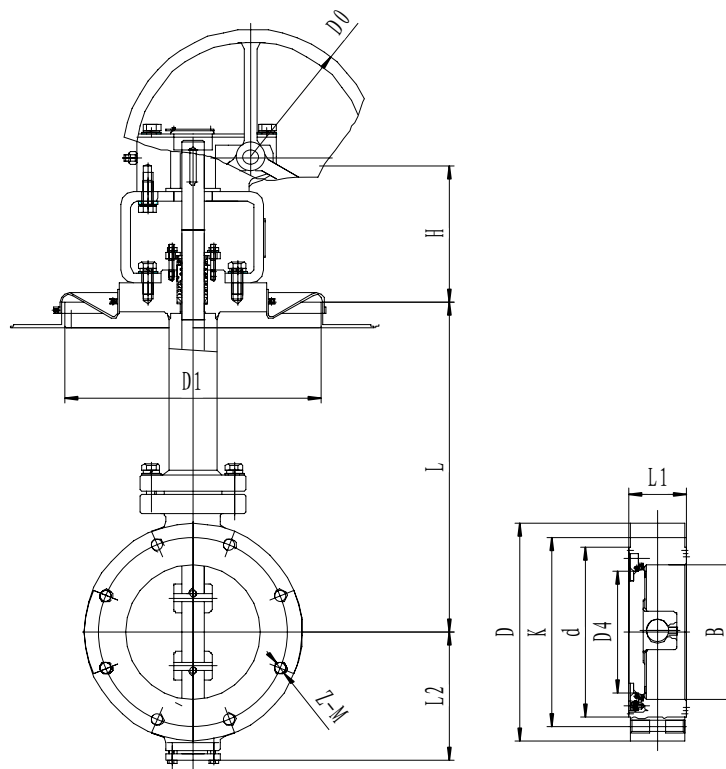
### 主要零件材料

阀体：铸不锈钢

阀瓣：不锈钢

阀杆、阀盖：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称 通径 DN	尺寸(单位: mm)												重量 Kg
		H	L	L2	L1	D	K	d	B	D0	D1	D4	Z-M	
T161～164DD150F	150	229	400～700	170	76	285	240	212	154	320	408	135	8-20	105
T161～164DD200F	200	243	700～1000	210	89	340	295	268	200	400	408	184	8-20	120
T161～164DD250F	250	251	700～1000	242	114	395	350	320	252	400	408	230	12-20	170
T161～164DD300F	300	251	700～1000	262	114	445	400	370	300	400	408	285	12-20	150
T161～164DD350F	350	293	800～1100	300	127	505	460	430	350	400	508	331	16-20	270
T161～164DD400F	400	295	800～1100	325	140	565	515	482	394	400	508	380	16-24	320
T161～164DD450F	450	279	800～1100	353	152	615	565	532	446	400	508	431	20-24	370

## DD366W-10L 低温手动蝶阀（铝阀体、小间隙）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活的特点，并具有流量调节的功能。

### 主要技术参数

公称通径：65mm ~ 500mm

公称压力：1.0MPa

适用介质：L<sub>O</sub><sub>2</sub>、L<sub>N</sub><sub>2</sub>、L<sub>A</sub>r、L<sub>A</sub>ir 等低温介质

适用温度：-196℃ ~ +80℃

密封结构：小间隙

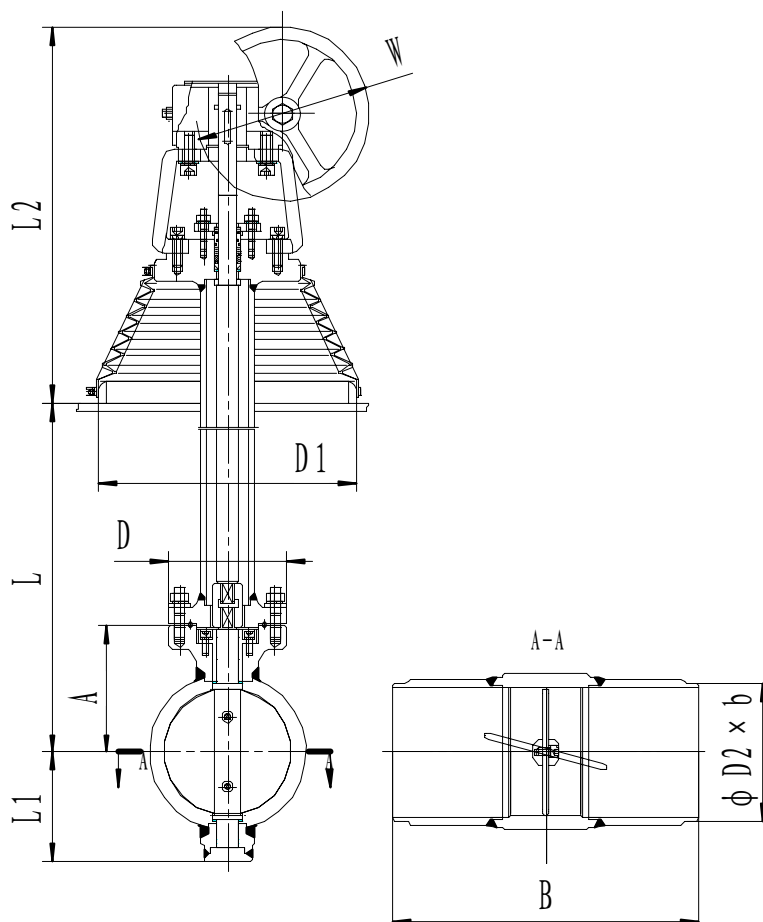
### 主要零件材料

阀体：铝（5A02）

阀盖、阀杆、阀瓣：不锈钢

填料：聚四氟乙烯

### 主要外形尺寸及连接尺寸



产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									CV	重量 Kg
		L	L1	L2	A	B	D	D1	D2 × b	W		
T151 ~ 153DD65	65	600 ~ 800	72	433	120	120	120	296	70 × 3	200	60	32 ~ 46
T151 ~ 153DD80	80	600 ~ 800	81	433	120	160	120	296	85 × 3	200	67	39 ~ 43
T151 ~ 153DD100	100	600 ~ 800	100	433	120	230	120	296	110 × 4	200	125	42 ~ 45
T151 ~ 153DD150	150	600 ~ 800	126	433	145	350	135	296	158 × 4	200	292	48 ~ 52
T151 ~ 153DD200	200	600 ~ 800	172	433	212	430	160	296	210 × 5	200	508	56 ~ 60
T151 ~ 153DD250	250	800 ~ 1000	205	433	250	500	160	296	263 × 6	200	747	78 ~ 84
T151 ~ 153DD300	300	800 ~ 1000	230	433	250	500	160	296	312 × 6	200	1106	102 ~ 108
T151 ~ 153DD350	350	800 ~ 1000	255	433	297	500	170	296	362 × 6	200	1491	130 ~ 136
T151 ~ 154DD450	450	700 ~ 1000	325	433	325	500	170	296	466 × 8	200	2549	166 ~ 172

## DD366W-16L 低温手动蝶阀（铝阀体、小间隙）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活的特点，并具有流量调节的功能。

### 主要技术参数

公称通径：65mm～450mm

公称压力：1.6MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等低温介质

适用温度：-196℃～+80℃

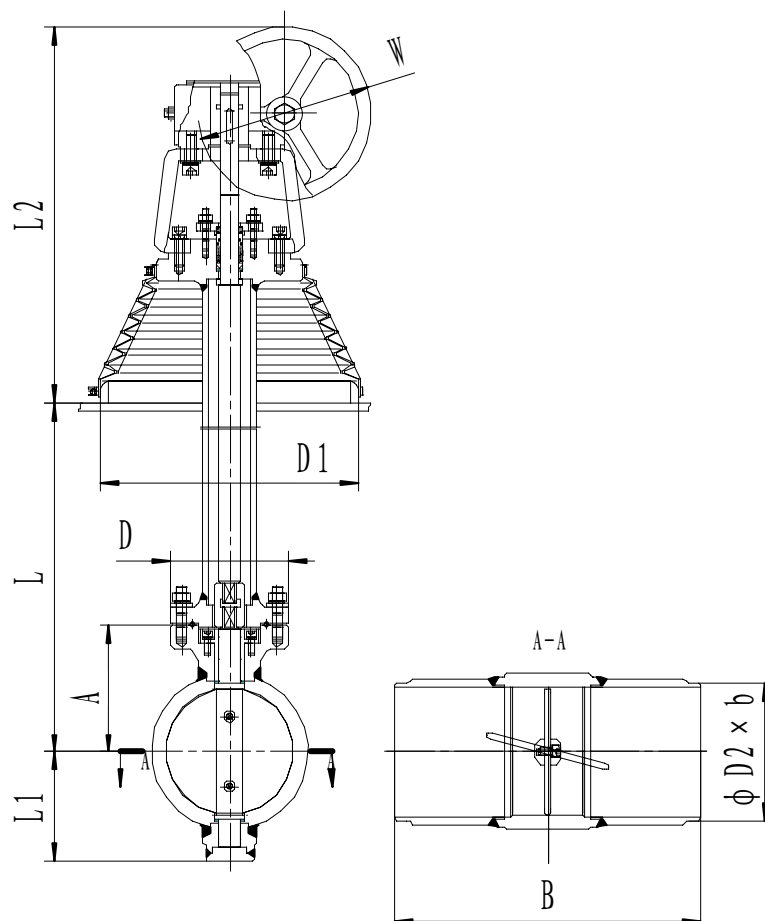
密封结构：小间隙

### 主要零件材料

阀体：铝（5A02）

阀盖、阀杆、阀瓣：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									CV	重量 Kg
		L	L1	L2	A	B	D	D1	D2 × b	W		
T211～213DD65	65	600～800	72	433	120	120	120	296	70 × 3	200	60	32～46
T211～213DD80	80	600～800	81	433	120	160	120	296	85 × 3	200	67	39～43
T211～213DD100	100	600～800	100	433	120	230	120	296	110 × 4	200	124.8	42～45
T211～213DD150	150	600～800	126	433	145	350	135	296	158 × 4	200	292.5	48～52
T211～213DD200	200	600～800	172	433	212	430	160	296	210 × 5	200	508.6	56～60
T211～213DD250	250	800～1000	205	433	250	500	160	296	263 × 6	200	746.8	78～84
T211～213DD300	300	800～1000	230	433	250	500	160	296	312 × 6	200	1106.3	102～108
T211～213DD350	350	800～1000	255	433	297	500	170	296	362 × 6	200	1491.2	130～136
T211～214DD450	450	700～1000	325	433	325	500	170	296	466 × 8	200	2549	166～172

## DD366W-25L 低温手动蝶阀（铝阀体、小间隙）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，具有开关灵活的特点，并具有流量调节的功能。

### 主要技术参数

公称通径：65mm～450mm

公称压力：2.5MPa

适用介质：L<sub>O</sub><sub>2</sub>、L<sub>N</sub><sub>2</sub>、L<sub>A</sub>r、L<sub>A</sub>ir 等低温介质

适用温度：-196℃～+80℃

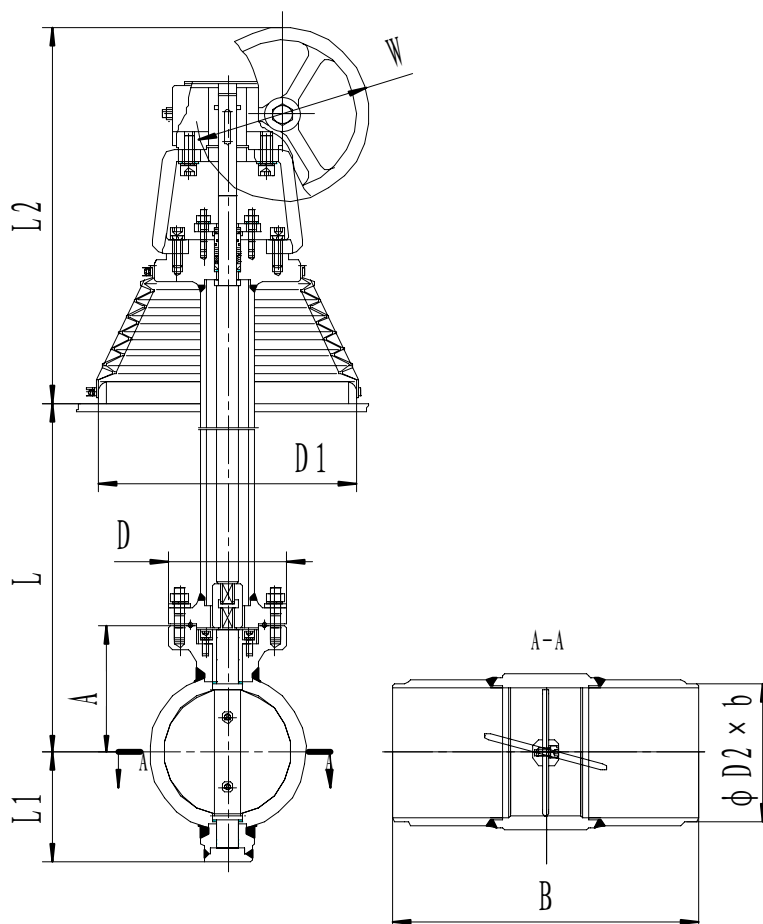
密封结构：小间隙

### 主要零件材料

阀体：铝（5A02）

阀盖、阀杆、阀瓣：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)									CV	重量 Kg
		L	L1	L2	A	B	D	D1	D2 × b	W		
T251～253DD65	65	600～800	72	433	120	120	120	296	70 × 3	200	60	32～46
T251～253DD80	80	600～800	81	433	120	160	120	296	85 × 3	200	67	39～43
T251～253DD100	100	600～800	100	433	120	230	120	296	110 × 4	200	124.8	42～45
T251～253DD150	150	600～800	126	433	145	350	135	296	158 × 4	200	292.5	48～52
T251～253DD200	200	600～800	172	433	212	430	160	296	210 × 5	200	508.6	56～60
T251～253DD250	250	800～1000	205	433	250	500	160	296	263 × 6	200	746.8	78～84
T251～253DD300	300	800～1000	230	433	250	500	160	296	312 × 6	200	1106.3	102～108
T251～253DD350	350	800～1000	255	433	297	500	170	296	362 × 6	200	1491.2	130～136
T251～254DD450	450	700～1000	325	433	325	500	170	296	466 × 8	200	2549	166～172



## DD363F-16L 低温手动蝶阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，切断流通介质，具有开关灵活的特点。

### 主要技术参数

公称压力：1.6MPa

公称通径：125mm~400mm

密封压力：1.6MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等低温介质

适用温度：-196℃~+80℃

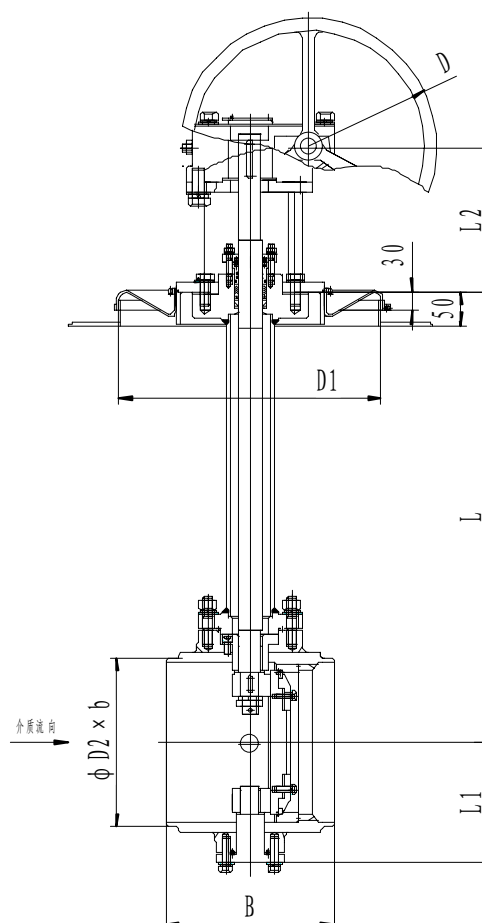
密封等级：按 GB/T4213-92 IV级

### 主要零件材料

阀体：铝 5083（5A02）

阀盖、阀杆、阀瓣：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
		L	L1	L2	B	D	D1	D2	b	
T221~224DD125	125	500~800	137	225	260	300	408	134	4	52~57
T221~223DD150	150	500~800	137	225	240	300	408	162	6	68~73
T221~223DD200	200	600~800	162	225	260	400	408	212	6	90~96
T221~223DD250	250	700~1000	187	225	260	400	408	262	6	115~121
T221~223DD300	300	700~1000	225	225	300	400	408	312	6	130~136
T221~223DD350	350	700~1000	250	225	350	400	408	362	6	148~158
T221~223DD400	400	800~1000	275	320	380	400	408	416	8	170~182

## DD363F-16L 低温手动蝶阀（铝阀体）

该系列阀门主要用于低压流程空分设备冷箱内，切断流通介质，具有开关灵活的特点。

### 主要技术参数

公称压力：1.6MPa

公称通径：125mm~400mm

密封压力：1.6MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等低温介质

适用温度：-196℃~+80℃

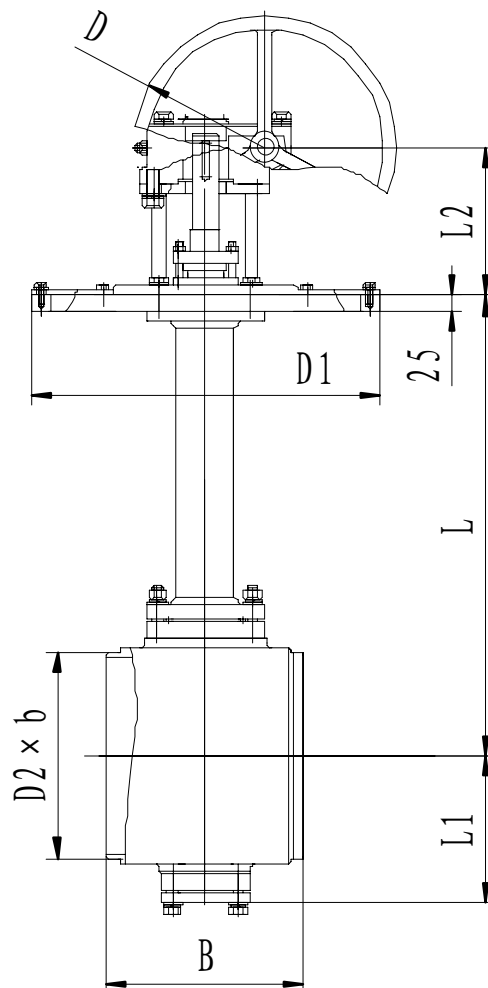
密封等级：按 GB/T4213-92 IV级

### 主要零件材料

阀体：铝 5083（5A02）

阀盖、阀杆、阀瓣：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
		L	L1	L2	B	D	D1	D2	b	
T221~224DD125L	125	500~800	137	225	260	300	408	134	4	52~57
T221~223DD150L	150	500~800	137	225	240	300	408	162	6	68~73
T221~223DD200L	200	600~800	162	225	260	400	408	212	6	90~96
T221~223DD250L	250	700~1000	187	225	260	400	408	262	6	115~121
T221~223DD300L	300	700~1000	225	225	300	400	408	312	6	130~136
T221~223DD350L	350	700~1000	250	225	350	400	408	362	6	148~158
T221~223DD400L	400	800~1000	275	320	380	400	408	416	8	170~182

## DD672F-16P 低温气动切断蝶阀

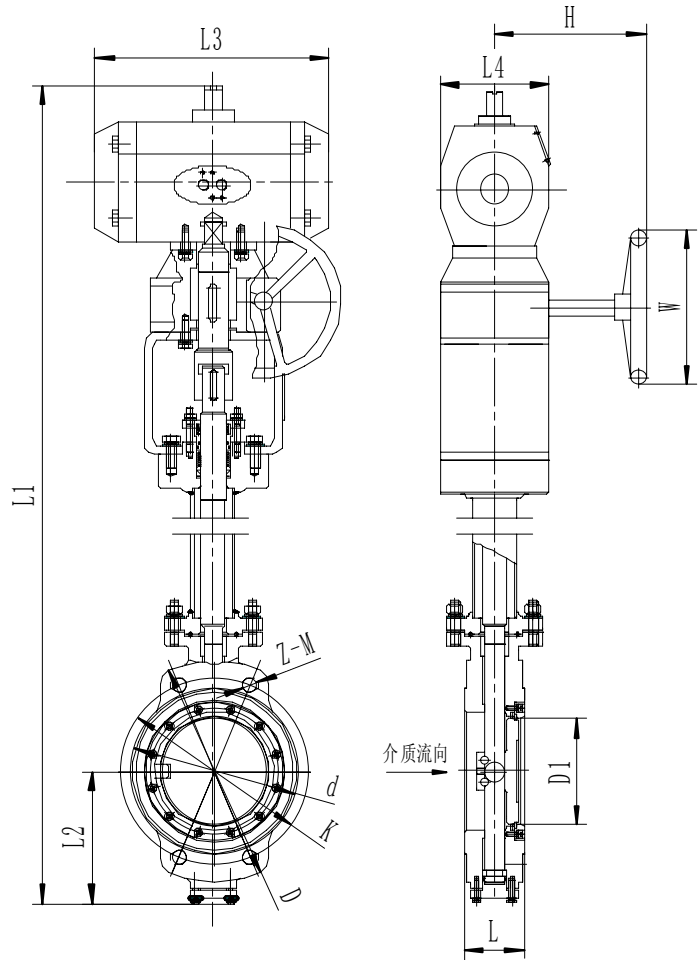
DD672F-16P 系列低温气动切断蝶阀是一种双偏心高性能的软密封蝶阀，适用于气体分离工业、液化装置等，开启、切断流通介质。由气动单作用（带弹簧复位）90° 回转阀门驱动装置（执行器）与蝶阀组成。本蝶阀具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活，流通能力大、使用寿命长等优点。

### 主要技术参数

公称压力：1.6MPa  
 公称通径：150~300mm  
 适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG 等  
 适用温度：-196℃~+100℃  
 连接形式：法兰对夹  
 气源压力：0.4~0.7MPa  
 启闭压差：≤0.5MPa；  
 流量特性：切断型(气开/气闭)；  
 连接形式：法兰；（法兰标准：HG/T20592）；  
 介质流动方向如图所示（P=压力方向）；  
 使用在氧气管道上忌油。  
 允许泄漏量：无可见泄漏

### 主要零件材料

阀体：铸不锈钢  
 阀瓣：不锈钢  
 阀杆、阀盖：不锈钢  
 密封圈：聚四氟乙烯填充物  
 填料：聚四氟乙烯



产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)												Cv	重量 (kg)
		L	L1	L2	L3	L4	W	H	D1	D	K	d	Z-M		
T201QDD150	150	76	1250	170	298	140	200	195	135	285	240	212	8-20	292	80
T201QDD200	200	89	1390	210	458	176	300	205	184	340	295	268	12-20	508	90
T201QDD250	250	114	1465	252	458	176	300	205	231	405	355	320	12-24	746	110
T201QDD300	300	114	1520	272	458	176	300	205	281	460	410	378	12-24	1106	140

## DD672F-25P 低温气动切断蝶阀

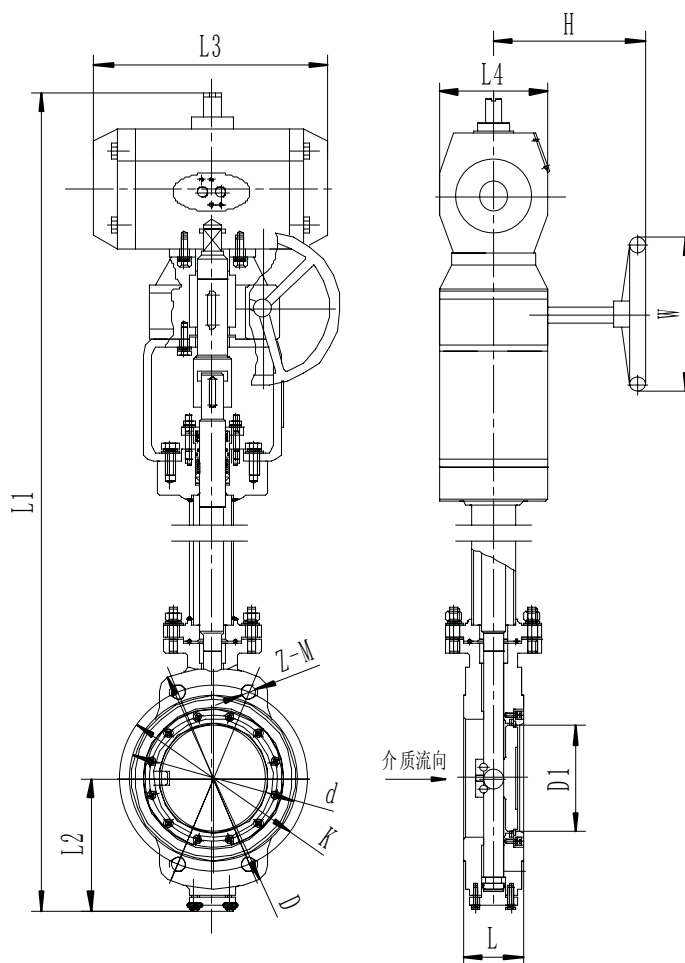
DD672F-25P 系列低温气动切断蝶阀是一种双偏心高性能的软密封蝶阀，适用于气体分离工业、液化装置等，开启、切断流通介质。由气动单作用（带弹簧复位）90° 回转阀门驱动装置（执行器）与蝶阀组成。本蝶阀具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活，流通能力大、使用寿命长等优点。

### 主要技术参数

公称压力：2.5MPa  
公称通径：150~300mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG 等  
适用温度：-196℃~+100℃  
连接形式：法兰对夹  
气源压力：0.4~0.7MPa  
启闭压差：≤0.5MPa；  
流量特性：切断型(气开/气闭)；  
连接形式：法兰；（法兰标准：HG/T20592）；  
介质流动方向如图所示（P=压力方向）；  
使用在氧气管道上忌油。  
允许泄漏量：无可见泄漏

### 主要零件材料

阀体：铸不锈钢  
阀瓣：不锈钢  
阀杆、阀盖：不锈钢  
密封圈：聚四氟乙烯填充物  
填料：聚四氟乙烯



产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)												Cv	重量 (kg)
		L	L1	L2	L3	L4	W	H	D1	D	K	d	Z-M		
T251QDD150	150	76	1250	170	298	140	200	195	135	300	250	218	8-24	292	85
T251QDD200	200	89	1390	210	458	176	300	205	184	360	310	278	12-24	508	95
T251QDD250	250	114	1465	252	458	176	300	205	231	425	370	335	16-24	746	115
T251QDD300	300	114	1520	272	458	176	300	205	281	485	430	395	16-27	1106	145

### DD642F-40P 低温气动切断蝶阀

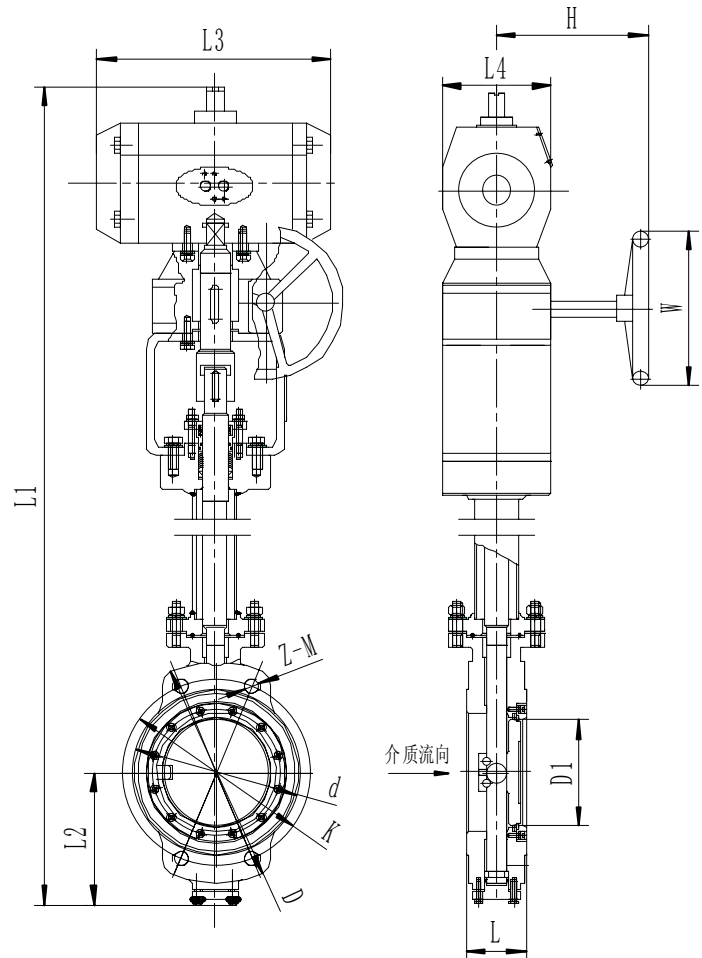
DD642F-40P 系列低温气动切断蝶阀是一种双偏心高性能的软密封蝶阀，适用于气体分离工业、液化装置等，开启、切断流通介质。由气动单作用（带弹簧复位）90° 回转阀门驱动装置（执行器）与蝶阀组成。本蝶阀具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活，流通能力大、使用寿命长等优点。

#### 主要技术参数

公称压力： 4.0MPa  
 公称通径： 150~500mm  
 适用介质： LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG 等  
 适用温度： -196℃~+100℃  
 连接形式： 法兰对夹  
 气源压力： 0.4~0.7MPa  
 启闭压差： ≤0.5MPa；  
 流量特性： 切断型(气开/气闭)；  
 连接形式： 法兰；（法兰标准： HG/T20592）；  
 介质流动方向如图所示（P=压力方向）；  
 使用在氧气管道上忌油。  
 允许泄漏量： 无可见泄漏

#### 主要零件材料

阀体： 铸不锈钢  
 阀瓣： 不锈钢  
 阀杆、阀盖： 不锈钢  
 密封圈： 聚四氟乙烯填充物  
 填料： 聚四氟乙烯



产品代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)												Cv	重量 ( kg )
		L	L1	L2	L3	L4	W	H	D1	D	K	d	Z-M		
T301QDD150	150	76	1250	198	458	176	300	205	135	300	250	218	8-24	292	90
T301QDD200	200	89	1450	230	458	176	300	205	184	375	320	285	12-27	508	100
T301QDD250	250	114	1515	272	458	176	300	205	231	450	385	345	12-30	746	125
T301QDD300	300	114	1650	300	532	226	400	245	281	515	450	410	16-30	1106	155
T301QDD500	500	229	1972	428	810	324	450	265	481	755	670	615	20-M39x3	3184	427

## DD672F-20P 低温气动切断蝶阀

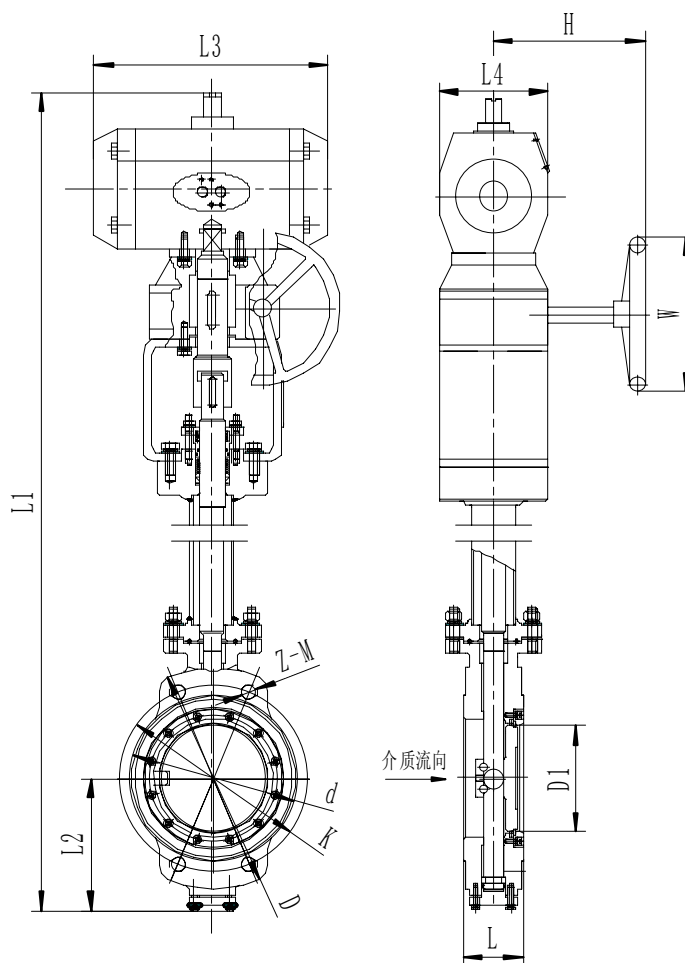
DD672F-20P 系列低温气动切断蝶阀是一种双偏心高性能的软密封蝶阀，适用于气体分离工业、液化装置等，开启、切断流通介质。由气动单作用（带弹簧复位）90° 回转阀门驱动装置（执行器）与蝶阀组成。本蝶阀具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活，流通能力大、使用寿命长等优点。

### 主要技术参数

公称压力：CL150（PN=2.0MPa）  
公称通径：NPS6~12（DN=150~300mm）  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG 等  
适用温度：-196℃~+100℃  
连接形式：法兰对夹  
气源压力：0.4~0.7MPa  
启闭压差：≤0.5MPa；  
流量特性：切断型（气开/气闭）；  
连接形式：法兰；（法兰标准：HG/T20592）；  
介质流动方向如图所示（P=压力方向）；  
使用在氧气管道上忌油。  
允许泄漏量：无可见泄漏

### 主要零件材料

阀体：铸不锈钢  
阀瓣：不锈钢  
阀杆、阀盖：不锈钢  
密封圈：聚四氟乙烯填充物  
填料：聚四氟乙烯



产品代号	公称通径 NPS( DN )	尺寸(单位: mm)												Cv	重量 ( kg )
		L	L1	L2	L3	L4	W	H	D1	D	K	d	Z-M		
T251QDD150M	6 ( 150 )	76	1250	170	298	140	200	195	135	280	241.3	215.9	8-20	292	85
T251QDD200M	8 ( 200 )	89	1390	210	458	176	300	205	184	345	298.5	269.9	8-20	508	95
T251QDD250M	10 ( 250 )	114	1465	252	458	176	300	205	231	405	362.0	323.8	12-24	746	115
T251QDD300M	12 ( 300 )	114	1520	272	458	176	300	205	281	485	431.8	381.0	12-24	1106	145

## DD642F-50P 低温气动切断蝶阀

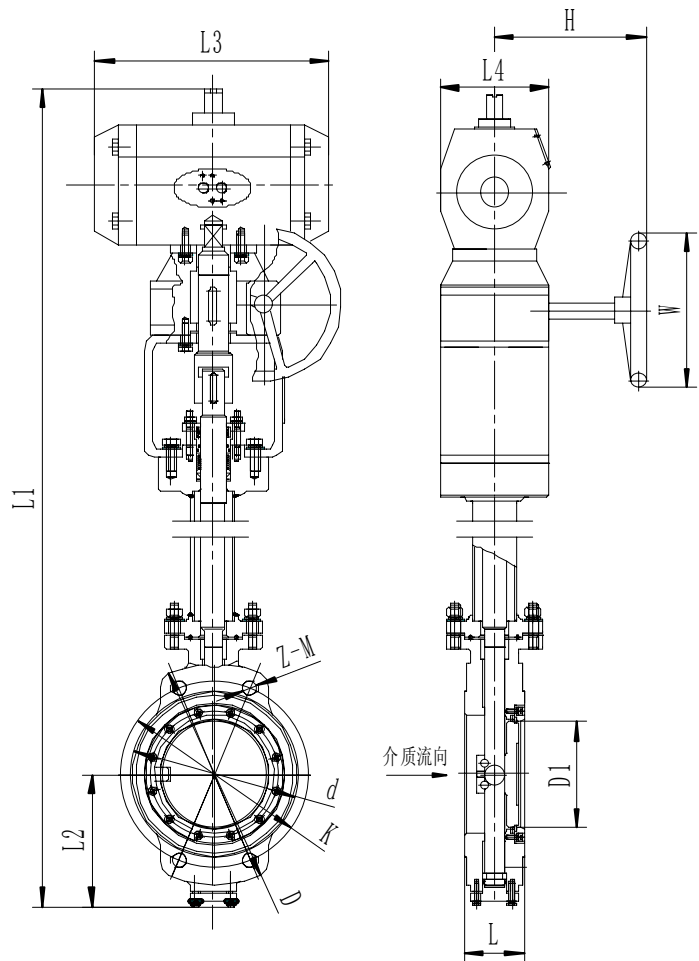
DD642F-50P 系列低温气动切断蝶阀是一种双偏心高性能的软密封蝶阀，适用于气体分离工业、液化装置等，开启、切断流通介质。由气动单作用（带弹簧复位）90° 回转阀门驱动装置（执行器）与蝶阀组成。本蝶阀具有体积小、重量轻、密封可靠、开关迅速、启闭灵活，流通能力大、使用寿命长等优点。

### 主要技术参数

公称压力：CL300（PN=5.0MPa）  
 公称通径：NPS6~12（DN=150~300mm）  
 适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG 等  
 适用温度：-196℃~+100℃  
 连接形式：法兰对夹  
 气源压力：0.4~0.7MPa  
 启闭压差：≤0.5MPa；  
 流量特性：切断型（气开/气闭）；  
 连接形式：法兰；（法兰标准：HG/T20592）；  
 介质流动方向如图所示（P=压力方向）；  
 使用在氧气管道上忌油。  
 允许泄漏量：无可见泄漏

### 主要零件材料

阀体：铸不锈钢  
 阀瓣：不锈钢  
 阀杆、阀盖：不锈钢  
 密封圈：聚四氟乙烯填充物  
 填料：聚四氟乙烯



产品代号	公称通径 NPS (DN)	尺寸(单位: mm)											Cv	重量 (kg)
		L	L1	L2	L3	L4	W	H	D1	D	K	d		
T301QDD150M	6 (150)	76	1250	198	458	176	300	205	135	320	269.9	215.9	12-20	292 90
T301QDD200M	8 (200)	89	1450	230	458	176	300	205	184	380	330.2	269.9	12-24	508 100
T301QDD250M	10 (250)	114	1515	272	458	176	300	205	231	445	387.4	323.8	16-27	746 125
T301QDD300M	12 (300)	114	1650	300	532	226	400	245	281	520	450.8	381.0	16-30	1106 155

## DQ(3) 41F-16P 低温球阀

此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: 1.6MPa

公称通径: 15mm ~ 200mm

适用介质: LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等

适用温度: -196℃ ~ +80℃

连接形式: 法兰 (HG/T20592)

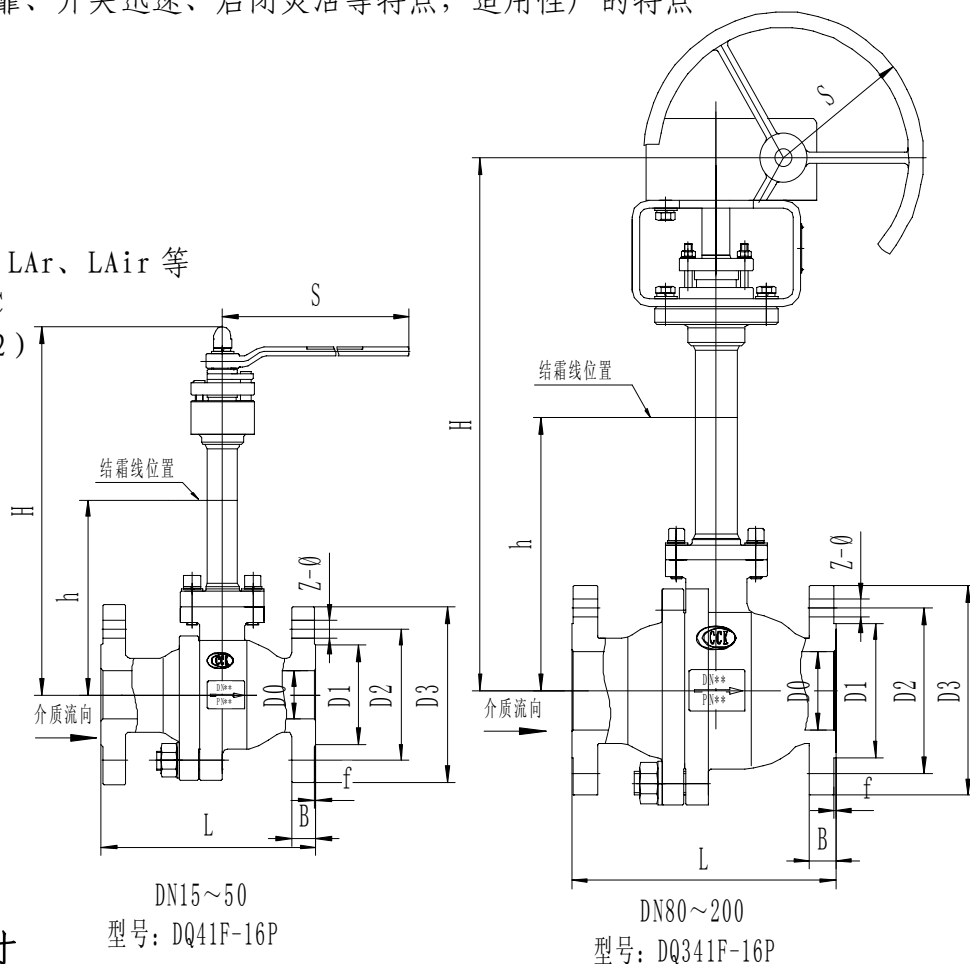
### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢

阀杆、球体: 不锈钢

填料: PTFE

阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)											重量 kg
		H	h	L	S	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T217DQ15	15	292	160	130	160	15	45	65	95	16	2	4-14	7.0
T217DQ20	20	318	175	150	200	20	58	75	105	18	2	4-14	9.8
T217DQ25	25	323	180	160	200	25	68	85	115	18	2	4-14	10.6
T217DQ32	32	363	185	180	400	32	78	100	140	18	2	4-18	13.2
T217DQ40	40	373	200	200	400	40	88	110	150	18	2	4-18	16.6
T217DQ50	50	378	200	230	400	50	102	125	165	18	2	4-18	22.2
T217DQ80	80	547	280	283	φ 300	80	138	160	200	20	2	8-18	72
T217DQ100	100	572	320	350	φ 300	100	158	180	220	20	2	8-18	85
T217DQ125	125	710	380	400	φ 400	125	188	210	250	22	2	8-18	102
T217DQ150	150	730	400	400	φ 400	150	212	240	285	22	2	8-22	132
T217DQ200	200	893	450	460	φ 400	200	268	295	340	24	2	12-22	178



## DQ(3) 41F-25P 低温球阀

此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: 2.5MPa

公称通径: 15mm ~ 200mm

适用介质: LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等

适用温度: -196℃ ~ +80℃

连接形式: 法兰 (HG/T20592)

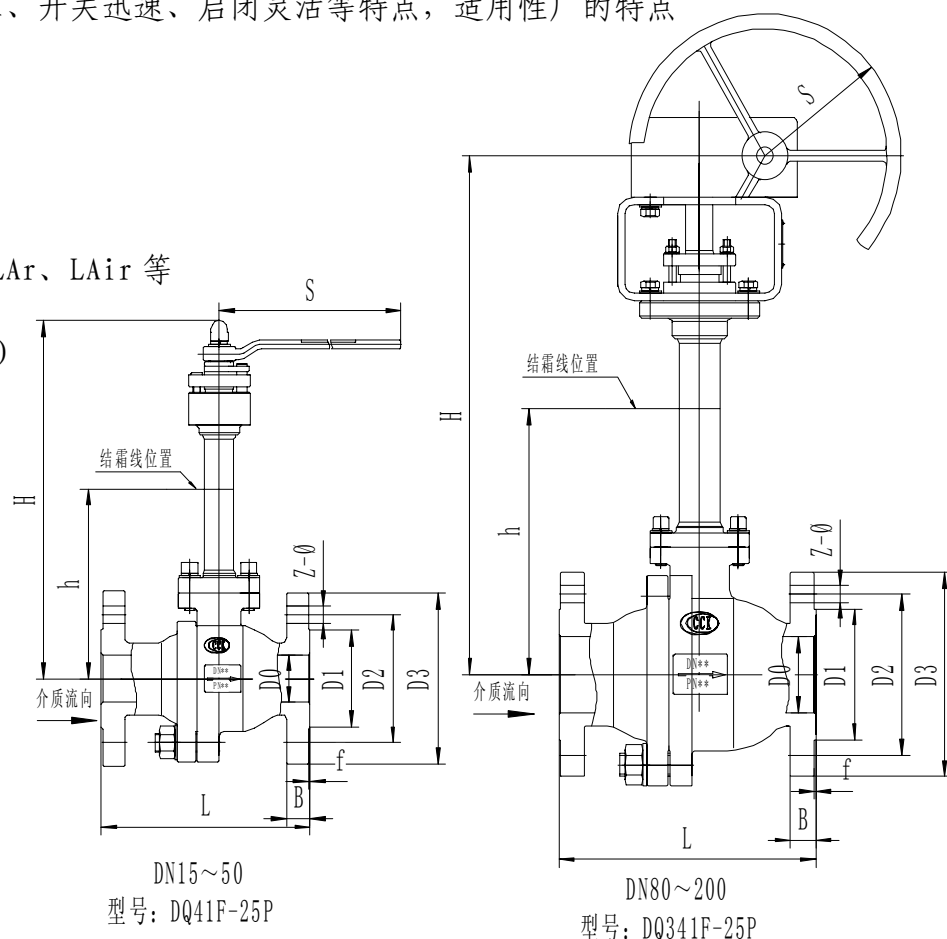
### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢

阀杆、球体: 不锈钢

填料: PTFE

阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)											重量 kg
		H	h	L	S	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T257DQ15	15	292	160	130	160	15	45	65	95	16	2	4-14	7.0
T257DQ20	20	318	175	150	200	20	58	75	105	18	2	4-14	9.8
T257DQ25	25	323	180	160	200	25	68	85	115	18	2	4-14	10.6
T257DQ32	32	363	185	180	400	32	78	100	140	18	2	4-18	13.2
T257DQ40	40	373	200	200	400	40	88	110	150	18	2	4-18	16.6
T257DQ50	50	378	200	230	400	50	102	125	165	20	2	4-18	22.2
T257DQ80	80	547	280	283	φ 300	80	138	160	200	24	2	8-18	72
T257DQ100	100	572	320	350	φ 300	100	162	190	235	24	2	8-22	85
T257DQ125	125	710	380	400	φ 400	125	188	220	270	26	2	8-26	102
T257DQ150	150	730	400	400	φ 400	150	218	250	300	28	2	8-26	132
T257DQ200	200	893	450	460	φ 400	200	278	310	360	30	2	12-26	178

## DQ(3) 41F-40P 低温球阀

此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: 4.0MPa

公称通径: 15mm~200mm

适用介质: LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 法兰(HG/T20592)

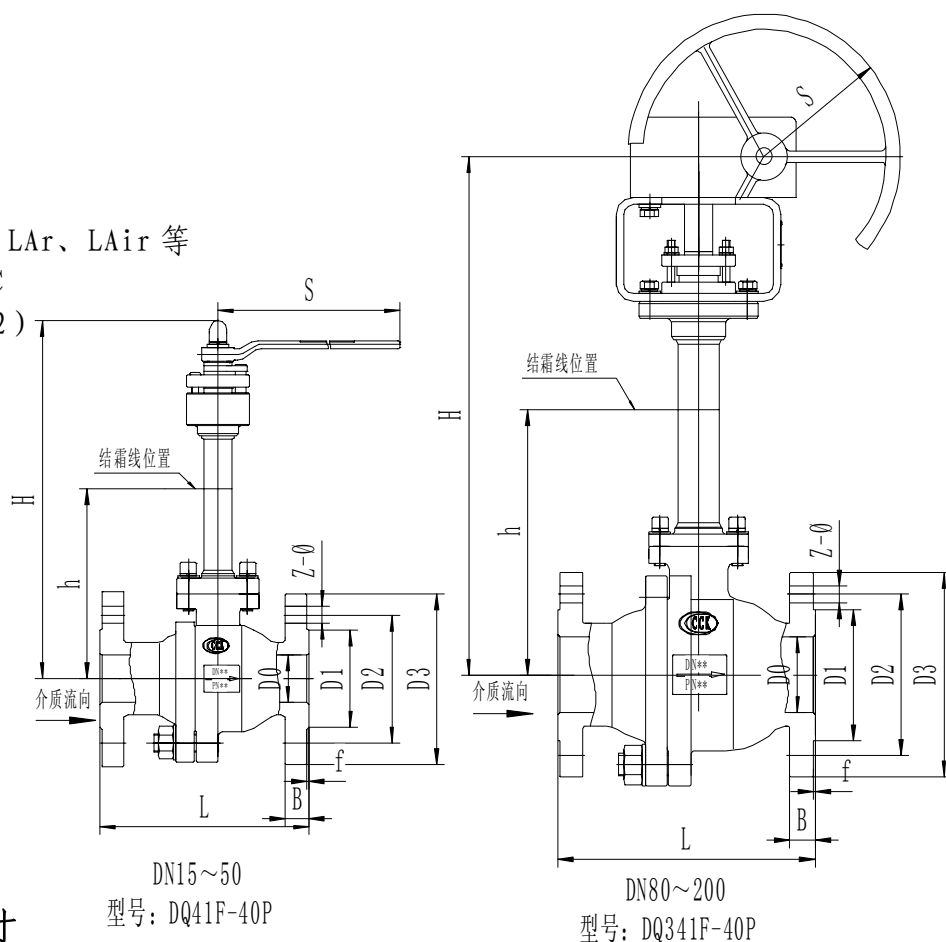
### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢

阀杆、球体: 不锈钢

填料: PTFE

阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)											重量 kg
		H	h	L	S	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T327DQ15	15	292	160	130	160	15	45	65	95	16	2	4-14	7.0
T327DQ20	20	318	175	150	200	20	58	75	105	18	2	4-14	9.8
T327DQ25	25	323	180	160	200	25	68	85	115	18	2	4-14	10.6
T327DQ32	32	363	185	180	400	32	78	100	140	18	2	4-18	13.2
T327DQ40	40	373	200	200	400	40	88	110	150	18	2	4-18	16.6
T327DQ50	50	378	200	230	400	50	102	125	165	20	2	4-18	22.2
T327DQ80	80	547	280	283	φ 300	80	138	160	200	24	2	8-18	72
T327DQ100	100	572	320	350	φ 300	100	162	190	235	24	2	8-22	85
T327DQ125	125	710	380	400	φ 400	125	188	220	270	26	2	8-26	102
T327DQ150	150	730	400	400	φ 400	150	218	250	300	28	2	8-26	132
T327DQ200	200	893	450	460	φ 400	200	285	320	375	34	2	12-30	178

## DQ(3) 41F-20P 低温球阀

此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: CL150 (PN2.0MPa)

公称通径: NPS $\frac{1}{2}$  ~ 8 (DN15mm ~ 200mm)

适用介质: LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等

适用温度: -196℃ ~ +80℃

连接形式: 法兰 (HG/T20615)

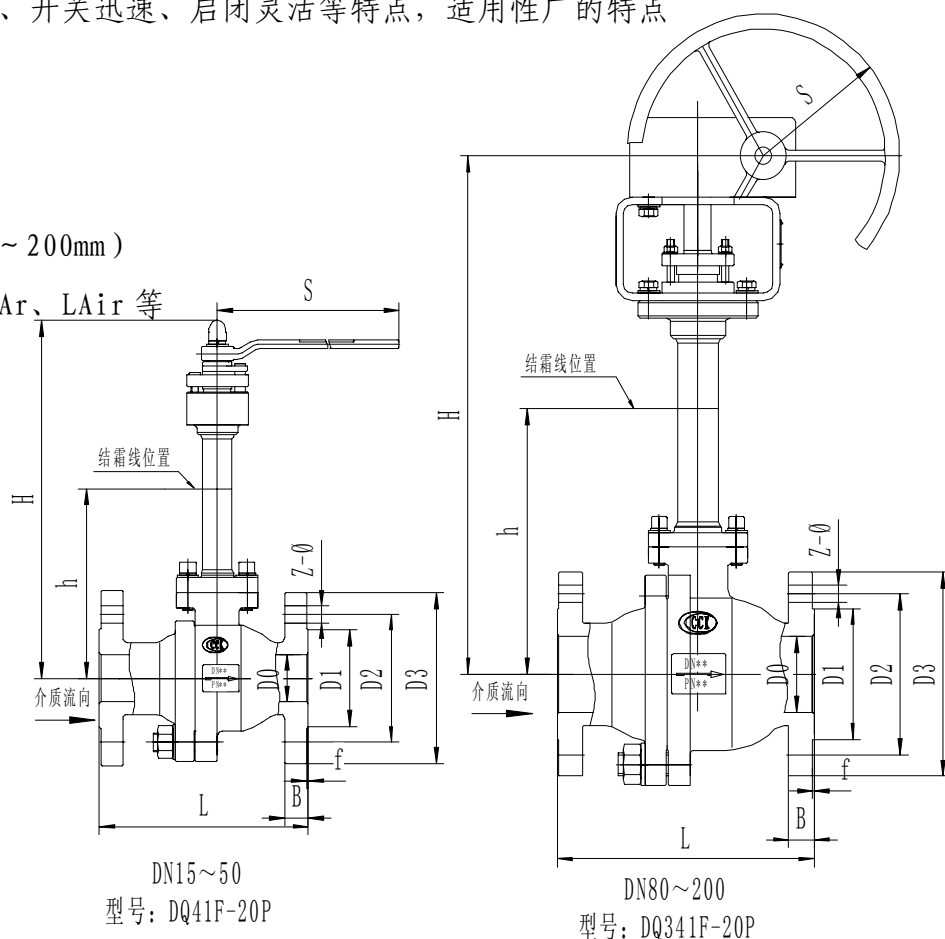
### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢

阀杆、球体: 不锈钢

填料: PTFE

阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)											重量 kg
		H	h	L	S	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T267DQ15	15 (1/2)	292	160	130	160	15	34.9	60.3	90	11.6	2	4-16	7.0
T267DQ20	20 (3/4)	318	175	150	200	20	42.9	69.9	100	13.2	2	4-16	9.8
T267DQ25	25 (2)	323	180	160	200	25	50.8	79.4	110	14.7	2	4-16	10.6
T267DQ32	32 (1 $\frac{1}{4}$ )	363	185	180	400	32	63.5	88.9	115	16.3	2	4-16	13.2
T267DQ40	40 (1 $\frac{1}{2}$ )	373	200	200	400	40	73	98.4	125	17.9	2	4-16	16.6
T267DQ50	50 (2)	378	200	230	400	50	92.1	120.7	150	19.5	2	4-18	22.2
T267DQ80	80 (3)	547	280	283	φ 300	80	127	152.4	190	24.3	2	4-18	72
T267DQ100	100 (4)	572	320	350	φ 300	100	157.2	190.5	230	24.3	2	8-18	85
T267DQ125	125 (5)	710	380	400	φ 400	125	185.7	215.9	255	24.3	2	8-22	102
T267DQ150	150 (6)	730	400	400	φ 400	150	215.9	241.3	280	25.9	2	8-22	132
T267DQ200	200 (8)	893	450	460	φ 400	200	269.9	298.5	345	29	2	8-22	178

## DQ(3) 41F-50P 低温球阀

此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: CL300 (PN5.0MPa)

公称通径:  $NPS\frac{1}{2} \sim 8$  (DN15mm ~ 200mm)

适用介质: LNG、 $LO_2$ 、 $LN_2$ 、 $LAr$ 、 $LAir$  等

适用温度:  $-196^{\circ}C \sim +80^{\circ}C$

连接形式: 法兰 (HG/T20615)

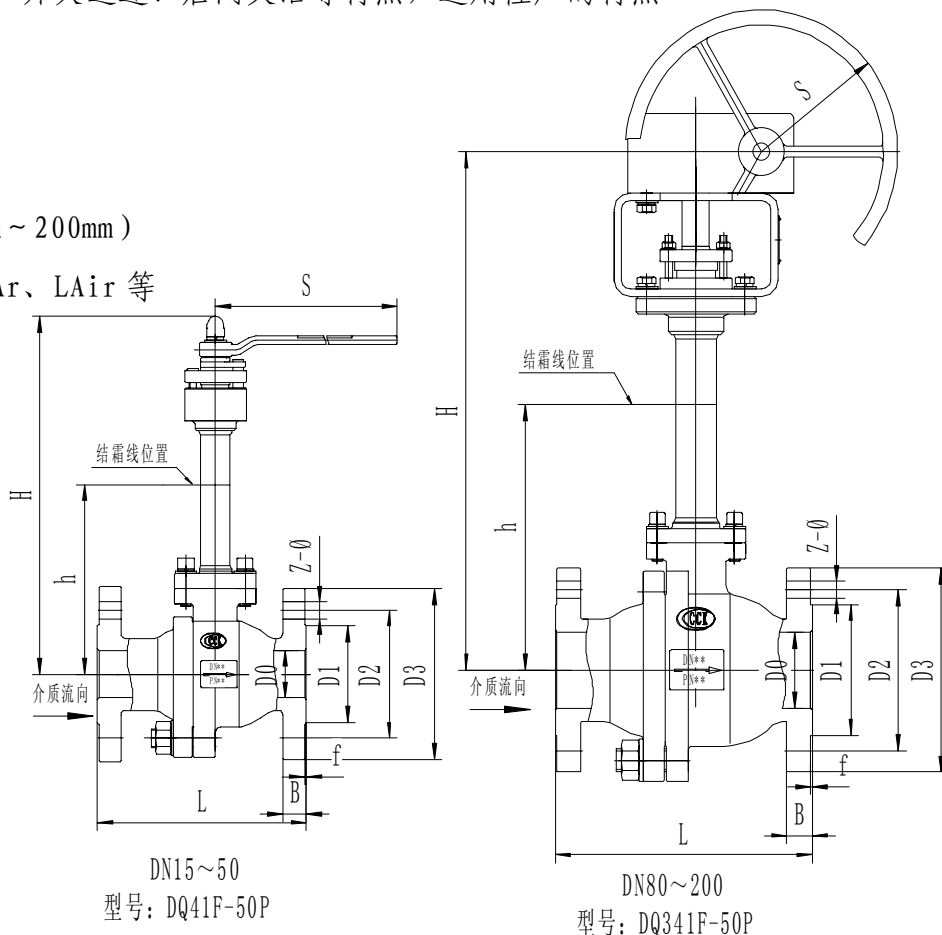
### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢

阀杆、球体: 不锈钢

填料: PTFE

阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)											重量 kg
		H	h	L	S	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T337DQ15	15 (1/2)	292	160	130	160	15	34.9	66.7	95	14.7	2	4-16	7.0
T337DQ20	20 (3/4)	318	175	150	200	20	42.9	82.6	115	16.3	2	4-18	9.8
T337DQ25	25 (2)	323	180	160	200	25	50.8	88.9	125	17.9	2	4-18	10.6
T337DQ32	32 (1 1/4)	363	185	180	400	32	63.5	98.4	135	19.5	2	4-18	13.2
T337DQ40	40 (1 1/2)	373	200	200	400	40	73	114.3	155	21.1	2	4-22	16.6
T337DQ50	50 (2)	378	200	230	400	50	92.1	127	165	22.7	2	8-18	22.2
T337DQ80	80 (3)	547	280	283	φ 300	80	127	168.3	210	29	2	8-22	72
T337DQ100	100 (4)	572	320	350	φ 300	100	157.2	200	255	32.2	2	8-22	85
T337DQ125	125 (5)	710	380	400	φ 400	125	185.7	235	280	35.4	2	8-22	102
T337DQ150	150 (6)	730	400	400	φ 400	150	215.9	269.9	320	37	2	12-22	132
T337DQ200	200 (8)	893	450	460	φ 400	200	269.9	330.2	380	41.7	2	12-26	178

## DQ(3) 61F-40P 低温球阀

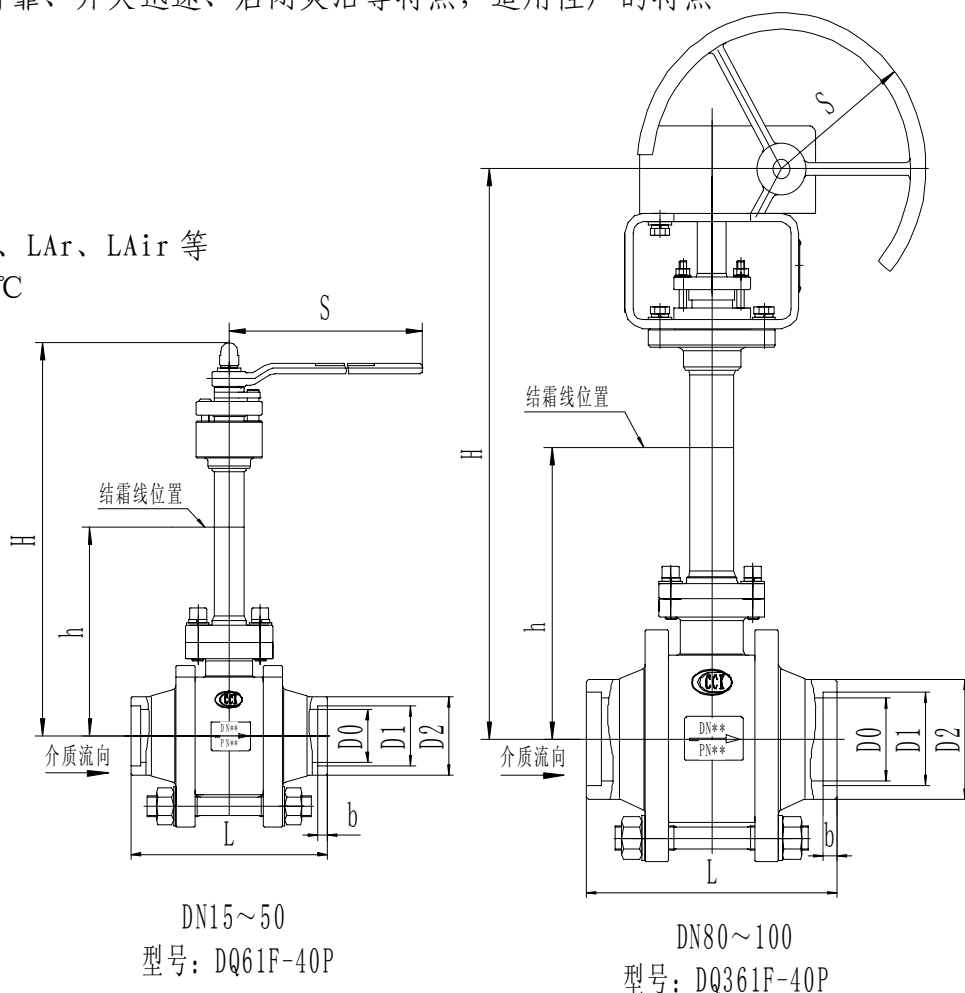
此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: 4.0MPa  
公称通径: 15mm~100mm  
适用介质: LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等  
适用温度: -196℃~+80℃  
连接形式: 承插焊

### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢  
阀杆、球体: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	S	D0	D1	D2	b	
T325DQ15	15	292	160	120	160	15	18.5	30	8	5.0
T325DQ20	20	318	175	140	200	20	25.5	38	8	8.2
T325DQ25	25	323	180	140	200	25	32.5	45	8	10.6
T325DQ32	32	363	185	180	400	32	38.5	52	8	17.2
T325DQ40	40	373	200	180	400	40	45.5	62	8	19.6
T325DQ50	50	378	200	203	400	50	57.5	76	10	24.2
T325DQ80	80	547	280	260	φ 300	80	89.5	115	15	52
T325DQ100	100	572	280	300	φ 300	100	109	135	15	67

## DQ(3) 61F-50P 低温球阀

此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: CL300 (PN5.0MPa)

公称通径:  $NPS\frac{1}{2} \sim 4$  (DN15mm~100mm)

适用介质: LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 承插焊

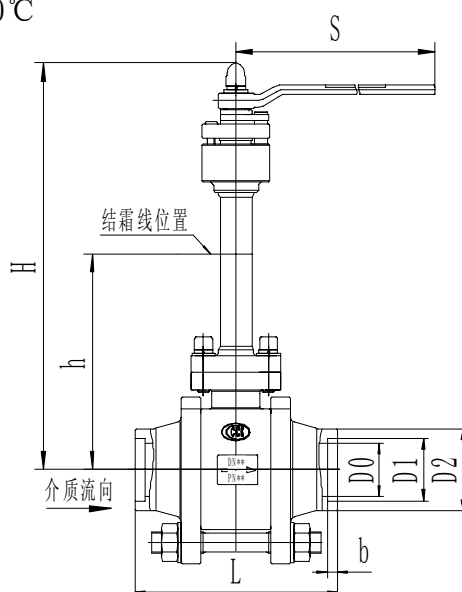
### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢

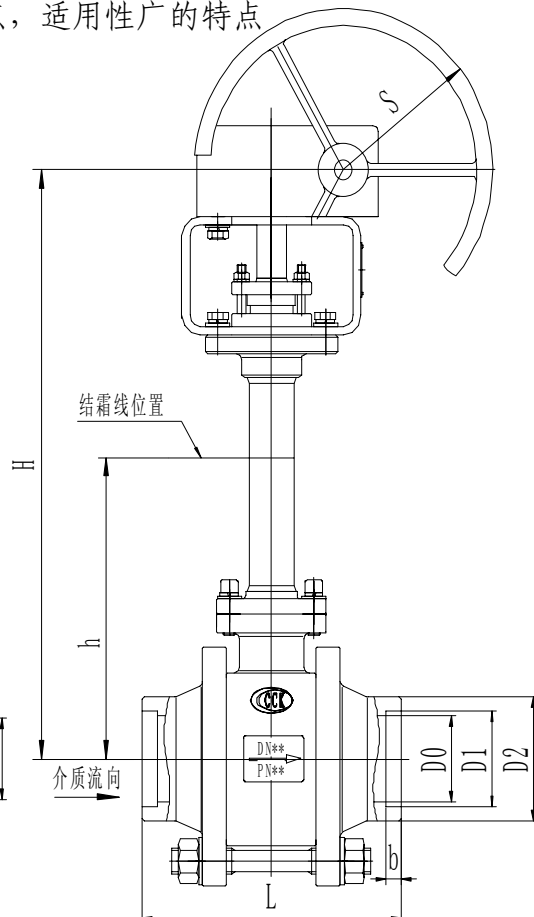
阀杆、球体: 不锈钢

填料: PTFE

阀座: PCTFE



DN15~50  
型号: DQ61F-50P



DN80~100  
型号: DQ361F-50P

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	S	D0	D1	D2	b	
T335DQ15	15 (1/2)	292	160	120	160	15	22	30	8	5.0
T335DQ20	20 (3/4)	318	175	140	200	20	27.5	38	8	8.2
T335DQ25	25 (2)	323	180	140	200	25	34	45	8	10.6
T335DQ32	32 (1 1/4)	363	185	180	400	32	43	52	8	17.2
T335DQ40	40 (1 1/2)	373	200	180	400	40	49	62	8	19.6
T335DQ50	50 (2)	378	200	203	400	50	61	76	10	24.2
T335DQ80	80 (3)	547	280	260	φ 300	80	89.5	115	15	52
T335DQ100	100 (4)	572	280	300	φ 300	100	115	135	15	67

## DQ(3) 61F-40P 低温球阀

此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: 4.0MPa

公称通径: 15mm~100mm

适用介质: LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 对接焊

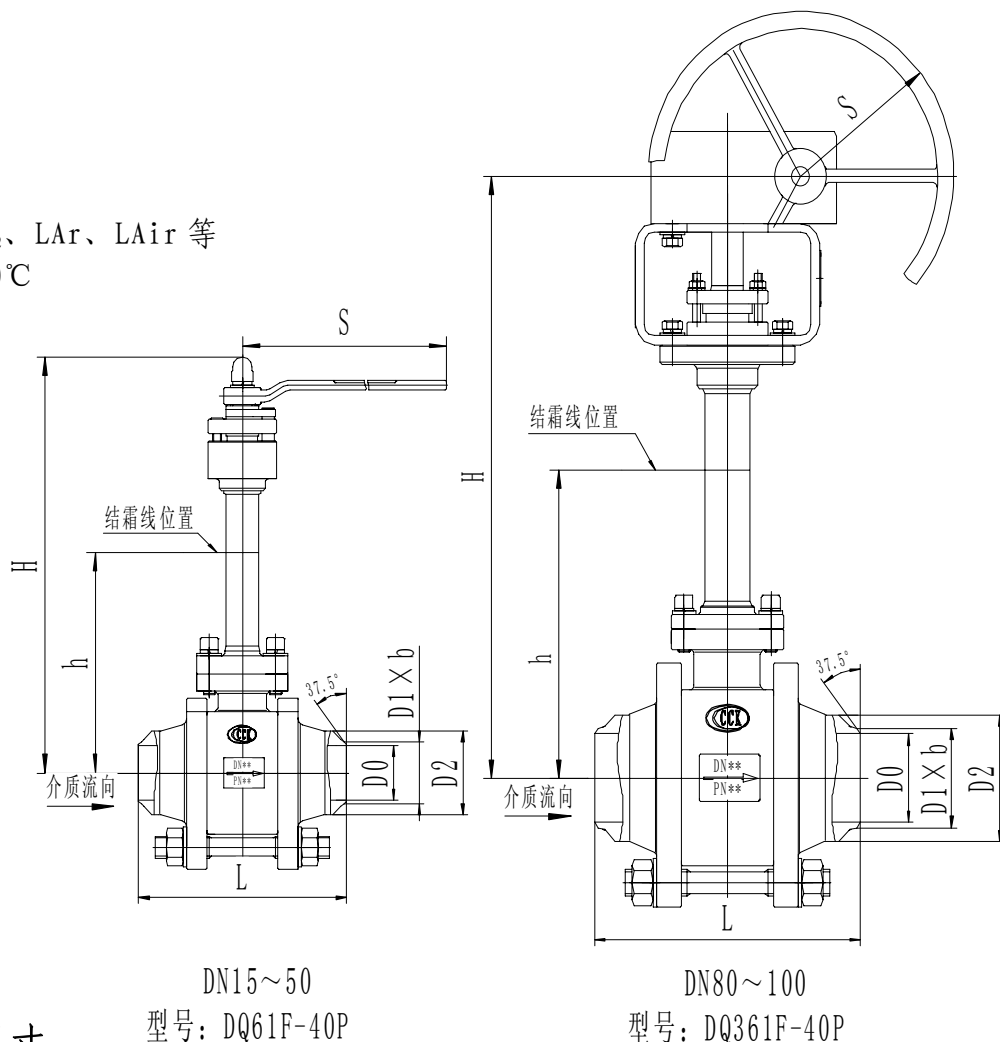
### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢

阀杆、球体: 不锈钢

填料: PTFE

阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	S	D0	D1 × b	D2	
T325DQ15D	15	292	160	120	160	15	18 × 2.5	30	5.0
T325DQ20D	20	318	175	140	200	20	25 × 2.5	38	8.2
T325DQ25D	25	323	180	140	200	25	32 × 3	45	10.6
T325DQ32D	32	363	185	180	400	32	38 × 3	52	17.2
T325DQ40D	40	373	200	180	400	40	45 × 3	62	19.6
T325DQ50D	50	378	200	203	400	50	57 × 3.5	76	24.2
T325DQ80D	80	547	280	260	φ 300	80	89 × 5	115	52
T325DQ100D	100	572	280	300	φ 300	100	108 × 5	135	67

## DQ(3) 61F-50P 低温球阀

此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: CL300 (PN5.0MPa)

公称通径:  $NPS\frac{1}{2} \sim 4$  (DN15mm~100mm)

适用介质: LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 对接焊

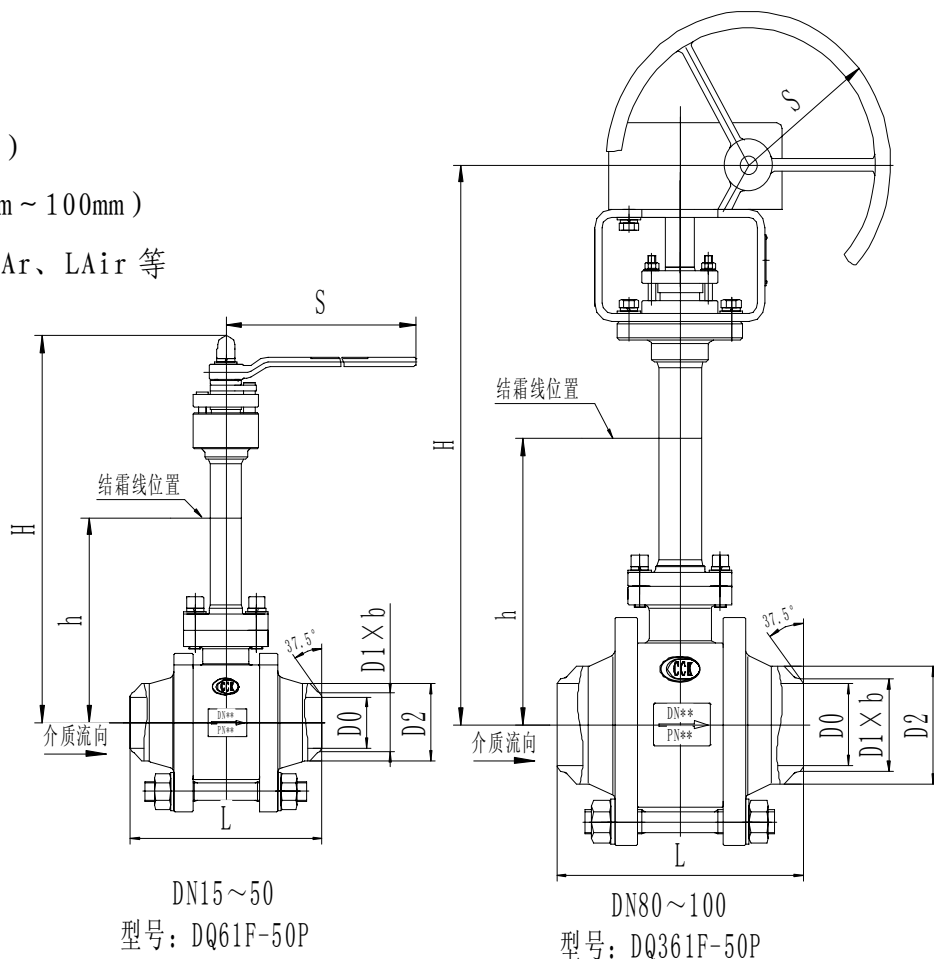
### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢

阀杆、球体: 不锈钢

填料: PTFE

阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)							重量 kg
		H	h	L	S	D0	D1 × b	D2	
T335DQ15M	15 (1/2)	292	160	120	160	15	21.3 × 2.9	30	5.0
T335DQ20M	20 (3/4)	318	175	140	200	20	26.9 × 2.9	38	8.2
T335DQ25M	25 (2)	323	180	140	200	25	33.7 × 3.2	45	10.6
T335DQ32M	32 (1 1/4)	363	185	180	400	32	42.4 × 3.6	52	17.2
T335DQ40M	40 (1 1/2)	373	200	180	400	40	48.3 × 3.6	62	19.6
T335DQ50M	50 (2)	378	200	203	400	50	60.3 × 4	76	24.2
T335DQ80M	80 (3)	547	280	260	φ 300	80	88.9 × 5.6	115	52
T335DQ100M	100 (4)	572	280	300	φ 300	100	114.3 × 6.3	135	67



## DQ641F-16P 低温气动球阀

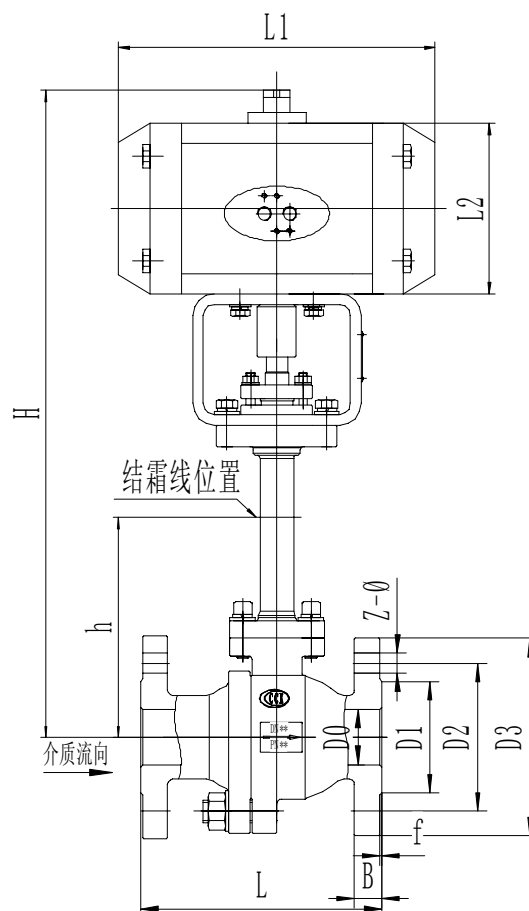
此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: 1.6MPa  
公称通径: 15mm ~ 100mm  
适用介质: LNG、L<sub>O</sub><sub>2</sub>、L<sub>N</sub><sub>2</sub>、LAr、LAir 等  
适用温度: -196℃ ~ +80℃  
气源压力: 0.4 ~ 0.7MPa  
连接形式: 法兰 (HG/T20592)

### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢  
阀杆、球体: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)												重量 kg
		H	h	L	L1	L2	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T217QDQ15	15	475	160	130	262	110.5	15	45	65	95	16	2	4-14	11.3
T217QDQ20	20	500	175	150	262	110.5	20	58	75	105	18	2	4-14	14.2
T217QDQ25	25	505	180	160	262	110.5	25	68	85	115	18	2	4-14	14.9
T217QDQ32	32	554	185	180	268	133	32	78	100	140	18	2	4-18	19.4
T217QDQ40	40	564	200	200	268	133	40	88	110	150	18	2	4-18	22.8
T217QDQ50	50	590	200	230	301	155	50	102	125	165	18	2	4-18	31
T217QDQ80	80	720	280	283	458	197	80	138	160	200	20	2	8-18	92.1
T217QDQ100	100	845	320	350	528	230	100	158	180	220	20	2	8-18	123.1

## DQ641F-25P 低温气动球阀

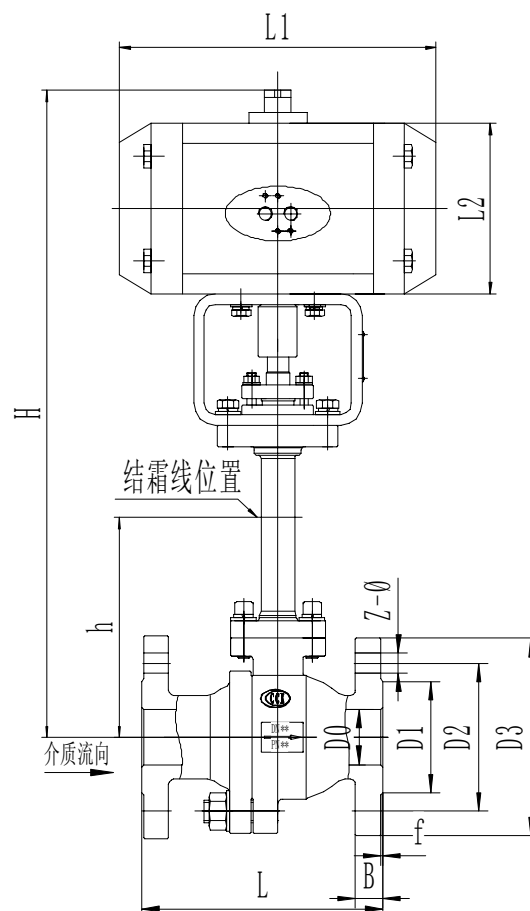
此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: 2.5MPa  
公称通径: 15mm~100mm  
适用介质: LNG、L<sub>O</sub><sub>2</sub>、L<sub>N</sub><sub>2</sub>、LAr、LAir 等  
适用温度: -196℃~+80℃  
气源压力: 0.4~0.7MPa  
连接形式: 法兰 (HG/T20592)

### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢  
阀杆、球体: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)											重量 kg	
		H	h	L	L1	L2	D0	D1	D2	D3	b	f		z-φ
T257QDQ15	15	475	160	130	262	110.5	15	45	65	95	16	2	4-14	11.3
T257QDQ20	20	500	175	150	262	110.5	20	58	75	105	18	2	4-14	14.2
T257QDQ25	25	505	180	160	262	110.5	25	68	85	115	18	2	4-14	14.9
T257QDQ32	32	554	185	180	268	133	32	78	100	140	18	2	4-18	19.4
T257QDQ40	40	564	200	200	268	133	40	88	110	150	18	2	4-18	22.8
T257QDQ50	50	590	200	230	301	155	50	102	125	165	20	2	4-18	31
T257QDQ80	80	720	280	283	458	197	80	138	160	200	24	2	8-18	96.1
T257QDQ100	100	845	320	350	528	230	100	162	190	235	24	2	8-22	129.8

## DQ641F-40P 低温气动球阀

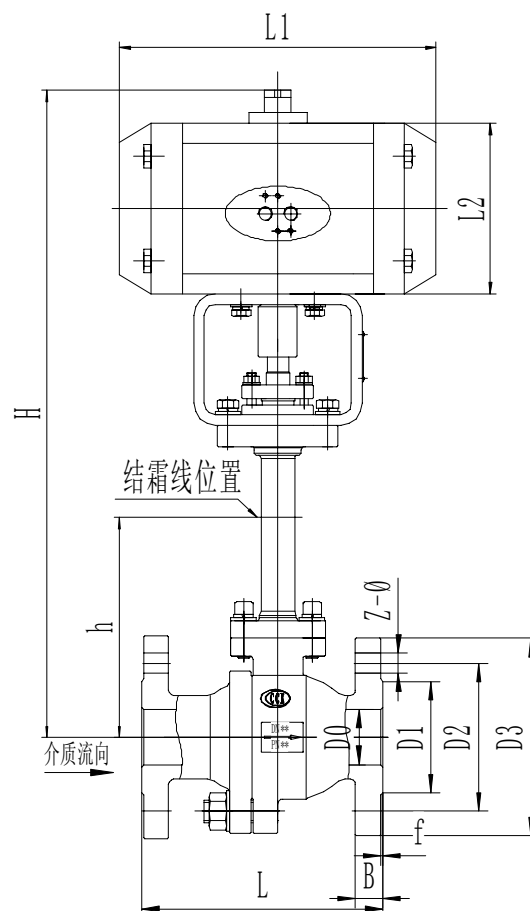
此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: 4.0MPa  
公称通径: 15mm~100mm  
适用介质: LNG、L<sub>O</sub><sub>2</sub>、L<sub>N</sub><sub>2</sub>、LAr、LAir 等  
适用温度: -196℃~+80℃  
气源压力: 0.4~0.7MPa  
连接形式: 法兰 (HG/T20592)

### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢  
阀杆、球体: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)											重量 kg	
		H	h	L	L1	L2	D0	D1	D2	D3	b	f		z-φ
T327QDQ15	15	475	160	130	262	110.5	15	45	65	95	16	2	4-14	11.3
T327QDQ20	20	500	175	150	262	110.5	20	58	75	105	18	2	4-14	14.2
T327QDQ25	25	505	180	160	262	110.5	25	68	85	115	18	2	4-14	14.9
T327QDQ32	32	554	185	180	268	133	32	78	100	140	18	2	4-18	19.4
T327QDQ40	40	564	200	200	268	133	40	88	110	150	18	2	4-18	22.8
T327QDQ50	50	590	200	230	301	155	50	102	125	165	20	2	4-18	31
T327QDQ80	80	720	280	283	458	197	80	138	160	200	24	2	8-18	102.1
T327QDQ100	100	845	320	350	528	230	100	162	190	235	24	2	8-22	132.5

## DQ641F-20P 低温气动球阀

此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: CL150 (PN2.0MPa)

公称通径:  $NPS\frac{1}{2} \sim 4$  (DN15mm ~ 100mm)

适用介质: LNG、 $LO_2$ 、 $LN_2$ 、 $LAr$ 、 $LAir$  等

适用温度:  $-196^{\circ}C \sim +80^{\circ}C$

气源压力: 0.4 ~ 0.7MPa

连接形式: 法兰 (HG/T20615)

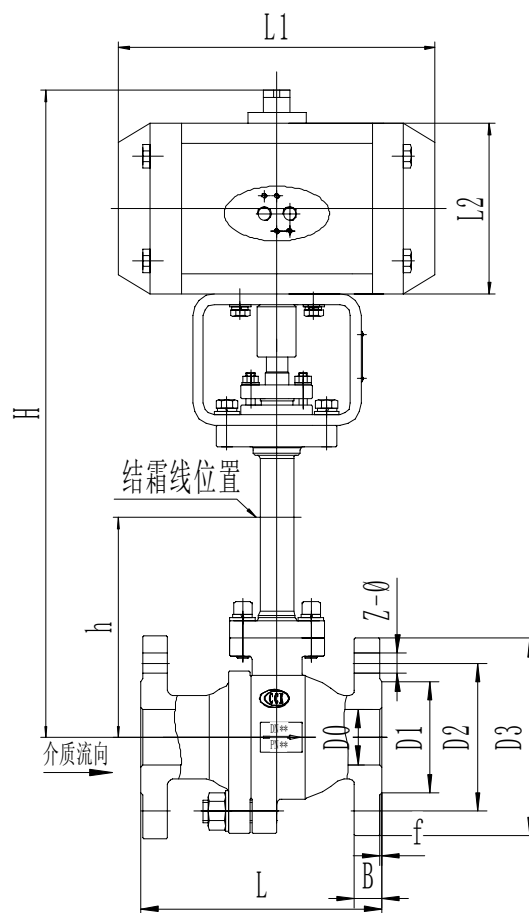
### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢

阀杆、球体: 不锈钢

填料: PTFE

阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)												重量 kg
		H	h	L	L1	L2	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T267QDQ15	15 (1/2)	475	160	130	262	110.5	15	34.9	60.3	90	11.6	2	4-16	11.3
T267QDQ20	20 (3/4)	500	175	150	262	110.5	20	42.9	69.9	100	13.2	2	4-16	14.2
T267QDQ25	25 (2)	505	180	160	262	110.5	25	50.8	79.4	110	14.7	2	4-16	14.9
T267QDQ32	32 (1 1/4)	554	185	180	268	133	32	63.5	88.9	115	16.3	2	4-16	19.4
T267QDQ40	40 (1 1/2)	564	200	200	268	133	40	73	98.4	125	17.9	2	4-16	22.8
T267QDQ50	50 (2)	590	200	230	301	155	50	92.1	120.7	150	19.5	2	4-18	31
T267QDQ80	80 (3)	720	280	283	458	197	80	127	152.4	190	24.3	2	4-18	92.1
T267QDQ100	100 (4)	845	320	350	528	230	100	157.2	190.5	230	24.3	2	8-18	123.1

## DQ641F-50P 低温气动球阀

此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: CL300 (PN5.0MPa)

公称通径:  $NPS\frac{1}{2} \sim 4$  (DN15mm ~ 100mm)

适用介质: LNG、 $LO_2$ 、 $LN_2$ 、 $LAr$ 、 $LAir$  等

适用温度:  $-196^{\circ}C \sim +80^{\circ}C$

气源压力: 0.4 ~ 0.7MPa

连接形式: 法兰 (HG/T20615)

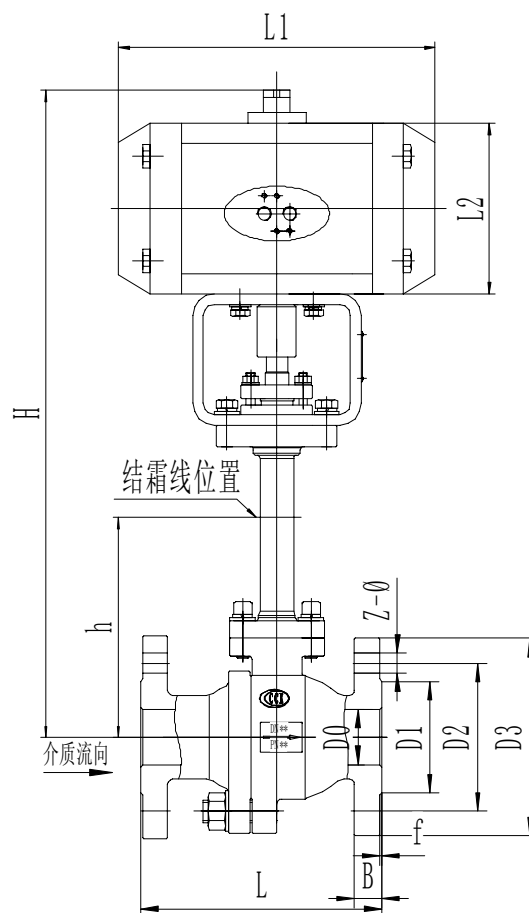
### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢

阀杆、球体: 不锈钢

填料: PTFE

阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)												重量 kg
		H	h	L	L1	L2	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T337QDQ15	15 (1/2)	475	160	130	262	110.5	15	34.9	66.7	95	14.7	2	4-16	12.3
T337QDQ20	20 (3/4)	500	175	150	262	110.5	20	42.9	82.6	115	16.3	2	4-18	15.2
T337QDQ25	25 (2)	505	180	160	262	110.5	25	50.8	88.9	125	17.9	2	4-18	16
T337QDQ32	32 (1 1/4)	554	185	180	268	133	32	63.5	98.4	135	19.5	2	4-18	20.6
T337QDQ40	40 (1 1/2)	564	200	200	268	133	40	73	114.3	155	21.1	2	4-22	24.5
T337QDQ50	50 (2)	590	200	230	301	155	50	92.1	127	165	22.7	2	8-18	33.4
T337QDQ80	80 (3)	720	280	283	458	197	80	127	168.3	210	29	2	8-22	96.1
T337QDQ100	100 (4)	845	320	350	528	230	100	157.2	200	255	32.2	2	8-22	129.8

## DQ661F-40P 低温气动球阀

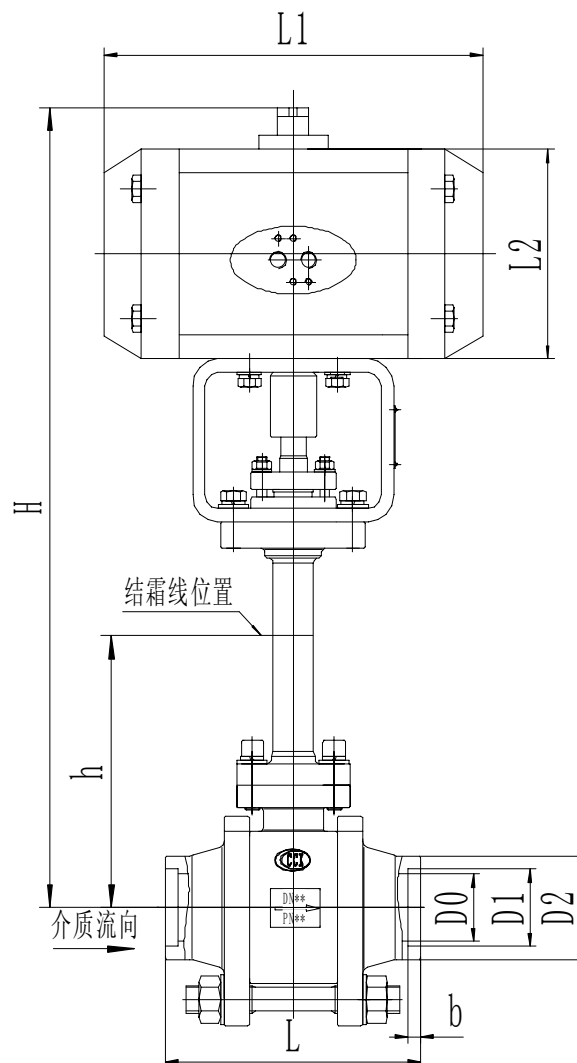
此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: 4.0MPa  
公称通径: 15mm ~ 100mm  
适用介质: LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等  
适用温度: -196℃ ~ +80℃  
气源压力: 0.4 ~ 0.7MPa  
连接形式: 承插焊

### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢  
阀杆、球体: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 kg
		H	h	L	L1	L2	D0	D1	D2	b	
T325QDQ15	15	475	160	120	262	110.5	15	18.5	30	8	9.3
T325QDQ20	20	500	175	140	262	110.5	20	25.5	38	8	12.5
T325QDQ25	25	505	180	140	262	110.5	25	32.5	45	8	14.9
T325QDQ32	32	554	185	180	268	133	32	38.5	52	8	23.4
T325QDQ40	40	564	200	180	268	133	40	45.5	62	8	25.8
T325QDQ50	50	590	200	203	301	155	50	57.5	76	10	33
T325QDQ80	80	720	280	260	458	197	80	89.5	115	15	69
T325QDQ100	100	845	280	300	528	230	100	109	135	15	102

## DQ661F-50P 低温气动球阀

此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: CL300 (PN5.0MPa)

公称通径:  $NPS\frac{1}{2} \sim 4$  (DN15mm~100mm)

适用介质: LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等

适用温度: -196℃~+80℃

气源压力: 0.4~0.7MPa

连接形式: 承插焊

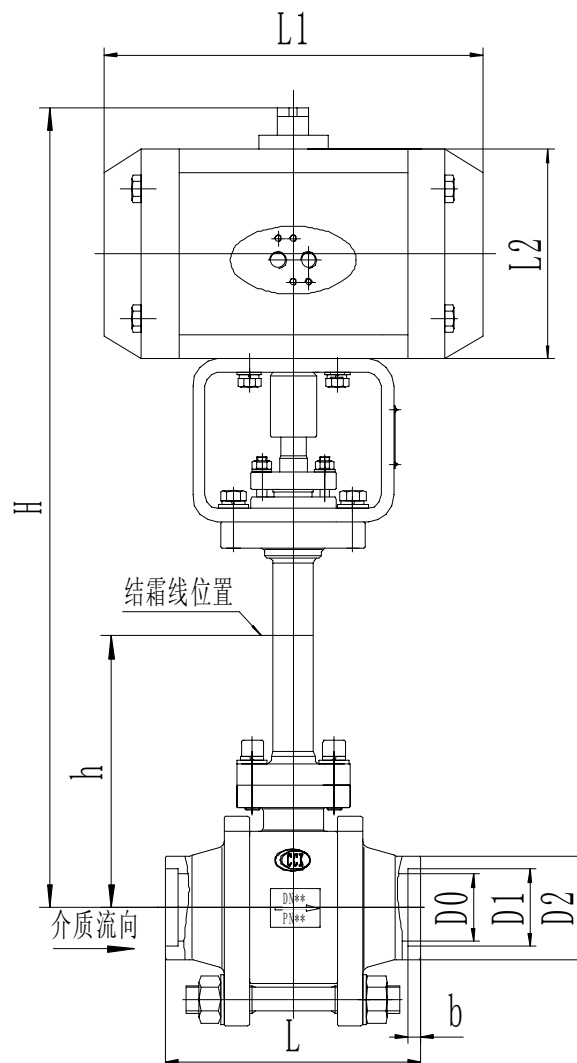
### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢

阀杆、球体: 不锈钢

填料: PTFE

阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 kg
		H	h	L	L1	L2	D0	D1	D2	b	
T335QDQ15	15 (1/2)	475	160	120	262	110.5	15	22	30	8	9.3
T335QDQ20	20 (3/4)	500	175	140	262	110.5	20	27.5	38	8	12.5
T335QDQ25	25 (2)	505	180	140	262	110.5	25	34	45	8	14.9
T335QDQ32	32 (1 1/4)	554	185	180	268	133	32	43	52	8	23.4
T335QDQ40	40 (1 1/2)	564	200	180	268	133	40	49	62	8	25.8
T335QDQ50	50 (2)	590	200	203	301	155	50	61	76	10	33
T335QDQ80	80 (3)	720	280	260	458	197	80	89.5	115	15	69
T335QDQ100	100 (4)	845	280	300	528	230	100	115	135	15	102

## DQ661F-40P 低温气动球阀

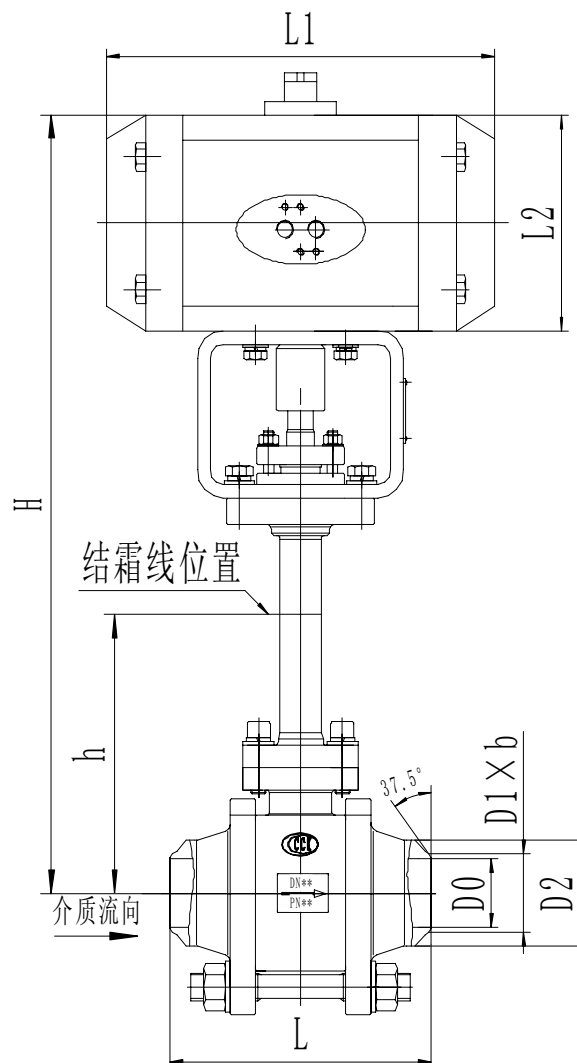
此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: 4.0MPa  
公称通径: 15mm ~ 100mm  
适用介质: LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等  
适用温度: -196℃ ~ +80℃  
气源压力: 0.4 ~ 0.7MPa  
连接形式: 对接焊

### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢  
阀杆、球体: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	L1	L2	D0	D1 × b	D2	
T325QDQ15D	15	475	160	120	262	110.5	15	18 × 2.5	30	9.3
T325QDQ20D	20	500	175	140	262	110.5	20	25 × 2.5	38	12.5
T325QDQ25D	25	505	180	140	262	110.5	25	32 × 3	45	14.9
T325QDQ32D	32	554	185	180	268	133	32	38 × 3	52	23.4
T325QDQ40D	40	564	200	180	268	133	40	45 × 3	62	25.8
T325QDQ50D	50	590	200	203	301	155	50	57 × 3.5	76	33
T325QDQ80D	80	720	280	260	458	197	80	89 × 5	115	69
T325QDQ100D	100	845	280	300	528	230	100	108 × 5	135	102



## DQ661F-50P 低温气动球阀

此类型专用低温球阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,具有流体阻力小、结构简单、体积小、操作便捷、密封可靠、开关迅速、启闭灵活等特点,适用性广的特点

### 主要技术参数

公称压力: CL300 (PN5.0MPa)

公称通径:  $NPS\frac{1}{2} \sim 4$  (DN15mm~100mm)

适用介质: LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir 等

适用温度: -196℃~+80℃

气源压力: 0.4~0.7MPa

连接形式: 对接焊

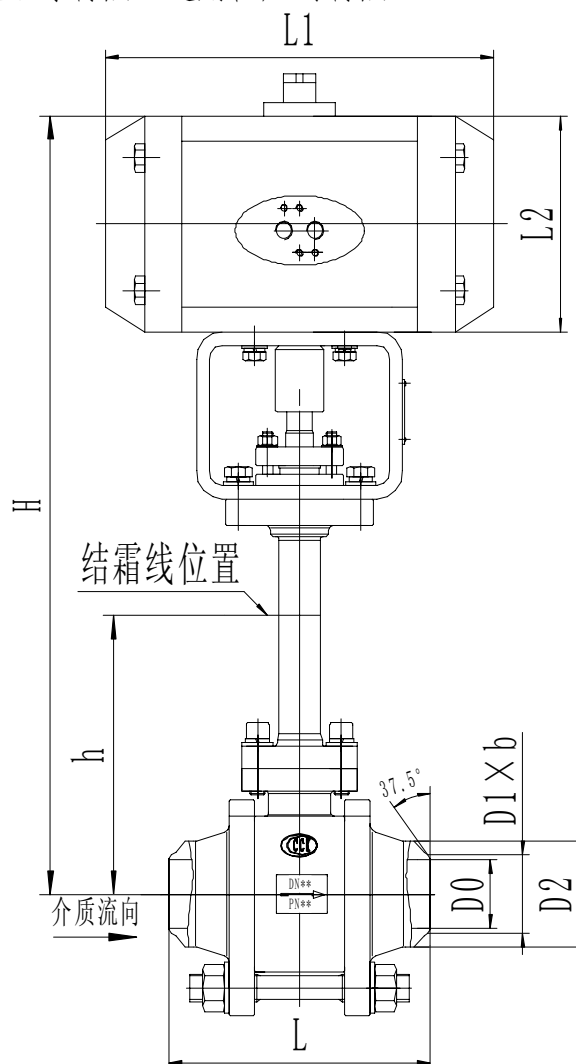
### 主要零件材料

阀体、阀盖: 不锈钢

阀杆、球体: 不锈钢

填料: PTFE

阀座: PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)								重量 kg
		H	h	L	L1	L2	D0	D1 × b	D2	
T335QDQ15M	15 (1/2)	475	160	120	262	110.5	15	21.3 × 2.9	30	9.3
T335QDQ20M	20 (3/4)	500	175	140	262	110.5	20	26.9 × 2.9	38	12.5
T335QDQ25M	25 (2)	505	180	140	262	110.5	25	33.7 × 3.2	45	14.9
T335QDQ32M	32 (1 1/4)	554	185	180	268	133	32	42.4 × 3.6	52	23.4
T335QDQ40M	40 (1 1/2)	564	200	180	268	133	40	48.3 × 3.6	62	25.8
T335QDQ50M	50 (2)	590	200	203	301	155	50	60.3 × 4	76	33
T335QDQ80M	80 (3)	720	280	260	458	197	80	88.9 × 5.6	115	69
T335QDQ100M	100 (4)	845	280	300	528	230	100	114.3 × 6.3	135	102

## DZ41F-16P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：1.6MPa

公称通径：15mm ~ 300mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：法兰（HG/T20592）

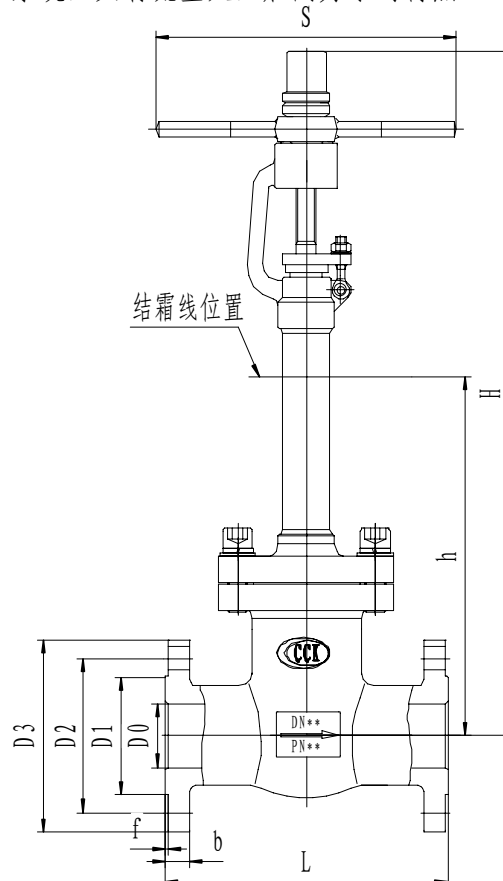
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)												重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T217DM15	15	437	437	180	200	140	15	45	65	95	16	2	4-14	8.4
T217DM20	20	442	442	200	200	150	20	58	75	105	18	2	4-14	10.8
T217DM25	25	442	442	200	200	165	25	68	85	115	18	2	4-14	12.4
T217DM40	40	525	525	220	240	180	40	88	110	150	18	2	4-18	19.8
T217DM50	50	568	568	260	240	226	50	102	125	165	18	2	4-18	25.6
T217DM80	80	715	715	340	320	283	80	138	160	200	20	2	8-18	52
T217DM100	100	750	750	360	320	300	100	158	180	220	20	2	8-18	86
T217DM125	125	840	978	400	φ 300	381	125	188	210	250	22	2	8-18	158
T217DM150	150	1131	1290	480	φ 400	450	150	212	240	285	22	2	8-22	232
T217DM200	200	1370	1585	600	φ 400	500	200	268	295	340	24	2	12-22	343
T217DM250	250	1450	1715	700	φ 450	450	250	320	355	405	26	2	12-26	396
T217DM300	300	1516	1825	780	φ 450	500	300	378	410	460	28	2	12-26	488

## DZ41F-25P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：2.5MPa

公称通径：15mm ~ 300mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：法兰（HG/T20592）

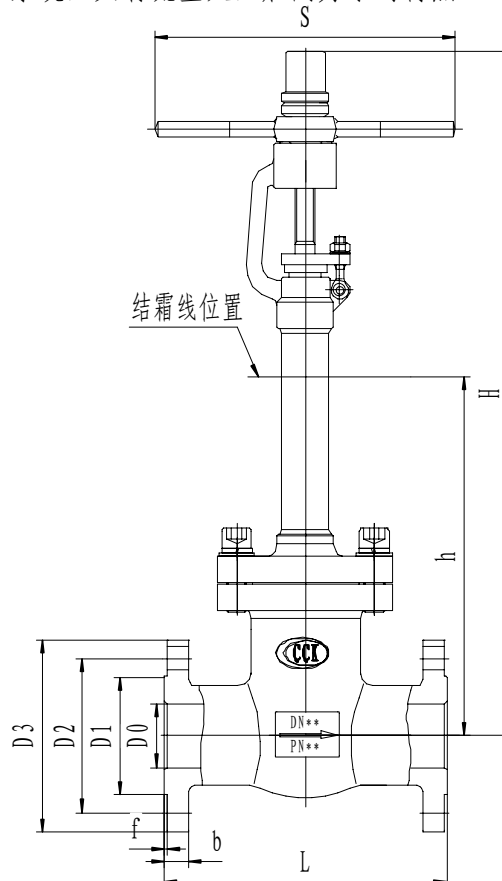
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位: mm)												重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T257DM15	15	437	437	180	200	140	15	45	65	95	16	2	4-14	8.4
T257DM20	20	442	442	200	200	150	20	58	75	105	18	2	4-14	10.8
T257DM25	25	442	442	200	200	165	25	68	85	115	18	2	4-14	12.4
T257DM40	40	525	525	220	240	180	40	88	110	150	18	2	4-18	19.8
T257DM50	50	568	568	260	240	226	50	102	125	165	20	2	4-18	25.6
T257DM80	80	715	715	340	320	283	80	138	160	200	24	2	8-18	56
T257DM100	100	750	750	360	320	300	100	162	190	235	24	2	8-22	92
T257DM125	125	840	978	400	φ 300	381	125	188	220	270	26	2	8-26	166
T257DM150	150	1131	1290	480	φ 400	450	150	218	250	300	28	2	8-26	242
T257DM200	200	1370	1585	600	φ 400	500	200	278	310	360	30	2	12-26	355
T257DM250	250	1450	1715	700	φ 450	450	250	335	370	420	32	2	12-30	410
T257DM300	300	1516	1825	780	φ 450	500	300	395	430	485	34	2	16-30	506

## DZ41F-40P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：4.0MPa

公称通径：15mm ~ 300mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：法兰（HG/T20592）

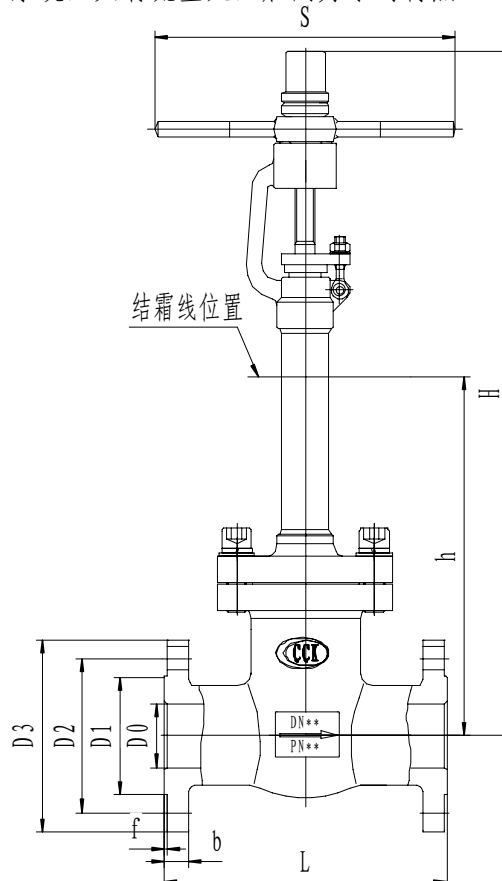
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺寸(单位: mm)												重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T327DM15	15	437	437	180	200	140	15	45	65	95	16	2	4-14	8.4
T327DM20	20	442	442	200	200	150	20	58	75	105	18	2	4-14	10.8
T327DM25	25	442	442	200	200	165	25	68	85	115	18	2	4-14	12.4
T327DM40	40	525	525	220	240	180	40	88	110	150	18	2	4-18	19.8
T327DM50	50	568	568	260	240	226	50	102	125	165	20	2	4-18	25.6
T327DM80	80	715	715	340	320	283	80	138	160	200	24	2	8-18	56
T327DM100	100	750	750	360	320	300	100	162	190	235	24	2	8-22	92
T327DM125	125	840	978	400	φ 300	381	125	188	220	270	26	2	8-26	166
T327DM150	150	1131	1290	480	φ 400	450	150	218	250	300	28	2	8-26	242
T327DM200	200	1370	1585	600	φ 400	500	200	278	320	375	34	2	12-30	360
T327DM250	250	1450	1715	700	φ 450	450	250	345	385	450	38	2	12-33	418
T327DM300	300	1516	1825	780	φ 450	500	300	410	450	515	42	2	16-33	516

## DZ41F-63P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：6.3MPa

公称通径：15mm ~ 200mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：法兰（HG/T20592）

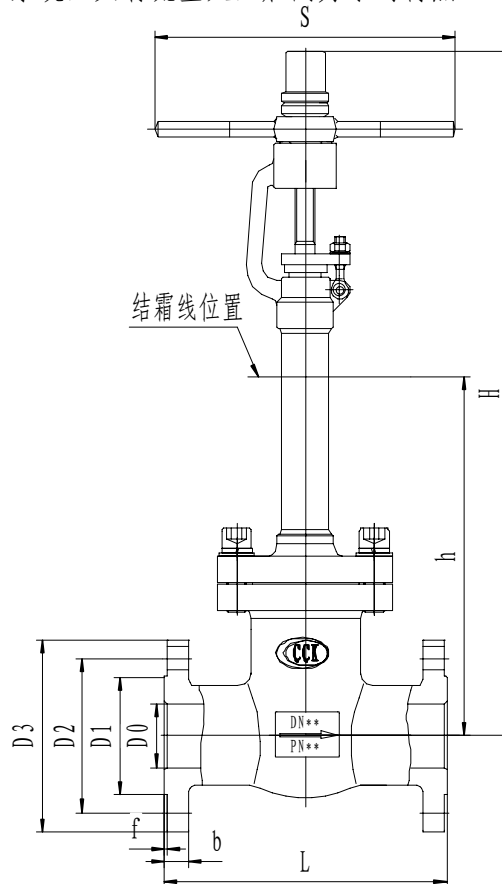
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺寸(单位: mm)												重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T357DM15	15	437	437	180	200	140	15	45	75	105	20	2	4-14	10.4
T357DM20	20	442	442	200	200	150	20	58	90	130	22	2	4-18	14.5
T357DM25	25	442	442	200	200	165	25	68	100	140	24	2	4-18	17.4
T357DM40	40	525	525	220	240	180	40	88	125	170	26	2	4-22	26.5
T357DM50	50	568	568	260	240	226	50	102	135	180	26	2	4-22	32
T357DM80	80	715	715	340	320	283	80	138	170	215	28	2	8-22	62
T357DM100	100	750	750	360	320	300	100	162	200	250	30	2	8-26	101
T357DM125	125	840	978	400	φ 300	381	125	188	240	295	34	2	8-30	178
T357DM150	150	1131	1290	480	φ 400	450	150	218	280	345	36	2	8-33	258
T357DM200	200	1370	1585	600	φ 400	500	200	278	345	415	42	2	12-36	376

## DZ41F-20P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：CL150（PN2.0MPa）

公称通径：NPS $\frac{1}{2}$  ~ 12（DN15mm ~ 300mm）

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：法兰（HG/T20615）

介质流向：由高压端流向低压端

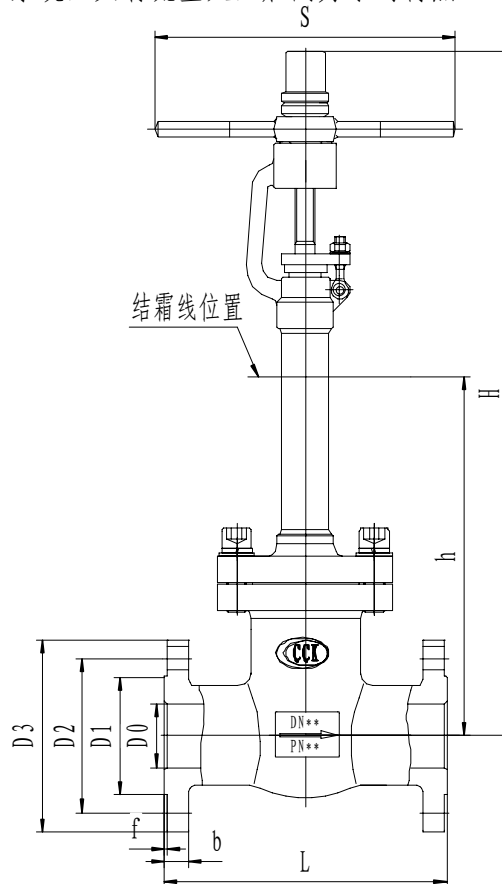
### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)												重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T267DM15	15 (1/2)	437	437	180	200	140	15	34.9	60.3	90	11.6	2	4-16	7.0
T267DM20	20 (3/4)	442	442	200	200	150	20	42.9	69.9	100	13.2	2	4-16	9.4
T267DM25	25 (2)	442	442	200	200	150	25	50.8	79.4	110	14.7	2	4-16	10.6
T267DM40	40 (1 $\frac{1}{2}$ )	525	525	200	240	180	40	73	98.4	125	17.9	2	4-16	17.6
T267DM50	50 (2)	568	568	260	240	226	50	92.1	120.7	150	19.5	2	4-18	24.5
T267DM80	80 (3)	715	715	340	320	283	80	127	152.4	190	24.3	2	4-18	58
T267DM100	100 (4)	750	750	360	320	305	100	157.2	190.5	230	24.3	2	8-18	92
T267DM125	125 (5)	840	978	400	φ 300	381	125	185.7	215.9	255	24.3	2	8-22	164
T267DM150	150 (6)	1131	1290	480	φ 400	450	150	215.9	241.3	280	25.9	2	8-22	238
T267DM200	200 (8)	1370	1585	600	φ 400	500	200	269.9	298.5	345	29	2	8-22	345
T267DM250	250 (10)	1450	1715	700	φ 450	457	250	323.8	365	405	30.6	2	12-26	402
T267DM300	300 (12)	1516	1825	780	φ 450	502	300	381	431.8	485	32.2	2	12-26	498

## DZ41F-50P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：CL300（PN5.0MPa）

公称通径：NPS $\frac{1}{2}$  ~ 12（DN15mm ~ 300mm）

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：法兰（HG/T20615）

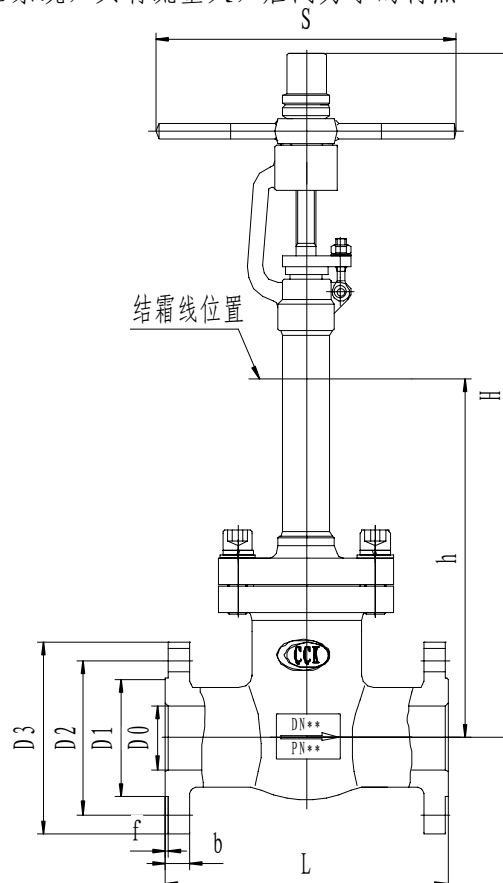
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)												重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1	D2	D3	b	f	z-φ	
T337DM15	15 (1/2)	437	437	180	200	140	15	34.9	66.7	95	14.7	2	4-16	7.8
T337DM20	20 (3/4)	442	442	200	200	156	20	42.9	82.6	115	16.3	2	4-18	10.2
T337DM25	25 (2)	442	442	200	200	156	25	50.8	88.9	125	17.9	2	4-18	12.8
T337DM40	40 (1 $\frac{1}{2}$ )	525	525	220	240	150	40	73	114.3	155	21.1	2	4-22	21.3
T337DM50	50 (2)	568	568	260	240	180	50	92.1	127	165	22.7	2	8-18	27.6
T337DM80	80 (3)	715	715	340	320	283	80	127	168.3	210	29	2	8-22	62
T337DM100	100 (4)	750	750	360	320	305	100	157.2	200	255	32.2	2	8-22	98
T337DM125	125 (5)	840	978	400	φ 300	381	125	185.7	235	280	35.4	2	8-22	172
T337DM150	150 (6)	1131	1290	480	φ 400	450	150	215.9	269.9	320	37	2	12-22	252
T337DM200	200 (8)	1370	1585	600	φ 400	500	200	269.9	330.2	380	41.7	2	12-26	368
T337DM250	250 (10)	1450	1715	700	φ 450	457	250	323.8	387.4	445	48.1	2	16-30	432
T337DM300	300 (12)	1516	1825	780	φ 450	502	300	381	450.8	520	51.3	2	16-33	526

## DZ61F-40P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：4.0MPa

公称通径：15mm ~ 150mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：承插焊

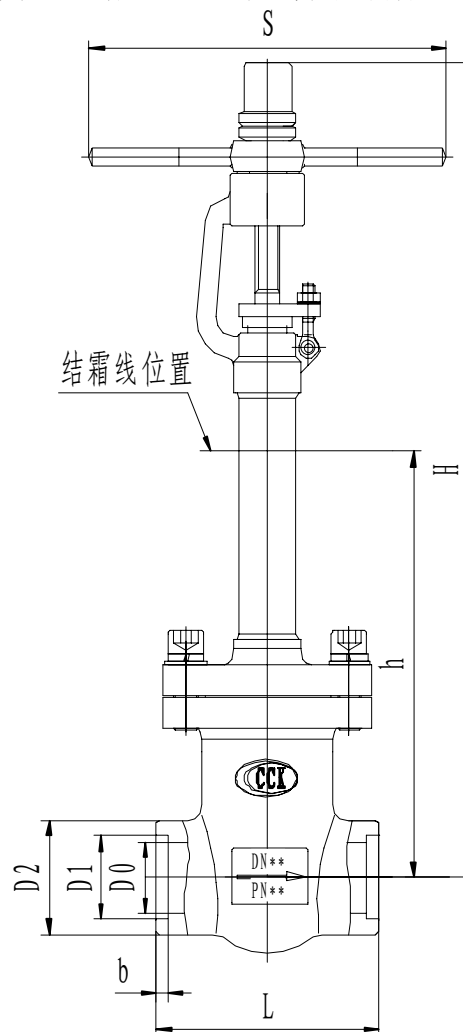
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1	D2	b	
T325DM15	15	437	437	180	200	100	15	18.5	32	8	6.5
T325DM20	20	442	442	200	200	100	20	25.5	45	8	8.1
T325DM25	25	442	442	200	220	100	25	32.5	50	8	9.6
T325DM32	32	457	457	220	200	130	32	38.5	56	8	14
T325DM40	40	525	525	220	240	130	40	45.5	65	8	16
T325DM50	50	568	568	260	240	150	50	57.5	78	10	19.6
T325DM65	65	715	715	280	240	170	65	76.5	98	15	25.8
T325DM80	80	750	750	340	320	200	80	90	115	15	44.5
T325DM100	100	840	978	360	320	220	100	109	135	15	75.8
T325DM150	150	1131	1290	480	400	450	150	160	185	20	208



## DZ61F-63P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：6.3MPa

公称通径：15mm ~ 150mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：承插焊

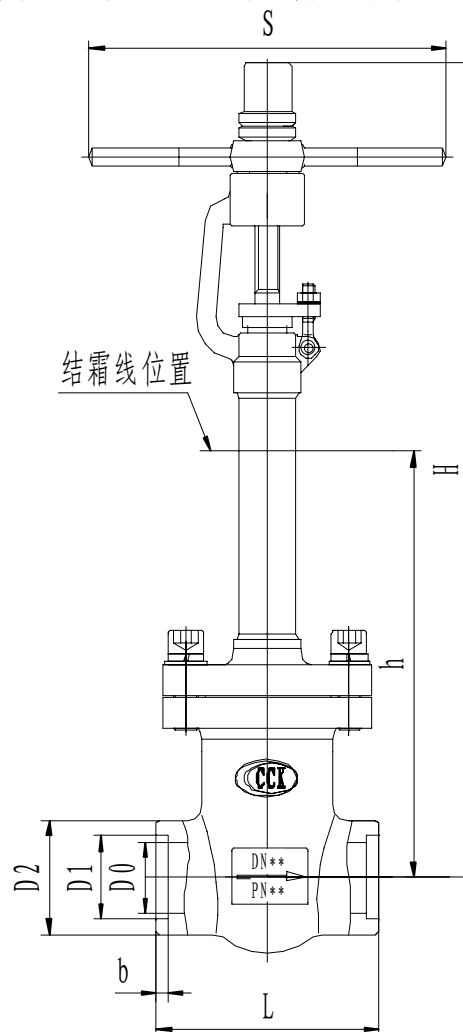
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1	D2	b	
T355DM15	15	437	437	180	200	100	15	22	32	8	6.5
T355DM20	20	442	442	200	200	100	20	25.5	45	8	8.1
T355DM25	25	442	442	200	200	100	25	32.5	50	8	9.6
T355DM40	40	525	525	220	240	130	40	45.5	65	8	16
T355DM50	50	568	568	260	240	150	50	57.5	78	10	19.6
T355DM65	65	715	715	280	240	170	65	76.5	98	15	25.8
T355DM80	80	750	750	340	320	200	80	90	115	15	44.5
T355DM100	100	840	978	360	320	220	100	109	135	15	75.8
T355DM150	150	1131	1290	480	400	450	150	160	185	20	208

## DZ61F-100P 低温闸阀

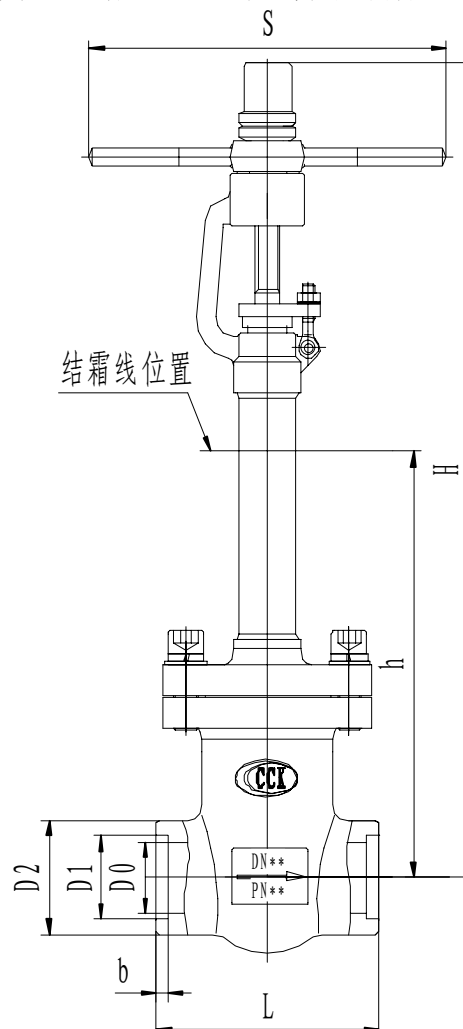
此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：10.0MPa  
公称通径：15mm ~ 50mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG  
适用温度：-196℃ ~ +80℃  
连接形式：承插焊  
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢  
填料：PTFE  
阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)									重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1	D2	b	
T425DM15	15	437	437	180	200	100	15	22	32	8	6.5
T425DM20	20	442	442	200	200	100	20	25.5	45	8	8.1
T425DM25	25	442	442	200	200	100	25	32.5	50	8	9.6
T425DM40	40	525	525	220	240	130	40	45.5	65	8	16
T425DM50	50	568	568	260	240	150	50	57.5	78	10	19.6

## DZ61F-50P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：CL300 (PN5.0MPa)

公称通径：NPS $\frac{1}{2}$  ~ 6 (DN15mm ~ 150mm)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：承插焊

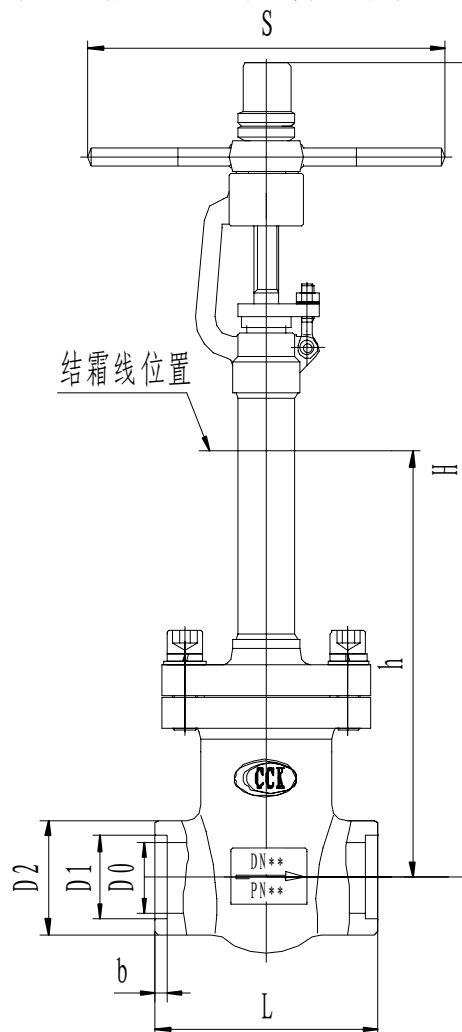
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1	D2	b	
T335DM15	15 (1/2)	437	437	180	200	100	15	22	32	8	6.5
T335DM20	20 (3/4)	442	442	200	200	100	20	25.5	45	8	8.1
T335DM25	25 (2)	442	442	200	200	100	25	32.5	50	8	9.6
T335DM40	40 (1 1/2)	525	525	220	240	130	40	49	65	8	16
T335DM50	50 (2)	568	568	260	240	150	50	61	78	10	19.6
T335DM65	65 (2 1/2)	715	715	280	240	170	65	77	98	15	25.8
T335DM80	80 (3)	750	750	340	320	200	80	90	115	15	44.5
T335DM100	100 (4)	840	978	360	320	220	100	115	135	15	75.8
T335DM150	150 (6)	1131	1290	480	400	450	150	169	185	20	208

## DZ61F-68P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：CL400（PN6.8MPa）

公称通径：NPS $\frac{1}{2}$  ~ 4（DN15mm ~ 100mm）

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：承插焊

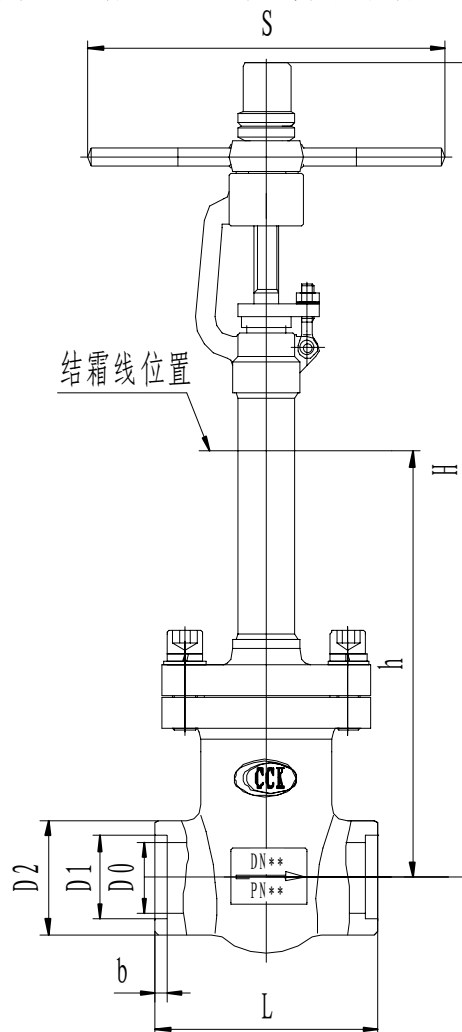
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1	D2	b	
T365DM15	15 (1/2)	437	437	180	200	100	15	22	32	8	6.5
T365DM20	20 (3/4)	442	442	200	200	100	20	25.5	45	8	8.1
T365DM25	25 (2)	442	442	200	200	100	25	32.5	50	8	9.6
T365DM40	40 (1 1/2)	525	525	220	240	130	40	49	65	8	16
T365DM50	50 (2)	568	568	260	240	150	50	61	78	10	19.6
T365DM65	65 (2 1/2)	715	715	280	240	170	65	77	98	15	25.8
T365DM80	80 (3)	750	750	340	320	200	80	90	115	15	44.5
T365DM100	100 (4)	840	978	360	320	220	100	115	135	15	75.8

## DZ61F-110P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：CL600（PN11.0MPa）

公称通径：NPS $\frac{1}{2}$  ~ 2（DN15mm ~ 50mm）

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：承插焊

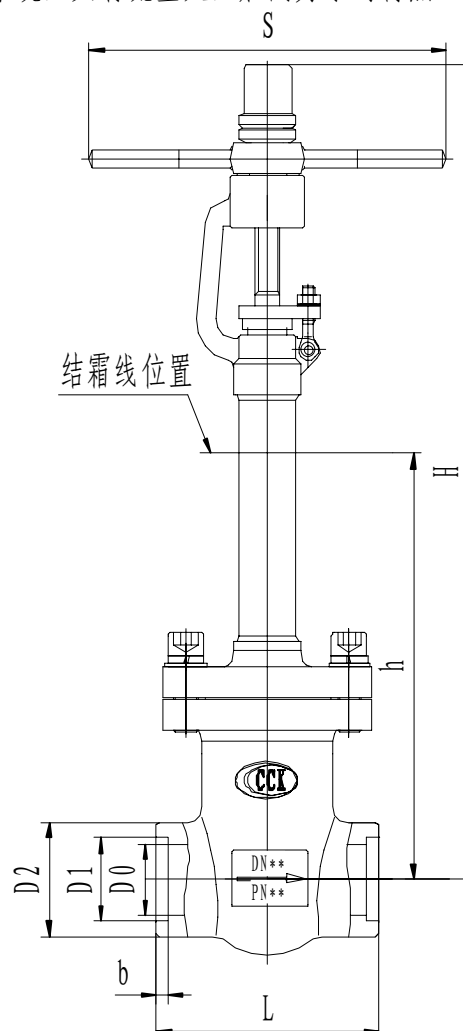
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1	D2	b	
T435DM15	15 (1/2)	437	437	180	200	100	15	22	32	8	6.5
T435DM20	20 (3/4)	442	442	200	200	100	20	27.5	45	8	8.1
T435DM25	25 (2)	442	442	200	200	100	25	34.5	50	8	9.6
T435DM40	40 (1 $\frac{1}{2}$ )	525	525	220	240	130	40	49	65	8	16
T435DM50	50 (2)	568	568	260	240	150	50	61	78	10	19.6

## DZ61F-160P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：16MPa

公称通径：15mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：承插焊

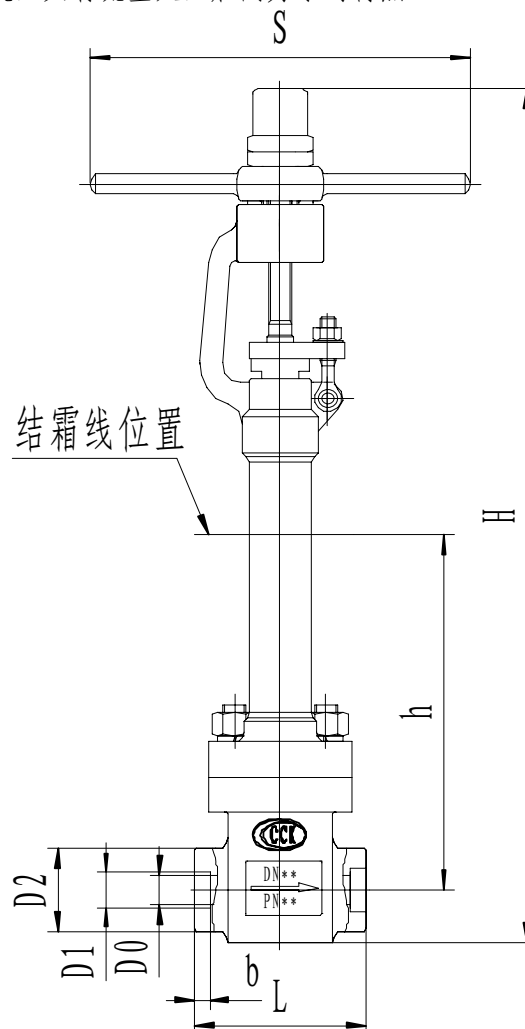
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	S	L	D0	D1	D2	b	
T455DM15	15	420	180	200	90	15	18.5	42	8	7.2

## DZ61F-150P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：CL900 (PN15MPa)

公称通径：NPS $\frac{1}{2}$  (DN15mm)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：承插焊

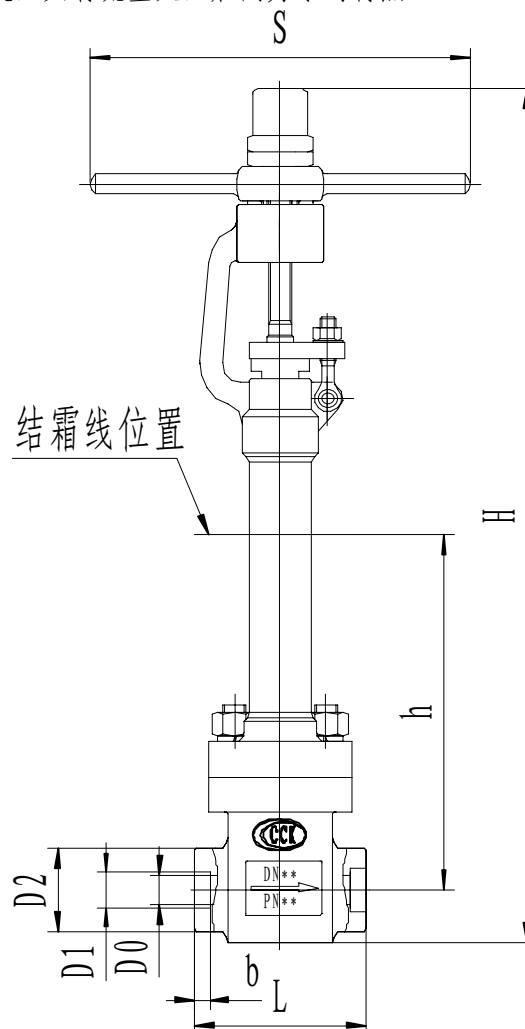
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 kg
		H	h	S	L	D0	D1	D2	b	
T465DM15	15 ( $\frac{1}{2}$ )	420	180	200	90	15	22	42	8	7.2

## DZ61F-40P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：4.0MPa

公称通径：15mm ~ 150mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：对接焊

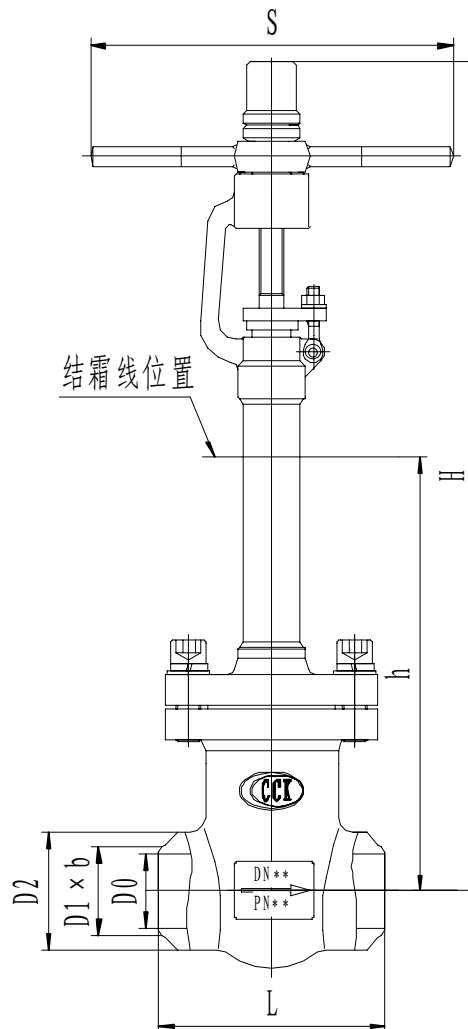
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1 × b	D2	
T325DM15D	15	437	437	180	200	100	15	18 × 2.5	32	6.5
T325DM20D	20	442	442	200	200	100	20	25 × 2.5	45	8.1
T325DM25D	25	442	442	200	200	100	25	32 × 3	50	9.6
T325DM40D	40	525	525	220	240	130	40	45 × 3	65	16
T325DM50D	50	568	568	260	240	150	50	57 × 3.5	78	19.6
T325DM65D	65	715	715	280	240	170	65	76 × 4	98	25.8
T325DM80D	80	750	750	340	320	200	80	89 × 5	115	44.5
T325DM100D	100	840	978	360	320	220	100	108 × 5	135	75.8
T325DM150D	150	1131	1290	480	400	450	150	159 × 5	185	208



## DZ61F-63P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：6.3MPa

公称通径：15mm ~ 150mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：对接焊

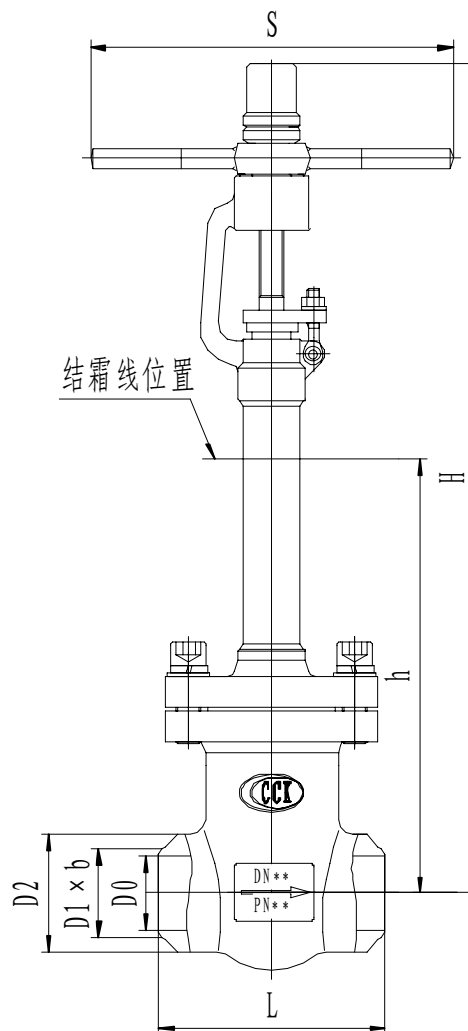
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)								重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1 × b	D2	
T355DM15D	15	437	437	180	200	100	15	18 × 2.5	32	6.5
T355DM20D	20	442	442	200	200	100	20	25 × 2.5	45	8.1
T355DM25D	25	442	442	200	200	100	25	32 × 3	50	9.6
T355DM40D	40	525	525	220	240	130	40	45 × 3	65	16
T355DM50D	50	568	568	260	240	150	50	57 × 3.5	78	19.6
T355DM65D	65	715	715	280	240	170		76 × 4	98	25.8
T355DM80D	80	750	750	340	320	200	80	89 × 5	115	44.5
T355DM100D	100	840	978	360	320	220	100	108 × 5	135	75.8
T355DM150D	150	1131	1290	480	400	450	150	159 × 5	185	208

## DZ61F-100P 低温闸阀

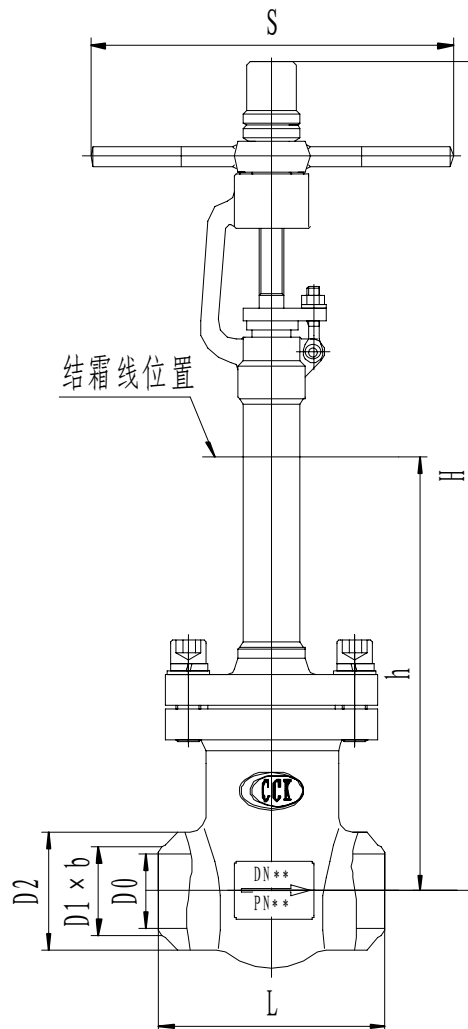
此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：10MPa  
公称通径：15mm ~ 50mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG  
适用温度：-196℃ ~ +80℃  
连接形式：对接焊  
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢  
填料：PTFE  
阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1 × b	D2	
T425DM15D	15	437	437	180	200	100	15	18 × 2.5	32	6.5
T425DM20D	20	442	442	200	200	100	20	25 × 2.5	45	8.1
T425DM25D	25	442	442	200	200	100	25	32 × 3	50	9.6
T425DM40D	40	525	525	220	240	130	40	45 × 3	65	16
T425DM50D	50	568	568	260	240	150	50	57 × 3.5	78	19.6

## DZ61F-50P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：CL300 (PN5.0MPa)

公称通径：NPS $\frac{1}{2}$  ~ 6 (DN15mm ~ 150mm)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：对接焊

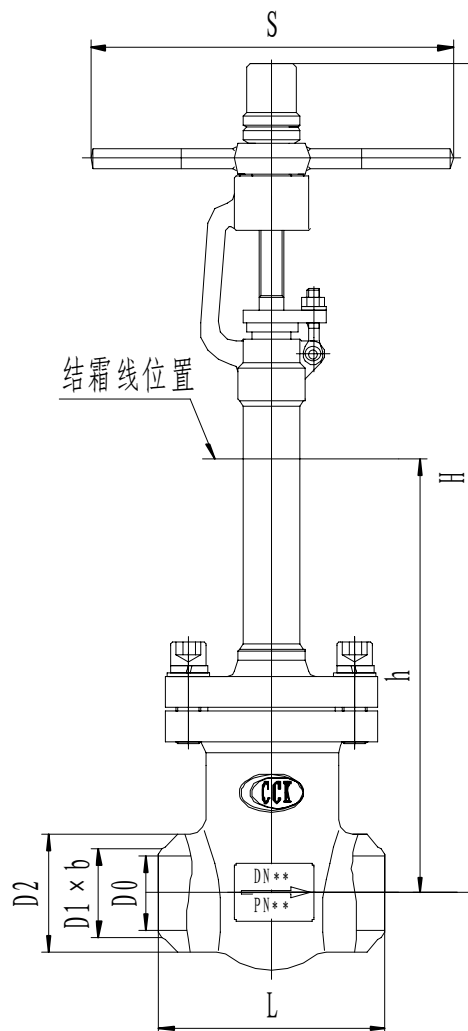
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)								重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1 × b	D2	
T335DM15M	15 (1/2)	437	437	180	200	100	15	21.3 × 2.9	32	6.5
T335DM20M	20 (3/4)	442	442	200	200	100	20	26.9 × 2.9	45	8.1
T335DM25M	25 (2)	442	442	200	200	100	25	33.7 × 3.2	50	9.6
T335DM40M	40 (1 1/2)	525	525	220	240	130	40	48.3 × 3.6	65	16
T335DM50M	50 (2)	568	568	260	240	150	50	60.3 × 4	78	19.6
T335DM65M	65 (2 1/2)	715	715	280	240	170	65	76.1 × 5	98	25.8
T335DM80M	80 (3)	750	750	340	320	200	80	88.9 × 5.6	115	44.5
T335DM100M	100 (4)	840	978	360	320	220	100	114.3 × 6.3	135	75.8
T335DM150M	150 (6)	1131	1290	480	400	450	150	168.3 × 7.1	185	208

## DZ61F-110P 低温闸阀

此类型专用低温闸阀主要用于低温和深冷介质的管路系统，具有流量大，启闭力小的特点

### 主要技术参数

公称压力：CL600 (PN11.0MPa)

公称通径：NPS $\frac{1}{2}$  ~ 2 (DN15mm ~ 50mm)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LNG

适用温度：-196℃ ~ +80℃

连接形式：对接焊

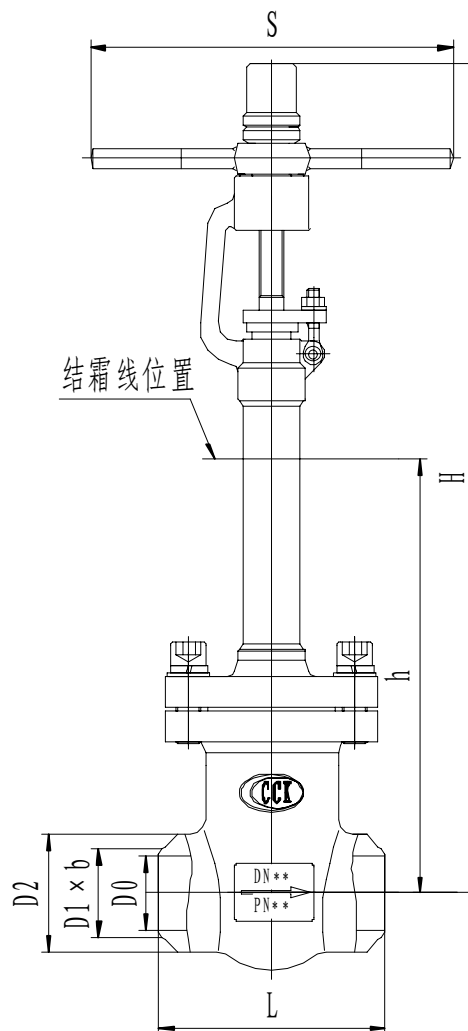
介质流向：由高压端流向低压端

### 主要零件材料

阀体、球体、阀杆、阀盖：不锈钢

填料：PTFE

阀座：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (单位: mm)								重量 kg
		H 关	H 开	h	S	L	D0	D1 × b	D2	
T435DM15M	15 (1/2)	437	437	180	200	100	15	21.3 × 2.9	32	6.5
T435DM20M	20 (3/4)	442	442	200	200	100	20	26.9 × 2.9	45	8.1
T435DM25M	25 (2)	442	442	200	200	100	25	33.7 × 3.2	50	9.6
T435DM40M	40 (1 1/2)	525	525	220	240	130	40	48.3 × 3.6	65	16
T435DM50M	50 (2)	568	568	260	240	150	50	60.3 × 4	78	19.6

## ZHA(B)P-16 B (K)D 低温气动薄膜调节阀（真空管道专用）

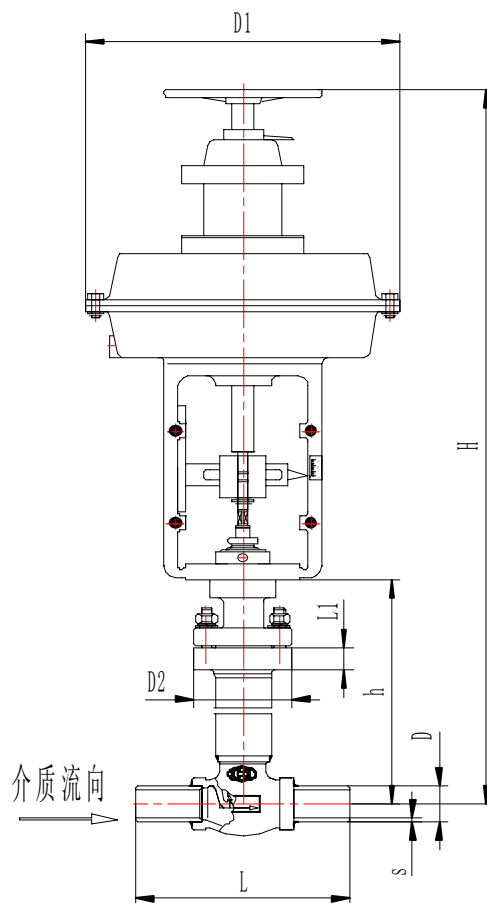
ZHA(B)P-16~63B(K)D系列低温气动薄膜单座调节阀是一种密封调节阀，兼备切断、调节两种功能，阀芯采用上导向结构，方便真空管道生产中内、外管焊接及安装，它具有体积小、结构简单、可调范围广、流量特性精度高等特点，特别适用苛刻工况条件下使用。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6 MPa  
公称通径：DN=15~50 mm  
适用介质：L02、LN2、LAr、LNG、等 LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>  
使用温度：-196℃~+80℃  
密封等级：V级（GB/T 4213）  
流量特性：线性、等百分比、开关  
执行器气源压力：0.14~0.4MPa  
定位器输入信号：4~20mA  
可调比：30:1  
连接形式：带加长管对焊

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀芯：不锈钢堆焊硬质合金



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	H	h	L	L1	D2	D	s	D1	启闭压差	CV	重量 Kg
T201DZ15P-V	748	310	170	20	84	18	2	280	<1.6	6.2	20.8
T201DZ20P-V	798	360	190	20	88	25	3	280	<1.6	7.1	21.6
T201DZ25P-V	798	360	190	20	88	32	3.5	280	<1.6	10	22.6
T201DZ32P-V	860	400	240	20	103	38	3.5	310	<1.6	18	29.5
T201DZ40P-V	860	400	240	20	103	45	3.5	310	<1.2	22	33.6
T201DZ50P-V	903	445	280	23	130	57	3.5	310	<1.2	40	47.2

## DJ661F-16P 低温紧急切断阀（真空管道专用）

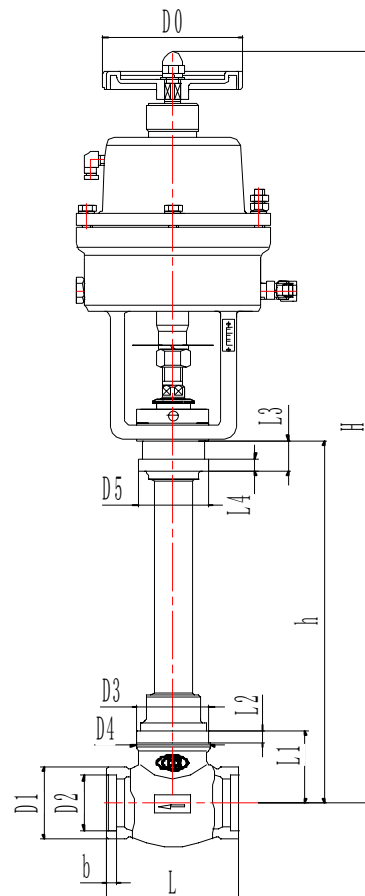
此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障时能及时切断介质。广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，方便真空管道生产中内、外管焊接及安装，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6 MPa  
公称通径：DN=15~150 mm  
强度试验压力：4.0 MPa  
气密性试验压力：1.6 MPa  
反向密封试验压力：0.4 MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>  
使用温度：-196℃~+70℃  
紧急切断温度：+70±5℃  
紧急切断时间：<2 秒  
连接形式：插 焊

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE  
气缸、支架：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	DN	尺寸 (单位: mm)														重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	D3	D4	D5	L1	L2	L3	L4	b	
T206DA15V	15	70	540	290	100	30	18.5	35	37	39	40	8	30	25	8	5.1
T206DA20V	20	90	554	290	100	38	25.5	48	49	47	50	8	25	10	8	5.3
T206DA25V	25	90	554	290	100	45	32.5	48	49	47	50	8	25	10	8	5.5
T206DA32V	32	110	614	350	100	52	38.5	60	62	58	60	10	30	10	8	6.6
T206DA40V	40	110	672	350	120	60	45.5	60	62	58	60	10	26	11	8	12.8
T206DA50V	50	140	705	385	120	66	57.5	85	89	80	79	8	25	15	10	15.6
T206DA65V	65	170	702	385	120	90	76.5	103	108	103	78	8	25	15	15	16.2
T206DA80V	80	200	905	485	160	102	89.5	128	133	120	107	10	35	20	15	33.5
T206DA100V	100	220	932	512	160	130	108.5	154	159	140	114	10	35	20	15	42.3
T206DA150V	150	320	1190	600	320	185	159.5	215	220	200	155	10	40	20	20	63.4

## DJ661F-16P 低温紧急切断阀（真空管道专用）

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障时能及时切断介质。广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，方便真空管道生产中内、外管焊接及安装，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6 MPa

公称通径：DN=15~150 mm

气密性试验压力：1.6 MPa

反向密封试验压力：0.4 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

使用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

紧急切断时间：< 2 秒

连接形式：对焊（公制）

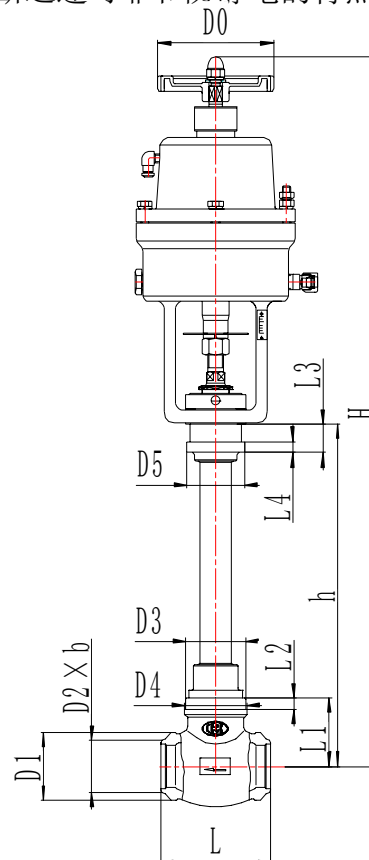
### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、支架：铸铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂 代号	DN	尺 寸 (单位: mm)													重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b	D3	D4	D5	L1	L2	L3	L4	
T206DA15VD	15	85	540	290	100	30	18×2	35	37	39	40	8	30	25	5.1
T206DA20VD	20	105	554	290	100	38	25×2.5	48	49	47	50	8	25	10	5.3
T206DA25VD	25	105	554	290	100	45	32×3	48	49	47	50	8	25	10	5.5
T206DA32VD	32	125	614	350	100	52	38×3	60	62	58	60	10	25	10	6.6
T206DA40VD	40	125	672	350	120	60	45×3	60	62	58	60	10	25	10	12.8
T206DA50VD	50	160	705	385	120	66	57×3.5	85	89	80	79	8	25	15	15.6
T206DA65VD	65	170	702	385	120	90	76×4	103	108	103	78	8	25	15	16.2
T206DA80VD	80	200	905	485	160	102	89×4	128	133	120	107	10	35	20	33.5
T206DA100VD	100	220	932	512	160	130	108×5	154	159	140	114	10	35	20	42.3
T206DA150VD	150	320	1190	600	320	185	159×6	215	220	200	155	10	40	20	63.4

## DJ661F-40P 低温紧急切断阀（真空管道专用）

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障时能及时切断介质。广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，方便真空管道生产中内、外管焊接及安装，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

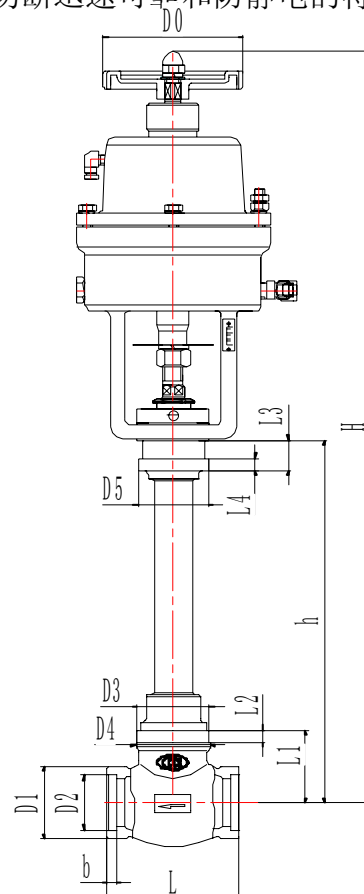
### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0 MPa  
公称通径：DN=15~150 mm  
强度试验压力：4.0 MPa  
气密性试验压力：1.6 MPa  
反向密封试验压力：0.4 MPa  
气缸气源压力：0.4~0.7 MPa  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
使用温度：-196℃~+70℃  
紧急切断温度：+70±5℃  
紧急切断时间：<2 秒  
连接形式：插 焊

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE  
气缸、支架：铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	DN	尺 寸 (单位: mm)														重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	D3	D4	D5	L1	L2	L3	L4	b	
T306DA15V	15	70	540	290	100	30	18.5	35	37	39	40	8	30	25	8	5.1
T306DA20V	20	90	554	290	100	38	25.5	48	49	47	50	8	25	10	8	5.3
T306DA25V	25	90	554	290	100	45	32.5	48	49	47	50	8	25	10	8	5.5
T306DA32V	32	110	614	350	100	52	38.5	60	62	58	60	10	30	10	8	6.6
T306DA40V	40	110	672	350	120	60	45.5	60	62	58	60	10	26	11	8	12.8
T306DA50V	50	140	705	385	120	66	57.5	85	89	80	79	8	25	15	10	15.6
T306DA65V	65	170	702	385	120	90	76.5	103	108	103	78	8	25	15	15	16.2
T306DA80V	80	200	905	485	160	102	89.5	128	133	120	107	10	35	20	15	33.5
T306DA100V	100	220	932	512	160	130	108.5	154	159	140	114	10	35	20	15	42.3
T306DA150V	150	320	1190	600	320	185	159.5	215	220	200	155	10	40	20	20	63.4



## DJ661F-40P 低温紧急切断阀（真空管道专用）

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温贮槽上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，方便真空管道生产中内、外管焊接及安装，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0 MPa

公称通径：DN=15~150 mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃~+70℃

强度试验压力：4.0 MPa

气密性试验压力：1.6 MPa

反向密封试验压力：0.4 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

紧急切断温度：+70±5℃

紧急切断时间：< 2 秒

连接形式：对焊（公制）

### 主要零件材料

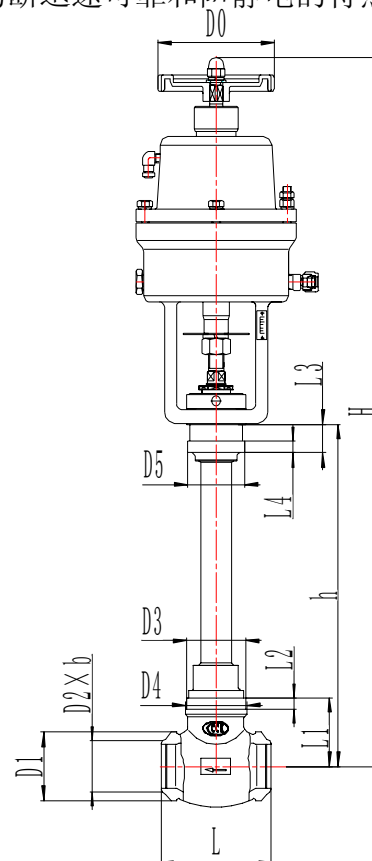
阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、支架：铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂 代号	DN	尺 寸 (单位: mm)													重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2×b	D3	D4	D5	L1	L2	L3	L4	
T306DA15VD	15	85	540	290	100	30	18×2	35	37	39	40	8	30	25	5.1
T306DA20VD	20	105	554	290	100	38	25×2.5	48	49	47	50	8	25	10	5.3
T306DA25VD	25	105	554	290	100	45	32×3	48	49	47	50	8	25	10	5.5
T306DA32VD	32	125	614	350	100	52	38×3	60	62	58	60	10	25	10	6.6
T306DA40VD	40	125	672	350	120	60	45×3	60	62	58	60	10	25	10	12.8
T306DA50VD	50	160	705	385	120	66	57×3.5	85	89	80	79	8	25	15	15.6
T306DA65VD	65	170	702	385	120	90	76×4	103	108	103	78	8	25	15	16.2
T306DA80VD	80	200	905	485	160	102	89×4	128	133	120	107	10	35	20	33.5
T306DA100VD	100	220	932	512	160	130	108×5	154	159	140	114	10	35	20	42.3
T306DA150VD	150	320	1190	600	320	185	159×6	215	220	200	155	10	40	20	63.4

## DJ661F-40P 低温紧急切断阀（真空管道专用）

此类型专用低温紧急切断阀适用于低温真空管道上切断流通介质，特别是在出现火情故障能及时切断介质。其需要较高保温要求，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有体积小、重量轻、密封可靠、紧急切断迅速可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0 MPa

公称通径：DN=15~150 mm

强度试验压力：4.0 MPa

气密性试验压力：1.6 MPa

反向密封试验压力：0.4 MPa

气缸气源压力：0.4~0.7 MPa

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

使用温度：-196℃~+70℃

紧急切断温度：+70±5℃

紧急切断时间：<2 秒

连接形式：插 焊

### 主要零件材料

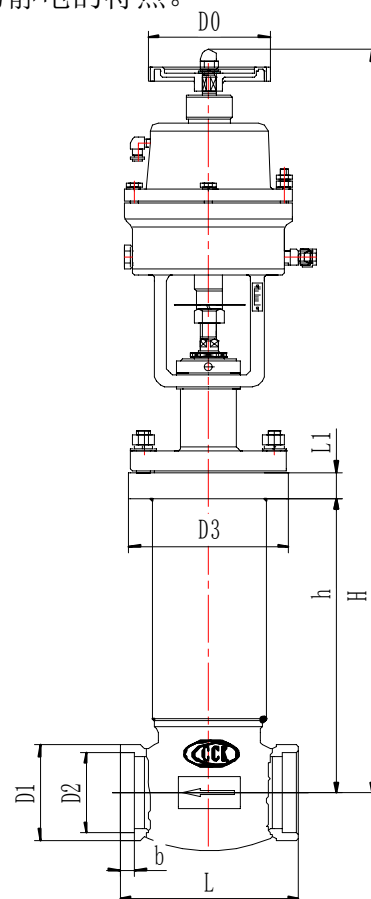
阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：PTFE

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

气缸、支架：铸铝

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	DN	尺 寸 (单位: mm)									重量 Kg
		L	H	h	D0	D1	D2	D3	L1	b	
T306DA15P	15	70	558	210	100	30	18.5	78	20	8	11.5
T306DA20P	20	90	544	210	100	38	25.5	88	20	8	11.9
T306DA25P	25	90	544	210	100	45	32.5	88	20	8	12.5
T306DA32P	32	110	665	250	120	52	38.5	106	22	8	13.5
T306DA40P	40	110	665	250	120	60	45.5	106	22	8	14.8
T306DA50P	50	140	700	280	120	66	57.5	130	25	10	20
T306DA65P	65	170	702	280	120	90	76.5	152	25	15	25
T306DA80P	80	200	865	350	160	102	89.5	210	30	15	38.5
T306DA100P	100	220	915	400	160	130	108.5	210	30	15	48.3

## DJ61F-40P 低温长轴截止阀（真空管道专用）

此类型专用低温截止阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,其需要较高保温要求,方便真空管道生产中外管焊接及安装,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0 MPa

公称通径: DN=15~200 mm

适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 插 焊（公制）

介质流向: 由阀瓣下面向上

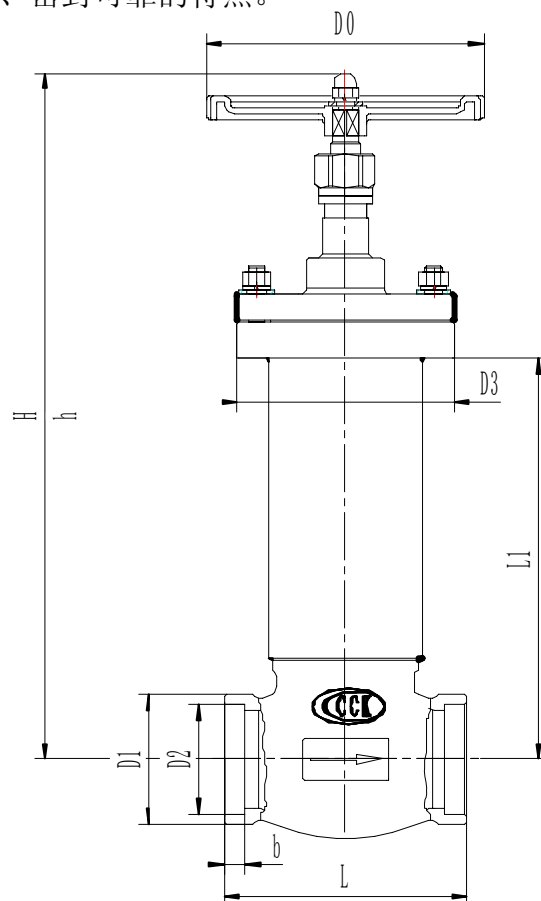
### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位:mm)									重量 kg
		H	h	L	L1	D0	D1	D2	D3	b	
T328DJ15P	15	345	336	70	210	75	30	18.5	78	8	2.5
T328DJ20P	20	382	362	90	210	100	38	25.5	88	8	3.3
T328DJ25P	25	382	362	90	210	100	45	32.5	88	8	4.1
T328DJ32P	32	428	408	110	250	120	52	38.5	106	8	6.3
T328DJ40P	40	428	408	110	250	120	60	45.5	106	8	8.8
T328DJ50P	50	494	472	140	280	160	66	57.5	130	10	12.86
T328DJ65P	65	500	480	170	280	200	90	76.5	152	15	18
T328DJ80P	80	630	595	200	350	240	102	89.5	210	15	25
T328DJ100P	100	685	645	220	400	300	130	108.5	210	15	32.8
T328DJ150P	150	858	808	320	500	380	185	159.5	235	20	68.8
T328DJ200P	200	876	811	400	500	380	248	220	314	20	117.6

## DJ61F-40P 低温长轴截止阀（真空管道专用）

此类型专用低温截止阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,其需要较高保温要求,方便真空管道生产中内、外管焊接及安装,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0 MPa

公称通径: DN=10~200 mm

适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 插 焊（公制）

介质流向: 由阀瓣下面向上

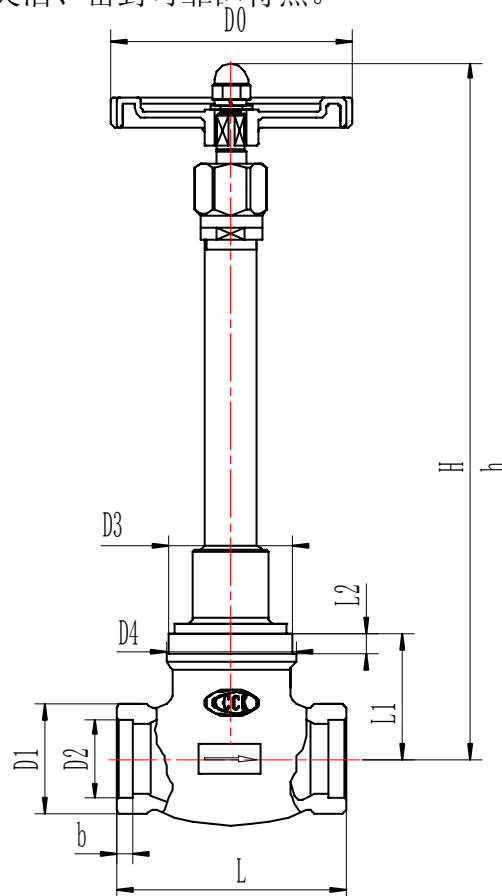
### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位:mm)											重量 kg
		H	h	L	L1	L2	D0	D1	D2	D3	D4	b	
T328DJ10V	10	382	375	70	40	8	75	25	14.5	35	37	8	1.02
T328DJ15V	15	382	375	70	40	8	75	30	18.5	35	37	8	1.12
T328DJ20V	20	415	402	90	50	8	100	38	25.5	48	49	8	1.96
T328DJ25V	25	415	402	90	50	8	100	45	32.5	48	49	8	2.1
T328DJ32V	32	469	451	110	60	10	120	52	38.5	60	62	8	3.2
T328DJ40V	40	469	451	110	60	10	120	60	45.5	60	62	8	3.5
T328DJ50V	50	520	500	140	79	8	160	66	57.5	85	89	10	7.51
T328DJ65V	65	520	500	170	79	8	200	90	76.5	103	108	15	9.62
T328DJ80V	80	640	605	200	107	10	240	102	89.5	128	133	15	16.6
T328DJ100V	100	645	605	220	114	10	300	130	108.5	154	159	15	22.6
T328DJ150V	150	826	776	320	155	10	380	185	159.5	215	220	20	48.8
T328DJ200V	200	927	851	400	186	20	380	248	220	251	257	20	85.6

## DJ61F-40P 低温长轴截止阀（真空管道专用）

此类型专用低温截止阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,其需要较高保温要求,方便真空管道生产中内、外管焊接及安装,具有开关灵活、密封可靠的特点。

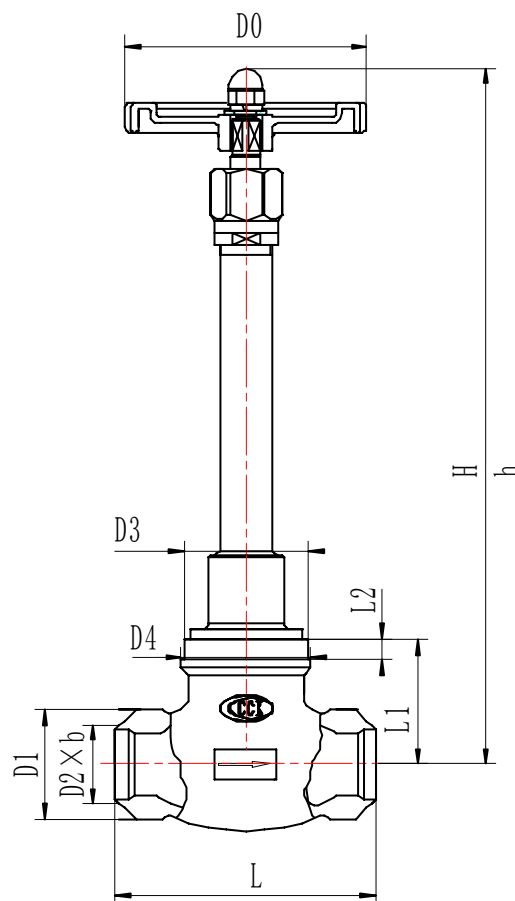
### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0 MPa  
公称通径: DN=10~200 mm  
适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度: -196℃~+80℃  
连接形式: 对焊（公制）  
介质流向: 由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸



工厂代号	公称 通径 DN	尺寸(单位:mm)										重量 kg
		H	h	L	L1	L2	D0	D1	D2×b	D3	D4	
T328DJ10VD	10	382	375	85	40	8	75	25	14×2	35	37	0.85
T328DJ15VD	15	382	375	85	40	8	75	30	18×2	35	37	0.89
T328DJ20VD	20	415	402	105	50	8	100	38	25×2.5	48	49	1.62
T328DJ25VD	25	415	402	105	50	8	100	45	32×3	48	49	1.71
T328DJ32VD	32	469	451	125	60	10	120	52	38×3	60	62	2.57
T328DJ40VD	40	469	451	125	60	10	120	60	45×3	60	62	2.69
T328DJ50VD	50	520	500	160	79	8	160	66	57×3.5	85	89	7.51
T328DJ65VD	65	520	500	170	79	8	200	90	76×4	103	108	9.62
T328DJ80VD	80	640	605	200	107	10	240	102	89×4	128	133	16.6
T328DJ100VD	100	645	605	220	114	10	300	130	108×5	154	159	22.6
T328DJ150VD	150	826	776	320	155	10	380	185	159×6	215	220	48.8
T328DJ200VD	200	927	851	400	186	20	380	248	219×8	251	257	85.6

## DJ64F-40P 低温角式长轴截止阀（真空管道专用）

此类型专用低温截止阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,其需要较高保温要求,方便真空管道生产中内、外管焊接及安装,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0 MPa

公称通径: DN=10~50 mm

适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 插 焊（公制）

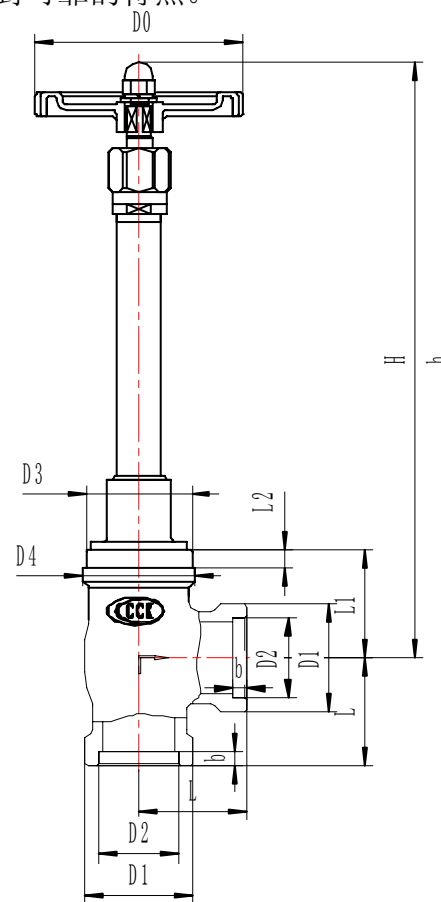
介质流向: 由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)											重量 kg
		H	h	L	L1	L2	D0	D1	D2	D3	D4	b	
T328DL10V	10	382	375	40	40	8	75	25	14.5	35	37	8	0.85
T328DL15V	15	382	375	40	40	8	75	30	18.5	35	37	8	0.89
T328DL20V	20	420	403	45	45	8	100	38	25.5	48	49	8	1.62
T328DL25V	25	420	403	45	45	8	100	45	32.5	48	49	8	1.71
T328DL32V	32	469	451	60	60	10	120	52	38.5	60	62	8	2.57
T328DL40V	40	469	451	60	60	10	120	60	45.5	60	62	8	2.69
T328DL50V	50	510	490	80	70	8	160	66	57.5	85	89	10	7.51

## DJ64F-40P 低温角式长轴截止阀（真空管道专用）

此类型专用低温截止阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,其需要较高保温要求,方便真空管道生产中内、外管焊接及安装,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0 MPa

公称通径: DN=10~50 mm

适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 对焊（公制）

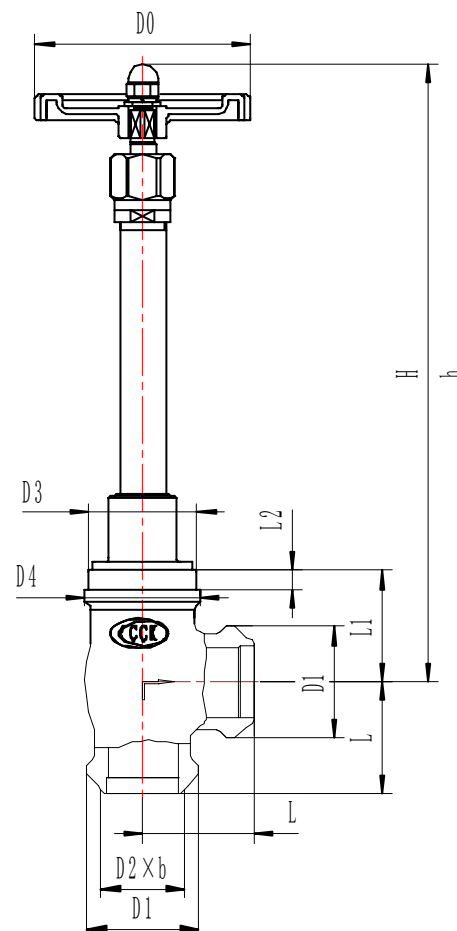
介质流向: 由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

填料: PTFE

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺寸(单位:mm)										重量 kg
		H	h	L	L1	L2	D0	D1	D2×b	D3	D4	
T328DL10VD	10	382	375	40	40	8	75	25	14×2	35	37	0.85
T328DL15VD	15	382	375	40	40	8	75	30	18×2	35	37	0.89
T328DL20VD	20	420	403	45	45	8	100	38	25×2.5	48	49	1.62
T328DL25VD	25	420	403	45	45	8	100	45	32×3	48	49	1.71
T328DL32VD	32	469	451	60	60	10	120	52	38×3	60	62	2.57
T328DL40VD	40	469	451	60	60	10	120	60	45×3	60	62	2.69
T328DL50VD	50	510	490	80	70	8	160	66	57×3.5	85	89	7.51

## DH61F-40P 低温升降式止回阀（真空管道专用）

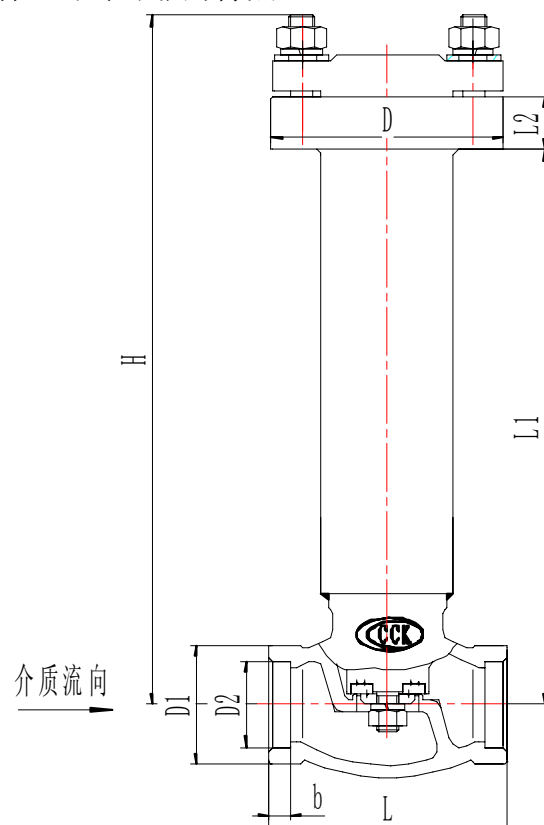
此类型专用低温截止阀主要用于低温和深冷介质的管路系统, 其需要较高保温要求, 方便真空管道生产中外管焊接及安装, 具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0Mpa  
公称通径: DN=10~100mm  
适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度: -196℃~+80℃  
连接形式: 插焊（公制）  
介质流向: 由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣: 不锈钢  
阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)								重量 kg
		H	L	L1	L2	D	D1	D2	b	
T328DH10P	10	255	70	210	20	78	25	14.5	8	0.85
T328DH15P	15	255	70	210	20	78	30	18.5	8	0.89
T328DH20P	20	261	90	210	20	88	38	25.5	8	1.62
T328DH25P	25	261	90	210	20	88	45	32.5	8	1.71
T328DH32P	32	302	110	250	22	106	52	38.5	8	2.57
T328DH40P	40	302	110	250	22	106	60	45.5	8	2.69
T328DH50P	50	344	140	280	25	130	66	57.5	10	6.51
T328DH65P	65	345	170	280	25	152	90	76.5	15	8.62
T328DH80P	80	430	200	350	30	210	102	89.5	15	15.6
T328DH100P	100	480	220	400	30	210	130	108.5	15	21.6



## DH61F-40P 低温升降式止回阀（真空管道专用）

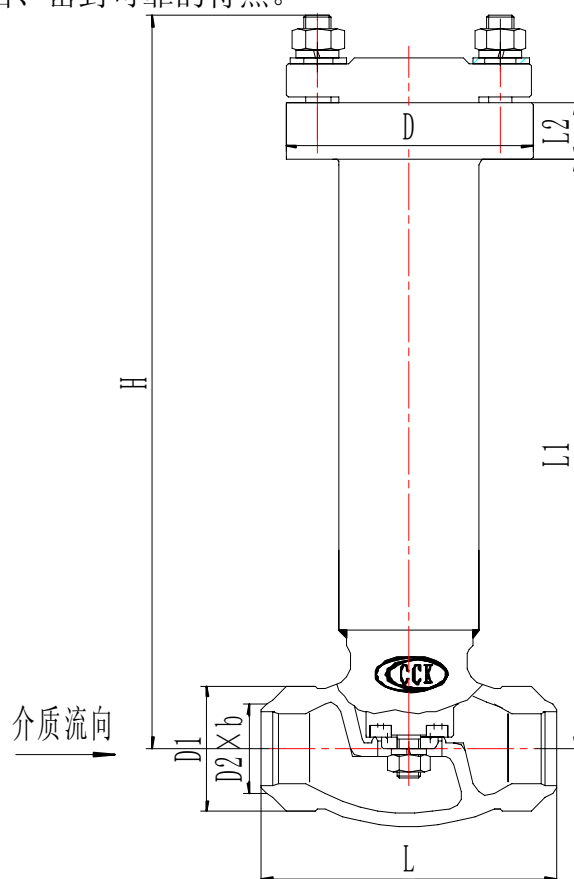
此类型专用低温截止阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,其需要较高保温要求,方便真空管道生产中外管焊接及安装,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0Mpa  
公称口径: DN=10~100mm  
适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度: -196℃~+80℃  
连接形式: 对焊（公制）  
介质流向: 由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣: 不锈钢  
阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称口径 DN	尺寸(单位:mm)							重量 kg
		H	L	L1	L2	D	D1	D2×b	
T328DH10PD	10	255	85	210	20	78	25	14×2	0.85
T328DH15PD	15	255	85	210	20	78	30	18×2	0.89
T328DH20PD	20	261	105	210	20	88	38	25×2.5	1.62
T328DH25PD	25	261	105	210	20	88	45	32×3	1.71
T328DH32PD	32	302	125	250	22	106	52	38×3	2.57
T328DH40PD	40	302	125	250	22	106	60	45×3	2.69
T328DH50PD	50	344	160	280	25	130	66	57×3.5	6.51
T328DH65PD	65	345	170	280	25	152	90	76×4	8.62
T328DH80PD	80	430	200	350	30	210	102	89×4	15.6
T328DH100PD	100	480	220	400	30	210	130	108×5	21.6

## DH61F-40P 低温升降式止回阀（真空管道专用）

此类型专用低温截止阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,其需要较高保温要求,方便真空管道生产中内、外管焊接及安装,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0 MPa

公称通径: DN=10~150 mm

适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度: -196℃~+80℃

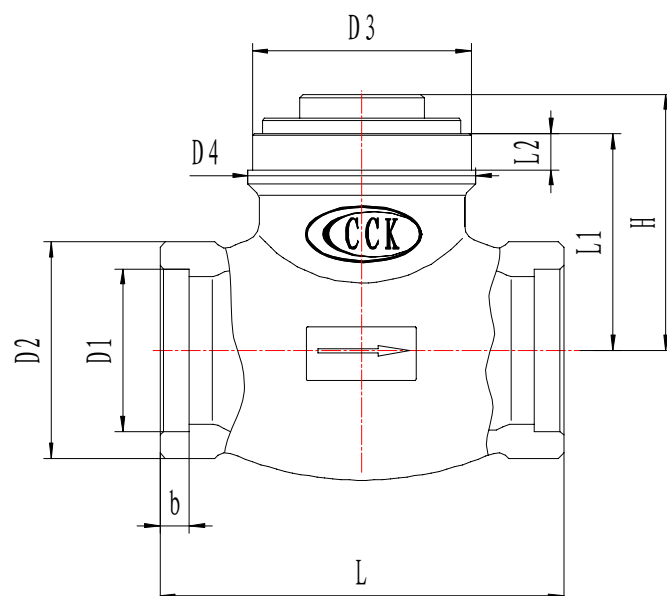
连接形式: 插 焊（公制）

介质流向: 由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢

阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

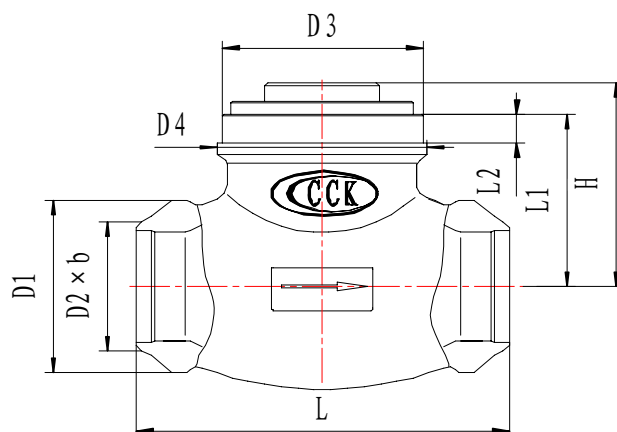
工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (单位:mm)									重量 kg
		H	L	L1	L2	D1	D2	D3	D4	b	
T328DH10V	10	50	70	40	8	25	14.5	35	37	8	0.66
T328DH15V	15	50	70	40	8	30	18.5	35	37	8	0.68
T328DH20V	20	60	90	50	8	38	25.5	48	49	8	0.88
T328DH25V	25	60	90	50	8	45	32.5	48	49	8	0.96
T328DH32V	32	70	110	60	10	52	38.5	60	62	8	2.12
T328DH40V	40	70	110	60	10	60	45.5	60	62	8	2.38
T328DH50V	50	100	140	79	8	66	57.5	85	89	10	5.51
T328DH65V	65	100	170	79	8	90	76.5	103	108	15	7.62
T328DH80V	80	130	200	107	10	102	89.5	128	133	15	11.6
T328DH100V	100	137	220	114	10	130	108.5	154	159	15	22.6
T328DH150V	150	187	320	155	10	185	159.5	215	220	20	43

## DH61F-40P 低温升降式止回阀（真空管道专用）

此类型专用低温截止阀主要用于低温和深冷介质的管路系统, 其需要较高保温要求, 方便真空管道生产中内、外管焊接及安装, 具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0 MPa  
公称通径: DN=10~150 mm  
适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度: -196℃~+80℃  
连接形式: 对焊（公制）  
介质流向: 由阀瓣下面向上



### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)								重量 kg
		H	L	L1	L2	D1	D2×b	D3	D4	
T328DH10VD	10	48	85	40	8	25	14×2	35	37	0.66
T328DH15VD	15	48	85	40	8	30	18×2	35	37	0.68
T328DH20VD	20	58	105	50	8	38	25×2.5	48	49	0.88
T328DH25VD	25	58	105	50	8	45	32×3	48	49	0.96
T328DH32VD	32	70	125	60	10	52	38×3	60	62	2.12
T328DH40VD	40	70	125	60	10	60	45×3	60	62	2.38
T328DH50VD	50	102	160	79	8	66	57×3.5	85	89	5.51
T328DH65VD	65	102	170	79	8	90	76×4	103	108	7.62
T328DH80VD	80	130	200	107	10	102	89×4	128	133	11.6
T328DH100VD	100	137	220	114	10	130	108×5	154	159	22.6
T328DH150VD	150	187	320	155	10	185	159×6	215	220	43

## DH63F-40P 低温角式升降式止回阀（真空管道专用）

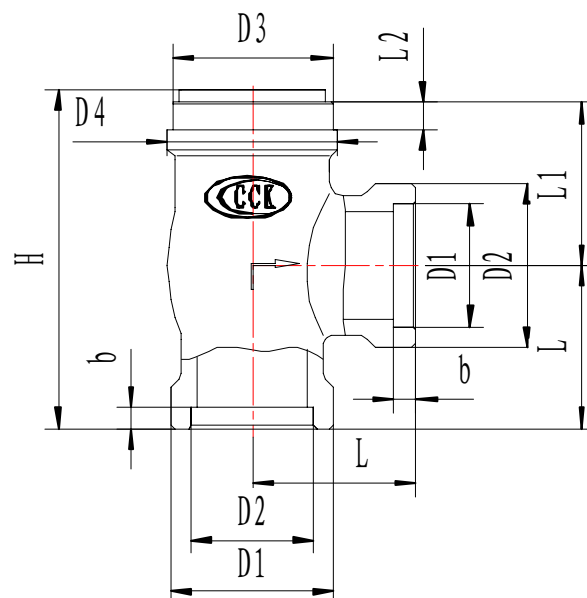
此类型专用低温截止阀主要用于低温和深冷介质的管路系统,其需要较高保温要求,方便真空管道生产中内、外管焊接及安装,具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0 MPa  
公称通径: DN=10~50 mm  
适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度: -196℃~+80℃  
连接形式: 插 焊（公制）  
介质流向: 由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)									重量 kg
		H	L	L1	L2	D1	D2	D3	D4	b	
T328DHL10V	10	90	40	40	8	25	14.5	35	37	8	0.66
T328DHL15V	15	90	40	40	8	30	18.5	35	37	8	0.68
T328DHL20V	20	101	45	45	8	38	25.5	48	49	8	0.88
T328DHL25V	25	101	45	45	8	45	32.5	48	49	8	0.96
T328DHL32V	32	125	60	60	10	52	38.5	60	62	8	2.12
T328DHL40V	40	125	60	60	10	60	45.5	60	62	8	2.38
T328DHL50V	50	168	80	70	8	66	57.5	85	89	10	5.51

## DH63F-40P 低温角式升降式止回阀（真空管道专用）

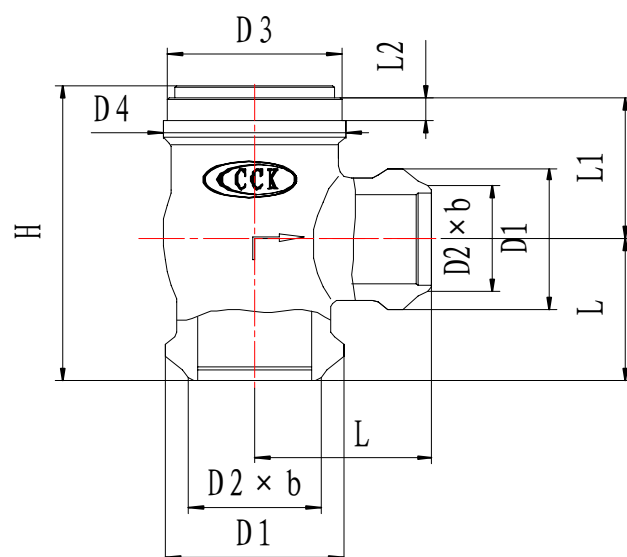
此类型专用低温截止阀主要用于低温和深冷介质的管路系统, 其需要较高保温要求, 方便真空管道生产中内、外管焊接及安装, 具有开关灵活、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0 MPa  
公称通径: DN=10~50 mm  
适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度: -196℃~+80℃  
连接形式: 对焊（公制）  
介质流向: 由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆: 不锈钢  
填料: PTFE  
阀瓣密封圈: PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)								重量 kg
		H	L	L1	L2	D1	D2×b	D3	D4	
T328DHL10VD	10	90	40	40	8	25	14×2	35	37	0.66
T328DHL15VD	15	90	40	40	8	30	18×2	35	37	0.68
T328DHL20VD	20	101	45	45	8	38	25×2.5	48	49	0.88
T328DHL25VD	25	101	45	45	8	45	32×3	48	49	0.96
T328DHL32VD	32	125	60	60	10	52	38×3	60	62	2.12
T328DHL40VD	40	125	60	60	10	60	45×3	60	62	2.38
T328DHL50VD	50	168	80	70	8	66	57×3.5	85	89	5.51

## J91F-40P 仪表阀

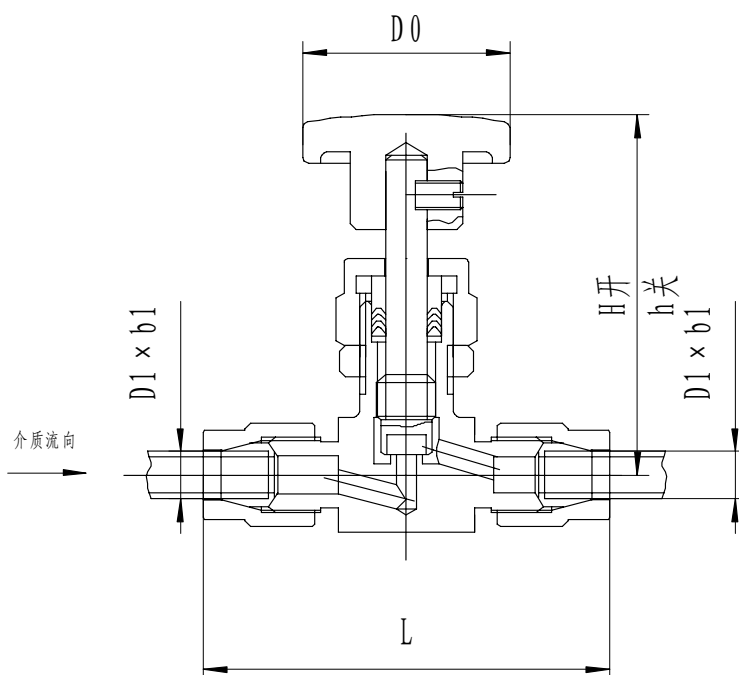
主要用于空分设备和贮槽仪表管路。

### 主要技术参数

公称压力: 4.0MPa  
公称通径: 4mm、6mm  
适用介质:  $O_2$ 、 $N_2$ 、Ar、Air 等  
适用温度:  $-40^{\circ}C \sim +120^{\circ}C$   
连接形式: 卡套

### 主要零件材料

阀体: 不锈钢  
阀杆: 不锈钢  
接头: 铜、不锈钢或铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)					重量 (kg)
		H 开	h 关	L	D0	D1 × b1	
T302R4	4	70	65	62	35	6 × 1	0.36
T302R6	6	75	66	70	35	8 × 1	0.38
T302R8	8	85	76	77	40	10 × 1	0.52

## J24F-40P 仪表阀

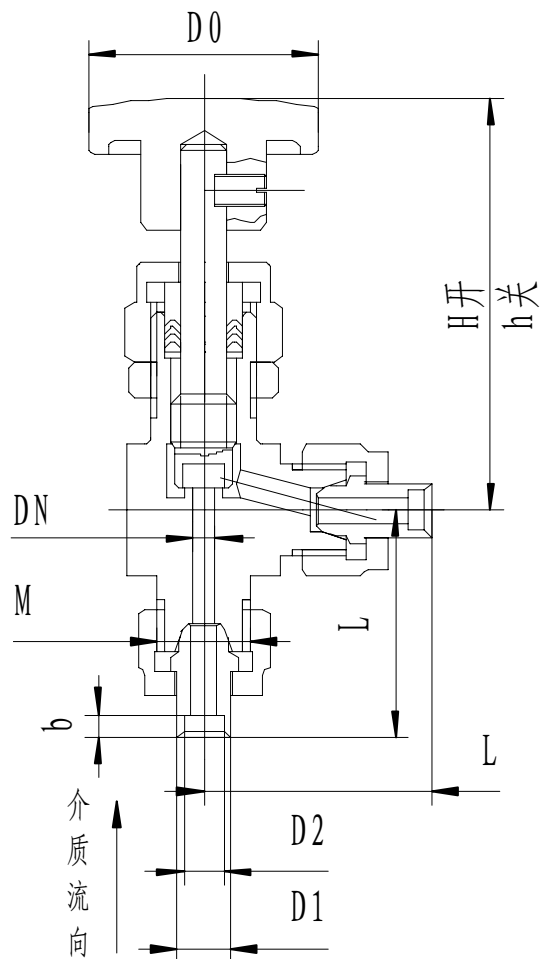
主要用于空分设备和贮槽仪表管路。

### 主要技术参数

公称压力: 4.0MPa  
公称通径: 6mm  
适用介质: O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、Air 等  
适用温度: -40℃ ~ +120℃  
连接形式: 螺纹带活接

### 主要零件材料

阀体: 不锈钢  
阀杆: 不锈钢  
接头: 铜、不锈钢或铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)								重量 (kg)
		H 开	h 关	L	D0	D1	D2	b	M	
T301L6	6	73	68	43	35	11	8	5	16 × 1.5	0.38

## J94F-40P 仪表阀

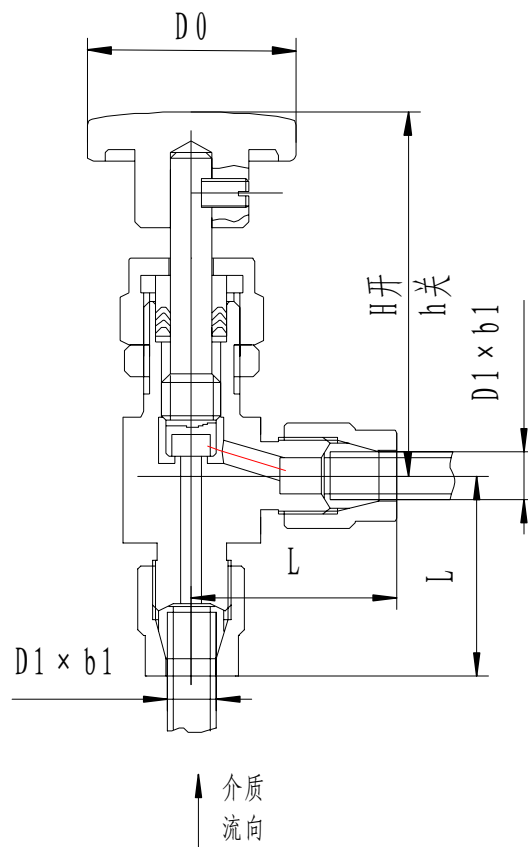
主要用于空分设备和贮槽仪表管路。

### 主要技术参数

公称压力: 4.0MPa  
公称通径: 4mm  
适用介质: O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、Air 等  
适用温度: -40℃ ~ +120℃

### 主要零件材料

阀体: 铜或不锈钢  
阀杆: 不锈钢  
接头: 铜、不锈钢或铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)					重量 (kg)
		H 开	h 关	L	D	D1 × b1	
T302L4	4	70	65	68	35	6 × 1	0.36
T302L6	6	75	70	76	35	8 × 1	0.38



## J24F-160P 仪表阀

主要用于空分设备和贮槽仪表管路。

### 主要技术参数

公称压力: 16.0MPa

公称通径: 4mm

适用介质: O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、Air 等

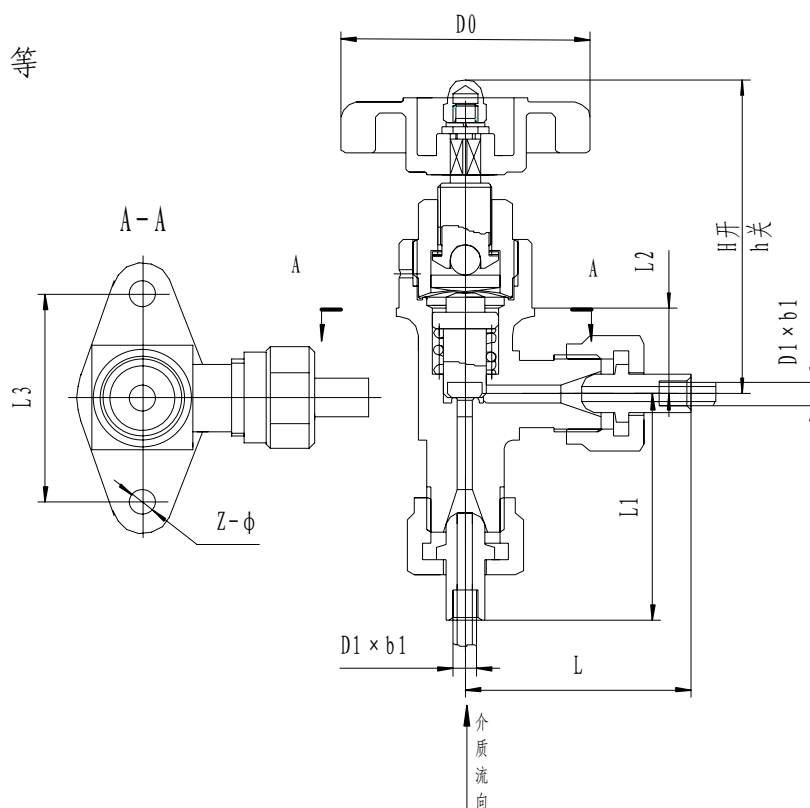
适用温度: -40℃ ~ +120℃

### 主要零件材料

阀体、阀顶: 铜

阀杆: 不锈钢

接头: 铜、不锈钢或铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称 通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 (kg)
		H 开	h 关	L	L1	L2	L3	D0	D1* b1	Z-φ	
T3L4	4	82	80	58	58	14	54	65	6*1	2-6.5	0.7

## J24F-160P 压力表阀

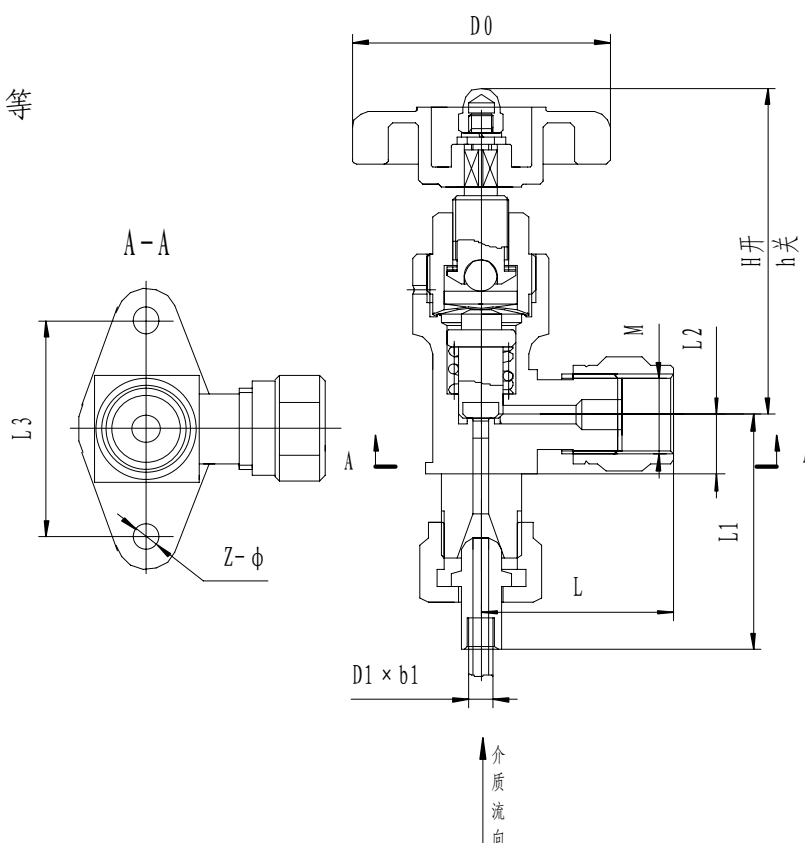
主要用于空分设备和贮槽仪表管路，阀门出口直接连接压力表。

### 主要技术参数

公称压力: 16.0MPa  
公称通径: 4mm  
适用介质: O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、Air 等  
适用温度: -40℃ ~ +120℃

### 主要零件材料

阀体、阀顶: 不锈钢  
阀杆: 不锈钢  
接头: 铜、不锈钢或铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品 代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)										重量 kg
		H 开	h 关	L	L1	L2	L3	D0	D1 × b1	M	Z-φ	
T3R4	4	82	80	49	60	14	54	65	6 × 1	20 × 1.5	2-6.5	0.7

## J24W-160P 仪表阀

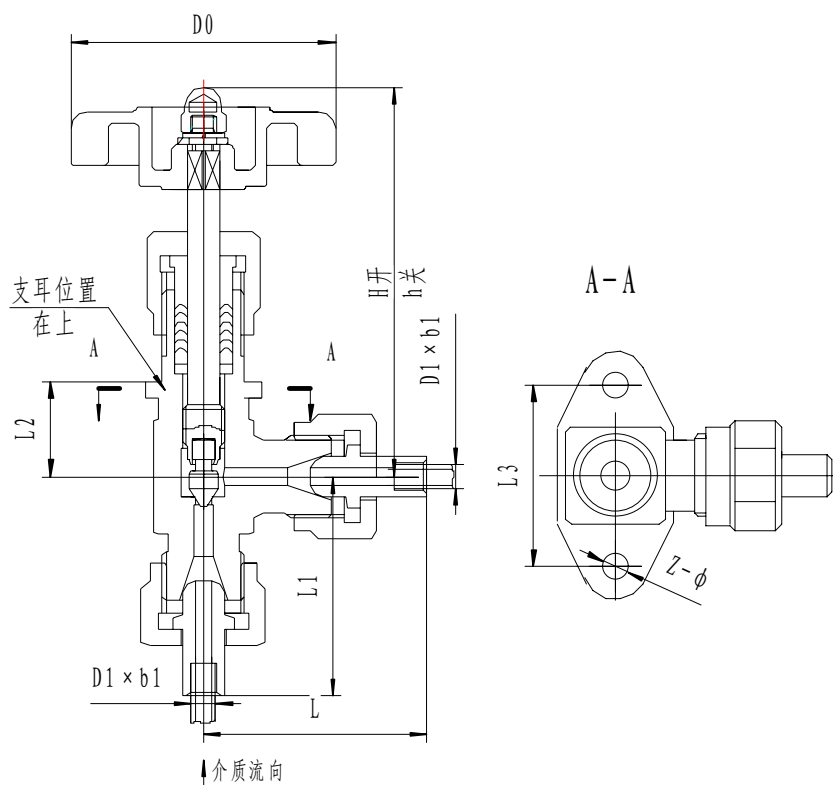
主要用于空分设备和贮槽仪表管路。

### 主要技术参数

公称压力: 16.0MPa  
公称通径: 4、10mm  
适用介质: O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、Air 等  
适用温度: -40℃ ~ +120℃

### 主要零件材料

阀体、阀顶: 不锈钢  
阀杆: 不锈钢  
接头: 铜、不锈钢或铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品 代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)									重 量 kg
		H 开	h 关	L	L1	L2	L3	D0	D1 × b1	Z-φ	
T4L4	4	97	95	54	53	14	44	65	6 × 1	2-6.5	0.7
T4L10	10	122	116	70	82	30	44	100	12 × 1	2-6.5	1.0

## J24W-160P 仪表阀

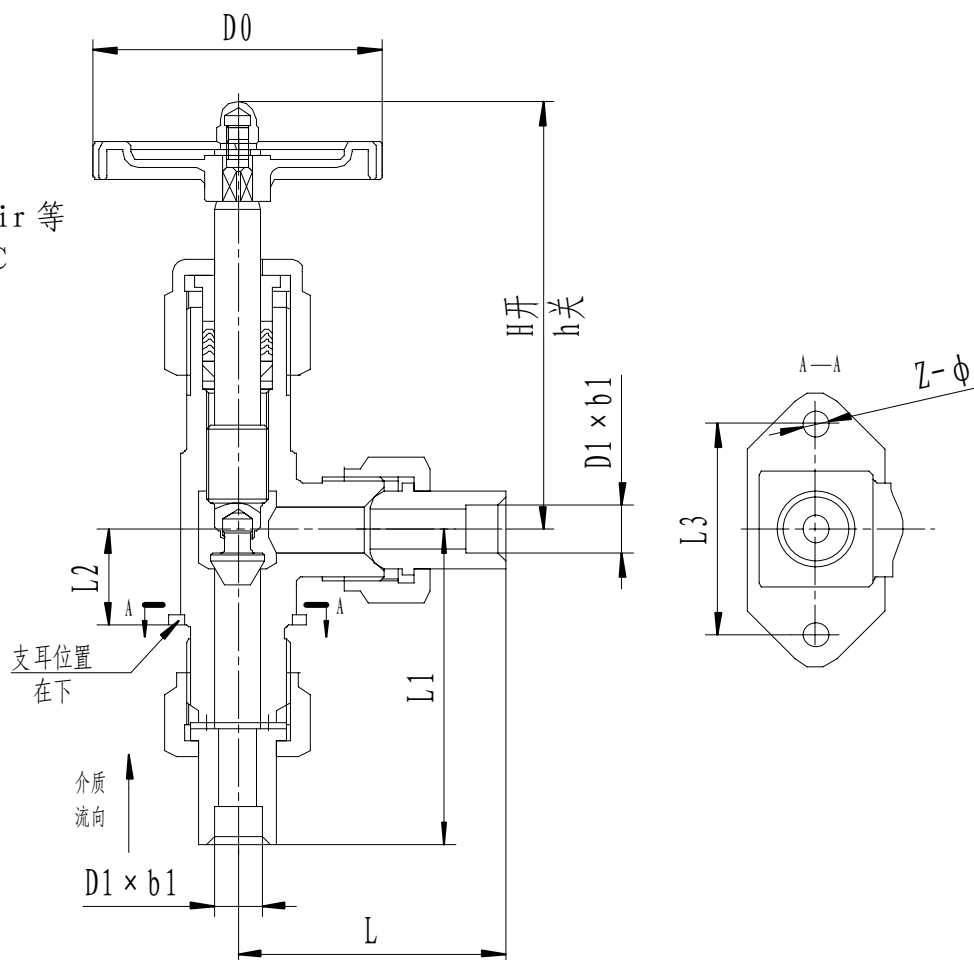
主要用于空分设备和贮槽仪表管路。

### 主要技术参数

公称压力: 16.0MPa  
公称通径: 4、10mm  
适用介质: O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、Air 等  
适用温度: -40℃ ~ +120℃

### 主要零件材料

阀体、阀顶: 不锈钢  
阀杆: 不锈钢  
接头: 铜、不锈钢或铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品 代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)									重 量 kg
		H 开	h 关	L	L1	L2	L3	D0	D1 × b1	Z-φ	
T5L4	4	87	80	54	63	20	44	65	6 × 1	2-6.5	0.7
T5L10	10	118	111	70	82	25	55	100	12 × 1	2-6.5	1.0

## J24W-160P 仪表阀

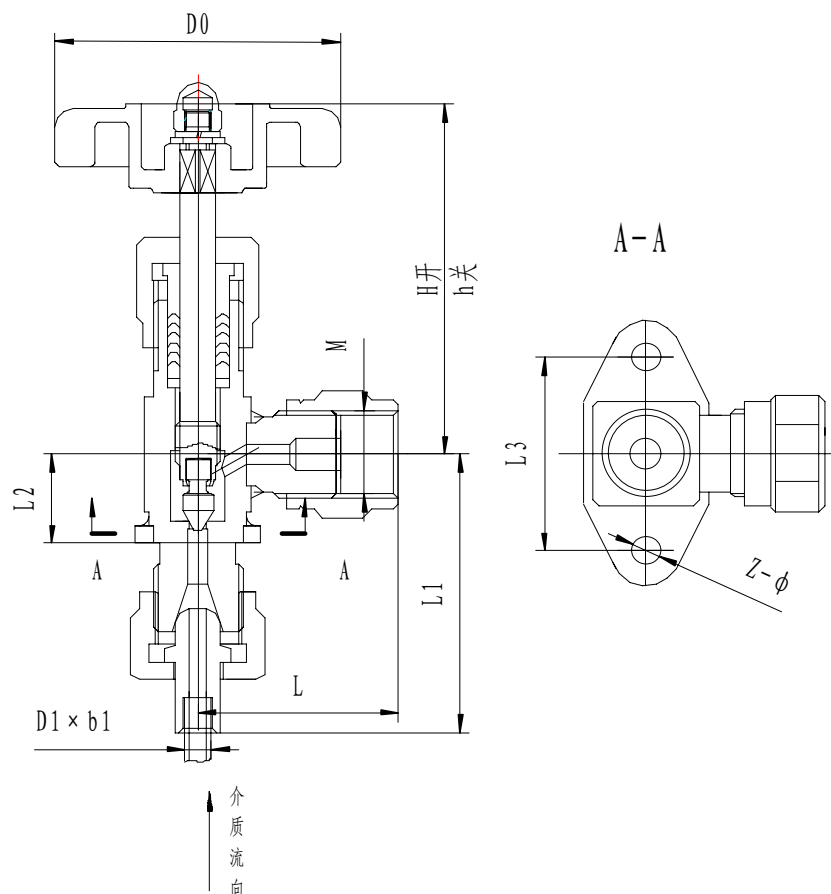
主要用于空分设备和贮槽仪表管路，阀门出口直接连接压力表。

### 主要技术参数

公称压力： 16.0MPa  
公称通径： 4mm  
适用介质： O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、Air 等  
适用温度： -40℃ ~ +120℃

### 主要零件材料

阀体、阀顶： 铜  
阀杆： 不锈钢  
接头： 铜、不锈钢或铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品 代号	公称 通径 DN	尺 寸 (单位: mm)										重量 kg
		H 开	h 关	L	L1	L2	L3	D	D1 × b1	M	Z-φ	
T4R4	4	82	80	44	63	14	44	65	6 × 1	20 × 1.5	2-6.5	0.7

## J24W-160P 分析用仪表阀

主要用于空分设备和贮槽仪表管路。

### 主要技术参数

公称压力: 16.0MPa

公称通径: 4mm

适用介质: O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、Air 等

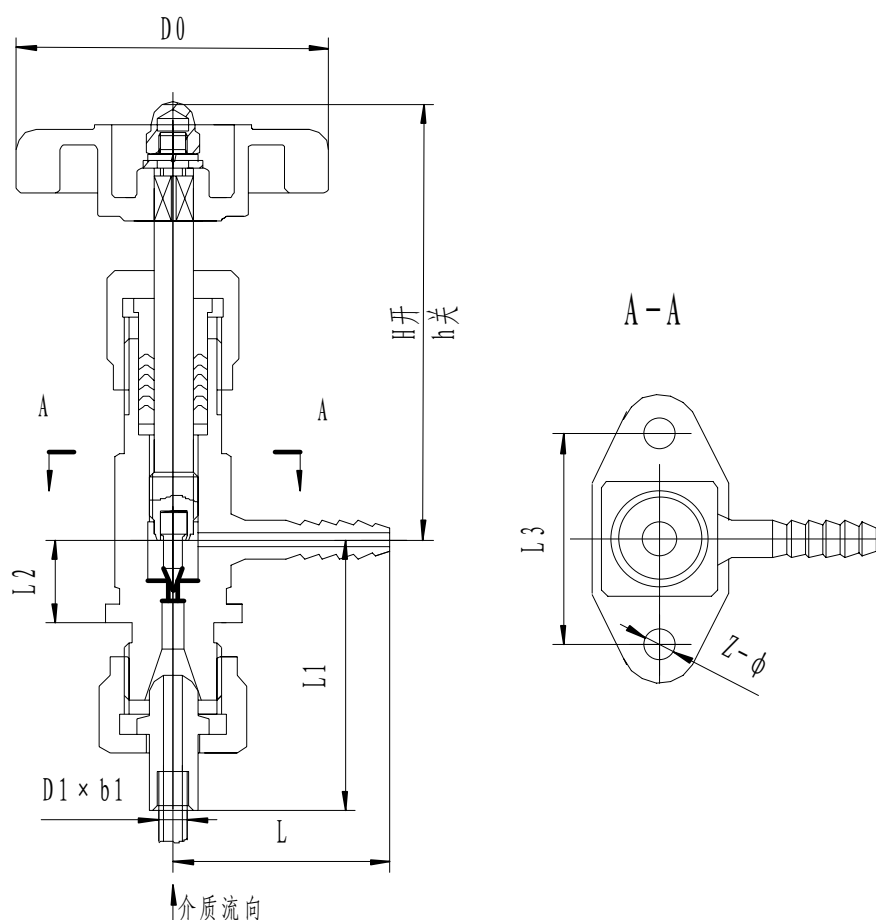
适用温度: -40℃ ~ +120℃

### 主要零件材料

阀体、阀顶: 不锈钢

阀杆: 不锈钢

接头: 铜、不锈钢或铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)									重量 (kg)
		H开	h关	L	L1	L2	L3	D0	D1 × b1	Z-φ	
T1R2	2	85	80	55	53	20	34	65	6 × 1	2-6.5	0.7

## J21F-40P 仪表阀

主要用于空分设备和贮槽仪表管路。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa

公称通径：DN=4mm、6mm、8mm、10mm

适用介质：O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、Air 等

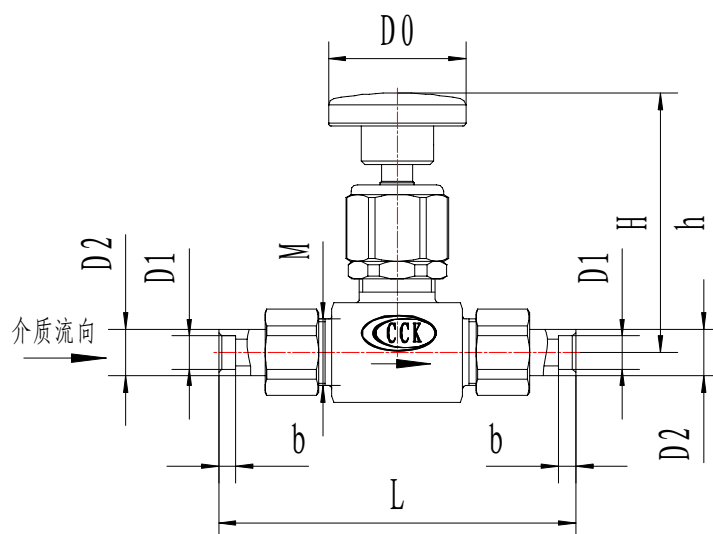
适用温度：-40℃~+80℃

### 主要零件材料

阀体：不锈钢

阀杆：不锈钢

接头：铜、不锈钢或铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代 号	公称通 径 DN	尺 寸(单位:mm)								重量 kg
		H	h	L	D0	D1	D2	b	M	
T301R4	4	70	65	68	35	8	6	3.5	14×1.5	0.36
T301R6	6	75	70	76	35	10	8	3.5	16×1.5	0.38
T301R8	8	82	77	104	35	14	10	5	20×1.5	0.42
T301R10	10	91	81	135	40	19	14	10	24×1.5	0.44

## DJ21F-40P 仪表阀

主要用于空分设备和贮槽仪表管路。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa

公称通径：DN=6mm、10mm

适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr 等

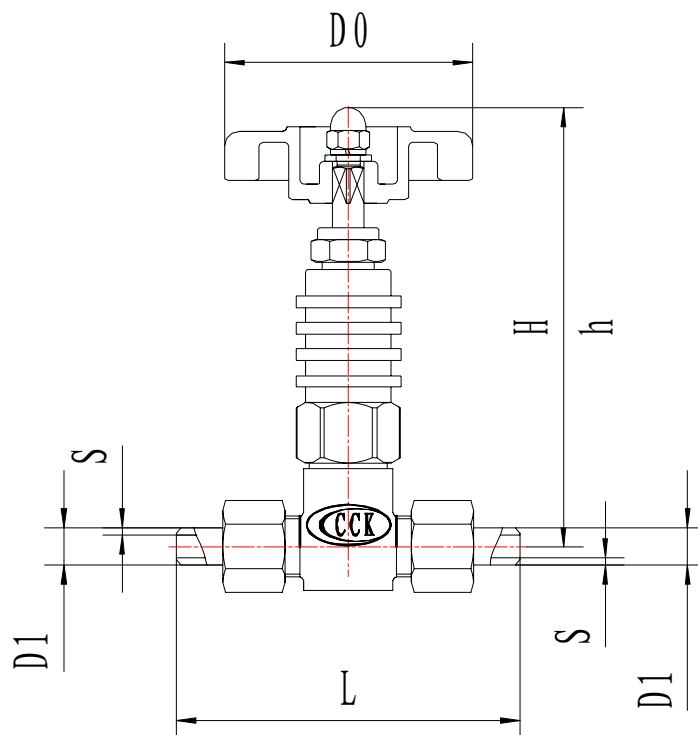
适用温度：-196℃~+80℃

### 主要零件材料

阀体：CF8

阀杆：不锈钢

接头：铜、不锈钢或铝



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)						重量 kg
		H	h	L	D0	D1	S	
T301DA6	6	122	166	88	65	10	2	0.3
T301DA10	10	122	166	88	65	14	2	0.3



## DJ61F-40T 低温截止阀

此类型专用低温截止阀主要用于各种小型低温容器的仪表管路系统，具有外型小巧、配管方便、开关灵活、密封可靠、防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0 Mpa

公称通径：DN=10~15mm

适用介质：LNG、LN<sub>2</sub>、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：插 焊(公制)

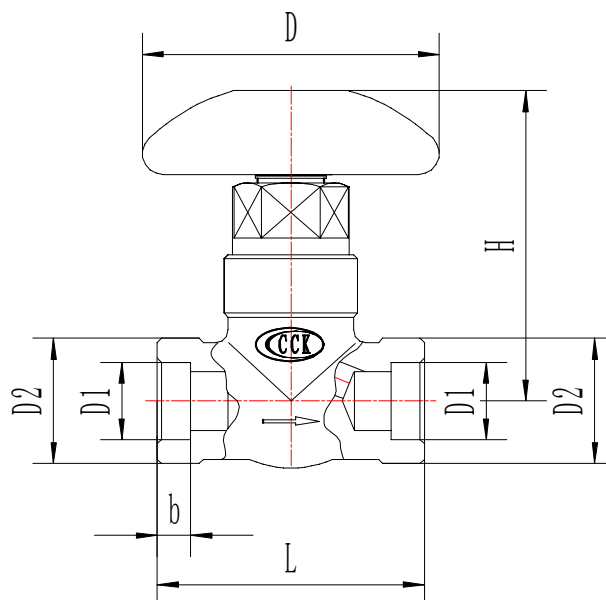
注：阀门连接方式可根据用户需求选用插焊（英制）

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀瓣、阀杆：铜

填料：PTFE

阀瓣密封圈： PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸 (mm)						重量 Kg
		L	b	H	D	D1	D2	
T308DA10	10	64	10	74	70	14.5	30	0.53
T308DA15	15	64	10	74	70	18.5	30	0.51

## DL61W-40P 低温针形阀

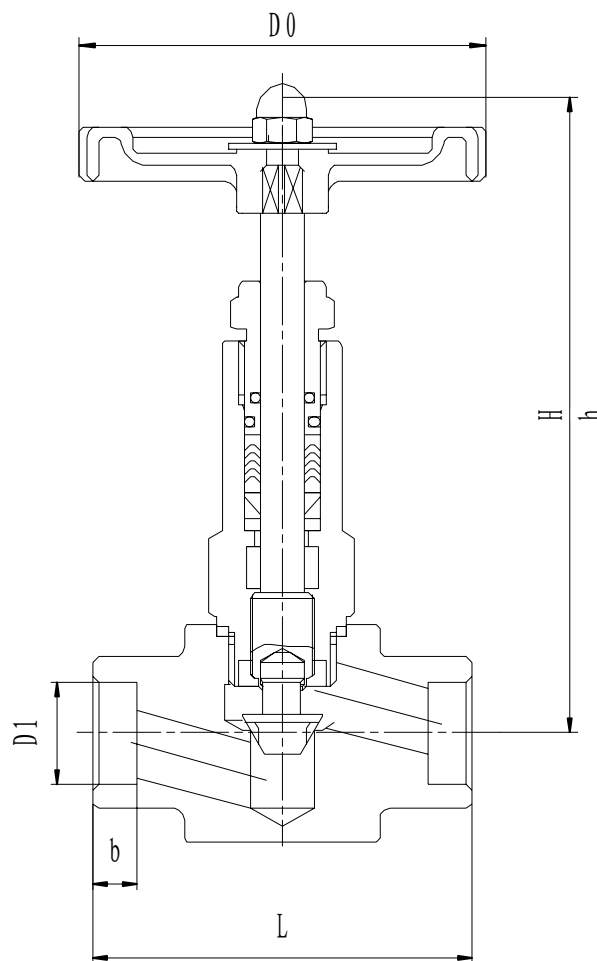
此类型专用低温针形阀主要用于 LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>LNG 等低温介质的管路仪表系统。

### 主要技术参数

公称压力：4.0Mpa  
公称通径：6~15mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：插焊（公制）  
介质流向：由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀杆：不锈钢  
阀盖：H62  
阀瓣：堆焊司太立合金  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)						重量 Kg
		H	h	L	D0	D1	b	
T325DB6	6	125	118	50	75	8.5	6	0.4
T325DB8	8	125	118	50	75	12.5	6	0.6
T325DB10	10	127	120	60	75	14.5	8	0.7
T325DB15	15	127	120	70	75	18.5	8	0.8

## DL6 (2) 1W-40P 低温针形阀

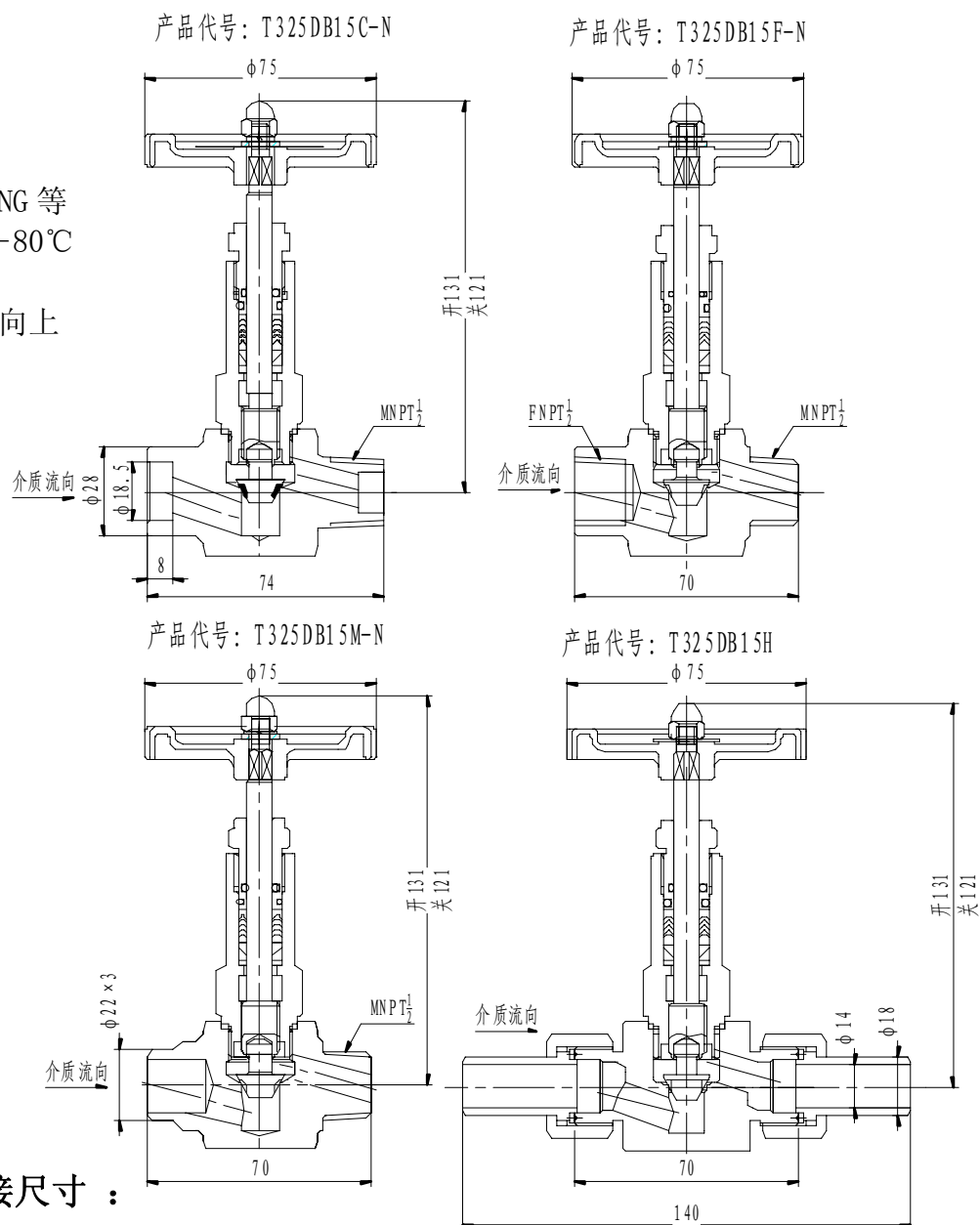
此类型专用低温针形阀主要用于 LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>LNG 等低温介质的管路仪表系统。

### 主要技术参数

公称压力: 4.0Mpa  
公称通径: 15mm  
适用介质: LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LNG 等  
适用温度: -196℃~+80℃  
连接形式: 见下表  
介质流向: 由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀杆: 不锈钢  
阀盖: H62  
阀瓣: 堆焊司太立合金  
填料: PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸:

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)	连接尺寸		重量 Kg
			进口端	出口端	
T325DB15C-N	15	见图	φ 18.5 插焊	NPT1/2(外螺纹)	0.4
T325DB15F-N			NPT1/2(内螺纹)	NPT1/2(外螺纹)	0.6
T325DB15M-N			φ 22×3 对焊	NPT1/2(外螺纹)	0.7
T325DB15H			φ 18×2(活接)	φ 18×2(活接)	0.8

## DL11W-40P 低温针形阀

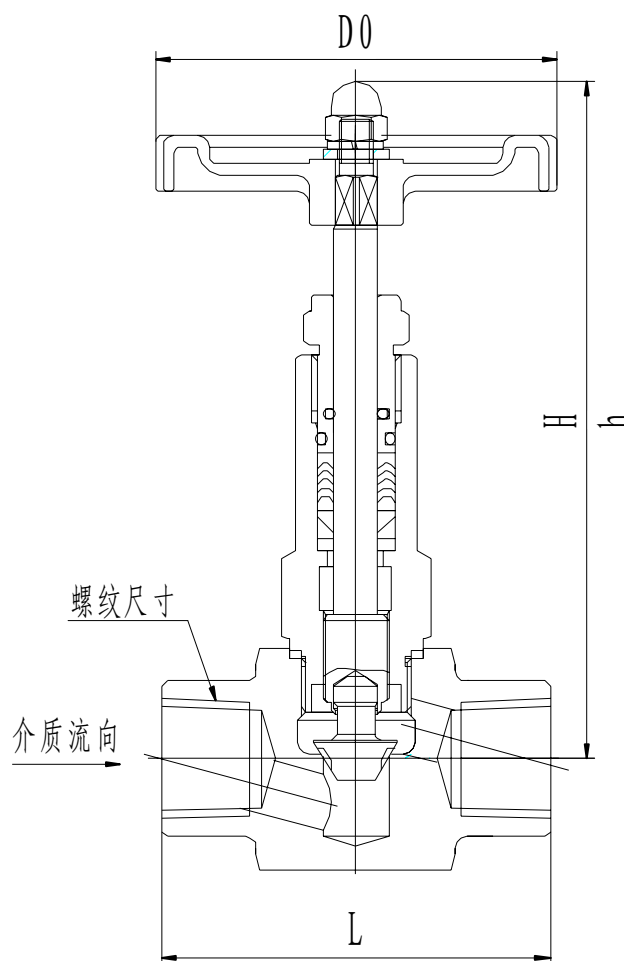
此类型专用低温针形阀主要用于 LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>LNG 等低温介质的管路仪表系统。

### 主要技术参数

公称压力：4.0Mpa  
公称通径：10、15mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：内螺纹  
介质流向：由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀杆：不锈钢  
阀盖：H62  
阀瓣：堆焊司太立合金  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)					重量 Kg
		H	h	L	D0	内螺纹尺寸	
T325DB10N	10	127	120	60	75	FNPT 1/4	0.7
T325DB15N	15	131	121	70	75	FNPT 1/2	0.8

## DL61W-40P 低温针形阀（接压力表）

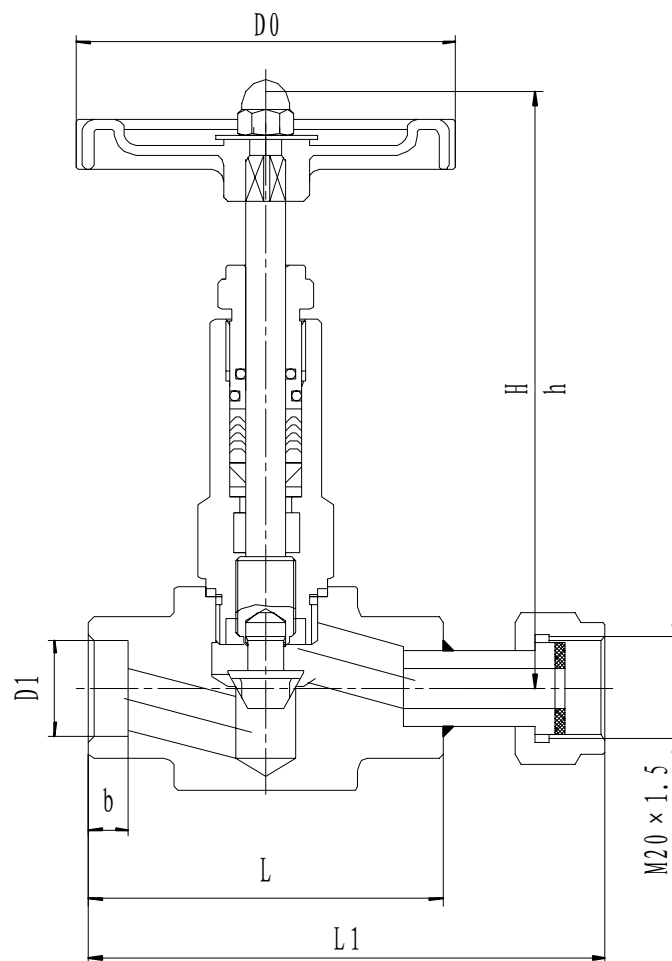
此类型专用低温针形阀主要用于 LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub> 等低温介质的管路仪表系统。

### 主要技术参数

公称压力：4.0Mpa  
公称通径：6~15mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：进口焊接，出口接压力表  
介质流向：由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀杆：不锈钢  
阀盖：H62  
阀瓣：堆焊司太立合金  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)							重量 Kg
		H	h	L	L1	D0	D1	b	
T325DB6R	6	125	118	50	84	75	8.5	6	0.4
T325DB8R	8	125	118	50	84	75	12.5	6	0.6
T325DB10R	10	127	120	60	92	75	14.5	8	0.7
T325DB15R	15	131	121	70	102	75	18.5	8	0.8

## DL61W-320P 低温针形阀（接压力表）

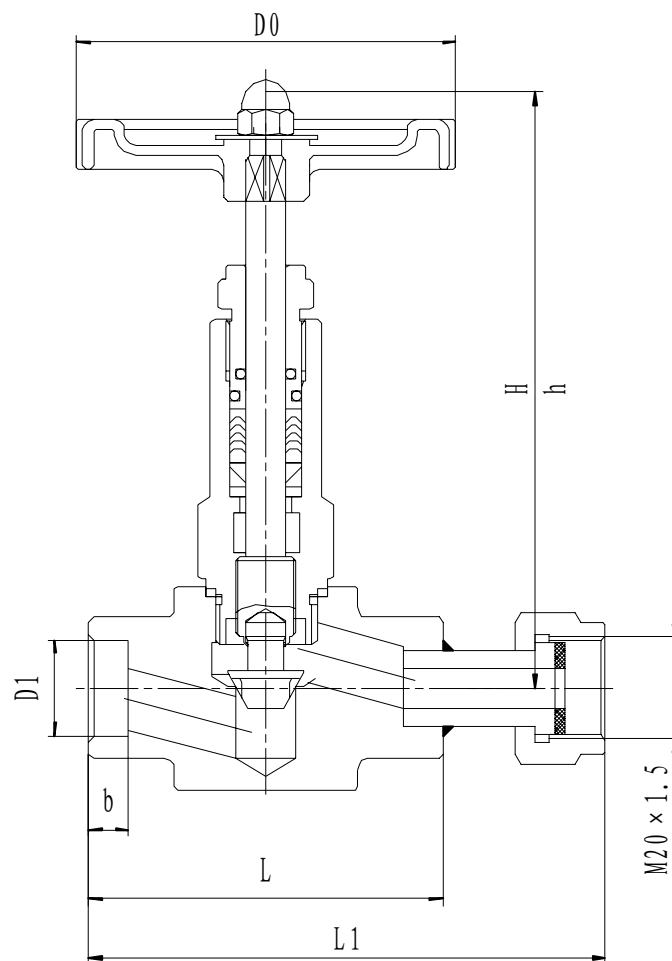
此类型专用低温针形阀主要用于 LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub> 等低温介质的管路仪表系统。

### 主要技术参数

公称压力：32Mpa  
公称通径：6~15mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：进口焊接，出口接压力表  
介质流向：由阀瓣下面向上

### 主要零件材料

阀体、阀杆：不锈钢  
阀盖：H62  
阀瓣：堆焊司太立合金  
填料：PTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)							重量 Kg
		H	h	L	L1	D0	D1	b	
T651DB8R	8	125	118	50	80	75	10.5	6	0.6
T651DB10R	10	127	120	60	92	75	14.5	8	0.7
T651DB15R	15	127	120	70	92	75	18.5	8	0.8

# DH11F-16P 低温直通式止回阀

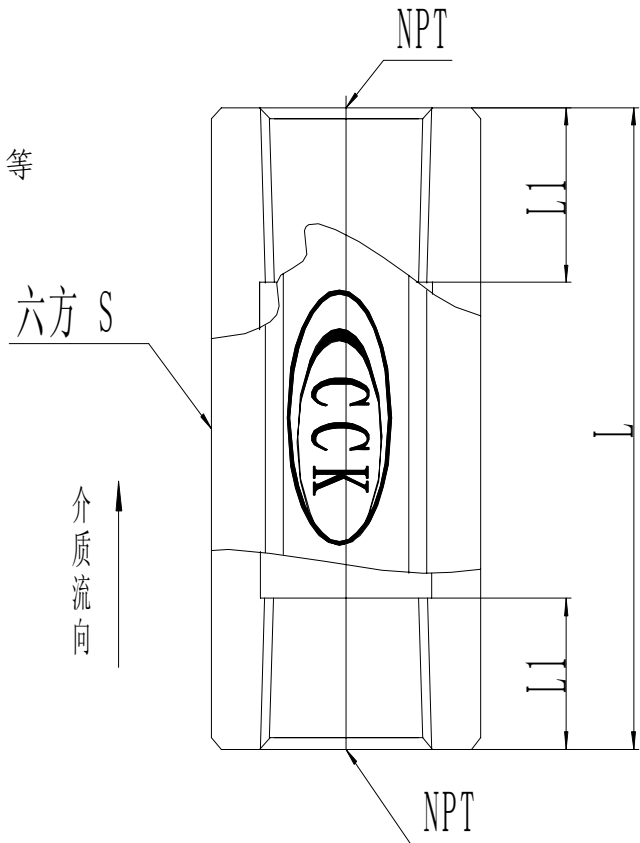
此类型专用低温直通式止回阀适用于小型低温贮槽和移动车载瓶上防止介质倒流，广泛用于 LNG 及其它低温介质，具有密封可靠、开启灵活等特点。

## 主要技术参数

公称压力：1.6Mpa  
公称通径：12mm、15mm  
适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃ ~ +80℃  
密封等级：VI 级

## 主要零件材料

阀体：不锈钢  
阀瓣：HPb59-1  
弹簧：1Cr18Ni9-B  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE



## 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)				重量 (kg)
		L	L1	六方 S	NPT	
T202DH12	12	55	13	24	3/8	0.12
T202DH15	15	60	15	27	1/2	0.17

## DA21F-40T 低温安全阀

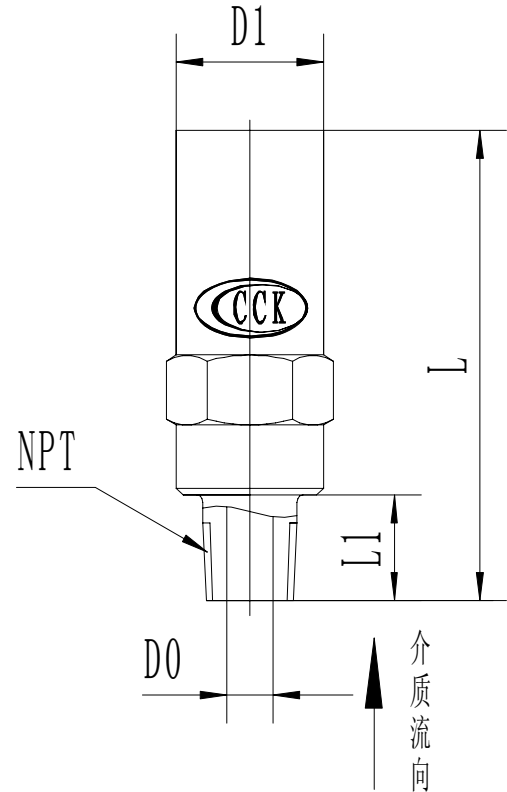
此类型专用低温安全阀主要用于低温介质的管路安全排放系统，具有开启灵敏、密封可靠的特点

### 主要技术参数

类型：弹簧直接作用微启式  
公称压力：4.0MPa  
公称通径：10 mm;  
适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：螺纹

### 主要零件材料

阀体：黄铜  
弹簧：1Cr18Ni9-B  
阀瓣：不锈钢  
阀瓣密封圈：增强聚四氟乙烯



### 主要技术参数

公称通径 DN	产品代号	整定压力 (MPa)	密封压力 (MPa)	排量 系数
10	T106DK10	0.22	0.2	0.27
	T156DK10	0.88	0.8	
	T206DK10	1.76	1.6	
	T306DK10	2.35	2.12	

### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)					重量 (Kg)
		L	L1	D0	D1	NPT	
T156 ~ 306DK10	10	68	15	8	22	1/4	0.2



## DY12F-25T 低温升压调节阀

此类型专用低温升压调节阀适用于低温贮槽、槽车和罐车的升压系统，广泛用于 L02、LN2、LAr 及其它低温介质，具有密封可靠、升压稳定可靠和防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：2.5Mpa

公称口径：6mm

适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

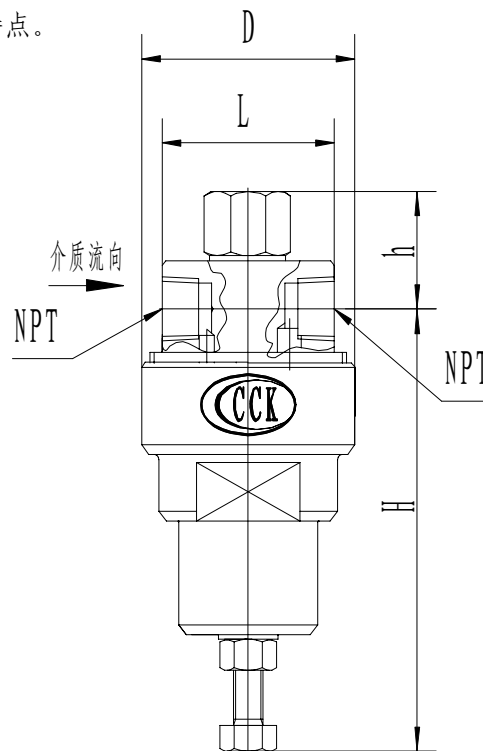
阀体：铜

阀盖：不锈钢

阀瓣：不锈钢

弹簧：1Cr18Ni9-B

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

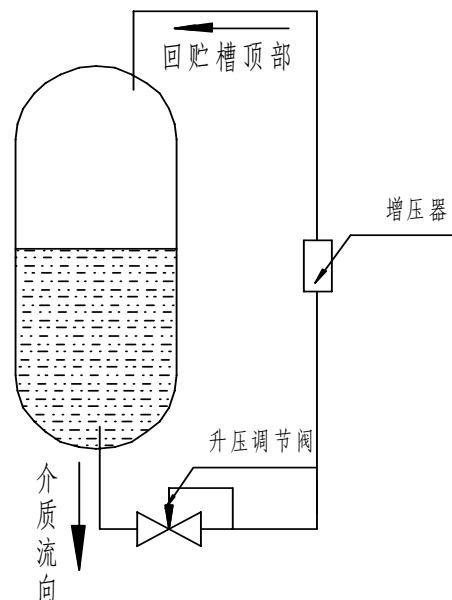


### 工作原理（参见工作原理图）

当贮槽需升压时，旋动调节螺杆压缩弹簧，顶开密封元件，液体介质从贮槽底部流出；通过升压阀减压后液体介质在增压器汽化，汽化介质进入贮槽顶部，如此循环达到升压所需设定压力。

### 调节压力范围

产品代号	公称压力 (Mpa)	阀前压力 (Mpa)	阀后压力 (MPa)
T251DE6A	2.5	1.6	0.2 ~ 0.8
T252DE6A		2.5	0.8 ~ 1.6



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称口径 DN	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		D	L	H	H1	NPT	
T251 ~ 252DE6A	6	57	50	88	24	1/4	0.7

# DY12F-25T 低温降压调节阀

此类型专用低温降压调节阀适用于低温贮槽、槽车和罐车的降压系统，广泛用于 L02、LN2、LAr 及其它低温介质，具有密封可靠、降压迅速可靠和防静电的特点。

## 主要技术参数

公称压力：2.5Mpa  
公称通径：6mm  
适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
适用温度：-196℃ ~ +80℃  
连接形式：螺纹

## 主要零件材料

阀体：铜  
阀盖、阀瓣： 不锈钢  
弹簧：1Cr18Ni9-B  
阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE  
膜片：0Cr19Ni9

## 工作原理（参见工作原理图）

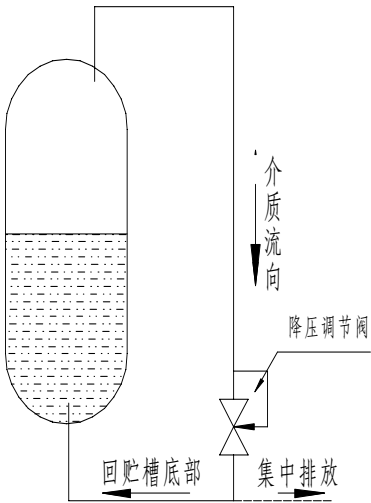
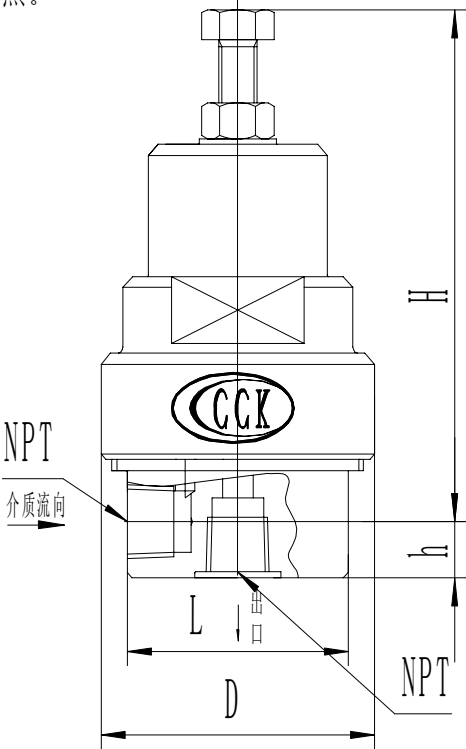
当贮槽内介质压力低于设定值时，阀门处于关闭状态；当介质压力高于设定值时，由于介质压力对膜片作用力大于弹簧力，膜片向上运动，带动阀顶升高，阀门开启，介质流向出口降低贮槽压力，直到贮槽内介质压力低于设定值，阀门关闭。

## 调节压力范围

产品代号	公称压力 (Mpa)	调压范围 (Mpa)	开启压力 (MPa)	关闭压力 (MPa)
T254DE6	2.5	0.2 ~ 0.8	0.22 ~ 0.88	0.18 ~ 0.72
T255DE6		0.8 ~ 1.6	0.88 ~ 1.76	0.72 ~ 1.54

## 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺 寸 (mm)					重量 (Kg)
		D	L	H	H1	NPT	
T254 ~ 255DE6	6	57	50	91	10	1/4	0.6



工作原理图

## DJ11F-63P/T 低温截止阀

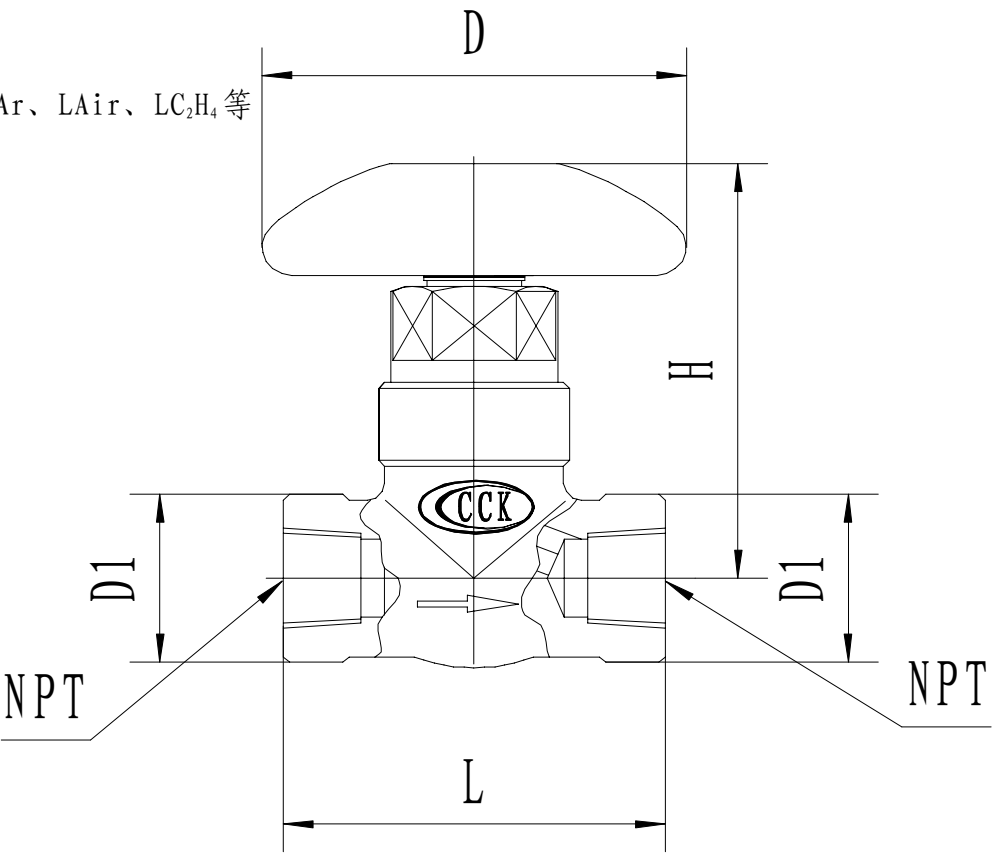
此类型专用低温截止阀主要用于各种小型低温容器的管路系统，具有外型小巧、配管方便、开关灵活、密封可靠、防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：6.4Mpa  
公称通径：8mm、10mm、15mm  
适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃ ~ +80℃  
连接形式：螺纹

### 主要零件材料

阀体：不锈钢或铜  
阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		L	H	D	D1	NPT	
T361DA8	8	64	74	70	30	1/4"	0.55
T361DA10	10	64	74	70	30	3/8"	0.53
T361DA15	12	64	74	70	30	1/2"	0.51

## DJ61F-63P/T 低温截止阀

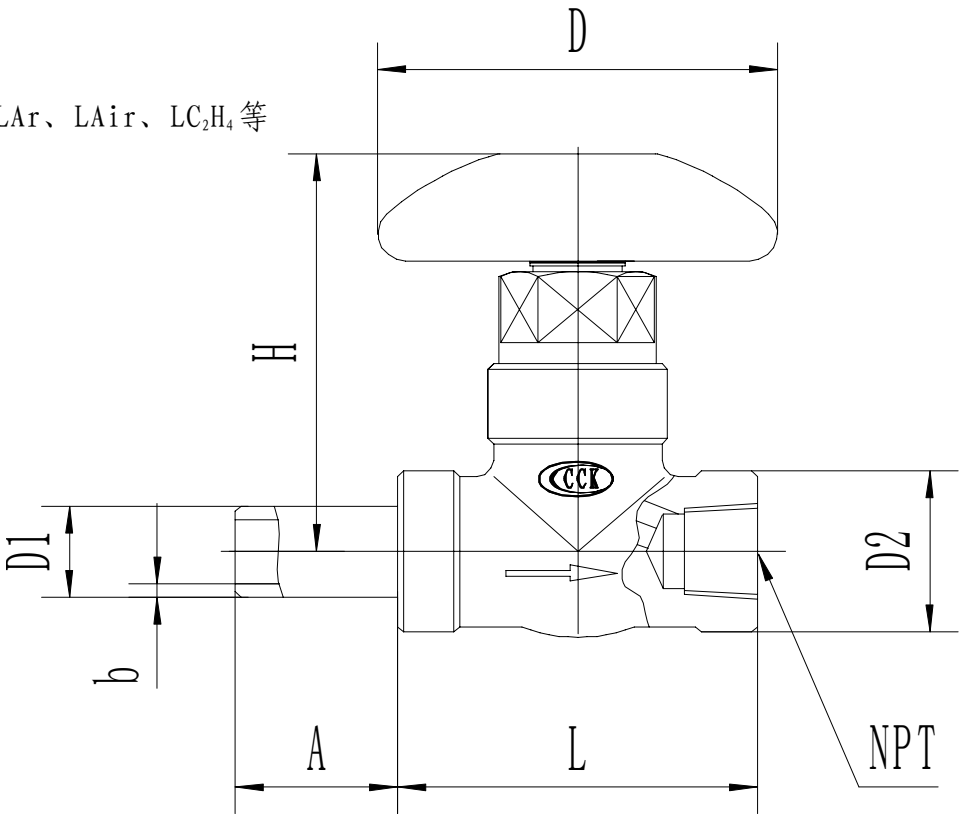
此类型专用低温截止阀主要用于各种小型低温容器的管路系统，具有外型小巧、配管方便、开关灵活、密封可靠、防静电的特点。

### 主要技术参数

公称压力：6.4Mpa  
公称通径：10mm  
适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-196℃ ~ +80℃  
连接形式：焊接

### 主要零件材料

阀体：不锈钢或铜  
阀盖、阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料：PTFE  
阀瓣密封圈：PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

产品代号	公称通径 DN	尺寸 (mm)								重量 (Kg)
		A	L	H	D	D1	D2	b	NPT	
T368DA10-A	10	28.6	64	74	70	17.2	30	2.5	3/8"	0.58
T368DA10-B	10	54	64	74	70	17.2	30	2.5	3/8"	0.60
T368DA10-C	10	79.4	64	74	70	17.2	30	2.5	3/8"	0.62
T368DA10-D	10	0	64	70	70	17.5	30	/	3/8"	0.56

## DY12F-63P 组合调压阀

此类型专用组合调压阀用于小型低温绝热气瓶和移动车载瓶上，具备调压和节气的双重作用，广泛用于 LNG 及其它低温介质，具有密封可靠、调压稳定等特点。

### 主要技术参数

公称压力：6.3Mpa

公称通径：6mm

适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

适用温度：-196℃~+80℃

### 主要零件材料

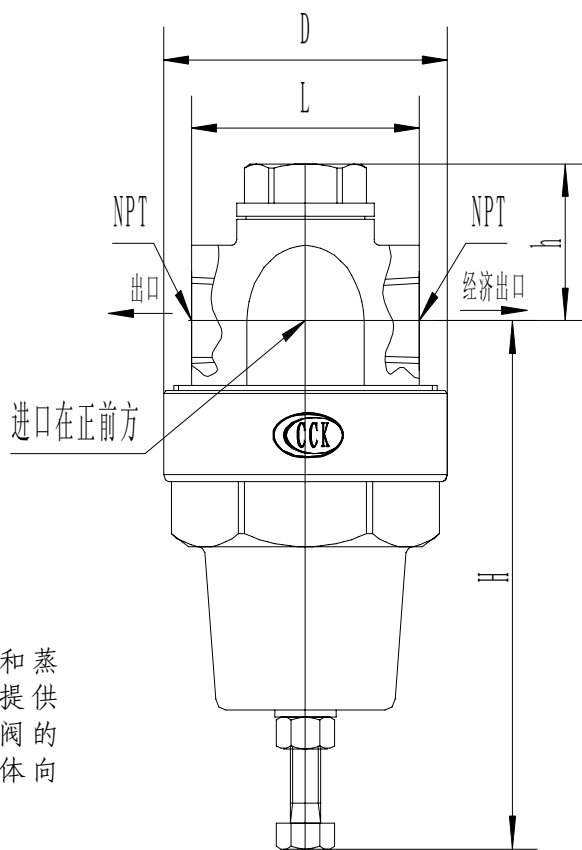
阀体、阀盖、阀瓣：不锈钢

弹簧：1Cr18Ni9-B

阀瓣密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 工作原理

当气瓶需要增压时，瓶内液体通过增压盘管转化为饱和蒸汽后，通过此阀回到气瓶上部气相空间，从而向瓶内提供连续稳定的压力。在通过内置汽化器使用气体时，此阀的经济出口可优先将气瓶上部气相空间内过强的压力气体向外排放。



### 使用维护说明

- 阀门宜存放在干燥室内，阀门应轻放，产品表面不得有任何磕、碰、划伤等缺陷；安装时应注意介质的流动方向；
- 焊接时，须将阀门本体与接头脱离，防止焊接产生的高热传导给密封副造成变形损坏；
- 管道安装好后，应吹除干净。

### 调节压力范围

产品代号	公称压力 (Mpa)	阀前压 (Mpa)	阀后压力 (MPa)
T368DE6	6.3	1.6	0.5~1.2
T369DE6	6.3	3.0	1.38~2.41

### 主要外形尺寸及连接尺寸

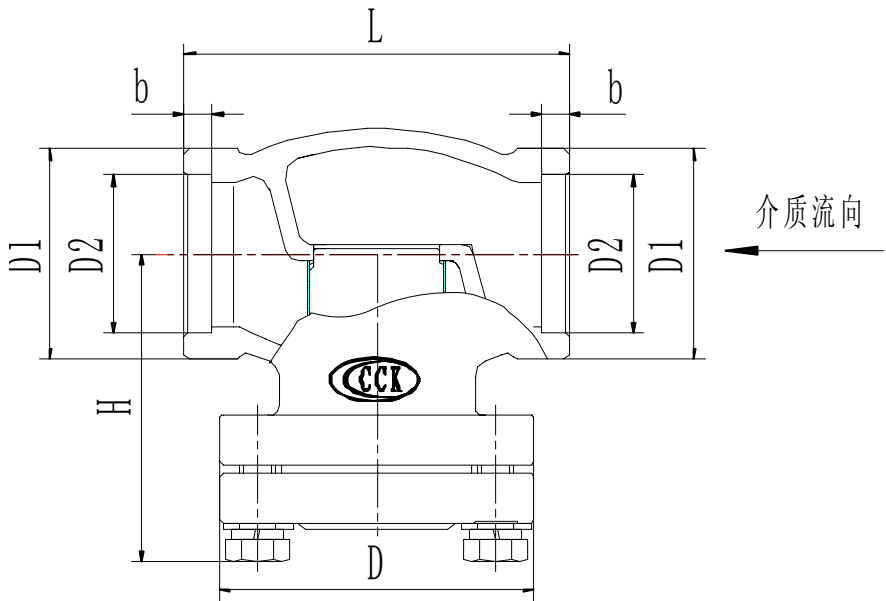
工厂代号	公称通径 DN	尺寸 (mm)					重量 Kg
		D	L	H	h	NPT	
T368-369DE6	8	56	36	81	24	1/4	0.8

低温 T 型过滤器

低温 T 型过滤器用于低温介质管道中，过滤介质中的杂质，起到保护设备作用。

主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa  
公称通径：DN=15~80mm  
适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr 等  
适用温度：-196℃~+80℃  
滤网目数：80~200 目  
注：具体目数根据用户需求选择  
连接形式：插焊（公制）



主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢  
滤网：不锈钢

主要外形尺寸及连接尺寸

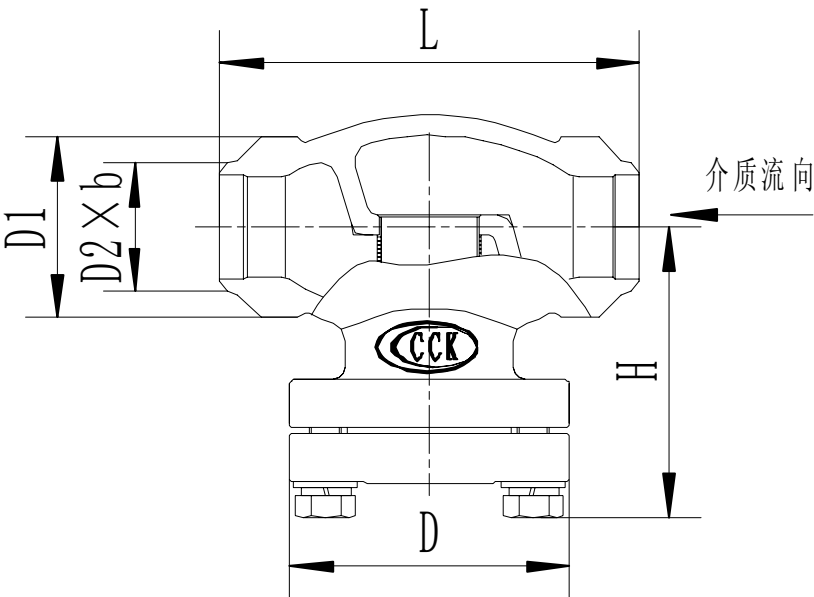
工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)						重量 kg
		D	D1	D2	L	H	b	
TGL15-40	15	60	30	18.5	70	60	8	0.93
TGL20-40	20	70	38	25.5	90	72	8	1.15
TGL25-40	25	70	45	32.5	90	72	8	1.48
TGL32-40	32	90	52	38.5	110	88	8	2.1
TGL40-40	40	90	60	45.5	110	88	8	2.4
TGL50-40	50	124	66	57.5	140	110	10	5.8
TGL65-40	65	130	90	76.5	170	110	15	8.8
TGL80-40	80	155	102	89.5	200	152	15	12.5

## 低温 T 型过滤器

低温 T 型过滤器用于低温介质管道中，过滤介质中的杂质，起到保护设备作用。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa  
 公称通径：DN=15~80mm  
 适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr 等  
 适用温度：-196℃~+80℃  
 滤网目数：80~200 目  
 注：具体目数根据用户需求选择  
 连接形式：对焊（公制）



### 主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢  
 滤网：不锈钢

### 主要外形尺寸及连接尺寸

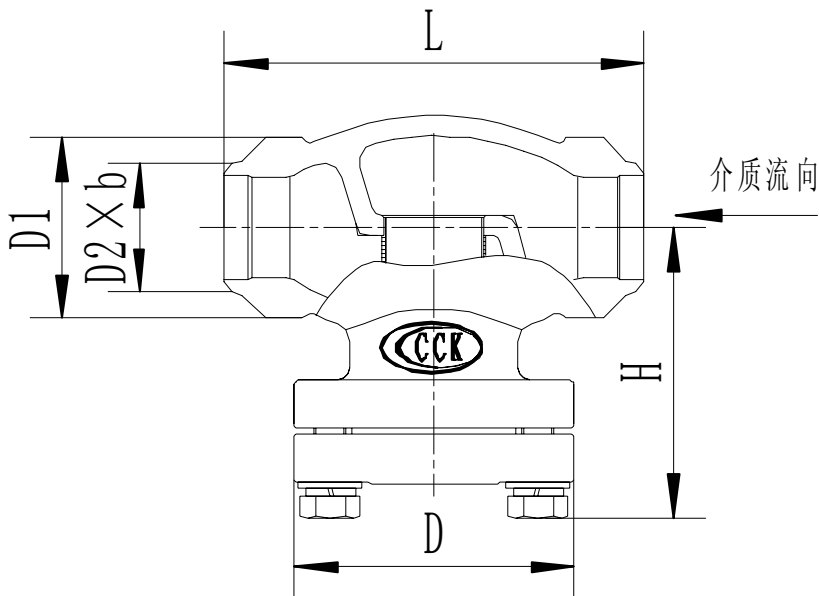
工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)					重量 kg
		D	D1	D2×b	L	H	
TGL15-40D	15	60	30	18×2	85	60	0.93
TGL20-40D	20	70	38	25×2.5	105	72	1.15
TGL25-40D	25	70	45	32×3	105	72	1.48
TGL32-40D	32	90	52	38×3	125	88	2.1
TGL40-40D	40	90	60	45×3	125	88	2.4
TGL50-40D	50	124	66	57×3.5	160	110	5.8
TGL65-40D	65	130	90	76×4	170	110	8.8
TGL80-40D	80	155	102	89×4	200	152	12.5

## 低温 T 型过滤器

低温 T 型过滤器用于低温介质管道中，过滤介质中的杂质，起到保护设备作用。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa  
公称通径：DN=15~80mm  
适用介质：LNG、L02、LN2、LAr 等  
适用温度：-196℃~+80℃  
滤网目数：80~200 目  
注：具体目数根据用户需求选择  
连接形式：对焊（英制）



### 主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢  
滤网：不锈钢

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)					重量 kg
		D	D1	D2×b	L	H	
TGL15-40M	15	60	30	21.3×2.9	85	60	0.93
TGL20-40M	20	70	38	26.9×2.9	105	72	1.15
TGL25-40M	25	70	45	33.7×3.2	105	72	1.48
TGL32-40M	32	90	52	42.4×3.6	125	88	2.1
TGL40-40M	40	90	60	48.3×3.6	125	88	2.4
TGL50-40M	50	124	66	60.3×4	160	110	5.8
TGL65-40M	65	130	90	76.1×5	170	110	8.8
TGL80-40M	80	155	102	88.9×5.6	200	152	12.5



## 低温 T 型过滤器

低温 T 型过滤器用于低温介质管道中，过滤介质中的杂质，起到保护设备作用。

### 主要技术参数

公称压力：PN=1.6~6.3MPa

公称通径：DN=15~80mm

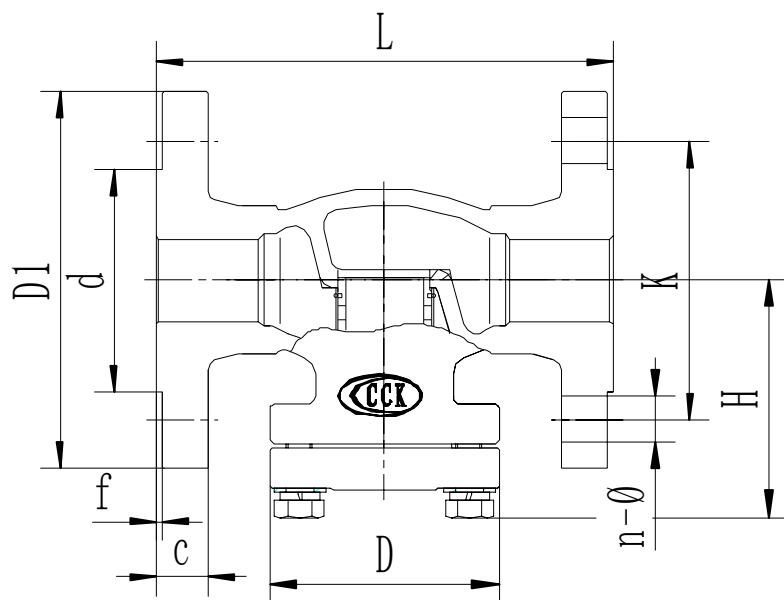
适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr 等

适用温度：-196℃~+80℃

滤网目数：200 目

注：具体目数根据用户需求选择

连接形式：法兰（HG/T 20592）



### 主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢

滤网：不锈钢

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号 (PN16)	公称 通径	尺 寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
TGL15-16F	15	110	60	60	45	95	65	4-14	16	2	2.93
TGL20-16F	20	140	72	70	58	105	75	4-14	18	2	3.15
TGL25-16F	25	140	72	70	68	115	85	4-14	18	2	3.48
TGL32-16F	32	160	88	90	78	140	100	4-18	18	2	6.1
TGL40-16F	40	160	88	90	88	150	110	4-18	18	2	6.4
TGL50-16F	50	200	110	124	102	165	125	4-18	18	2	10.8
TGL65-16F	65	220	110	130	122	185	145	8-18	18	2	14.8
TGL80-16F	80	260	152	155	138	200	160	8-18	20	2	20.5

工厂代号 (PN25)	公称 口径	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
TGL15-25F	15	110	60	60	45	95	65	4-14	16	2	2.93
TGL20-25F	20	140	72	70	58	105	75	4-14	18	2	3.15
TGL25-25F	25	140	72	70	68	115	85	4-14	18	2	3.48
TGL32-25F	32	160	88	90	78	140	100	4-18	18	2	6.1
TGL40-25F	40	160	88	90	88	150	110	4-18	18	2	6.4
TGL50-25F	50	200	110	124	102	165	125	4-18	20	2	11.8
TGL65-25F	65	220	110	130	122	185	145	8-18	22	2	16.8
TGL80-25F	80	260	152	155	138	200	160	8-18	24	2	22.5

工厂代号 (PN40)	公称 口径	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
TGL15-40F	15	110	60	60	45	95	65	4-14	16	2	2.93
TGL20-40F	20	140	72	70	58	105	75	4-14	18	2	3.15
TGL25-40F	25	140	72	70	68	115	85	4-14	18	2	3.48
TGL32-40F	32	160	88	90	78	140	100	4-18	18	2	6.1
TGL40-40F	40	160	88	90	88	150	110	4-18	18	2	6.4
TGL50-40F	50	200	110	124	102	165	125	4-18	20	2	11.8
TGL65-40F	65	220	110	130	122	185	145	8-18	22	2	16.8
TGL80-40F	80	260	152	155	138	200	160	8-18	24	2	22.5

工厂代号 (PN63)	公称 口径	尺寸(单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
TGL15-63F	15	116	60	60	45	105	75	4-14	20	2	2.93
TGL20-63F	20	148	72	70	58	130	90	4-18	22	2	5.15
TGL25-63F	25	156	72	70	68	140	100	4-18	24	2	6.48
TGL32-63F	32	172	88	90	78	155	110	4-22	24	2	8.1
TGL40-63F	40	172	88	90	88	170	125	4-22	26	2	10.4
TGL50-63F	50	212	110	124	102	180	135	4-22	26	2	14.8
TGL65-63F	65	232	110	130	122	205	160	8-22	26	2	19.8
TGL80-63F	80	272	152	155	138	215	170	8-22	28	2	25.5

## 低温 T 型过滤器

低温 T 型过滤器用于低温介质管道中，过滤介质中的杂质，起到保护作用。

### 主要技术参数

公称压力：CL150~300 (2.0~5.0MPa)

公称通径：NPS1/2~NPS3 (15~80mm)

适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr 等

适用温度：-196℃~+80℃

滤网目数：200 目

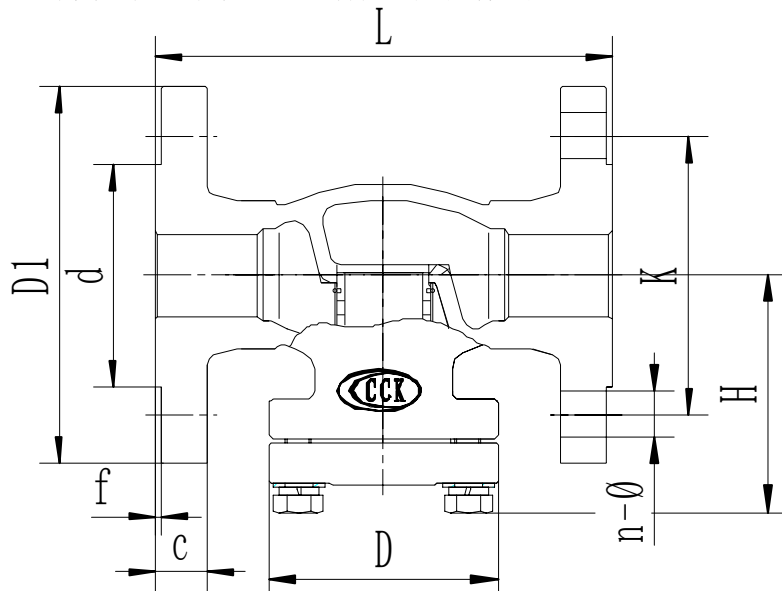
注：具体目数根据用户需求选择

连接形式：法兰 (HG/T 20615)

### 主要零件材料

阀体、阀盖：不锈钢

滤网：不锈钢



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号 (CL150)	公称 通径	尺 寸 (单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
TGL15-150FM	15	110	60	60	34.9	90	60.3	4-16	11.6	2	2.75
TGL20-150FM	20	140	72	70	42.9	100	69.9	4-16	13.2	2	2.97
TGL25-150FM	25	140	72	70	50.8	110	79.4	4-16	14.7	2	3.76
TGL32-150FM	32	160	88	90	63.5	115	88.9	4-16	16.3	2	4.38
TGL40-150FM	40	160	88	90	73.0	125	98.4	4-16	17.9	2	6.02
TGL50-150FM	50	200	110	124	92.1	150	120.7	4-18	19.5	2	11.24
TGL65-150FM	65	220	110	130	104.8	180	139.7	4-18	22.7	2	17.88
TGL80-150FM	80	260	152	155	127.0	190	152.4	4-18	24.3	2	22.94

工厂代号 (CL300)	公称 通径	尺 寸 (单位: mm)									重量 Kg
		L	H	D	d	D1	K	n-φ	c	f	
TGL15-300FM	15	110	60	60	34.9	95	66.7	4-16	14.7	2	2.75
TGL20-300FM	20	140	72	70	42.9	115	82.6	4-18	16.3	2	3.87
TGL25-300FM	25	140	72	70	50.8	125	88.9	4-18	17.9	2	5.12
TGL32-300FM	32	160	88	90	63.5	135	98.4	4-18	19.5	2	6.64
TGL40-300FM	40	160	88	90	73.0	155	114.3	4-22	21.1	2	8.76
TGL50-300FM	50	200	110	124	92.1	165	127.0	8-18	22.7	2	13.06
TGL65-300FM	65	220	110	130	104.8	190	149.2	8-22	25.9	2	19.7
TGL80-300FM	80	260	152	155	127.0	210	168.3	8-22	29.0	2	28.84

## ZHQ-B-\*\*-40P 管道阻火器

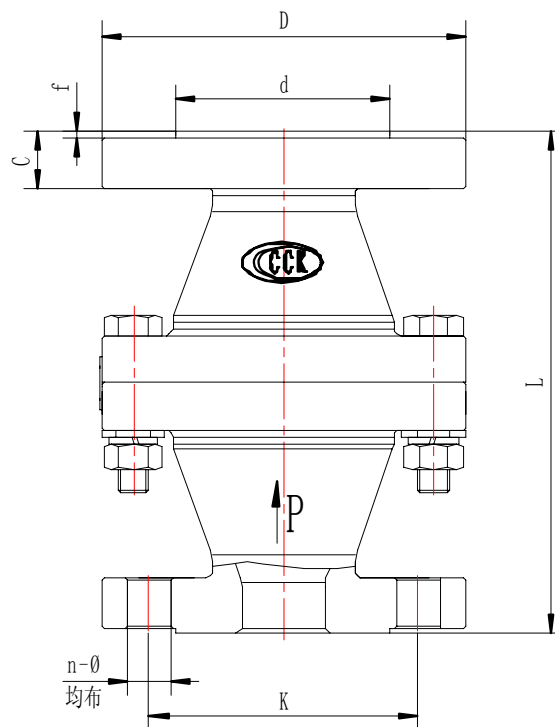
此类型专用阻火器主要用于各易燃介质的排空管路上。

### 主要技术参数

公称通径: DN=25~50mm;  
公称压力: PN=4.0MPa;  
适用介质: LNG 等可燃气;  
适用温度: <300℃;  
密封等级: VI 级;  
连接形式: 法 兰 (HG/T 20592 RF)

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阻火芯: 06Cr19Ni10



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位: mm)							重量 Kg
		D	d	C	f	K	n-φ	L	
T300GZ25	25	115	68	18	2	85	4-14	159	4.78
T300GZ40	40	150	84	18	2	110	4-18	179	9.8
T300GZ50	50	165	102	20	2	125	4-18	200	11.6

## ZHQ-B-\*\*-40P 管道阻火器

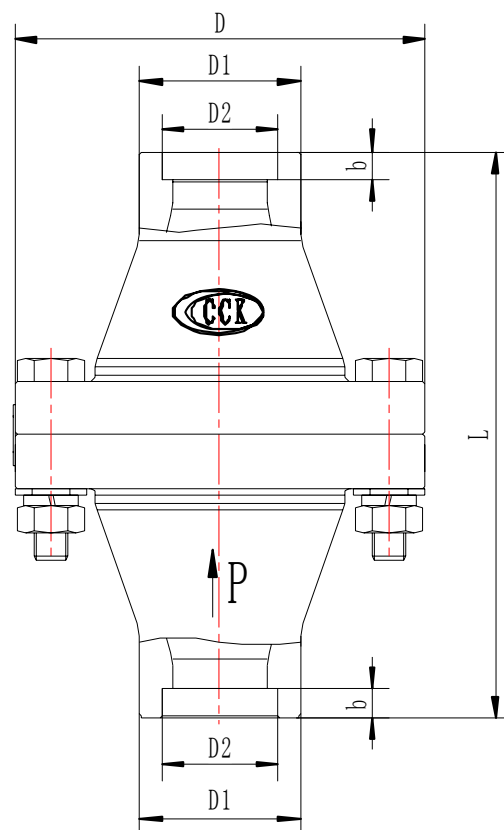
此类型专用阻火器主要用于各易燃介质的排空管路上。

### 主要技术参数

公称通径: DN=25~50mm;  
公称压力: PN=4.0MPa;  
适用介质: LNG 等可燃气;  
适用温度: <300℃;  
密封等级: VI 级;  
连接形式: 插 焊(公制管)

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阻火芯: 06Cr19Ni10



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)					重量 Kg
		D	D1	D2	b	L	
T305GZ25	25	115	45	32.5	8	159	3.5
T305GZ40	40	146	60	45.5	8	160	7.2
T305GZ50	50	175	75	57.5	10	160	9.1

## ZHQ-B-\*\*-40P 管道阻火器

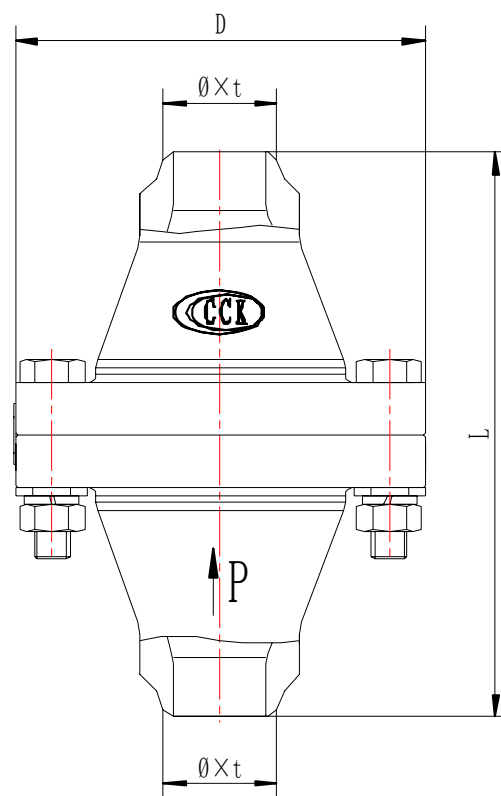
此类型专用阻火器主要用于各易燃介质的排空管路上。

### 主要技术参数

公称通径: DN=25~50mm;  
公称压力: PN=4.0MPa;  
适用介质: LNG 等可燃气;  
适用温度: <300℃;  
密封等级: VI 级;  
连接形式: 对 焊(公制管)

### 主要零件材料

阀体: CF8  
阻火芯: 06Cr19Ni10



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺 寸(单位: mm)			重量 Kg
		D	$\Phi \times t$	L	
T305GZ25D	25	115	$\Phi 32 \times 3$	159	3.3
T305GZ40D	40	146	$\Phi 45 \times 3$	160	7.0
T305GZ50D	50	175	$\Phi 57 \times 3.5$	160	8.9

## DJ63F-25(40)P 低温三通截止阀

该系列阀主要用于低温贮槽安全排放系统的两组低温呼吸阀或低温安全阀前进行切换，目的是方便低温呼吸阀或低温安全阀的更换与维修。

### 主要技术参数

公称压力：2.5MPa、4.0MPa

公称通径：25mm

适用介质：L<sub>O</sub><sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

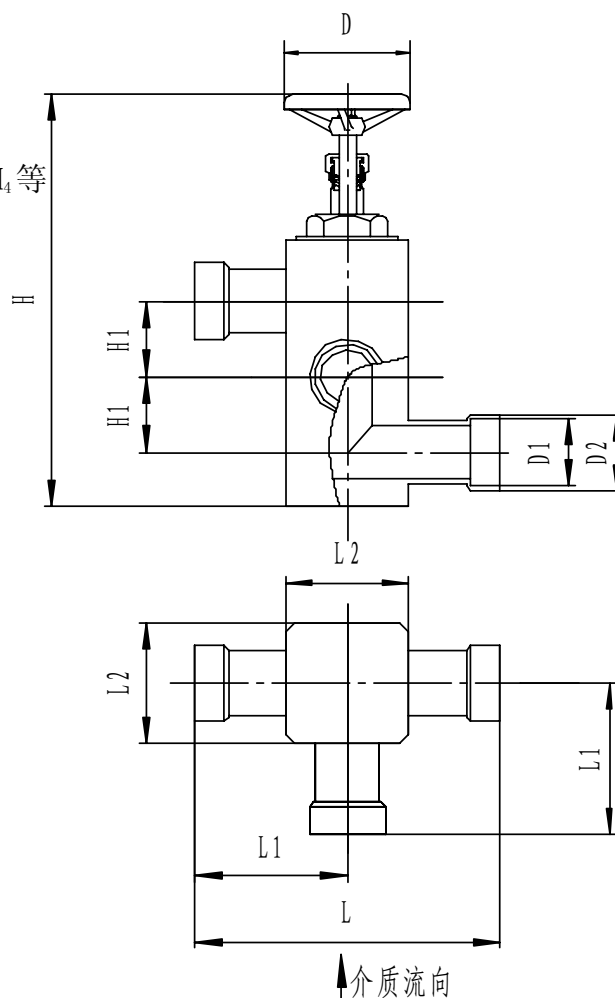
适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：插焊

### 主要零件材料

阀体、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称压力 (Mpa)	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)								重量 kg
			H	H1	L	L1	L2	D	D1	D2	
T251DT25	2.5	25	220	35	142	71	60	75	32.5	40	3.5
T301DT25	4.0										3.8

## DJ13F-40P 低温三通截止阀

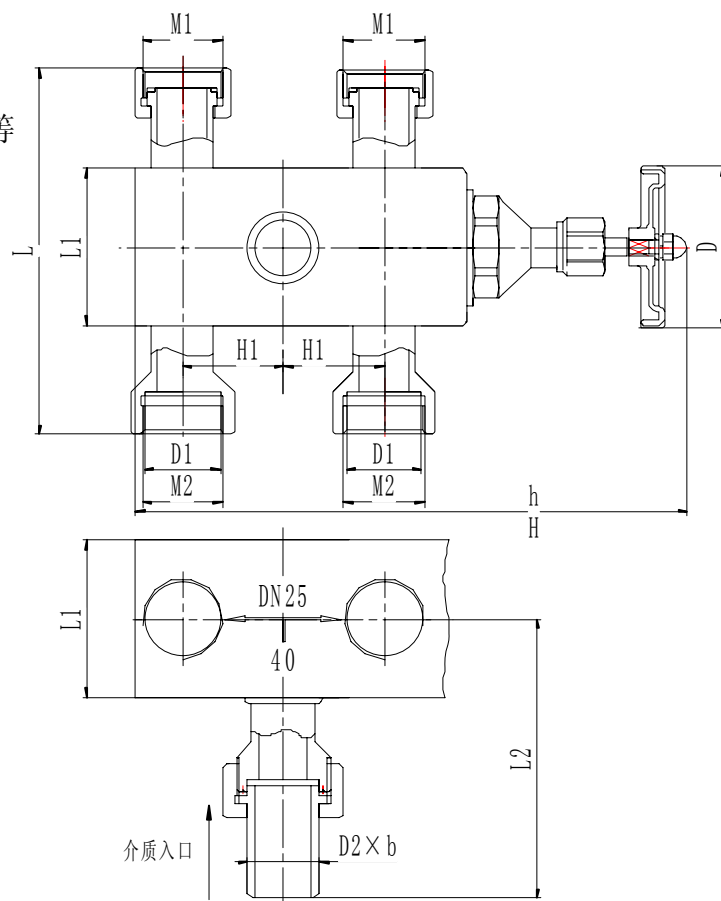
该系列阀主要用于低温贮槽安全排放系统的两组低温呼吸阀或低温安全阀前进行切换，加装防爆片，目的是方便低温呼吸阀或低温安全阀的更换与维修。

### 主要技术参数

公称压力：4.0Mpa  
公称通径：25mm  
适用介质：L<sub>O<sub>2</sub></sub>、L<sub>N<sub>2</sub></sub>、L<sub>Ar</sub>、L<sub>Air</sub>、L<sub>C<sub>2</sub>H<sub>4</sub></sub>等  
适用温度：-196℃~+80℃  
连接形式：螺纹

### 主要零件材料

阀体、阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)											重量 kg
	H	h	H1	M1	M2	L	L1	L2	D	D1	D2×b	
T311DT25	253	246	45	36×2	36×2	163.5	70	125	75	33.5	32×3.5	3.8



## DJ23F-40P 低温三通截止阀

该系列阀主要用于低温贮槽安全排放系统的两组低温安全阀前进行切换，目的是方便低温安全阀的更换与维修。

### 主要技术参数

公称压力：4.0Mpa

公称通径：6mm、15mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LAir、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

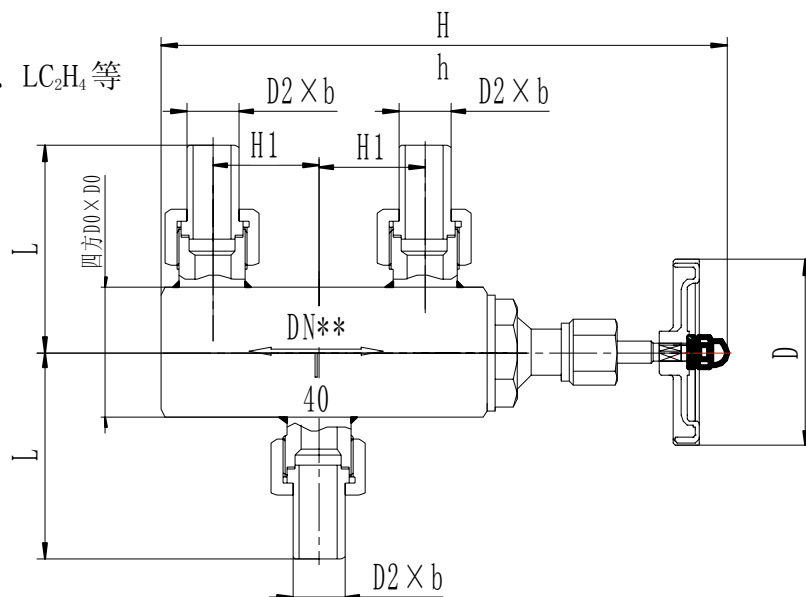
适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：螺纹带对焊接管

### 主要零件材料

阀体、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)							重量 kg
	H	h	H1	L	D	D0	D2×b	
T315DT6	219	214	41	72	75	50	10×2	3.5
T315DT15	224	219	41	80	75	50	20×2.5	3.8

## J43F-20P 三通截止阀

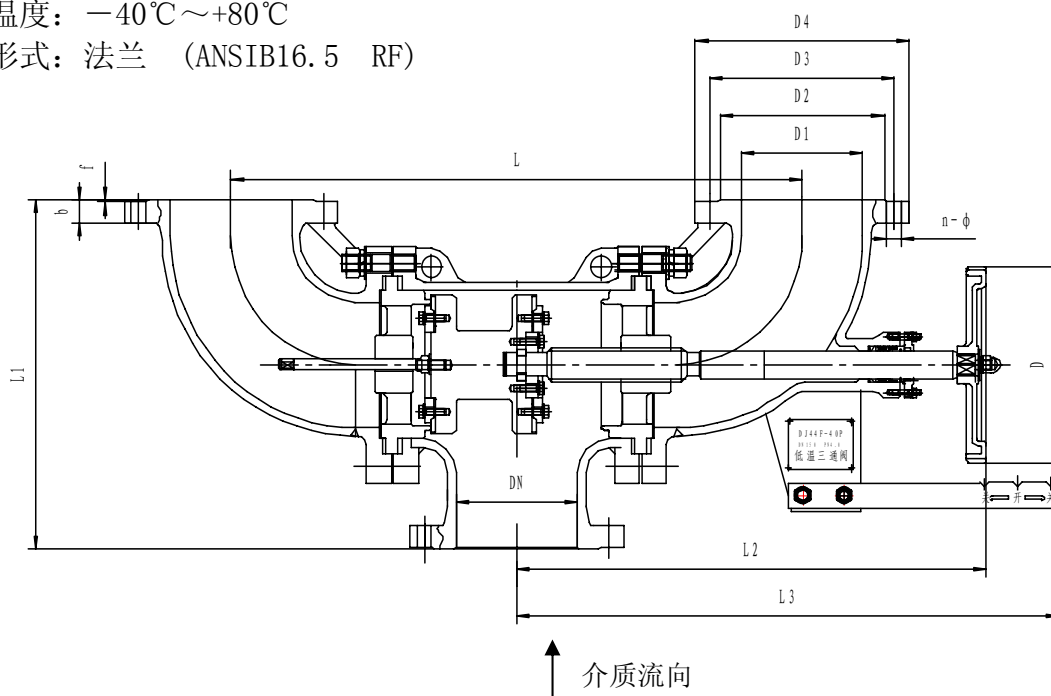
该系列阀主要用于化工设备管路上，安全排放系统的两组安全阀前进行切换，并且安全阀的排放气体需要回收处理，一台三通截止阀的两出口分别与两台安全阀的进口连接，这两台安全阀的出口分别与另一台三通截止阀的两出口连接，优化贮槽安全排放系统管路，并减少组装时间，目的是方便安全阀的更换与维修。

### 主要技术参数

公称压力：150LB  
公称通径：80mm~200mm  
适用介质：CL<sub>2</sub>、Ar、C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
适用温度：-40℃~+80℃  
连接形式：法兰（ANSIB16.5 RF）

### 主要零件材料

阀体、阀瓣、阀杆：不锈钢  
填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)												重量 kg
		L	L1	L2	L3	D	D1	D2	D3	D4	b	f	n-φ	
T252T80C	80	460	310	370	460	200	76	127	152.5	190	19	2	4-19	35.6
T252T100D	100	460	335	460	550	200	102	157	190.5	230	24	2	8-19	53.8
T252T100C	100	560	335	460	550	200	102	157	190.5	230	24	2	8-19	55.6
T252T150D	150	560	425	540	605	240	152	216	241.5	280	26	2	8-22	72.8
T252T150C	150	696	415	580	680	240	152	216	241.5	280	26	2	8-22	74.8
T252T200D	200	696	485	625	740	240	203	270	298.5	345	36	2	8-22	108

## DJ43F-6P 低温三通截止阀

该系列三通阀主要用于低温贮槽内槽安全排放系统的两组低温呼吸阀前进行切换，优化贮槽安全排放系统管路，并减少组装时间，目的是方便低温呼吸阀的更换与维修。

### 主要技术参数

公称压力：0.6MPa

公称通径：100mm~200mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

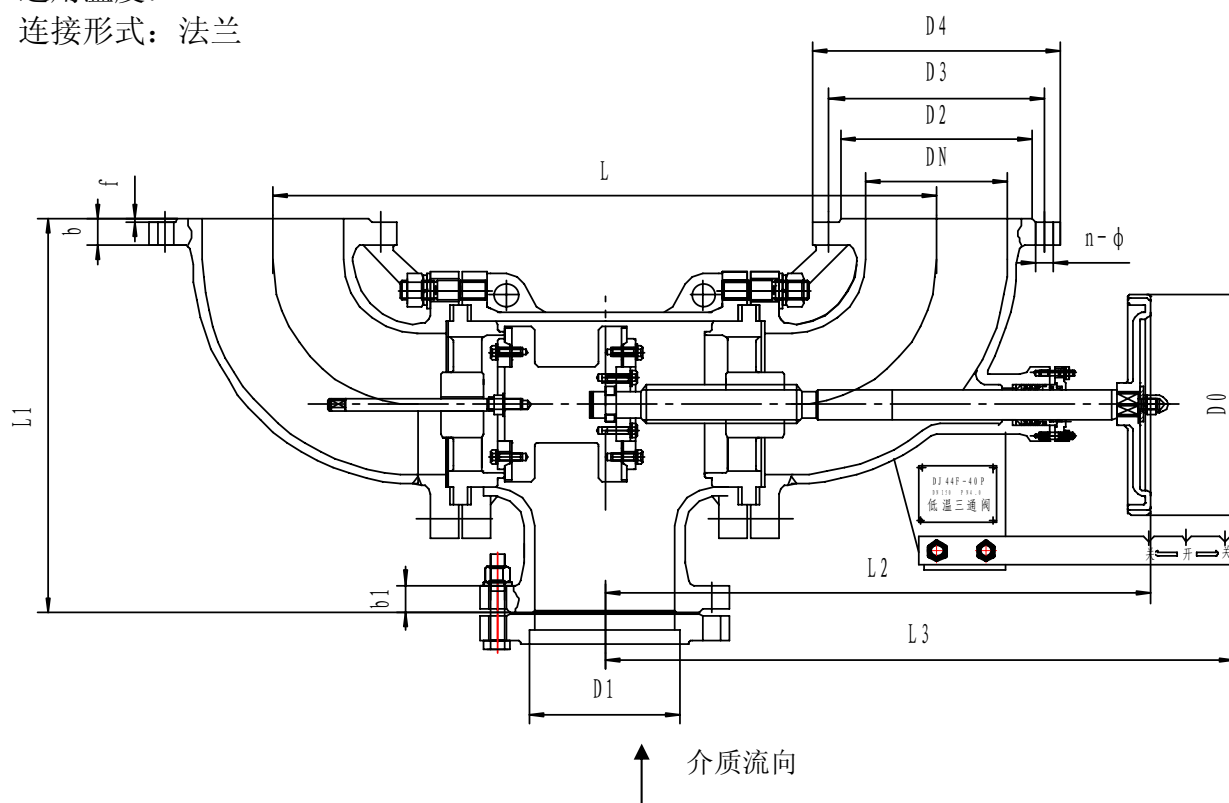
适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：法兰

### 主要零件材料

阀体、阀瓣、阀杆：1Cr18Ni9Ti

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)												重量 kg	
		L	L1	L2	L3	D0	D1	D2	D3	D4	b	b1	f		n-φ
T104DT100	100	560	330	480	560	200	108.5	145	170	205	18	18	3	4-18	51
T104DT150	150	680	410	570	660	240	159.5	200	225	260	20	20	3	8-18	68
T104DT200	200	680	480	600	720	240	219.5	255	280	315	22	22	3	8-18	98
T104DT250	250	1000	620	860	780	240	273.5	310	335	370	22	22	3	12-18	143

## DJ43F-40P 低温三通截止阀

该系列三通阀有四个出口，主要用于低温贮槽安全排放系统的两组低温安全阀前进行切换。还可加装防爆片或呼吸阀，优化贮槽安全排放系统管路，并减少组装时间，目的是方便低温安全阀的更换与维修。

### 主要技术参数

公称压力：4.0MPa

公称通径：100mm~200mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

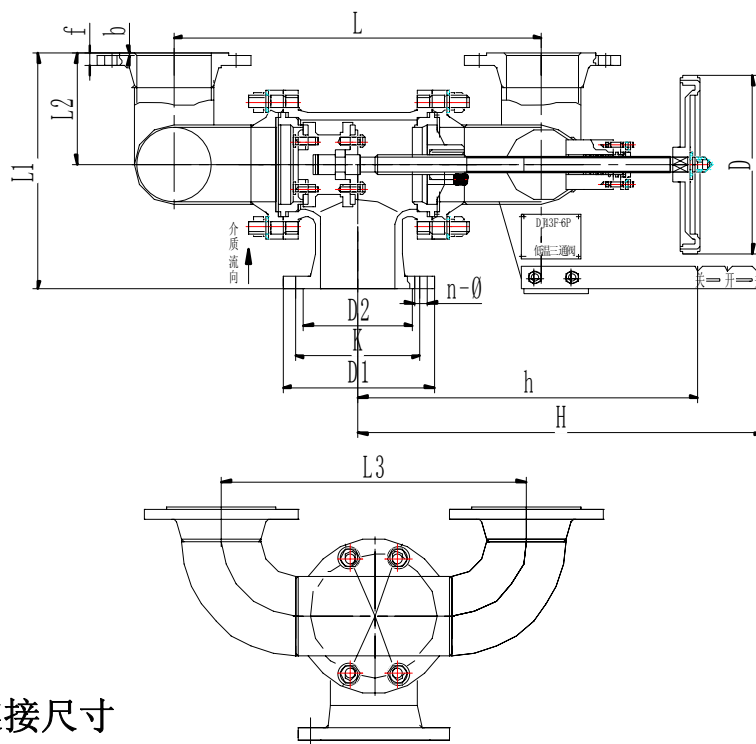
适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：法兰

### 主要零件材料

阀体、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺寸(单位:mm)													重量 kg
		L	L1	L2	L3	H	h	D	D1	K	D2	b	f	n-φ	
T104DT100S	32	500	320	150	414	550	460	240	210	170	145	18	2	4-18	59
T104DT150S	40	680	401	191	590	660	570	240	260	225	200	20	3	8-18	78
T104DT200S	50	756	473	235	650	740	628	240	315	280	255	22	3	8-18	118

## DJ43F-40P 低温三通截止阀

该系列三通阀主要用于低温贮槽安全排放系统的两组低温安全阀前进行切换，优化贮槽安全排放系统管路，并减少组装时间，目的是方便低温安全阀的更换与维修。

### 主要技术参数

公称压力：4.0MPa

公称通径：32mm~200mm

适用介质：L02、LN2、LAr、LNG、LC2H4 等

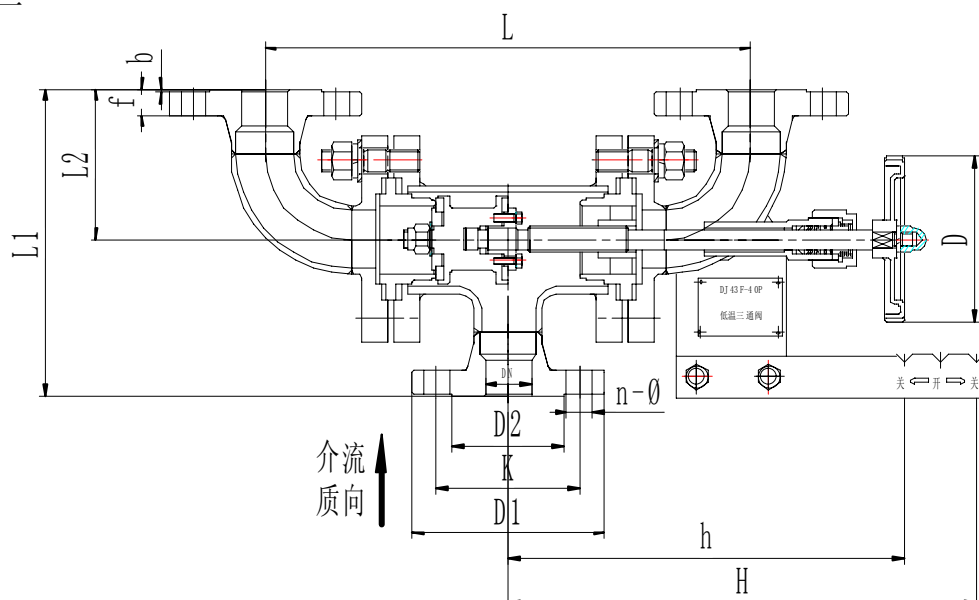
适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：法兰

### 主要零件材料

阀体、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺 寸(单位:mm)											重量 kg	
		L	L1	L2	H	h	D	D1	K	D2	b	f	n-φ	
T301DT32	32	340	215	105	327	277	120	135	100	78	18	2	4-18	11.8
T301DT40	40	340	215	105	327	277	120	145	110	85	18	3	4-18	18.6
T301DT50	50	388	236	105	395	325	160	160	125	100	20	3	4-18	24.2
T301DT65	65	458	289	147	474	400	160	180	145	120	22	3	8-18	26.7
T301DT80	80	400	306	155	500	426	200	195	160	135	22	3	8-18	35.6
T301DT100	100	560	325	175	558	480	240	230	190	160	24	3	8-23	55.6

## DJ43F-40P 低温三通截止阀（带防爆装置）

该系列阀主要用于低温贮槽安全排放系统的两组低温呼吸阀（或低温安全阀）和两组防爆装置前进行切换，能大大优化贮槽安全排放系统管路，并减少组装时间，而且方便低温呼吸阀（或低温安全阀）和防爆装置的更换与维修。

### 主要技术参数

公称压力：4.0MPa

公称通径：32mm~150mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

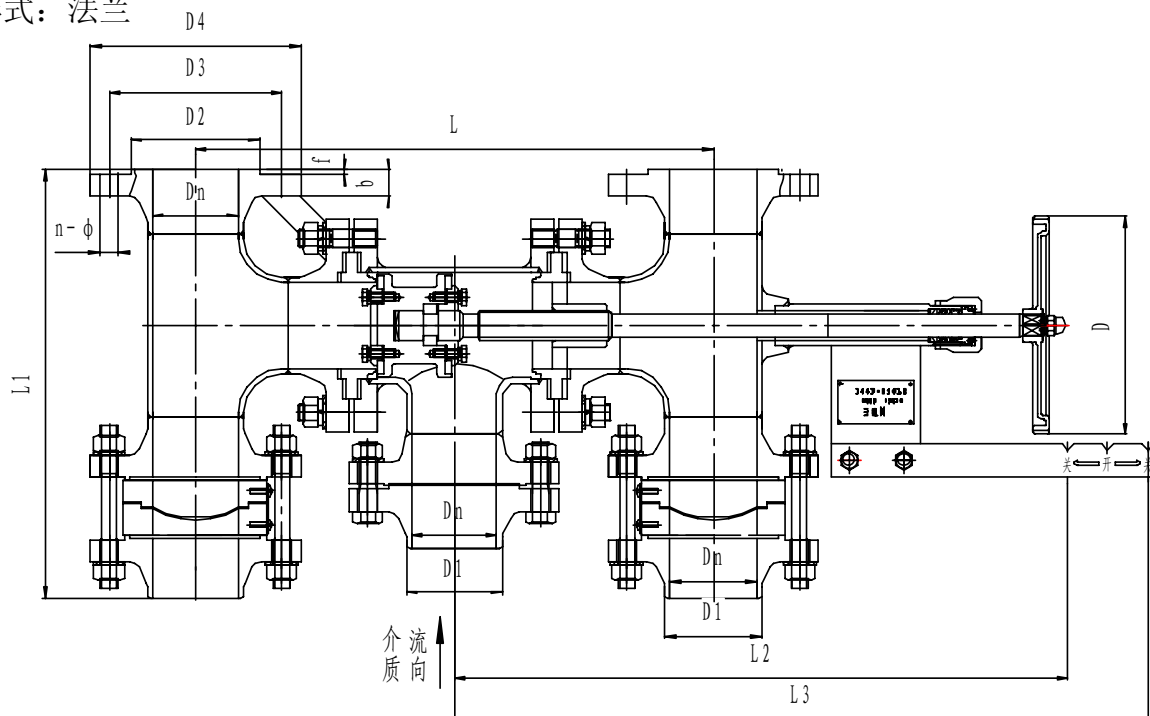
适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：法兰

### 主要零件材料

阀体、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺寸(单位:mm)												重量 kg
		L	L1	L2	L3	D	D1	D2	D3	D4	b	f	n-φ	
T304DT32	32	310	280	380	410	120	38.5	78	100	135	18	2	4-18	16.8
T304DT40	40	330	300	410	440	120	45.5	85	110	145	18	3	4-18	26.6
T304DT50	50	390	315	458	512	160	57.5	100	125	165	20	3	4-18	31.2
T304DT65	65	440	350	500	540	160	76.5	120	145	180	22	3	8-18	33.7
T304DT80	80	480	394	568	643	200	89.5	135	160	195	24	4	8-18	44.6
T304DT100	100	560	430	580	650	200	108.5	160	190	230	24	3	8-23	65.6
T304DT150	150	680	560	680	780	240	159.5	218	250	300	30	3	8-25	88.8

## DJ43F-64P 低温三通截止阀（带防爆装置）

该系列阀主要用于低温贮槽安全排放系统的两组低温呼吸阀（或低温安全阀）和两组防爆装置前进行切换，能大大优化贮槽安全排放系统管路，并减少组装时间，而且方便低温呼吸阀（或低温安全阀）和防爆装置的更换与维修。

### 主要技术参数

公称压力：6.4MPa

公称通径：32mm~150mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

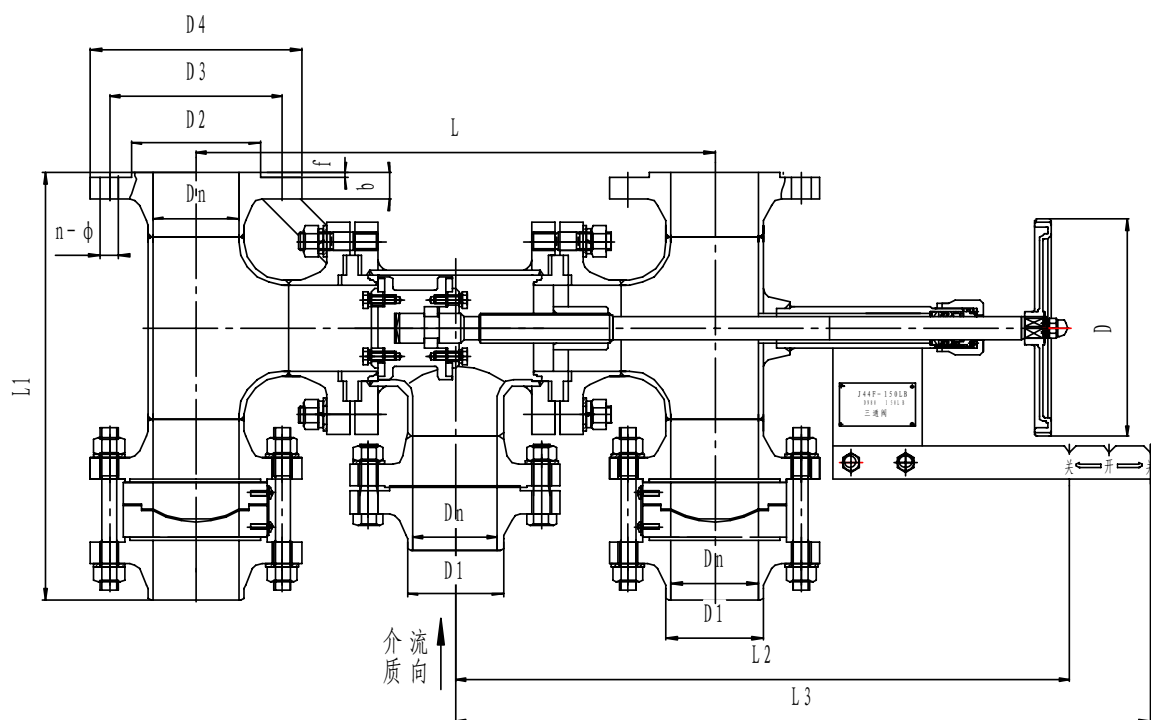
适用温度：-196℃~+80℃

连接形式：法兰

### 主要零件材料

阀体、阀瓣、阀杆：不锈钢

填料：聚四氟乙烯



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)												重量 kg
		L	L1	L2	L3	D	D1	D2	D3	D4	b	f	n-φ	
T354DT32	32	310	240	380	395	120	38.5	78	100	135	18	2	4-18	16.8
T354DT40	40	330	250	410	430	120	45.5	85	110	145	18	3	4-18	26.6
T354DT50	50	390	314	458	512	160	57.5	100	125	165	20	3	4-18	31.2
T354DT65	65	440	330	500	540	160	76.5	120	145	180	22	3	8-18	33.7
T354DT80	80	480	394	568	643	200	89.5	135	160	195	24	4	8-18	44.6
T354DT100	100	560	430	580	650	200	108.5	160	190	230	24	3	8-23	65.6
T354DT150	150	680	560	680	780	240	159.5	218	250	300	30	3	8-25	88.8

## DQ25F-40P 低温三通球阀

此类型“T”型通道三通球阀主要作为组合安全系统阀的安全阀及防爆膜片的安装主体。除能大大地减化和优化贮槽管路、减少贮槽组装时间和两组安全附件同时工作的特点，并且更换安全阀方便、可靠。广泛用于 L0<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN4.0Mpa

公称通径：25mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

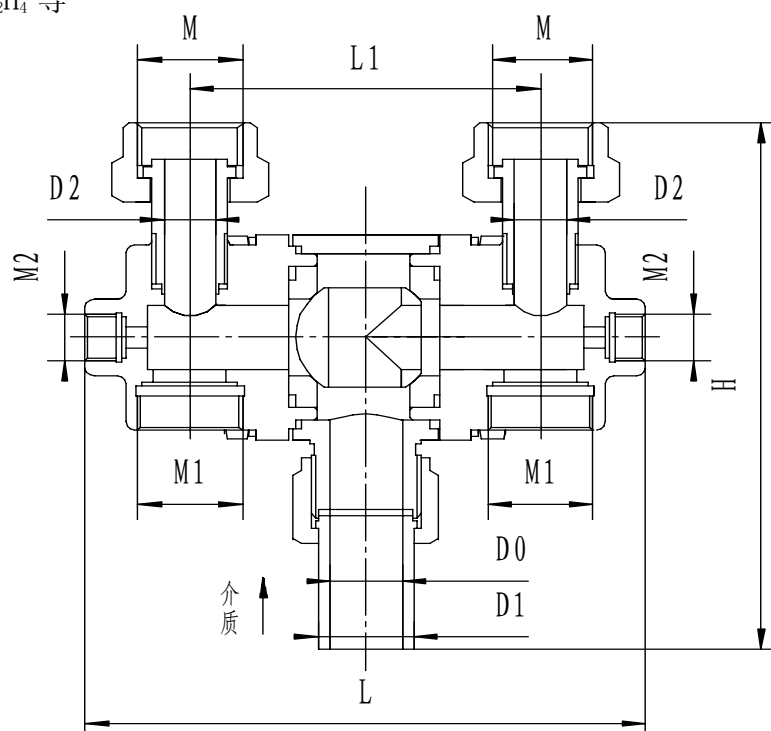
使用温度：-196℃～ +80℃

连接形式：螺纹

### 主要零件材料

阀体、连接法兰：不锈钢

阀座密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
		D1	D2	L	L1	H	M	M1	M2	
T304DQ25	25	32	20	185	120	205	36×2	36×2	18×1.5	5.3
T304DQ32	32	38	30	225	150	225	48×2	42×2	18×1.5	8.2

注： M 为安装 DN25 安全阀的螺纹连接尺寸，而安装 DN15、DN20 安全阀的螺纹为 30x1.5；



## DQ25F-40P 低温三通球阀

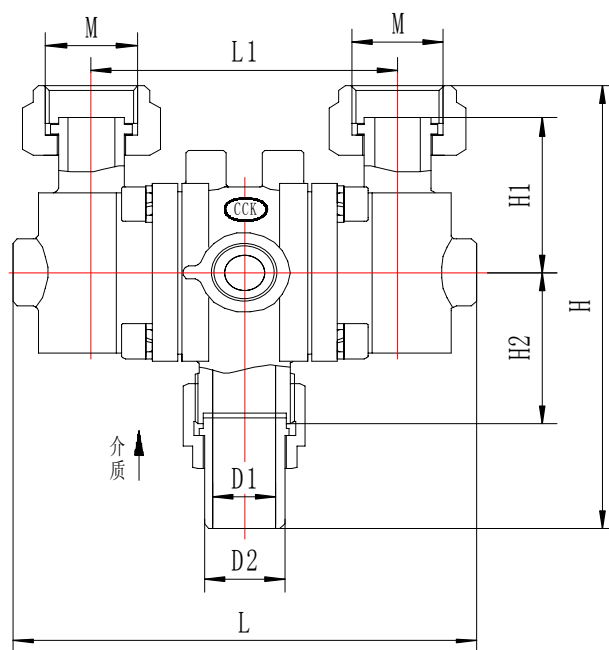
此类型“T”型通道三通球阀主要作为组合安全系统阀的安全阀安装主体。除能大大地减化和优化贮槽管路、减少贮槽组装时间和两组安全附件同时工作的特点，并且更换安全阀方便、可靠。广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0Mpa  
公称通径：DN=20~25mm  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等  
使用温度：-196℃~ +80℃  
连接形式：螺 纹

### 主要零件材料

阀体、连接法兰：不锈钢  
阀座密封圈：PTFE 或 PCTFE



注：当低温三通阀开关手柄处于下方时，三通阀下进口与左右两出口均相通；当低温三通阀开关手柄处于左方时，三通阀下进口与左方出口相通；当低温三通阀开关手柄处于右方时，三通阀下进口与右方出口相通。

### 主要外形尺寸及连接尺寸

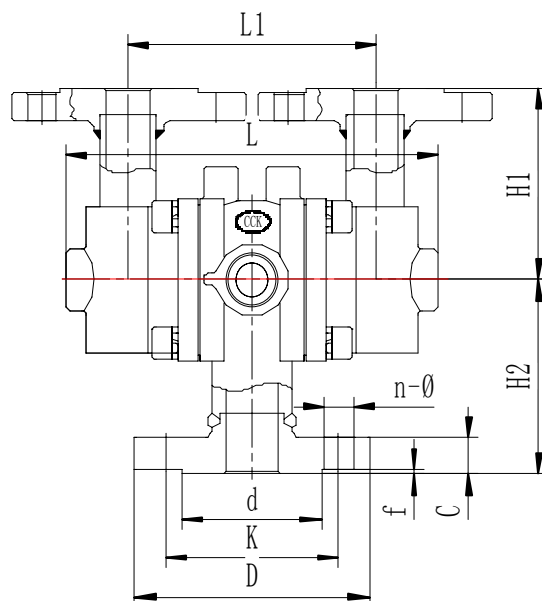
工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
		D1	D2	L	L1	H	H1	H2	M	
T305DQ20	20	25	20	180	120	200	70	65	M30×1.5	6.3
T305DQ25	25	25	32	185	120	205	70	68	M36×2	6.7

## DQ45F-40P 低温三通球阀

此类型“T”型通道三通球阀主要作为组合安全系统阀的安全阀安装主体。除能大大地减化和优化贮槽管路、减少贮槽组装时间和两组安全附件同时工作的特点，并且更换安全阀方便、可靠。广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0Mpa  
公称通径：DN=20~25mm  
适用介质：L02、LN2、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等  
使用温度：-196℃~ +80℃  
连接形式：法兰



### 主要零件材料

阀体、连接法兰：不锈钢  
阀座密封圈：PTFE 或 PCTFE

注：当低温三通阀开关手柄处于下方时，三通阀下进口与左右两出口均相通；当低温三通阀开关手柄处于左方时，三通阀下进口与左方出口相通；当低温三通阀开关手柄处于右方时，三通阀下进口与右方出口相通。

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)										重量 Kg
		H1	H2	L	L1	D	K	d	C	f	n-φ	
T305DQ20FF	20	93.5	95	182	120	105	75	58	18	2	4-14	8.3
T305DQ25FF	25	93.5	95	182	120	115	85	68	18	2	4-14	9.3

## 低温组合充灌系统阀

组合充灌系统阀是专门为低温液体贮槽设计的一类专用阀门，用来替代贮槽的整个充灌系统。包括底部充灌、顶部充灌、残液排放等功能，能大大地减化和优化贮槽管路，减少贮槽组装时间。

工厂代号：T310DA40

### 主要技术参数

公称压力：4.0MPa

主阀通径：40mm

适用温度：-196℃~+80℃

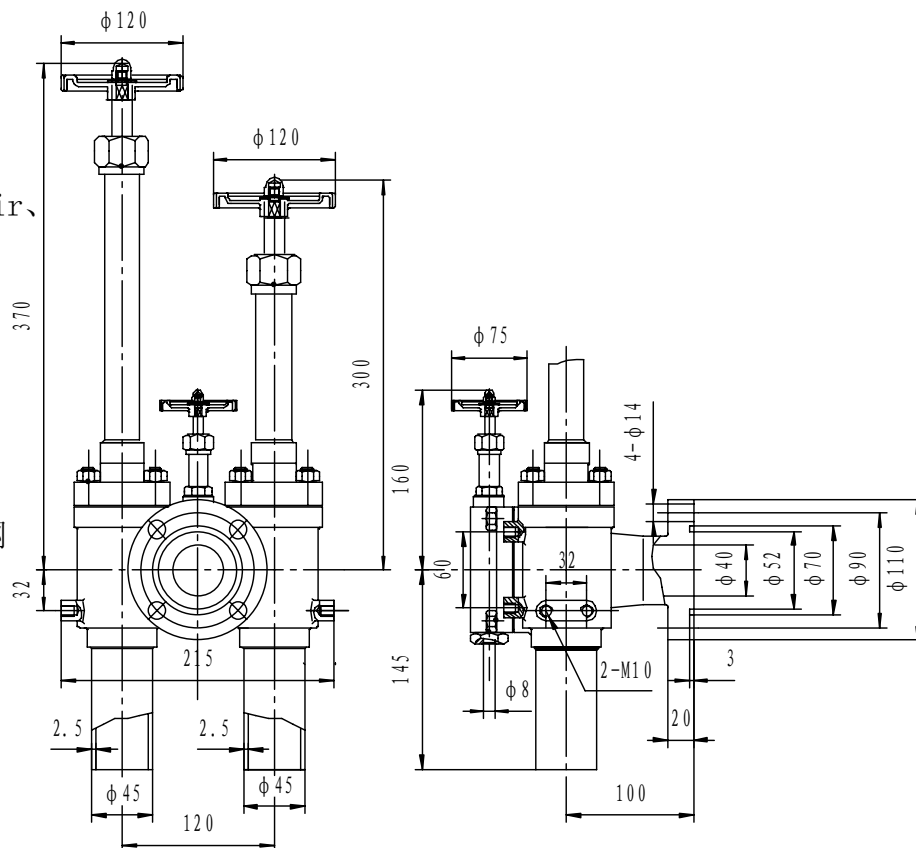
适用介质：L02、LN2、LAir、  
LC02、LAr 等

安装方式：竖直安装

### 主要零件材料

阀体、阀盖、阀杆：不锈钢

密封圈：聚四氟乙稀



### 工作原理

- 工作前，先将残液排放阀打开，使阀内残留介质或异物排空，然后关闭残液排放阀；
- 充灌过程中，可相应打开或关闭底部充灌或顶部充灌手轮，进行相应底部充灌或顶部充灌的操作；
- 充灌过程结束后，关闭底部充灌和顶部充灌手轮，打开残液排放阀排空残液。

### 使用、维护注意事项

- 安装时可利用阀上各 M10 安装螺孔予以固定支撑；
- 充灌过程中，如果不出现类似安全阀起跳等意外，排放阀排空残液后应始终处于关闭状态；

组合充灌系统阀是专门为低温液体贮槽设计的一类专用阀门，用来替代贮槽的整个充灌系统。包括底部充灌、顶部充灌、残液排放等功能，能大大地减化和优化贮槽管路，减少贮槽组装时间。充液口向下倾斜有利于充液管连接和防止雨水进入阀门，残液排放阀手柄向右倾斜方便阀门操作。

- 安装时可利用阀上各 M10 安装螺孔予以固定支撑;
- 充灌过程中, 如果不出现类似安全阀起跳等意外, 排放阀排空残液后应始终处于关闭状态;

## 低温组合安全系统阀（一）（不带防爆装置）

此类型专用组合安全系统阀主要用于 LNG 等低温介质的管路安全排放系统。由“T”型通道三通球阀和安全阀等部分组成，用来替代贮槽和槽车的整个安全排放系统。具有安全排放等保护功能，除能大大地减化和优化贮槽管路、减少贮槽组装时间和两组安全附件同时工作的特点，并且更换安全阀方便、可靠。

### 主要技术参数

公称压力：PN4.0Mpa

公称口径：25mm(球阀口径)

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

使用温度：-196℃～ +80℃

配用安全阀口径：15mm、 20mm、 25mm

### 主要零件材料

阀体、多用连接法兰：不锈钢

阀座密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要技术参数

阀门代号	TZA25-4D	TZA25-5D	TZA25-6D	TZA25-7D	TZA25-8D
安全阀 (根据用户要求选)	T108DK15	T158DK15	T208DK15	T301DK15	T305DK15
	T108DK20	T158DK20	T208DK20	T301DK20	T305DK20
	T108DK25	T158DK25	T208DK25	T301DK25	T305DK25
贮槽工作压力 (MPa)	0.196	0.785	1.569	2.15	2.835
安全阀密封压力 (MPa)	0.2	0.8	1.6	2.2	2.85
安全阀整定压力 (MPa)	0.22	0.88	1.76	2.35	3.15

### 主要外形尺寸及连接尺寸

安全阀口径	公称口径 DN	尺寸(单位:mm)						重量 Kg
		D1	L	L1	L2	H	H1	
15	25	32	185	120	340	120	230	9.7
20	25	32	185	120	360	120	240	10.3
25	25	32	185	120	380	120	250	11.2

### 工作原理

- 进出口介质压力超过安全阀起跳压力，则安全阀起跳介质排放；
- 更换安全阀前，先将需要那更换一组安全附件通道关闭，并使通道内残留介质排空，然后更换安全阀；
- 更换过程结束后，关闭管路放空阀。

### 使用、维护以及其它注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次；
- 可按要求选配出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊；
- 顾客订货时须注明配用安全阀口径。

## 低温组合安全系统阀（二）（带防爆装置）

此类型专用组合安全系统阀主要用于低温和深冷介质（包括 LNG）的管路安全排放系统。由“T”型通道三通球阀、安全阀和防爆装置等部分组成，用来替代贮槽和槽车的整个安全排放系统。具有安全阀排放等保护功能，除能大大地减化和优化贮槽管路、减少贮槽组装时间和两组安全附件同时工作的特点，并且更换安全阀方便、可靠。

### 主要技术参数

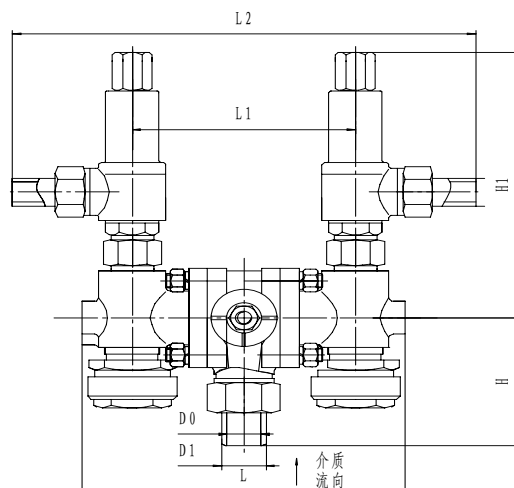
公称压力：PN4.0Mpa

公称口径：25mm(球阀口径)

适用介质：LNG、LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub>等

使用温度：-196℃～+80℃

配用安全阀口径：15mm、20mm、25mm



### 主要零件材料

阀体、多用连接法兰：不锈钢

阀座密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要技术参数

阀门代号	TZA25-4B	TZA25-5B	TZA25-6B	TZA25-7B	TZA25-8B
安全阀 (根据用户要求选)	T108DK15	T158DK15	T208DK15	T301DK15	T305DK15
	T108DK20	T158DK20	T208DK20	T301DK20	T305DK20
	T108DK25	T158DK25	T208DK25	T301DK25	T305DK25
贮槽工作压力 (MPa)	0.196	0.785	1.569	2.15	2.835
安全阀密封压力 (MPa)	0.2	0.8	1.6	2.2	2.85
安全阀整定压力 (MPa)	0.22	0.88	1.76	2.35	3.15
膜片爆破压力 (MPa)	0.29±0.02	0.98±0.05	1.86±0.07	2.45±0.08	3.28±0.1

### 主要外形尺寸及连接尺寸

安全阀口径	公称口径 DN	尺寸(单位:mm)						重量 Kg
		D1	L	L1	L2	H	H1	
15	25	32	185	120	340	120	230	9.7
20	25	32	185	120	360	120	240	10.3
25	25	32	185	120	380	120	250	11.2

### 工作原理

- 进出口介质压力超过安全阀起跳压力，则安全阀起跳；如压力持续增长并超过防爆膜片许可压力，则防爆膜片破坏，介质排出；
- 更换安全阀前，先将需要那更换一组安全附件通道关闭，并使通道内残留介质排空，然后更换安全阀；
- 更换过程结束后，关闭管路放空阀。

### 使用、维护及其它注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次；
- 可按要求选配出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊；
- 顾客订货时须注明配用安全阀口径。

## 低温组合安全系统阀（三）（带防爆装置）

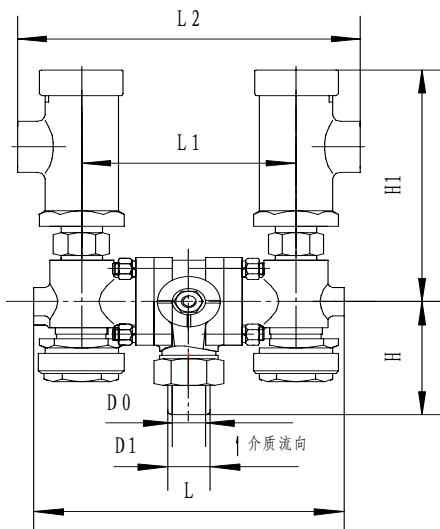
此类型专用组合安全系统阀主要用于低温和深冷介质的管路安全排放系统。由“T”型通道三通球阀、安全阀和防爆装置等部分组成，用来替代贮槽的整个安全排放系统。具有安全阀排放等保护功能，除能大大地减化和优化贮槽管路、减少贮槽组装时间和两组安全附件同时工作的特点，并且更换安全阀方便、可靠。

### 主要技术参数

公称压力：PN4.0MPa  
公称口径：25mm(球阀口径)  
适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LCO<sub>2</sub> 等  
使用温度：-196℃～ +80℃  
配用安全阀口径：15mm、25mm

### 主要零件材料

阀体、多用连接法兰：不锈钢  
阀座密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要技术参数

阀门代号	TZA25-1	TZA25-2	TZA25-3	TZA25-4
安全阀 (根据用户要求选)	T7K15H	T7K15G	T7K15	T7K15I
	T7K25H	T7K25G	T7K25	T7K25I
贮槽工作压力 (MPa)	0.196	0.785	1.569	2.15
安全阀密封压力 (MPa)	0.2	0.8	1.6	2.2
安全阀整定压力 (MPa)	0.22	0.88	1.76	2.35
膜片爆破压力 (MPa)	0.29±0.02	0.98±0.05	1.86±0.07	2.45±0.08

### 主要外形尺寸及连接尺寸

安全阀口径	公称口径 DN	尺寸(单位:mm)						重量 Kg
		D1	L	L1	L2	H	H1	
15	25	32	185	120	200	120	220	9.7
25	25	32	185	120	210	120	240	11.2

### 工作原理

- 进口介质压力超过安全阀起跳压力，则安全阀起跳；如压力持续增长并超过防爆膜片许可压力，则防爆膜片破坏，介质排出；
- 更换安全阀前，先将需要更换那一组安全附件通道关闭，并使通道内残留介质排空，然后更换安全阀；
- 更换过程结束后，关闭管路放空阀。

### 使用、维护以及其它注意事项

- 安装前应注意确保管道吹除干净；
- 任何时候，当出现安全阀起跳现象时，可立即打开残液排放阀并停止其他任何操作；
- 安全阀应每年校验至少一次；
- 可按要求选配出口活套接管，以便直接与管路对焊或插焊；
- 顾客订货时须注明配用安全阀口径。

## TJY-00 LNG 加液口

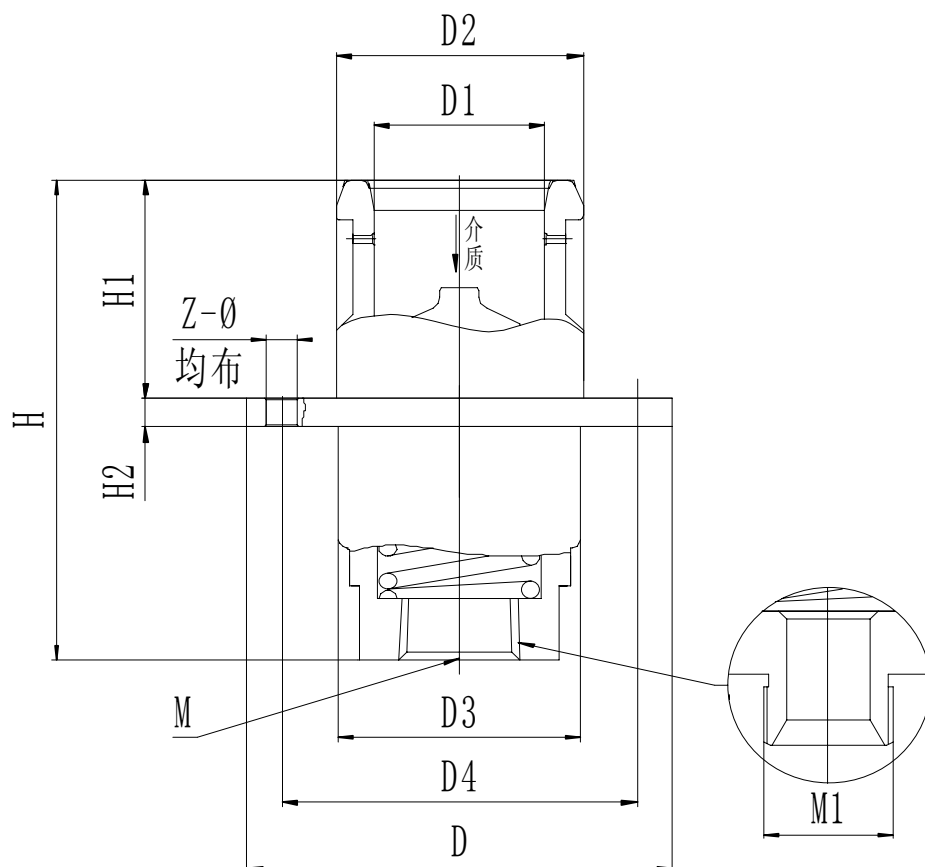
此类型专用低温充装座是小型 LNG 瓶的充装液体接口，具有加液迅速、密封可靠、充装流量大的特点，其充装口配有防护罩。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa  
公称通径：DN=20mm  
适用介质：LNG  
适用温度：-196℃~+80℃  
密封等级：VI 级

### 主要零件材料

充装体、充装芯：不锈钢



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)										重量 Kg
		D	D1	D2	D3	D4	H	H1	H2	Z-φ	M/M1	
TJY-00	20	98	39.5	57	56	82	115	52	7	3-7	NPT3/4	1.1
TJY-00M-36	20	98	39.5	57	56	82	115	52	7	3-7	M36×2	1.2



## JQA-00 LNG 加液枪

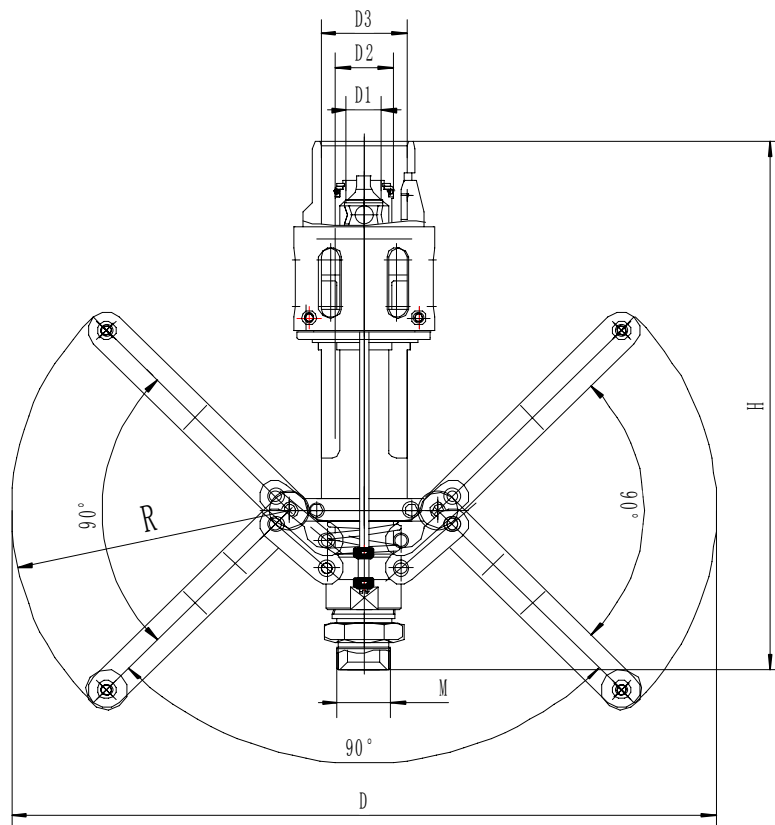
此类型专用低温加气枪是小型 LNG 瓶的液体充装工具，具有加液迅速、密封可靠、充装流量大的特点。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0Mpa  
公称通径：DN=20mm  
适用介质：LNG  
适用温度：-196℃～+80℃  
密封等级：VI 级

### 主要零件材料

枪体、枪芯：不锈钢  
枪套：铝合金



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)							重量 Kg
		D	D1	D2	D3	R	H	M	
JQA-00	20	228	24	39.5	58	164	362	M36×2	2.1

## TJH-00 LNG 回气座

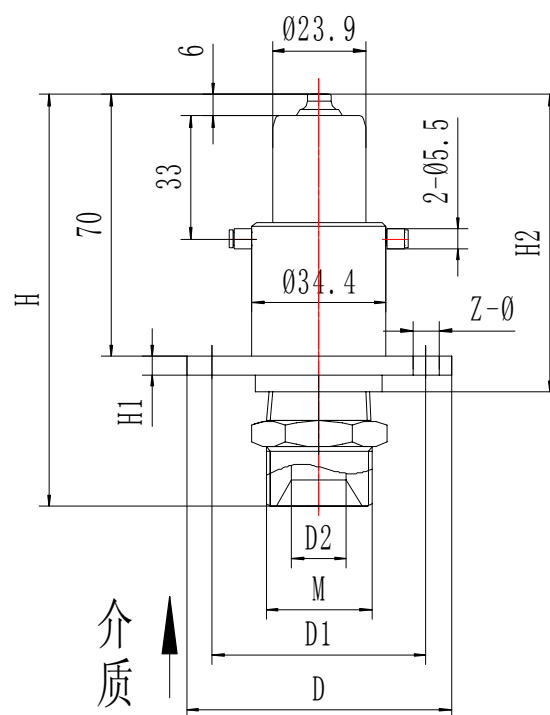
此类型专用低温 LNG 回气座是小型 LNG 瓶的充装液体工作完成后,须将充装管道内的残留低温气体、液体返回到充液装置的回气接口,具有操作方便、回气迅速、密封可靠的特点,其回气口配有防护罩。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0Mpa  
公称通径: DN=12mm  
适用介质: LNG  
适用温度:  $-196^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$   
密封等级: VI 级

### 主要零件材料

充装体、充装芯: 不锈钢



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)								重量 Kg
		D	D1	D2	H	H1	H2	Z-φ	M	
TJH-00	12	68	55	14	110	5	79	3-7	27×2	0.4

## JX-00 LNG 回气枪

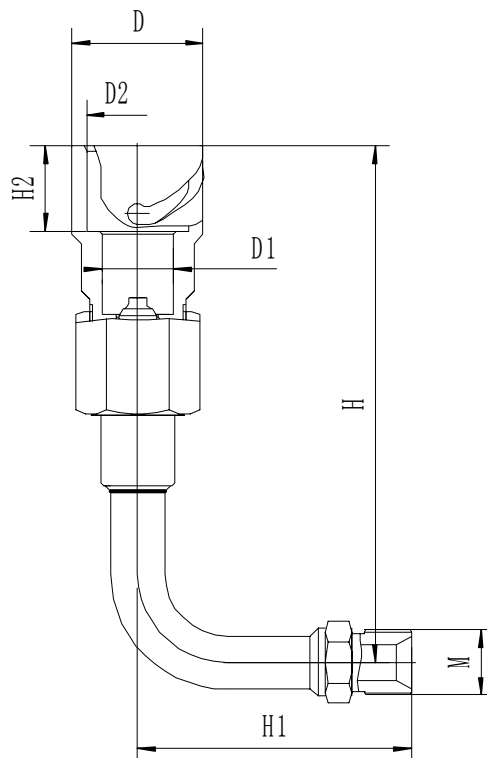
此类型专用低温 LNG 回气枪是小型 LNG 瓶的充装液体工作完成后,须将充装管道内的残留低温气体、液体返回到充液装置的回气接口, 具有操作方便、回气迅速、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0Mpa  
公称通径: DN=12mm  
适用介质: LNG  
适用温度:  $-196^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$   
密封等级: VI 级

### 主要零件材料

充装体、充装芯: 不锈钢



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)							重量 Kg
		D	D1	D2	H	H1	H2	M	
JX-00-M22	12	44	24	34.5	175	92	29	M22×1.5	0.8
JX-00-M27	12	44	24	34.5	175	92	29	M27×2	0.8

## JX-00T LNG 回气枪

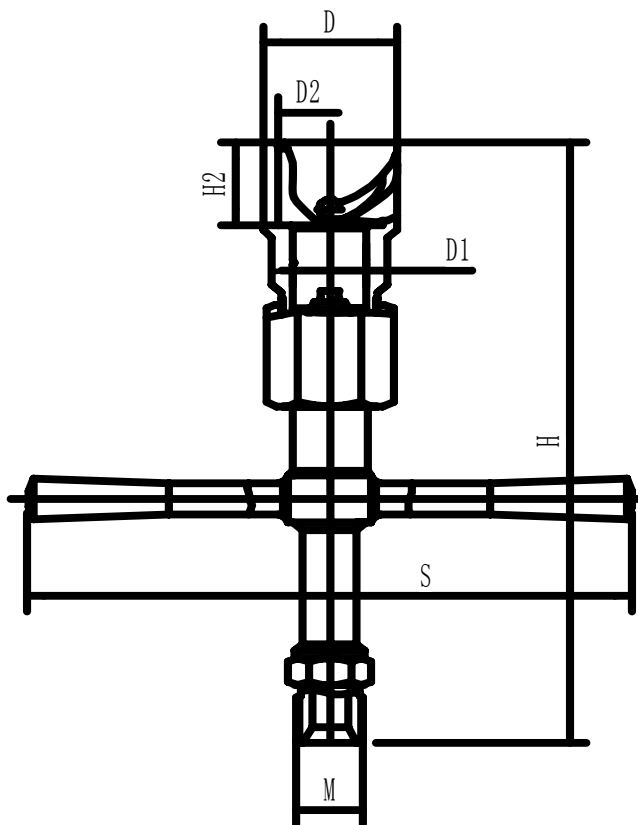
此类型专用低温 LNG 回气枪是小型 LNG 瓶的充装液体工作完成后, 须将充装管道内的残留低温气体、液体返回到充液装置的回气接口, 具有操作方便、回气迅速、密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力: PN=4.0Mpa  
公称通径: DN=12mm  
适用介质: LNG  
适用温度:  $-196^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$   
密封等级: VI 级

### 主要零件材料

充装体、充装芯: 不锈钢



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称 通径 DN	尺寸(单位:mm)							重量 Kg
		D	D1	D2	H	H2	S	M	
JX-00T-M22	12	44	24	34.5	200	29	200	M22×1.5	1.1
JX-00T-M27	12	44	24	34.5	200	29	200	M27×2	1.2

## TDL-00 低温拉断阀

此类型专用低温拉断阀（紧急脱离装置 emergency release coupler）能防止因装卸槽车的无意溜车，低温装卸管被意外拉断造成的泄漏事故。其适用于液化天然气及液态乙烯等低温液体。通常用于卸车区，在卸载过程中出现意外时防止管路被拉断破裂导致泄漏事故。拉断阀会被自动拉断分为两个封闭的阀体，管路及卸车软管内液体或气体不会泄漏出，从而防止了意外的发生而造成人员和设备的更大危害。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa

公称通径：DN=15-80 mm

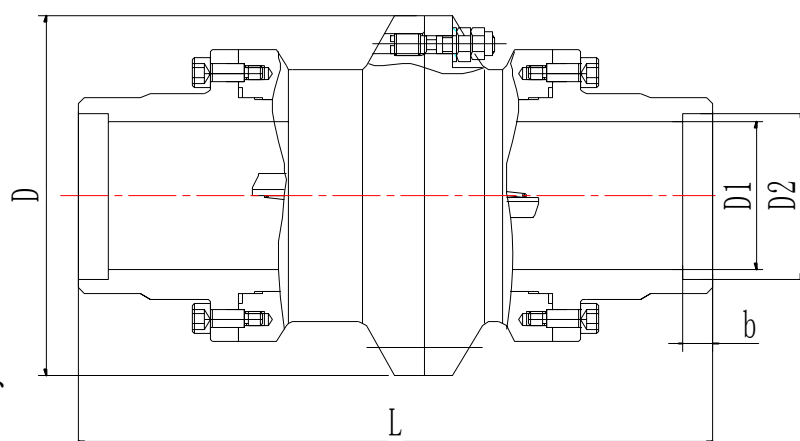
适用介质：LNG 等

适用温度：-196℃～+80℃

密封等级：VI 级

连接方式：承插焊

注：阀门连接方式可根据用户需求选用插焊（公制或英制）、对焊（公制或英制）



### 主要零件材料

左右阀体：不锈钢

左右阀芯：不锈钢

密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

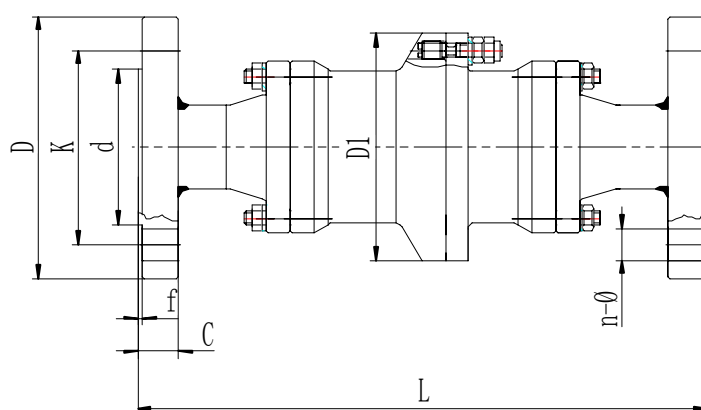
工厂代号	尺寸 (mm)					重量 Kg
	DN	D	D1	D2	L	
TDL15.00	15	75	14	18.5	180	2.6
TDL20.00	20	98	20	25.5	200	4.2
TDL25.00	25	98	28	32.5	200	4.6
TDL32.00	32	100	32	38.5	200	5.2
TDL40.00	40	126	39	45.5	210	7.6
TDL50.00	50	126	49	57.5	210	8.2
TDL65.00	65	150	72	76.5	240	10.3
TDL80.00	80	190	81	89.5	260	13.6

## TDL-00F 低温拉断阀

此类型专用低温拉断阀（紧急脱离装置 emergency release coupler）能防止因装卸槽车的无意遛车，低温装卸管被意外拉断造成的泄漏事故。其适用于液化天然气及液态乙烯等低温液体。通常用于卸车区，在卸载过程中出现意外时防止管路被拉断破裂导致泄漏事故。拉断阀会被自动拉断分为两个封闭的阀体，管路及卸车软管内液体或气体不会泄漏出，从而防止了意外的发生而造成人员和设备的更大危害。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa  
公称通径：DN=25-80 mm  
适用介质：LNG 等  
适用温度：-196℃~+80℃  
密封等级：VI 级  
连接方式：法兰  
注：可根据用户需求选用美标法兰



### 主要零件材料

左右阀体：不锈钢  
左右阀芯：不锈钢  
密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

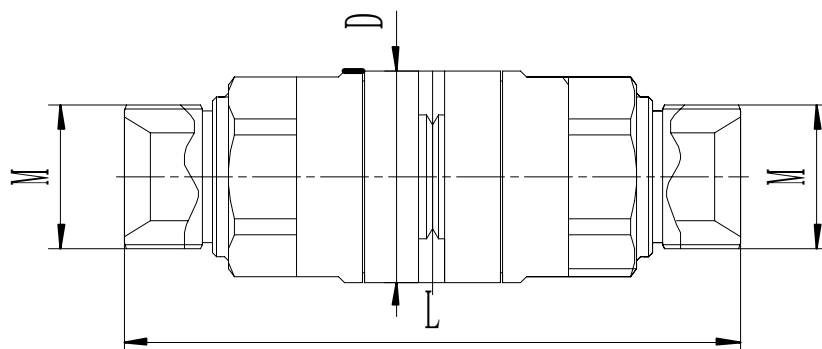
工厂代号	尺寸 (mm)								重量 Kg
	L	D1	d	D	K	n-φ	C	f	
TDL25F.00	250	98	68	115	85	4-14	18	2	5.6
TDL32F.00	220	100	78	140	100	4-18	18	2	6.2
TDL40F.00	220	126	88	150	110	4-18	18	2	8.9
TDL50F.00	220	126	102	165	125	4-18	20	2	10.2
TDL65F.00	240	150	122	185	145	8-18	22	2	11.5
TDL80F.00	311	190	138	200	160	8-18	24	2	15.6

## JDL-00 LNG 加液机拉断阀

此类型专用低温拉断阀（紧急脱离装置 emergency release coupler）能防止因装卸槽车的无意遛车，低温装卸管被意外拉断造成的泄漏事故。其适用于液化天然气及液态乙烯等低温液体。通常用于卸车区，在卸载过程中出现意外时防止管路被拉断破裂导致泄漏事故。拉断阀会被自动拉断分为两个封闭的阀体，管路及卸车软管内液体或气体不会泄漏出，从而防止了意外的发生而造成人员和设备的更大危害。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa  
公称通径：DN=20 mm  
适用介质：LNG 等  
适用温度：-196℃～+80℃  
密封等级：VI 级  
连接方式：螺纹  
注：可根据用户需求选用不同的连接形式



### 主要零件材料

左右阀体：不锈钢  
左右阀芯：不锈钢  
密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

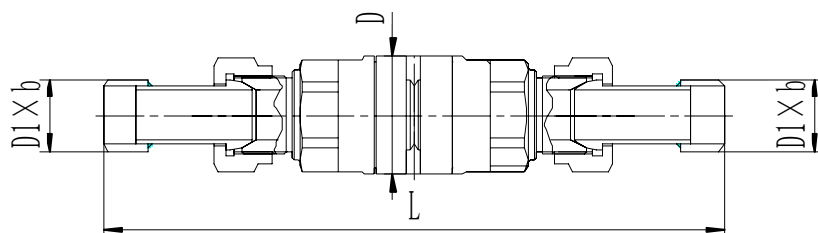
工厂代号	尺寸 (mm)				重量 Kg
	DN	L	D	M	
JDL20.00	20	156	53	36×2	1.3

## JDL-00J LNG 加液机拉断阀

此类型专用低温拉断阀（紧急脱离装置 emergency release coupler）能防止因装卸槽车的无意遛车，低温装卸管被意外拉断造成的泄漏事故。其适用于液化天然气及液态乙烯等低温液体。通常用于卸车区，在卸载过程中出现意外时防止管路被拉断破裂导致泄漏事故。拉断阀会被自动拉断分为两个封闭的阀体，管路及卸车软管内液体或气体不会泄漏出，从而防止了意外的发生而造成人员和设备的更大危害。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa  
公称通径：DN=25 mm  
适用介质：LNG 等  
适用温度：-196℃～+80℃  
密封等级：VI 级  
连接方式：对焊  
注：可根据用户需求选用不同的连接形式



### 主要零件材料

左右阀体：不锈钢  
左右阀芯：不锈钢  
密封圈：PTFE 或 PCTFE

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸 (mm)				重量 Kg
	DN	L	D	D1×b	
JDL25J.00	20	279	53	32×3	1.6



## JDL-00 LNG 加液机拉断阀

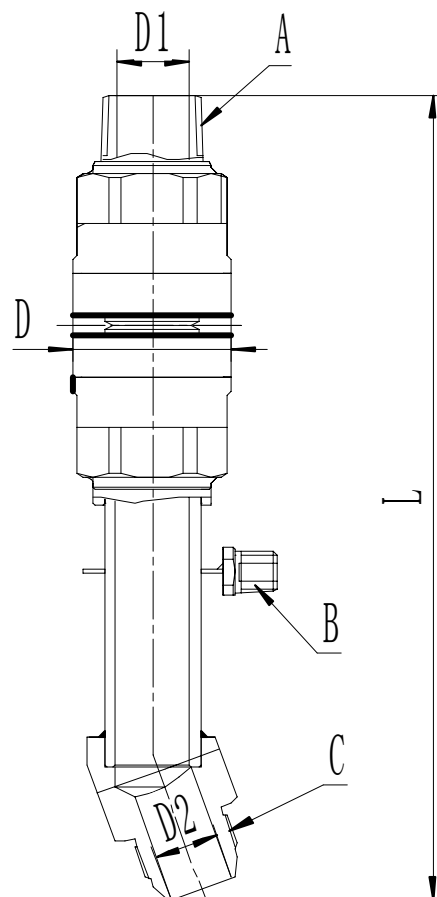
此类型专用低温拉断阀（紧急脱离装置 emergency release coupler）能防止因装卸槽车的无意遛车，低温装卸管被意外拉断造成的泄漏事故。其适用于液化天然气及液态乙烯等低温液体。通常用于卸车区，在卸载过程中出现意外时防止管路被拉断破裂导致泄漏事故。拉断阀会被自动拉断分为两个封闭的阀体，管路及卸车软管内液体或气体不会泄漏出，从而防止了意外的发生而造成人员和设备的更大危害。

### 主要技术参数

公称压力：PN=4.0MPa  
公称通径：DN=25 mm  
适用介质：LNG 等  
适用温度：-196℃～+80℃  
密封等级：VI 级  
连接方式：螺纹  
注：可根据用户需求选用不同的连接形式

### 主要零件材料

左右阀体：不锈钢  
左右阀芯：不锈钢  
密封圈：PTFE 或 PCTFE



### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸 (mm)							重量 Kg
	L	D	D1	D2	A	B	C	
JDL20L.00	279	53	24	21.5	NPT 1	NPT $\frac{1}{4}$	$1\frac{5}{16}$ —12UN	1.8

## TK 系列快速接头

此类型专用快速接头主要用于低温贮槽、槽车充灌液体接口，能大大地减化和优化充灌管路，减少组装时间，广泛用于 LNG、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

## 主要技术参数

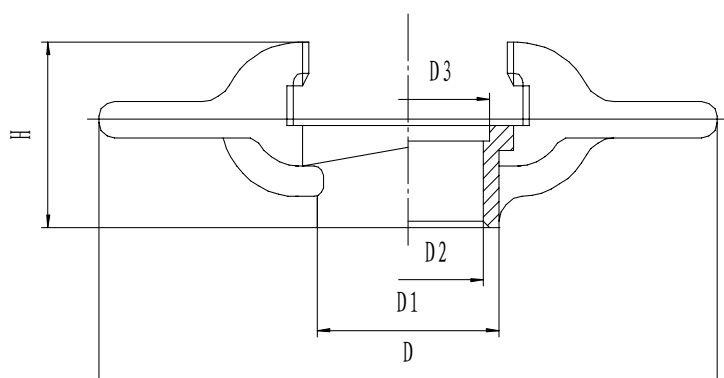
公称通径：40mm；50mm；65mm；

适用介质：L02、LN2、LAr、LNG、LC2H4 等

适用温度：-196℃～+80℃

## 主要零件材料

铜、不锈钢



## 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	尺寸(单位:mm)					重量 kg
	H	D	D1	D2	D3	
TK40-160	60	160	59	48.5	52.5	0.73
TK40-190	60	190	59	48.5	52.5	0.73
TK50	64	200	73	60	66	0.75
TK65	64	240	89	76.5	82.5	1

## TXK40A 组合充灌旋卡座

此类型专用低温充灌旋卡座主要用于低温贮槽、槽车充灌液体接口，能大大地减化和优化充灌管路，减少组装时间，广泛用于 L02、LN2、LAr、液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

公称压力：1.6Mpa

公称通径：40mm

适用介质：L02、LN2、LAr、液态乙烯等

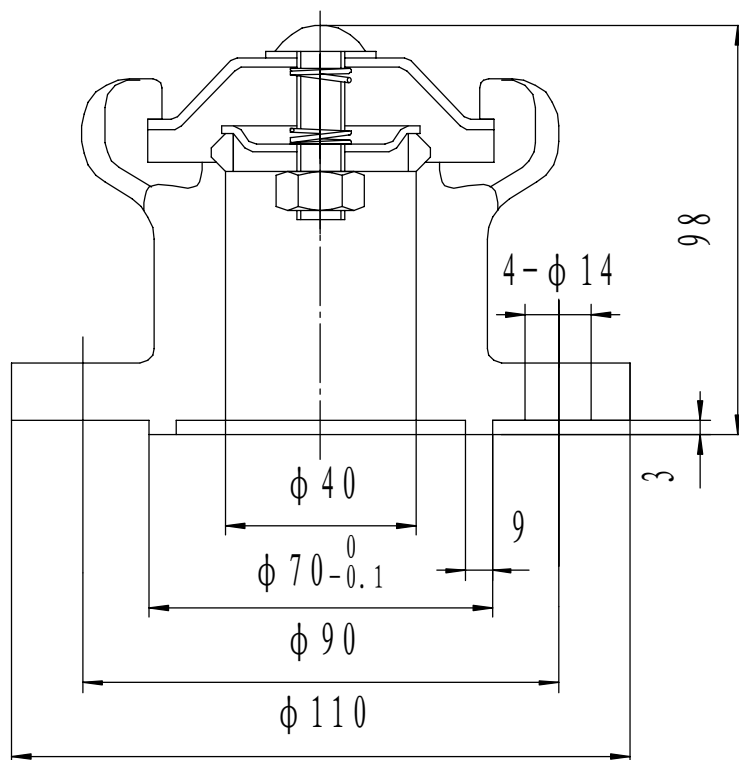
适用温度：-196℃~+80℃

密封等级：VI 级

### 主要零件材料

卡座：铜、不锈钢

防尘盖：不锈钢



## TXK LNG 充灌旋卡座

此类型专用 LNG 充灌旋卡座主要用于 LNG 贮槽、槽车充灌液体接口，能大大地减化和优化充灌管路，减少组装时间，也用于液态乙烯及其它低温介质，具有密封可靠的特点。

### 主要技术参数

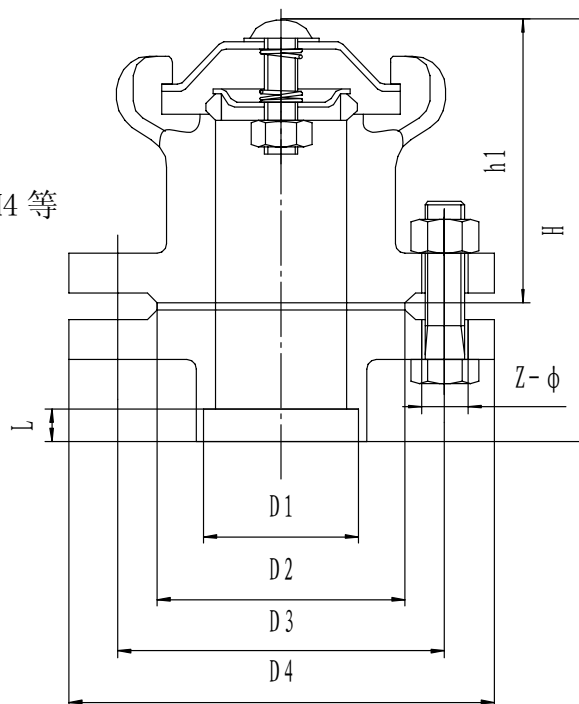
公称压力：1.6Mpa

公称通径：40mm；50mm；65mm

适用介质：LO<sub>2</sub>、LN<sub>2</sub>、LAr、LNG、LC<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 等

适用温度：-196℃～+80℃

密封等级：VI 级



### 主要零件材料

卡座：铜、不锈钢

密封块：紫铜

防尘盖：不锈钢

### 主要外形尺寸及连接尺寸

工厂代号	公称通径 DN	尺寸(单位:mm)								重量 kg
		H	H1	L	D1	D2	D3	D4	Z-φ	
TXK40-130	40	145	98	10	45.5	76	100	130	4-14	2.85
TXK40-150							110	150		2.85
TXK50	50	185	120	10	57.5	88	125	160	4-18	4.15
TXK65	65				65	71	145	180		5.5