

# AL-6



3

安全泄压阀

全量式	微启式	安全阀	泄压阀
安全泄压阀	扳手式	封闭式	缓冲壶
手柄式	铸造不锈钢	高压气体试验认证产品	
膜片	无泄漏		



## ■特点

1. 采用提升杆结构，达到开启压力的 75% 以上时，可手动执行泄压检查。
2. 可提供中国 TS 认证产品。

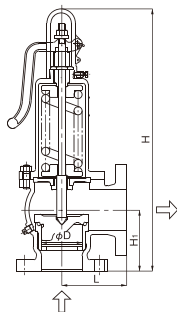
## ■规格

结构		开放式 (带扳手)
适用流体		蒸汽
工作压力		0.05-1.5 MPa *1
适用温度		220°C
材质	阀体	球墨铸铁
	弹簧箱	球墨铸铁
	阀瓣、阀座	不锈钢
连接方式		JIS 10K FF 法兰盘型 JIS 16K FF 法兰盘型 *2

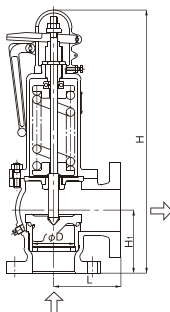
\*1 150A 的最高工作压力为 0.8 MPa。(连接方式为 JIS 10K FF 法兰盘型)

\*2 工作压力超过 1.0 MPa 时，采用 JIS 16K FF 法兰盘型。

· 适用压力区分请参照 P. 83 -84 的图表。



65A · 80A



100A-150A

## ■规格

公称直径	尺寸 (mm)				泄压面积 $\pi D \ell$ (mm <sup>2</sup> )	重量 (kg)
	L	H <sub>1</sub>	H	D		
65A	120	120	479	65	331.9	20.2
80A	130	130 (132)	493 (495)	75	441.8	24.0
100A	160	150 (152)	626 (628)	100	785.4	44.0
125A	200	205 (207)	835 (837)	125	1227.2	88.0
150A	210	215	845	150	1767.2	113.0

· 以上括号内的数值为 JIS 16K FF 法兰盘型的尺寸。

### ■ 额定泄压量表

· 适用于蒸汽（饱和温度）〈压力容器结构标准〉

(kg/h)

公称直径 \ 压力 MPa	0.05	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5
65A	263	340	493	663	834	1000	1165	1328	1489	1651	1814	1976	2138	2299	2461	2621
80A	350	452	657	882	1111	1331	1550	1767	1983	2198	2415	2631	2846	3060	3276	3489
100A	622	804	1168	1569	1975	2367	2756	3142	3525	3908	4294	4677	5059	5440	5825	6203
125A	972	1257	1826	2451	3086	3699	4307	4910	5508	6107	6709	7309	7906	8500	9102	9692
150A	1400	1810	2629	3530	4445	5327	6203	7071	7932	-	-	-	-	-	-	-

〈锅炉结构标准〉

(kg/h)

公称直径 \ 压力 MPa	0.05	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5
65A	255	332	486	640	796	947	1101	1254	1407	1557	1710	1862	2013	2164	2317	2469
80A	339	442	647	851	1059	1261	1466	1670	1873	2073	2276	2479	2680	2881	3084	3286
100A	604	786	1150	1514	1884	2242	2607	2968	3330	3686	4047	4407	4765	5122	5483	5843
125A	944	1228	1797	2366	2944	3504	4074	4638	5204	5760	6324	6886	7446	8003	8567	9129
150A	1359	1769	2588	3407	4239	5046	5866	6680	7494	-	-	-	-	-	-	-

· 口径选择计算公式与计算方法请参照 P. 12。