

水力控制阀 – 压差恒定阀

Fig.A800

阀门功能

压差恒定阀是液压操作、先导控制的调节阀。其设计可以使系统中任何两个控制点之间保持恒定的压差，关闭阀门可以直接使压差升高。当压差增大时，阀门趋向于打开；压差减小时，阀门趋向于关闭。阀门由需要保持压差的两点之间的传感先导控制系统通过管线压力来驱动。

图例



材料规格

部件	材料	标准
主阀	铸铁	EN-GJL-200
	球墨铸铁	EN-JS 1050
球阀	黄铜	EN 12165 W603N
过滤器	黄铜	EN 12165 W603N
节流孔板	黄铜	EN 12165 W603N
球阀	黄铜	EN 12165 W603N
节流阀	黄铜	EN 12165 W603N
差压先导阀	不锈钢	B8970 304 S15
球阀	黄铜	EN 12165 W603N

技术参数

工作压力：16bar(可提供PN25, 请咨询)

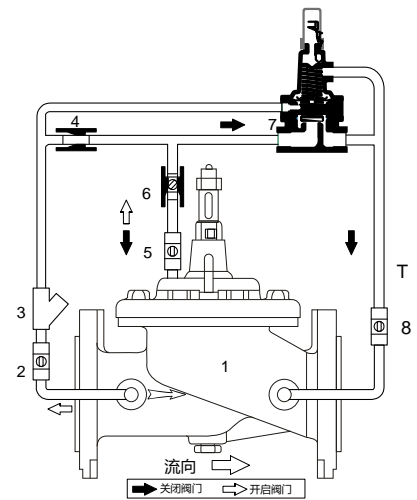
规格尺寸：DN15-DN100(更大规格, 请咨询)

试验压力：壳体：24 +1 bar

密封：低压：0.5 bar

高压：17.6+1 Bar

工作温度：-10°C~ 70°C



规格尺寸

DN	mm	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
	inch	2001/1/2	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	24
L		230	230	278	278	305	420	420	530	760	760	980	1100	1200	1250	1450
H		118	118	118	118	161	198	215	265	362	392	585	624	680	720	835
H1		79	79	92	92	110	130	130	161	265	265	265	292	325	360	425
ØF		170	170	170	170	205	284	284	366	570	570	673	741	872	1002	1308
H2		42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
ØK		110	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525	585	650	770
ØD		150	165	185	200	220	250	285	340	395	445	505	565	620	700	820
重量(Kg)		13	14	19	20	30	52	68	198	245	303	405	560	770	880	1300

所有尺寸如有更改，恕不另行通知