

GD-7B

直动式

导阀式

活塞

膜片

波纹管

内部检测

外部检测

不锈钢

带手柄

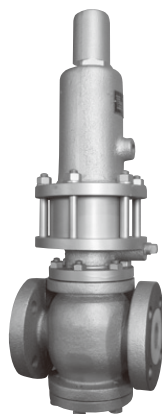
内置滤网

微压

遥控

阀泄漏 0

尼龙



■特点

1. 结构简洁，不易故障，维护简便。
2. 具有优良的性能，是用于润滑油和重油的理想减压装置。
3. 采用压力平衡结构，为一次压力保证了稳定的二次压力，且提高了最大压力比。

■规格

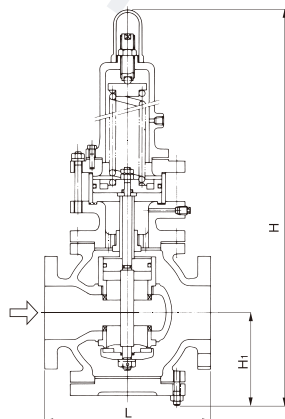
型号	GD-7B	
适用流体	冷水和热水、油、其他非危险性流体	
公称直径	20A-50A	65A-150A
一次压力	0.1-1.0 MPa	
二次压力	(A) 0.05-0.25 MPa	(A) 0.05-0.2 MPa
	(B) 0.25-0.45 MPa	(B) 0.2-0.5 MPa
	(C) 0.45-0.7 MPa	(C) 0.5-0.7 MPa
最小差压	一次压力的 85% 以下 (表压)	
最大减压比	0.05 MPa	
适用流体温度	20A-50A: 20:1 65A-150A: 15:1	
阀座泄漏量	5-80 °C *	
流体粘度	无	
材质	700 cSt 以下	
	阀体	
	阀瓣	
	阀座	
	阀杆	
连接方式		JIS 10K FF 法兰盘型

* 可提供耐受 120 °C 高温的型号。

· 可提供 GD-7BH 型，铸钢制造，可耐受 2.0 MPa 以下的一次压力和 0.7 到 1.6 MPa 之间的二次压力。

■尺寸 (mm) 和重量 (kg)

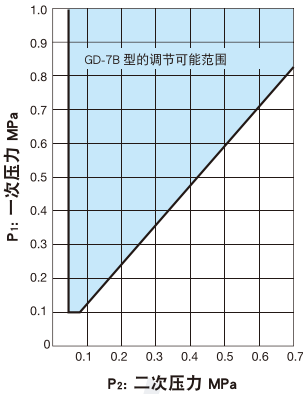
公称直径	L	H	H ₁	重量
20A	170	535	95	20
25A	170	535	95	22
32A	180	545	100	23
40A	180	545	100	23
50A	180	565	110	26
65A	215	680	125	41
80A	260	705	140	51
100A	300	755	165	66
125A	360	815	195	90
150A	382	885	225	129



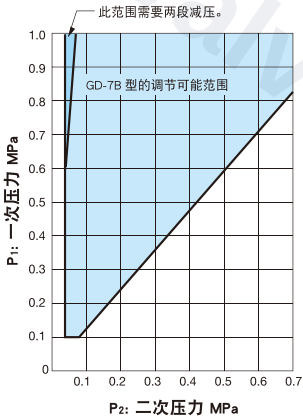
根据口径不同构造结构存在少许差异。

规格选择图表

· 公称直径 20A 到 50A 之间

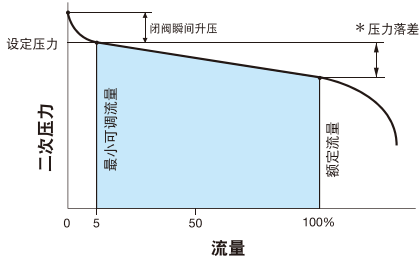


· 公称直径 65A 到 150A 之间



流量特性图表

公称直径	闭阀瞬间升压	
	GD-7B	GD-7BH
20A-50A	设定压力的 10% 以内	设定压力的 15% 以内
65A-150A	设定压力的 15% 以内	设定压力的 15% 以内



公称直径	压力落差 MPa	
	GD-7B	GD-7BH
20A-50A	0.08 以内	0.23 以内
65A-150A	0.11 以内	0.18 以内

■ 公称直径选择图表 (适用于水)

