GD-46 系列

GD-46 系列水减压阀只需将阀帽翻过来即可进行水压检查, 无需拆卸阀门,缩短了施工的工期。



GD-46PP

■特点

- 1. 噪音小, 即使在深夜也可以使用。
- 2. 只需将阀帽翻过来即可进行水压检查, 无需拆卸阀门。
- 3. 压力平衡结构可保持二次压力恒定,不受一次压力的影响。
- 4. 附带的压力表接头允许在供水时安装压力表,以便干检查设定压 力。
- 5. 噪音性能、流量性能等是以日本都市再生机构的[机材品质判断 标准]为基准。



GD-46LL • GD-46KK

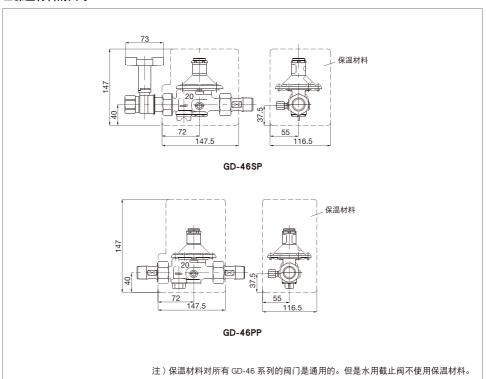


■抑核

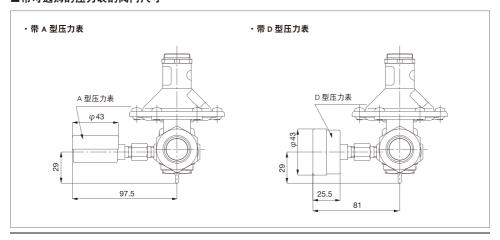
■ AXTH				
公称直径		20A		
适用流体		自来水		
一次压力		1.0 MPa 以下		
二次压力		(A) 0.05-0.10 MPa〔标准设置 : 0.09 MPa〕		
		(B) 0.10-0.22 MPa〔标准设置: 0.20 MPa〕		
		(C) 0.20-0.30 MPa〔标准设置: 0.25 MPa〕		
最小差压		0.02 MPa		
最大减压比		10:1		
	无管端芯件	5-90°C		
工作温度	有管端芯件	5-40°C		
	有止回阀	5-60°C		
最小可调流量		0.5 L/min		
额定流量	无止回阀	50 L/min(阀门之前和之后的差压: 0.10 MPa 以上)		
初化加里	有止回阀	30 L/min(阀门之前和之后的差压: 0.10 MPa 以上)		
材料	阀体	铸造青铜 (经 NPb 处理)		
	阀杆	耐脱亚铅材料		
173 17-7	阀瓣	合成橡胶 不锈钢		
	膜片	合成橡胶		
压力检查功能		压力表接头 (JIS Rc 1/8 螺纹型)		
出口端耐受压力		出口端最高使用压力的 1.2 倍		

- ·可提供压力表 (A 型或 D 型) 作为可选额外配件 (适用于 0.5 MPa)。
- ·压力表的精度为安全系数 ±3%。
- ·过滤器为 60 目。
- ·产品出厂时已有减压阀功能。
- · 使用不可燃材料作为保温材料。
- 止水栓材质不是抗脱锌材料。

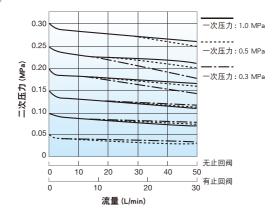
■保温材料的尺寸



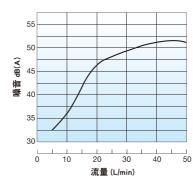
■带可选购的压力表的阀门尺寸



流量特性图表



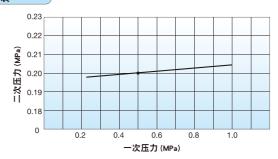
噪音特性图表



〈检测条件〉

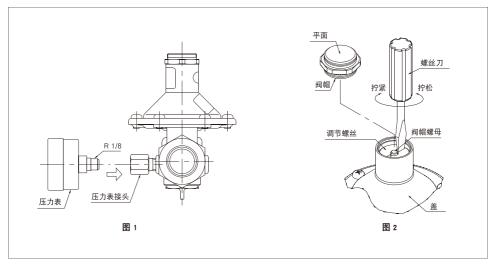
- ·一次压力: 0.6 MPa
- ·二次压力: 0.2 MPa
- ·从样阀到麦克风的距离: 15 cm
- · 背景噪音: 30 dB(A) (带止回阀的阀门除外)

压力特性图表



本图表显示的是: 当一次压力为 0.5 MPa, 二次压力设定为 0.2 MPa 时, 一次压力在 0.22 MPa 至 1.0 MPa 之间变化时的二次压力变动情况。

■压力调节的方法



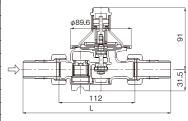
- 1. 将压力表拧入压力表接头中(图1)。
- 2. 拆下阀帽。边查看压力表,边转动调节螺丝,将二次压力调到所需值(图 2)。
 - ·顺时针转动调节螺丝时,二次压力上升。
 - · 逆时针转动调节螺丝时, 二次压力下降。
 - 注)请用公称宽度为 4.5 至 6 mm 的一字头螺丝刀拧开槽螺钉。 将螺丝刀插在调节螺丝的槽中,避开固定在螺丝中心的阀帽螺母,然后调节二次压力。 如果压力调节时遇到困难,请与我们联系。
- 3. 二次压力调节后,平面朝上将阀帽装好。
- 4. 拆下压力表。

故障状况	故障原因	对策	
流量讨低。	·过滤器堵塞。	清洗过滤器。	
///.里以///	· 设定压力过低。	根据调整方法的指示进行调整。	
二次侧压力超出规定 范围以上。	· 阀帽为水压测试时的状态。	将阀帽的平面部朝上。	
	·固定螺丝、阀体阀帽、过滤器盖等松开。	拧紧固定螺丝、阀体阀帽、过滤器盖等。	
外部泄露。	· O 型密封圈或垫圈损坏。	更换新的 ○ 型密封圏或垫圏。	
ン「村下で野り	・压力表接头松开。	卸下压力表接头,在螺丝部分卷上密封带,安装 在阀箱上。	

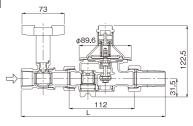
■尺寸 (mm) 和重量 (kg)

型 무	连接方式			
型亏	入口×出口	L	重量	
GD-46	G 1 x G 1	-	1.0	
GD-46PP · 46PPC	R 3/4 x R 3/4	218	1.4	
GD-46KK · 46KKC · 46LL · 46LLC	Rc 3/4 x Rc 3/4	214	1.5	
GD-46PK · 46PKC · 46PL · 46PLC	R 3/4 x Rc 3/4	216	1.4	
GD-46KP · 46KPC · 46LP · 46LPC	Rc 3/4 x R 3/4	216	1.4	
GD-46PG	R 3/4 x G 1-3/4	165	1.2	
GD-46GP · 46GPC	G 1 x R 3/4	165	1.2	
GD-46KG · 46LG	Rc 3/4 x G 1	163	1.2	
GD-46GK · 46GKC · 46GL · 46GLC	G 1 x Rc 3/4	163	1.2	
GD-46SG	Rc 3/4 x G 1	194.5	1.4	
GD-46SP · 46SPC	Rc 3/4 x R 3/4	247.5	1.6	
GD-46SL · 46SLC · 46SK · 46SKC	Rc 3/4 x Rc 3/4	245.5	1.6	





〔带截止阀的 GD-46SP〕



■用于 GD-46 系列阀门的接头和水用截止阀

标准型





JO-36UL JO-36UK



• 内置止回阀型

CV-36UP CV-36UV



CV-36UL CV-36UK



• 水用截止阀



· 尺寸和重量

