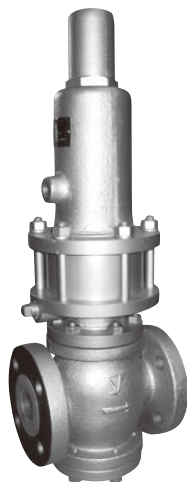


# GD-7R

|     |      |      |      |
|-----|------|------|------|
| 直动式 | 先导式  | 膜片   | 活塞   |
| 波纹管 | 内部检测 | 外部检测 | 不锈钢  |
| 尼龙  | 低压   | 差压调节 | 落水防止 |

## ■特点

1. 结构简单，不容易失效，便于维护。
2. 作为润滑油和重油泄压阀时，性能尤为卓越。



## ■规格

|        |                  |                |
|--------|------------------|----------------|
| 适用流体   | 冷水和热水、油、其它非危险性流体 |                |
| 公称直径   | 20A-50A          | 65A-150A       |
| 压力调节范围 | 0.05-0.25 MPa    | 0.05-0.2 MPa   |
|        | 0.25-0.45 MPa    | 0.2-0.5 MPa    |
|        | 0.45-0.7 MPa *1  | 0.5-0.7 MPa *1 |
| 流体温度   | 5-80°C *2        |                |
| 阀座泄漏量  | 额定流量的 0.5% 以下    |                |
| 流体粘度   | 700 cSt 以下       |                |
| 材料     | 阀体               | 铸铁             |
|        | 阀瓣、阀座            | 磷青铜 *3         |
|        | 活塞               | 青铜             |
| 连接方式   | JIS 10K FF 法兰盘型  |                |

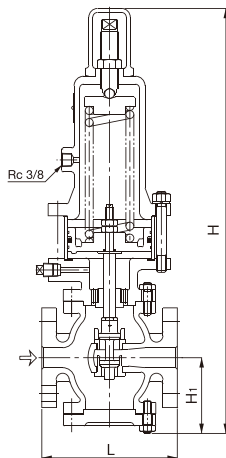
\*1 可提供 GD-7RH, 铸钢材质, 压力调节范围为 0.7 ~ 1.6 MPa。

\*2 可提供最高温度为 120°C。

\*3 可提供不锈钢阀瓣和阀座。

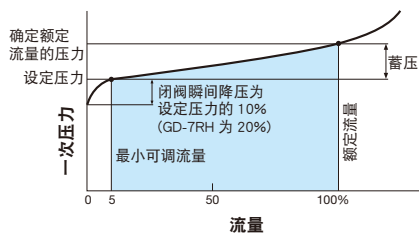
## ■尺寸 (mm) 和重量 (kg)

| 公称直径 | L   | H   | H <sub>1</sub> | 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 | 700 | 135            | 51  |
| 100A | 300 | 750 | 160            | 66  |
| 125A | 360 | 810 | 190            | 90  |
| 150A | 382 | 875 | 220            | 129 |



口径为 65A 以上的产品构造有轻微改变。

## ■ 流量特性图表



| 公称直径     | 设定范围 MPa  | 蓄压 MPa  |
|----------|-----------|---------|
| 20A-50A  | 0.05-0.25 | 0.04 以内 |
|          | 0.25-0.45 | 0.06 以内 |
|          | 0.45-0.7  | 0.08 以内 |
|          | 0.7-1.6   | 0.23 以内 |
| 65A-150A | 0.05-0.2  | 0.1 以内  |
|          | 0.2-0.5   | 0.14 以内 |
|          | 0.5-0.7   | 0.19 以内 |
|          | 0.7-1.6   | 0.32 以内 |

## ■ 公称直径选择图表 (适用于水)

