

GD-9N

直動式	パイロット式	ピストン	ダイヤフラム
ペローズ	内部検出	外部検出	ステンレス
ハンドル付	ストレーナ内蔵	微圧	遠隔
弁リーク0	JWWA	ナイロン	



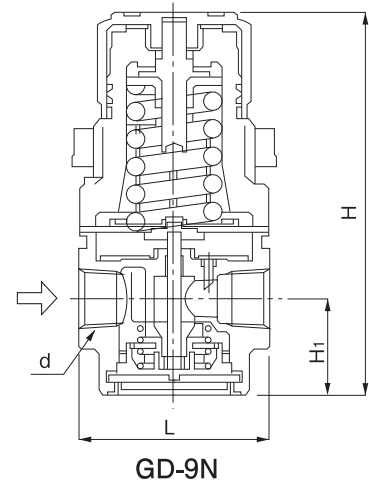
GD-9N

■ 特 長

1. 小型で軽量です。
2. ハンドル操作によって広範囲の圧力調整が容易にできます。
3. 二次側圧力検出用の圧力計を取付けることができます。

■ 仕 様

型 式		GD-9N	
呼 び 径		25A	8A、10A、15A、20A
適 用 流 体		空気・その他非危険流体	
一 次 側 圧 力		0.1 ~ 1.0MPa	
二 次 側 圧 力		0.05~0.85MPa	0.05~0.7MPa
二 次 側 調 整 圧 力		一次側圧力(ゲージ圧力)の85%以下	
流 体 温 度		5~60°C	
材 質	本 体	アルミダイキャスト	
	弁 体	NBR	
	ダ イ ヤ フ ラ ム	NBR	
リ リ ー フ 圧 力		設定圧力+0.05MPa	
接 続		JIS Rc	
構 造		リリーフタイプ	
弁 座 漏 れ 量		無し	



GD-9N

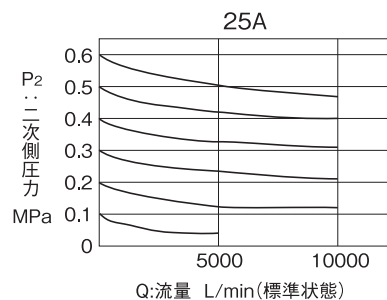
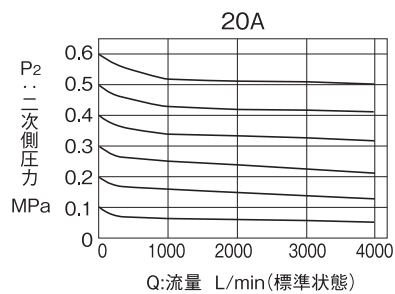
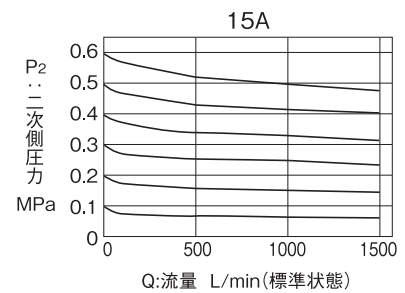
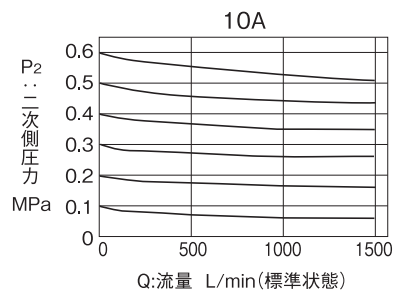
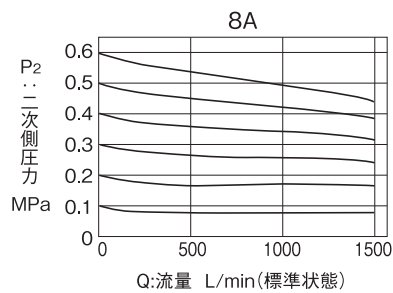
- リリーフ構造の為、毒性及び可燃性ガスには使用できません。
- 専用ブラケットを用意しています。
- 圧力計は
8A、10A ———— 外径φ37.5-MAX 1.0MPa用、0.4MPa用、0.2MPa用
15A、20A、25A — 外径φ42.5-MAX 1.0MPa用、0.4MPa用、0.2MPa用
の6タイプございます。

■ 寸法及び質量

(mm)

呼び径	d	L	H	H ₁	圧力計接続口径	質量(kg)
8A	Rc 1/4	53	93.9	23.5	Rc 1/8	0.19
10A	Rc 3/8	53	110.5	27	Rc 1/8	0.34
15A	Rc 1/2	70	133.5	33.5	Rc 1/8	0.58
20A	Rc 3/4	75	135	33.5	Rc 1/8	0.6
25A	Rc 1	95	175.6	46	Rc 1/8	1.22

各呼び径別流量特性(空気:一次側圧力0.7MPa)



※最小調整可能流量の制約はありません。

各呼び径別圧力特性(空気:一次側圧力0.7MPa、二次側圧力0.2MPa、流量20L/min(標準状態))

