

NR-IHMシリーズ

大流量用一段式圧力調整器

特長

- 新シリーズNR(ニューレギュレーター)一段式大流量タイプの圧力調整器です。
- 本器は高圧・低圧仕様ともに対応できる製品です。



| | |
|------|--------------|
| 用途 | 一般産業用 |
| 設置場所 | 配管用 |
| 標準流量 | 参考流量:1000L/m |

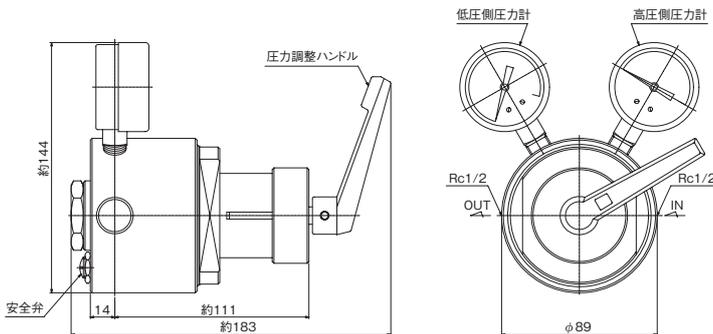
[オプション]

- 本体加工 Rc1/2です。袋ナット、パイプ・チューブ継手等は別途ご用命ください。

[外観図備考]

- 単位: mm
- 各寸法は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

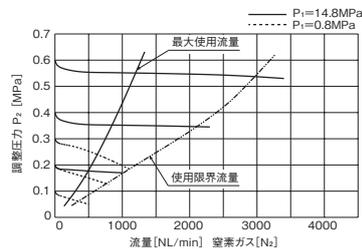
外観図



主要部材質

| | |
|--------|---------|
| 調整器本体 | C3604BE |
| カバー A | C3604BD |
| カバー B | STPG |
| カバー C | C3604BD |
| 弁座 | C3604BD |
| 弁シート | PCTFE |
| 安全弁シート | CR |

流量曲線図



[備考]

- 左記データは、標準仕様での参考値です。また、ガス温度等により変動します。

仕様一覧表

| 型式 | NR-IHM | | NR-IHM (低圧仕様) | |
|------------------------|--|-------|------------------------------|-------------|
| 入口圧力 (P ₁) | 14.8MPa | | 0.99MPa | |
| 適用ガス | Ar, N ₂ , Air, O ₂ 他 | | | |
| 高圧側圧力計 | 25MPa計 | | 1.6MPa計又は2.5MPa計 | |
| 低圧側圧力計 | 0.6MPa計, 1MPa計, 1.6MPa計 | | 0.6MPa計, 1MPa計, 1.6MPa計 | |
| 調整圧力 (P ₂) | 0~0.4MPa, 0~0.6MPa, 0~0.8MPa | | 0~0.4MPa, 0~0.6MPa, 0~0.8MPa | |
| 入口継手 | W22-14山袋ナット 他 | Rc1/2 | Rc1/2 | 1/2SUSパイプ継手 |
| 出口継手 | Rc1/2 | Rc1/2 | Rc1/2 | 1/2SUSパイプ継手 |
| 質量 | 5kg | | 5.5kg | |

[備考] ■低圧仕様は、別途ご相談ください。