# HGH／HGLシリーズ

## 高圧用・低圧用ハイグレードガス供給ユニット

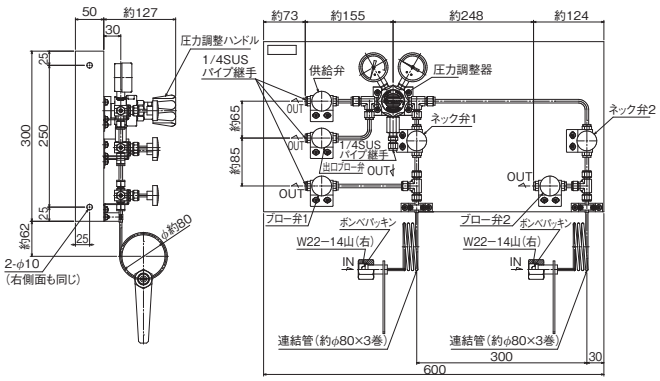
### 特長

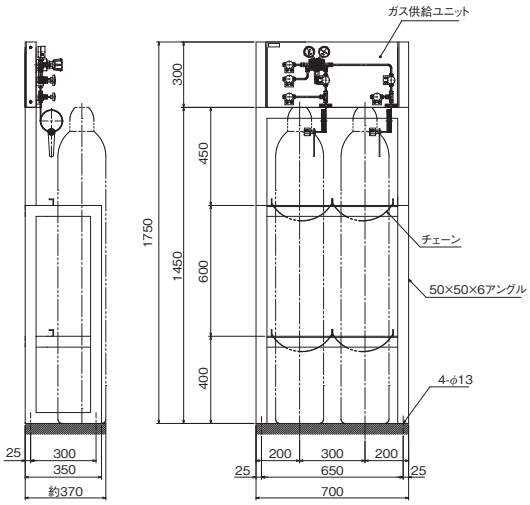
■圧力調整器は、特別クリーン洗浄、特別組立仕様のハイグレードGシリーズを使用しており、ガスの純度を保つよう配慮しています。
■ボンベ接続時に混入した空気を、外部に排除するパージバルブ機構を装備できます。
■パージバルブをガス別に装備して、ガスの供給を止めることなくボンベ交換やパージ操作をすることができます。
■万一、安全弁からガスが漏れた場合、放出されたガスを外部に排除するブロー弁が安全弁部に装備できます（オプション・低圧用のみ）。
■ボンベ架台との組み合わせが容易にできます。

### 主要部材質

| | |
|---|---|
| 圧力調整器 | SUS316 |
| | C3604BD |
| 連結管 | SUS316 |
| 入口側ブロー弁 | SUS316 |
| ネック弁 | SUS316 |
| 出口側ブロー弁 | SUS316 |
| 供給弁 | SUS316 |
| パネル | SUS304 |
| 架台 | SS |

### 外観図




［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。

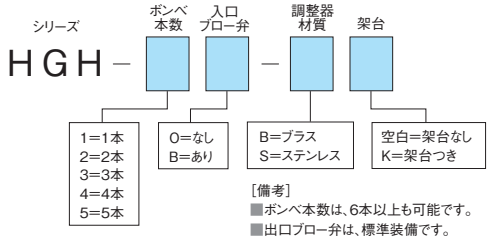
### 仕様一覧表

| 仕様 | 高圧仕様 | | 低圧仕様 | |
|---|---|---|---|---|
| 品番 | HGH-2B-B | HGH-□□-B | HGL-S0-2T | HGL-B□-2TX |
| 取付減圧弁 | GSR1-4-5A2A-4SW4SW-Z | GF1-2510-WS2-Z | GSR1-3-012A-4SW4SW-Z | GF1-0010-WS2-Z |
| 入口形状 | W22-14山右袋ナット | 袋ナット又指定 | 1/4SUSパイプ継手 | SUSパイプ継手指定 |
| 出口形状 | 1/4SUSパイプ継手 | 1/4SUSパイプ継手 | 1/4SUSパイプ継手 | SUSパイプ継手指定 |
| ボンベ本数 | 2本 | 指定 | ― | ― |
| 入口ブロー弁 | 有 | 有・無 | ― | ― |
| 配管系 | ― | ― | 1系統～ | |
| オプション | 架台、出口ブロー弁、安全弁排気継手 | | 出入口方向、安全弁排気継手 | |

［備考］ ■上記以外の仕様につきましては、ご相談ください。又は、接続継手のご指定がある場合はご指示ください。

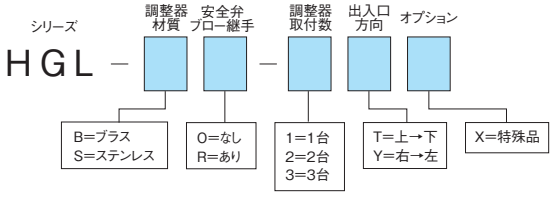
### 品番コード

**高圧用**




［備考］
■ボンベ本数は、6本以上も可能です。
■出口ブロー弁は、標準装備です。
■本仕様以外の場合はご相談ください。

**低圧用**




［備考］
■調整器取付数は、4台以上も可能です。
■本仕様以外の場合はご相談ください。