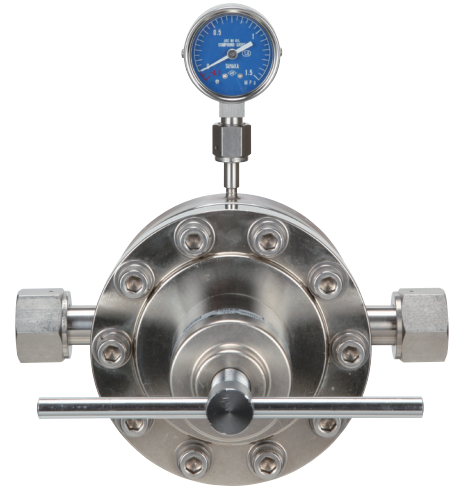


一次側低圧用大流量機種

TORR-350シリーズ

特 徴

- TORRシリーズは長い実績により高い信頼を頂いている"半導体ガス用圧力調整器の代名詞"とも言える圧力調整器です。
- 組立は全数0.3 μ mクラス1000のクリーンルームで行っています。
- Heリークテストを含め、出荷検査を全数に実施。
- 電解研磨仕様品の製作も可能です。(接ガス金属部表面粗さ Ra0.25 μ m)
- TORR-350シリーズは一次低圧用の大流量機種として液化ガスの大流量供給設備や大口径配管などお使いいただけます。
- フィルターを内蔵しておりませんので配管にフィルターを施工ください。



TORR-350NL

高純度ガス用圧力調整器

基本仕様

● 使用材質

接ガス部
 本体：SUS316L
 ダイアフラム：クロロブレンゴム（接ガス面テフロンカバー）
 圧力計：SUS316L
 継手：SUS316
 その他接ガス部：SUS316L、SUS316、フッ素樹脂

非接ガス部
 キャップ：C3604
 調圧ハンドル：C3604

● 性 能

入口側最高使用圧：1.5MPa
 出口側最高使用圧：0.6MPa
 最大流量：230m³/h (nor)
 (P1=1.5MPa、P2=0.6MPa、N₂ GAS)
 使用温度：-5~40℃
 重量：10kg
 出入口ポート口径：1/2"
 外部リーク量：1.3×10⁻⁶Pa・m³/sec以下（ネジ式接続）
 1.3×10⁻⁷Pa・m³/sec以下（溶接接続）

流量特性図

