



※ ミニ減圧弁(止水栓補助型)
GV221-VA

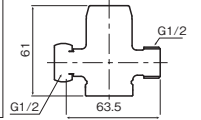
- 材質:青銅・黄銅
- 二次側設定圧力:0.3MPa
- 一次側圧力:最大0.75MPa
- 流量:28L/min(一次側圧力0.4MPa時)
- 意匠登録 第1323452号

※ ミニ減圧弁(止水栓補助型)
GV221-VA2

- 材質:青銅・黄銅
- 二次側設定圧力:0.2MPa
- 一次側圧力:最大0.75MPa
- 流量:28L/min(一次側圧力0.3MPa時)
- 意匠登録 第1323452号



詳細情報



ミニ減圧弁の特長

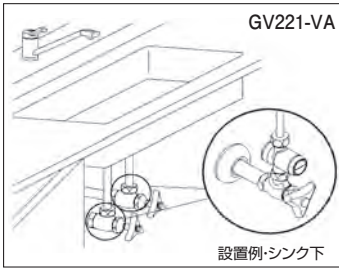
ミニ減圧弁の用途

- ①過度な給水圧から水まわり機器類を保護し、シングルレバー混合水栓のセラミックカートリッジや水栓のケレップ等、消耗品の損耗を抑えます。
- ②給水圧の高い地域では、ウォーターハンマーを低減する事ができます。
- ③水の勢いを抑えるため、シンクでの吐水時における水跳ね防止が可能です。
- ④浄水器の一次側へ取付け、高い水圧から浄水器本体(アンダーシンク型浄水器・風呂用浄水器・RO浄水器等)・アルカリイオン整水器本体等を保護します。
- ⑤水圧を一定に保つため、浄水器等の浄水性能を安定して引き出す事が可能です。
- ⑥自動散水器等の散水範囲を一定にできます。

ミニ減圧弁の特長

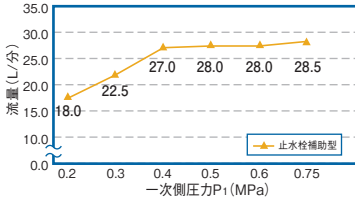
- ①一次側圧力に影響されることなく、二次側の圧力を一定に保つ事ができます。
又、従来のダイヤフラム方式と異なりピストン方式であるため、膜が破れるといった事がなく、耐久性に優れています。
- ②個別の水回り機器類に対し取付け可能。
減圧もしくは圧力を一定に保ちたい水回り機器類に使用できます。
- ③G1/2ねじ部を取外すだけで交換可能。
工具ひとつでどなたでも交換できる構造です。
- ④超小型で省スペース設計。シンク下の省スペース化に対応しています。
- ⑤メンテナンスフリー。耐久性能に優れるため、取付け後の管理の手間がありません。

ミニ減圧弁の設置例

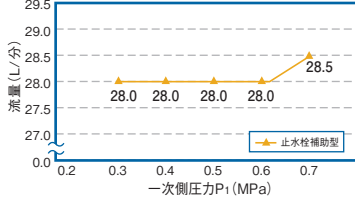


設置例・シンク下

【流量測定(二次側圧力を0.2MPaに設定)】



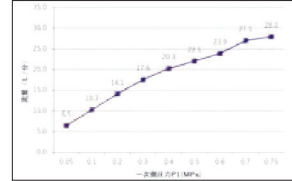
【流量測定(二次側圧力を0.3MPaに設定)】



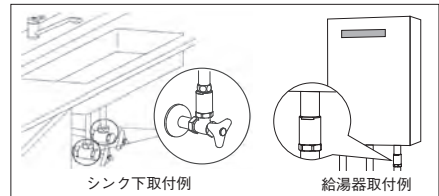
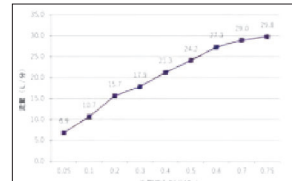
一軸減圧弁の特長

- ①過度な給水圧から水回り機器類を保護し、水栓の消耗を抑える圧力抑制弁です。ウォーターハンマーも低減できます。
- ②ダイヤフラム式ではなく、ばね構造を採用している事により安定した圧力特性になります。
- ③本体をφ30mmのサイズまで落とし込む事で、コストを抑えた商品です。
- ④管の線上に施工できるため、ミニ減圧弁よりもさらに施工スペースをコンパクトにできます。
- ⑤流量を絞る節水タイプです。

【流量測定(二次側圧力を0.2MPaに設定)】



【流量測定(二次側圧力を0.3MPaに設定)】



シンク下取付例

給湯器取付例



※ 一軸減圧弁
GV222-VA

- 材質:青銅・POM・SUS・EPDM
- 二次側設定圧力:0.3MPa±0.04MPa
- 一次側設定圧力:最大0.75MPa
- 流量:21L/min(一次側圧力0.4MPa時)

※ 一軸減圧弁
GV222-VA2

- 材質:青銅・POM・SUS・EPDM
- 二次側設定圧力:0.2MPa±0.04MPa
- 一次側設定圧力:最大0.75MPa
- 流量:18L/min(一次側圧力0.3MPa時)



NEW

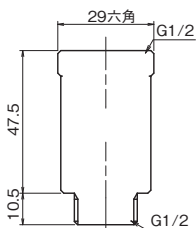
※ 一軸減圧弁 一次側オス
GV223-VA

- 材質:青銅・POM・SUS・EPDM
- 二次側設定圧力:0.3MPa±0.04MPa
- 一次側設定圧力:最大0.75MPa
- 流量:21L/min(一次側圧力0.4MPa時)

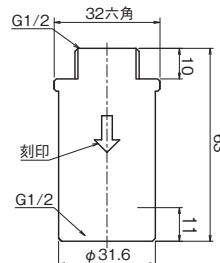
NEW

※ 一軸減圧弁 一次側オス
GV223-VA2

- 材質:青銅・POM・SUS・EPDM
- 二次側設定圧力:0.2MPa±0.04MPa
- 一次側設定圧力:最大0.75MPa
- 流量:18L/min(一次側圧力0.3MPa時)



詳細情報



詳細情報

