

| | | | | | |
|---|-------------|--------------|-------|---|---|
| 株式会社 ダンレイ 技術本部 | | Danke | 整理No. | RJ1542ZZ6500S11 | 1/1頁 |
| 作成年月日 | 2001年12月26日 | | 承認 | 審査 | 作成 |
| 改訂年月日 | 2004年 6月30日 | 製品仕様書 | |  |  |
|  | | | | | |

名称 : 減圧弁
 呼び径 : 15
 型式 : RJ1542ZZ
 型式コード : RJ1542ZZ65000
 組立図番 : RJ1542ZZ0000A1

御 仕 様

| | | | |
|------|-------------|---|--------------------|
| 接続 | 管 接 続 端 | 入 口 | ねじ込み形 R 1/2 |
| | | 出 口 | ねじ込み形 R 1/2 |
| 構造 | 機 能 | 圧 力 調 整 機 構 | 直動式自力制御型 (ダイヤフラム式) |
| | | 逆 流 防 止 機 構 | リフト式 |
| | | ス ト レ ー ナ | 250 μm |
| 材 質 | 要 部 材 質 | 弁 箱 | CAC406 |
| | | 弁 棒 | 耐食銅合金 |
| | | ダ イ ア フ ラ ム | EPDM |
| | | デ ィ ス ク | EPDM |
| 使用条件 | 流 体 | 水道水 | |
| | 流 体 温 度 | 60℃ 以下 (ただし、凍結のないこと) | |
| | 雰 囲 気 温 度 | -15~60℃ | |
| | 一 次 側 圧 力 | 最高 750 kPa | |
| | 取 付 姿 勢 | 水平・垂直 (ばねカバー上向き又は水平) | |
| 性 能 | 設 定 圧 力 | 65 kPa 許容差 +5 kPa -10 kPa | |
| | 圧 力 特 性 | 一次側圧力 350 kPa時 設定圧力値の許容差内。 | |
| | 開 放 流 量 | 20 l/min 以上 一次側 100 kPa, 二次側 開放時 | |
| 能 能 | 逆 流 防 止 性 能 | 二次側 3 kPa および当該減圧弁の設定圧力(1分間)で 漏れがないこと。 | |
| | 耐 圧 性 能 | 一次側 1.75 MPa, 水圧 1分間加圧 | |
| | 耐 久 性 能 | 10万回作動した後、性能項目を満足すること。 | |
| | 浸 出 性 能 | JIS B 8410-1999 に示す判定基準に適合すること。 ただし、鉛基準は 0.01mg/l 以下。△ | |

取扱い上の注意事項

1. 取付姿勢は、弁箱の鋳出し矢印を流れ方向に合わせる。流れ方向は、上から下にする。
2. 配管施工時の砂、切り屑、切削油などは、十分に洗い落とす。
3. 凍結破損しないよう保温などの処理をすること。
4. 調節ねじを動かすと、作動圧力が変わるので動かさない。
5. ストレーナの掃除は、1年に2回以上定期的に行う。特に、設置当初は配管工事中に混入した泥や砂などがたまりやすいので、給水開始後早めに掃除を行う。
6. 減圧弁は逃し弁より下に取り付ける。

| | | | |
|-----|--|------|--------------|
| 備 考 | 1. 製造年月は、ばねカバーに略号を捺印。 | | |
| | 2. 水道法新基準適合品 (耐圧性能, 逆流防止性能, 耐久性能, 浸出性能) | | |
| | | △ | 04.6.30 |
| | | 改訂番号 | 年 月 日 |
| | | | 鉛基準追記 内 容 |