

| | | | | |
|------------------|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 株式会社 ダンレイ 技術部 | Danke | 承認 | 審査 | 作成 |
| | | 森 18.4.12 上 | 真 18.4.12 崎 | 箱 18.4.12 崎 |
| 作成年月日 2002年1月17日 | 製品仕様書 | | | |

名 称 : 空気抜弁(エアVENT)
 型 式 : AV31-B1
 組立図番 : AVI031ZA0000A1

| | | | |
|------|-------------|---------|-----------------------------|
| 接続 | 管 接 続 端 | 入 口 | ねじ込み R1/2 |
| | | 出 口 | — |
| 構造 | 弁 駆 動 方 式 | 構造 | リフト式 |
| | | 方 式 | フート式 |
| 材 質 | 主 要 部 材 質 | 本 体 | SUS304 |
| | | 弁 座 | C3531 (カーボンメッキ) |
| | | フ ロ ー ト | PP |
| | | デ ィ ス ク | FKM |
| 使用条件 | 流 体 | 体 | 水道水(上水) |
| | 流 体 温 度 | | 5~90°C以下 (但し、凍結のないこと) |
| | 作 動 圧 力 範 囲 | | 0~300kPa |
| 性能 | 取 付 姿 勢 | | 垂直 (入口側を下にする) |
| | 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 |
| 性能 | 浸 出 性 能 | | JIS S 3200-7 に示す判定基準に適合すること |

取り扱い上の注意事項

△

- ①取り付ける際は、逆向きに取り付けないよう、注意してください。
- ②配管施工時の砂，切り屑，切削油などは、十分に洗い落としてください。
- ③凍結破損しないよう保温などの処理をしてください。
また、凍結の恐れがある時は水を抜いてください。
- ④配管への取り付けは、必ず本体の締め付け部をスパナなどで締め付けてください。
(パイプレンチは使用しないでください。)
締め付けトルクは25~35N・mの範囲内を推奨致します。
(40N・m以上は掴み部がなめる・弁箱の変形等の恐れがあります。)
- ⑤使用時は必ずキャップを緩めてください。
- ⑥取り扱いについては、個装箱に印刷されている取り扱い説明を参照してください。
- ⑦急激な圧力変動が加わるような場合、一時的な水吹きが生じることがあります。
- ⑧万一水漏れが連続した場合は、圧力を抜いて弁座部の掃除をするか、キャップを締め込んでください。
- ⑨製品を機器に組み込んだ状態でのご使用状況につきましては、弊社での予見が困難でありますので、品質・性能・安全性を十分に御確認された上でご使用ください。

| | | | | |
|-----|---|----------------|----------|-------------|
| 備 考 | 1. 製造年月は、ハールに略号を捺印 | | | |
| | 2. 水道法基準適合品※認証ハール貼付品のみ△ (耐圧性能、耐久性能、浸出性能) | | | |
| | 3. 屋外設置型 | | | |
| | | △ ² | 18.04.12 | 設変No.66-148 |
| | | △ ¹ | 07.05.16 | 設変No.55-205 |
| | | △ | 05.01.24 | 図番変更 |
| | 改訂番号 | 改訂日 | 改訂内容 | |