

株式会社 ダンレイ 技術部		Danle		整理No.	RU2053SZ0000S10	1/1頁									
作成年月日 2016年8月25日				承認	審査	作成									
		製品仕様書		佐 16.08.25 合	真 16.08.25 崎	中 16.08.25 田									
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; border-bottom: 1px solid black;">名</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;">称</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;">: 戸別給水用減圧弁</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black;">型</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;">式</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;">: RU2053SZ</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black;">組立</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;">図番</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;">: RU2053SZ0000A1</td> </tr> </table>							名	称	: 戸別給水用減圧弁	型	式	: RU2053SZ	組立	図番	: RU2053SZ0000A1
名	称	: 戸別給水用減圧弁													
型	式	: RU2053SZ													
組立	図番	: RU2053SZ0000A1													
接続	管 接 続 端	入 口	ねじ込み形: G1(おねじ)												
		出 口	ねじ込み形: G1(おねじ)												
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、カセット式)												
		ス ト レ ー ナ	250μm												
材 質	主 要 部 材 質	弁 箱	CAC406												
		弁 座	SUS303												
		弁 棒	耐食銅合金												
		ダイヤフラムケース	SUS304												
		ストレーナふた	C3771												
		ダイヤフラム	FKM												
		デ ィ ス ク	FKM												
使用条件	流 体	水 道 水													
	流 体 温 度	60℃以下(但し凍結のないこと)													
	雰 囲 気 温 度	-15~60℃(但し流体の凍結のないこと)													
	一 次 側 圧 力	最高 1.0MPa													
取 付 姿 勢	水平・垂直(但しストレーナふたが下、又は横向き)														
性 能	設 定 圧 力 調 整 範 囲	150kPa~300kPa													
	設 定 圧 力 (該 当 圧 力 に ✓ 点)	<input type="checkbox"/>	150kPa±20kPa	一次側圧力 350kPa時											
		<input type="checkbox"/>	200kPa±20kPa												
		<input type="checkbox"/>	220kPa±20kPa												
		<input type="checkbox"/>	250kPa±20kPa												
		<input type="checkbox"/>	300kPa±20kPa												
		<input type="checkbox"/>	kPa±20kPa(上記圧力以外)												
流 量 特 性	45L/min以上 一次側圧力 300kPa、二次側開放時														
耐 圧 性 能	一次側 2.0MPa 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 8410-2010 に示す判定基準に適合すること。														
取 扱 上 の 注 意 事 項	<p>①配管施工時の砂、切り屑、切削油などは、十分に洗い落とすこと。</p> <p>②凍結破損しないよう保温などの処理をすること。また、凍結の恐れがある時は水を抜くこと。</p> <p>③ストレーナの掃除は、1年に2回以上定期的に行うこと。特に、設置当初は配管工事中に混入した泥や砂がたまりやすいので、給水開始後早めに掃除を行うこと。</p> <p>④減圧弁カセット部を交換する際は、カセット部を接続しているU型止めピンを外し交換すること。</p> <p>⑤調節ねじを動かすと、作動圧力が変わるので動かさないこと。</p> <p>⑥減圧弁を配管する際は、減圧弁カセットを交換するエリアとしてばねカバー上方に40mm以上の空間を確保すること。</p> <p>⑦減圧弁カセット交換の際には、減圧弁カセットOリング部にゴミなどが付着しないように注意すること。</p>														
備 考	1. 製造年月表示: 略号をばねカバーに捺印														
	2. 水道法基準適合品(認証ラベル付) (耐圧性能、耐久性能、浸出性能)														
			16.08.25	設変No.64-249											
	改訂番号	改訂日	改訂内容												