

株式会社 ダンレイ 技術部		<b>Danke</b>		整理No.	RU2053HA0000S10	1/1頁
作成年月日 2016年10月5日				製品仕様書		承認 佐 16.10.07 合
名 称 : 戸別給湯用減圧弁 型 式 : RU2053HA 組立図番 : RU2053HA0000A1						
接続	管 接 続 端	入 口	ねじ込み形 : Rc3/4			
		出 口	ねじ込み形 : Rc3/4			
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	250 $\mu$ m			
材 質	主 要 部 材 質	弁 箱	CAC406			
		弁 座	SUS303			
		弁 棒	SUS303			
		ダイヤフラムケース	SUS304			
		ストレーナふた	耐食銅合金			
		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	0~80℃ (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	0~1.0MPa				
	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 $\checkmark$ 点 )	<input type="checkbox"/>	150kPa $\pm$ 20kPa			一次側圧力 350kPa時
		<input type="checkbox"/>	200kPa $\pm$ 20kPa			
		<input type="checkbox"/>	220kPa $\pm$ 20kPa			
		<input type="checkbox"/>	250kPa $\pm$ 20kPa			
		<input type="checkbox"/>	300kPa $\pm$ 20kPa			
		<input type="checkbox"/>	kPa $\pm$ 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 水压 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 に示す判定基準に適合すること					
取 扱 上 の 注 意 事 項	①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。 ②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。 ③ストレーナの掃除は、1年に2回以上定期的に行ってください。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ってください。 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してください。 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でください。 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以上の空間を確保してください。 ⑦減圧弁カセット交換の際には、減圧弁カセットOリング部にごみなどが付着しないように注意してください。					
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)	-	16.10.05		設変No.65-025	
	改訂番号	改訂日	改訂内容			