

株式会社 ダンレイ 技術部	<b>Danke</b>	承認	審査	作成
				
作成年月日 2004年07月13日	<b>製品仕様書</b>			

名 称 : 水道用減圧弁  
 呼 び 径 : 25  
 型 式 : RW-62A-D  
 組 立 図 番 : RW2540MZ0000A1

接続	管接続端	入 口	ねじ込み形 Rc1
		出 口	ねじ込み形 Rc1
		負圧作動機構	ホース継手 φ6.5 (外径)
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)
		逆止め機構	リフト式
		負圧作動機構	ボール式
		水抜き栓	付
材質	要部材質	弁 箱	CAC406
		弁 棒	耐食銅合金
		ダイヤフラム	NBR
		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	-20~60℃	
	一 次 側 圧 力	最高 750kPa	
	取 付 姿 勢	垂直 (下から上)	
性能	設 定 圧 力	65kPa 許容差 ±6kPa 一次側圧力 350kPa時	
	圧 力 特 性	設定圧力値の許容差内	
	開 放 流 量	50ℓ/min以上 一次側 100kPa, 二次側 開放時	
	逆 流 防 止 性 能	二次側 3kPa および当該減圧弁の設定圧力 (1分間) で漏れがないこと。	
	負 圧 作 動 機 構	開 作 動 圧 力	-55kPa 以下
		閉 作 動 圧 力	漏れがないこと。
	耐 圧 性 能	一次側 1.75MPa, 水圧1分間加圧	
	耐 寒 性 能	再通水後、設定圧力の許容差以内であること	
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 8410-2004 に示す判定基準に適合すること。		
取 扱 上 の 注 意 事 項	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 取付方向は、弁箱の鋳出し矢印を流れ方向に合わせること。</li> <li>2. 配管施行時の砂、切り屑、切削油などは、十分に洗い落とすこと。</li> <li>3. 凍結破損しないよう保温などの処理をすること。</li> <li>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こと。</li> <li>5. 負圧作動弁部のホース口には、万一の水漏れ防止として内径φ6のホースを接続し、ホースの先を排水口に導くこと。</li> <li>6. 減圧弁は、逃し弁より下に取り付けること。</li> <li>7. 組み合わせて使用する逃し弁の吹き始め圧力は、95kPa 又は 97kPa とすること。</li> </ol>		
備 考	1. 製造年月表示: 略号を下部ふたに捺印または刻印		
	2. JISマーク表示品 (JIS B 8410-2004適合品)	△θ	10.11.29 59-060 (型式コード削除)
		△	04.12.16 組立図番変更
	改訂番号	改訂日	改訂内容