

		整理No.	UV2513ZZ0000S10	1/1頁
株式会社 ダンレイ 技術部		Danke		承認
作成年月日 2022年9月8日		製品仕様書		審査
				作成
				真 22.9.8 崎
				中田 22.9.-8 (直)
				向 22.9.08
<p>名称：メータユニット</p> <p>呼び径：25A</p> <p>型式：UV2513ZZ</p> <p>組立図番：UV2513ZZ0000A1</p>				
接続	管 接 続 端	入 口 側	ねじ込み形 メス Rc1	
		出 口 側	ねじ込み形 メス Rc1	
構造	機 能	圧 力 調 整 機 構	直動式自動制御形 (ダイヤフラム式、カセット式)	
		ス ト レ ー ナ	25 ϕ mm (6 ϕ メッシュ)	
		止 水 栓	ボール式	
材質	主 材	ユニット部	一 次 側 キ ャ ッ チ ャ	CAC911
			逆 止 弁 デ ィ ス ク	NBR
			ベ ー ス (台 座 部)	FCD450-10
			パ ッ キ ン	EPDM
	減圧弁部	弁 箱	CAC406	
		ダ イ ア フ ラ ム	FKM	
		デ ィ ス ク	FKM	
		ス ト レ ー ナ ふ た	CAC406	
使用条件	流 体	水道水		
	流 体 温 度	20 $^{\circ}$ C \pm 15 $^{\circ}$ C 以下 (但し、凍結のないこと)		
	雰 囲 気 温 度	-15 $^{\circ}$ C \sim 60 $^{\circ}$ C		
	一 次 側 圧 力	0 \sim 1.0MPa		
	取 付 姿 勢	水平 (量水器が水平姿勢であること)		
性能	設 定 圧 力 (該当圧力に・点)	<input type="checkbox"/> 20 ϕ kPa \pm 3 ϕ kPa	一次側圧力 350kPa時 ※設定圧力350kPaの場合 一次側圧力 500kPa	
		<input type="checkbox"/> 25 ϕ kPa \pm 3 ϕ kPa		
		<input type="checkbox"/> 30 ϕ kPa \pm 3 ϕ kPa		
		<input type="checkbox"/> 35 ϕ kPa \pm 3 ϕ kPa		
	開 放 流 量	60 ℓ /min 以上		
	逆 流 防 止 性 能	一次側100kPa, 二次側開放時		
	耐 圧 性 能	二次側から3kPaおよび1.5MPaの圧力1分間加えて漏れのないこと		
	止 水 栓 機 能	一次側から1.75MPaの水圧を1分間加えて変形及び外部への水漏れがないこと		
耐 久 性 能	一次側から0.75MPaおよび1MPaの水圧を30秒間加えて漏れのないこと			
浸 出 性 能	10万回作動した後、性能項目を満足すること			
		JIS B 8410に示す判定基準に適合すること。		
備考	1. 製造年月の略号をばねカバー、ストレーナふたに捺印			
	2. 水道法基準適合品 (逆流防止性能, 耐圧性能, 浸出性能)			
	3. 主弁部を交換する際には、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下さい。			
		-	22.09.08	設変No.70-002
	変更符号	年月日	記事	