

株式会社 ダンレイ 技術部		Danle		整理No.	UV2088PZ0000S10	1/1頁		
作成年月日 2023年11月13日				承認	審査	作成		
		製品仕様書						
<p>名称 : マークユニット</p> <p>呼び径 : 20A</p> <p>型式 : UV2088PZ</p> <p>組立図番 : UV2088PZ0000A*</p>								
接続	管 接 続 端	一 次 側	ねじ込み形 Rc3/4					
		二 次 側	ねじ込み形 G1					
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)					
		逆止め機構	リフト式					
		ストレーナ	250 μ m (60メッシュ)					
		止水栓	ボール式					
材質	主 要 部 質	ユ ニ ッ ト 部	スライド管	PPS				
			弁箱 C	C3531				
			逆止め弁座	PPS				
			逆止め弁ディスク	FKM				
			台座	SUS430				
			パッキン	EPDM				
		減圧弁部	減圧弁弁箱	CAC406				
			弁棒	C3531				
			弁座	SUS303				
			ダイヤフラムケース	SUS304				
			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℃						
	一次側圧力	0~1.0MPa						
	取付姿勢	水平(量水器が水平であること)						
性能	設定圧力	200~350 kPa 許容差 \pm 20kPa(一次側圧力 350kPa 時) ※但し、設定圧力 330kPa以上は一次側圧力 500kPa						
	開放流量	50 l/min 以上						
	逆流防止性能	一次側 300kPa, 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2.0MPa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	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。						
備考	1. 製造年月の略号をばねカバーに捺印							
	2. 水道法基準適合品(認証マーク刻印) (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。							
	4. 施工の際は施工要領書をお読み下さい。							
		-	23.11.13	設変No. 71-142				
		変更符号	年月日	記 事				