

		整理No.	UF1518ZA0000S10	1/1頁
株式会社 ダンレイ 技術部		<b>Danke</b>		
作成年月日 2025年1月28日		製品仕様書		
		承認	審査	作成
				

名称 : 減圧弁セット  
 型式 : UF1518ZA  
 組立図番 : UF1518ZA0000A1

接続	—		U型止めピンで減圧弁弁箱に接続
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、セット式)
材質	主要部材質	弁棒	C3531
		弁座	SUS303
		ディスク	FKM
		ダイヤフラム	FKM
		摺動部Oリング	FKM
		ダイヤフラムケース	SUS304
使用条件	流体	水道水	
	流体温度	0~60°C以下 (但し凍結のないこと)	
	雰囲気温度	-15~60°C	
	一次側圧力	0~1.0MPa	
	取付姿勢	水平・垂直	
性能	設定圧力範囲	150~350kPa	
	設定圧力の許容差	設定圧力±20kPa以内	
	耐圧性能	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漏れのないこと	
	耐久性能	10万回作動した後、性能項目を満足すること	

取り扱い上の注意事項

- 配管施工時において、配管内に切削油・接着剤・異物などが混入しないよう、十分に注意してください。
- 配管の際に減圧弁セット交換のエアとしてばねカバー上方に十分な空間を確保してください。
- 減圧弁セットを取り付ける又は交換する際は減圧弁セット部を接続しているU型止めピンを外して取り付け又は交換してください。  
また弁箱内側加工面に傷を付けたり異物が混入したりしないように注意してください。
- 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。
- 凍結破損しないよう保温箱を取り付ける等の処置をしてください。

備考	1. 製造年月表示：略号をばねカバーに捺印			
		改訂番号	改訂日	改訂内容