

RMU-4型 メータユニット〈減圧弁付〉 製品記号 RMU4-FHL6 (設定圧力: 0.20MPa) RMU4-FHL3 (設定圧力: 0.25MPa)

水道法性能基準適合品
東京都水道局登録品*

集合住宅 など パイプシャフト用

集合住宅パイプシャフト内における、メータ周りの止水栓、減圧弁、伸縮管機能、逆止弁、台座、分岐継手をユニット化した製品です。

メータの接続はハンドル操作にて行なう圧着式ですので、取付・取外しが容易です。

また二次側回転分岐継手の入替により鉛直配管、水平配管の施工が容易に行えます。(73頁参照)

*各事業体により、仕様が異なる場合がありますので、お問い合わせください。

■特徴

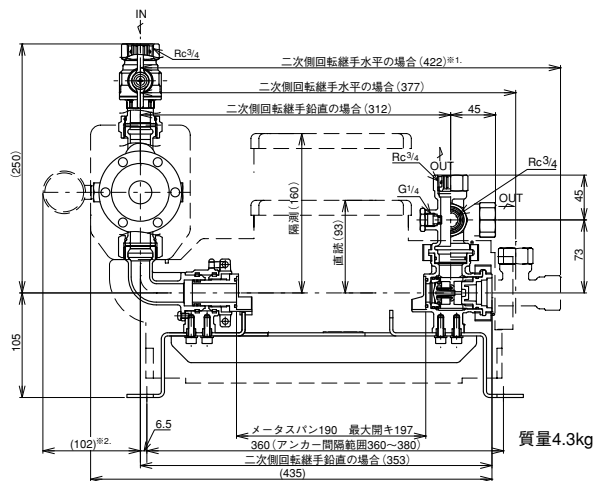
- 狭いパイプシャフト内での施工性を考慮した軽量・コンパクト設計です。
- メータの取付・取外しはハンドル操作で工具不要の圧着式。
- 二次側回転分岐継手の入替えにより、鉛直配管、水平配管に対応可能です。
- メータ設置状態にて、逆止弁のメンテナンスが容易に行えます。
- 縦・横配管及び右・左からの流れ方向に対応しています。
- 台座部分は耐食性に優れています。
- 止水栓部分は停水キャップ取付可能。

■仕様

製品記号	RMU4-FHL6	RMU4-FHL3
呼び径	20	
適用流体	水道水	
流体温度	常温	
一次側適用圧力	1.0MPa以下	
減圧弁二次側調整圧力範囲	0.20~0.30MPa ^{注1,注2}	
設定圧力 ^{注2,注3}	0.20MPa	0.25MPa
減圧弁最大減圧比	10 : 1	
端接続	JIS Rc 3/4ねじ(可動形管端コア内蔵) ^{注4}	
材質	本体(青銅鋳物他)、台座(鋼板)、減圧弁(青銅鋳物他)	
耐圧性	1.75MPa ^{注5}	
ストレーナ	60メッシュ(減圧弁内蔵)	

注1. 0.11MPa~0.23MPaも製作しています。
 注2. 設定圧力0.35MPa(調整圧力範囲: 0.3~0.4MPa)も製作しています。(納入に時間を頂くことがあります。)
 注3. 設定圧力以外は、お問い合わせください。
 注4. 端接続: 入口側JIS Gねじも製作しています。
 注5. テストガグでの水圧試験は、1.75MPa以下で行ってください。
 注6. 減圧弁付属品: 保温ケース・ガスケット・テストガグ
 注7. 減圧弁の圧力計はオプションでA型またはD型を選択することができます。(圧力計の最大目盛は0.5MPaです。)
 注8. 二次側一方口継手(エルボまたはストレート)も製作しています。

■構造図



※1. 逆止弁取外しスペースを70mm以上設けてください。
 ※2. 圧力計A型(オプション)付の場合
 ※3. 二次側回転分岐継手は出荷時、鉛直配管となっております。

■メータユニットオプション品

- 二次側継手
ストリートエルボ(BN-12型)
- メータ代用管
圧力導入構造(BX-8型)
- メータ保温ケース
直読式メータ用(BX-22型)
隔側式メータ用(BX-23型)

