

# RMU-3型 メータユニット〈減圧弁付〉

# BMU-3型 メータユニット〈減圧弁無〉

水道法性能基準適合品

**製品記号** RMU3-FHL6 (設定圧力:0.20MPa)  
 RMU3-FHL3 (設定圧力:0.25MPa)  
 BMU3-F

## 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、メータ廻りの止水栓、減圧弁、伸縮管機能、逆止弁、台座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う圧着式ですので、取付け・取外しが容易です。

※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。

### ■特長

- 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。
- メータの取付け・取外しはハンドル操作で工具不要の圧着式。
- 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。
- 止水栓部分は止水キャップ取付可能。

### ■仕様

| 種類                    | 減圧弁付   |           | 減圧弁無                  |
|-----------------------|--|-----------|-----------------------|
| 型式                    | RMU-3型   |           | BMU-3型                |
| 製品記号                  | RMU3-FHL6  | RMU3-FHL3 | BMU3-F                |
| 呼び径                   | 13・25  |           |                       |
| 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          | 呼び径13:0.20~0.30MPa <sup>注1</sup><br>呼び径25:0.12~0.35MPa               |           | —                     |
| 設定圧力 <sup>注2,注3</sup> | 0.20MPa  | 0.25MPa   | —                     |
| 減圧弁最大減圧比              | 10:1   |           | —                     |
| 端接続                   | JIS Rcねじ (管端防食コア内蔵)  |           |                       |
| 材質                    | 本体 (青銅鑄物他)、台座 (銅板・鋼管)、減圧弁 (青銅鑄物他)                                    |           | 本体 (青銅鑄物他)、台座 (銅板・鋼管) |
| 耐圧性能                  | 1.75MPa <sup>注4</sup>  |           |                       |
| 付属品                   | ユニオンガスケット、保温ケース (自己消火性)、テストガグ<br>圧力計継手 (二次側用で、本体取付け済み) <sup>注5</sup> |           | —                     |
| ストレーナ                 | 呼び径13:60メッシュ (減圧弁内蔵)、<br>呼び径25:40メッシュ相当 (減圧弁内蔵)                      |           | —                     |

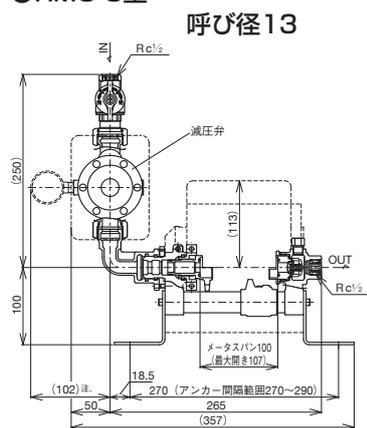
- 注1. 呼び径13:0.11MPa~0.23MPaも製作しています。  
 注2. 呼び径13: 設定圧力0.3MPaを超える場合は、お問い合わせください。  
 呼び径25: 設定圧力0.35MPaを超える場合は、お問い合わせください。  
 注3. 設定圧力以外はお問い合わせください。  
 注4. テストガグでの水圧試験は、1.75MPa以下で行ってください。  
 (圧力計は取り外してから行ってください。)  
 注5. 圧力計用継手は、反対側プラグと組み替えて使用することができます。  
 注6. 減圧弁の圧力計はオプション品でA型又はD型を選択することができます。(圧力計の最大目盛は0.5MPa、適用温度は40℃以下です。)  
 注7. メータ面間、呼び径13:165mm、呼び径25:210mmも製作しています。

### ■構造図

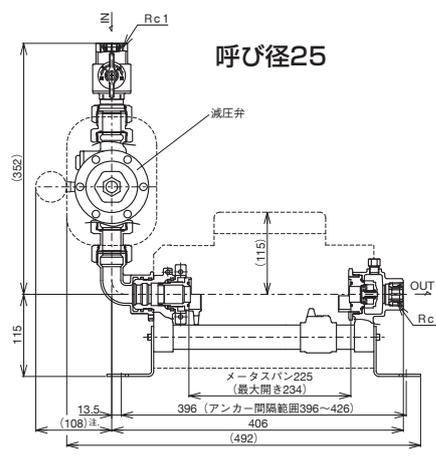
#### ●RMU-3型



RMU-3型  
(呼び径13)

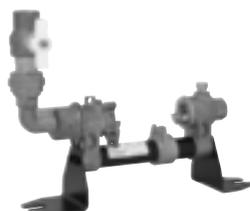


注. 圧力計A型 (オプション) 付の場合 質量3.8kg

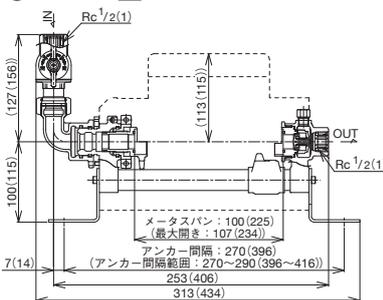


注. 圧力計A型 (オプション) 付の場合 質量9kg

#### ●BMU-3型



BMU-3型  
(呼び径13)



質量: 2.8(5)

注.( )内は呼び径25の寸法です。