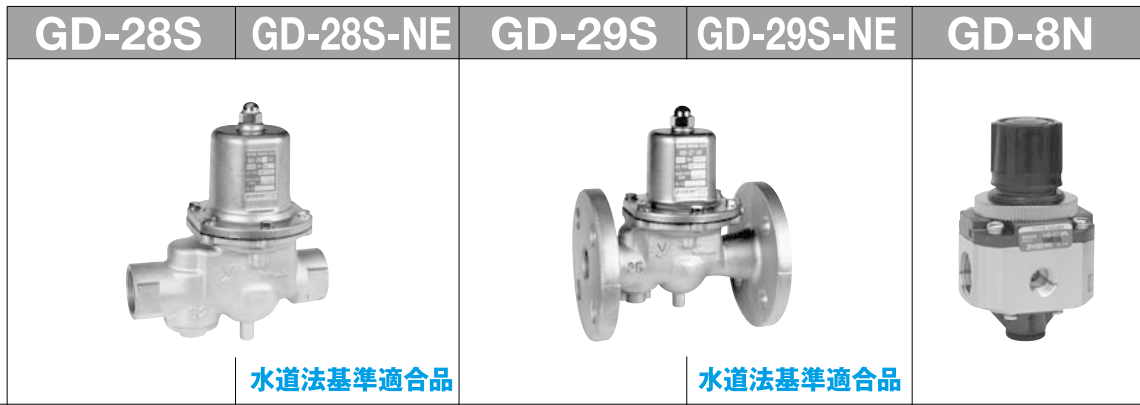


# 1 減圧弁


Pressure Reducing Valve



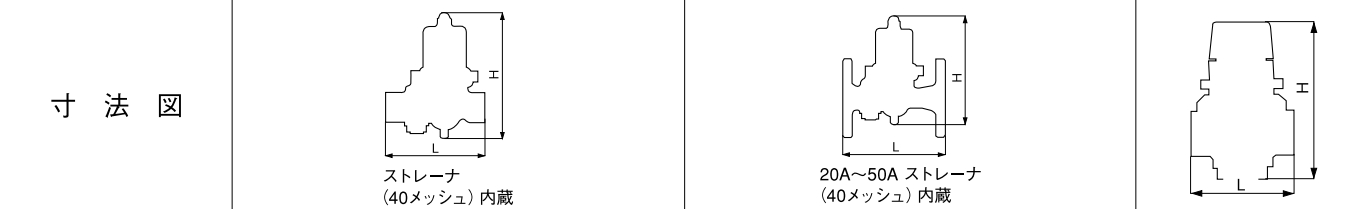
|     |                     |                     |                     |                     |                |
|-----|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------|
| 特 徴 | 冷水・接液SCS製、一次圧1.6MPa | 冷水・接液SCS製、一次圧2.0MPa | 冷水・接液SCS製、一次圧1.6MPa | 冷水・接液SCS製、一次圧2.0MPa | <b>SUS316製</b> |
| 形 式 | <b>直動式</b>          |                     |                     |                     |                |

|     |        |                                |                               |                                |                               |   |
|-----|--------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---|
| 仕 様 | 適用流体   | <b>冷温水</b>                     |                               |                                |                               | 純水・冷温水・空気・N <sub>2</sub> ・CO <sub>2</sub> ・Ar |
|     | 一次側圧力  | 1.6MPa以下                       | 2.0MPa以下                      | 1.6MPa以下                       | 2.0MPa以下                      | 0.1~1.0MPa                                    |
|     | 二次側圧力  | A:0.05~0.35MPa<br>B:0.3~0.7MPa | A:0.2~0.35MPa<br>B:0.3~0.7MPa | A:0.05~0.35MPa<br>B:0.3~0.7MPa | A:0.2~0.35MPa<br>B:0.3~0.7MPa | 0.05~0.7MPa                                   |
|     | 最大減圧比  | 10:1                           | 7:1※                          | 10:1                           | 7:1※                          | —   |
|     | 最高温度   | 90℃                            |                               |                                |                               | 60℃   |
| 材 質 | 接続方式   | JIS Rc                         |                               | JIS 16KFFフランジ                  | JIS 20KRFフランジ                 | JIS Rc  |
|     | 本 体    | SCS                            |                               |                                |                               | SUS   |
|     | 弁 体    | EPDM                           |                               |                                |                               | SUS   |
|     | 弁 座    | EPDM                           | FKM                           | EPDM                           | FKM                           | SUS   |
|     | ダイヤフラム | 耐塩素 EPDM                       |                               |                                |                               | PTFE (耐圧ダイヤフラム:FKM)                           |

|               | 受注品            |                  | 受注品     |                  | 受注品            |                   | 受注品     |                   | 標準品            |                  |
|---------------|----------------|------------------|---------|------------------|----------------|-------------------|---------|-------------------|----------------|------------------|
|               | 価 格 (円)        | LXHmm<br>質量kg    | 価 格 (円) | LXHmm<br>質量kg    | 価 格 (円)        | LXHmm<br>質量kg     | 価 格 (円) | LXHmm<br>質量kg     | 価 格 (円)        | LXHmm<br>質量kg    |
| 6A ( 1/8 )    |                |                  |         |                  |                |                   |         |                   | <b>173,000</b> | 40×80.5<br>0.36  |
| 8A ( 1/4 )    |                |                  |         |                  |                |                   |         |                   | <b>173,000</b> | 40×80.5<br>0.36  |
| 10A ( 3/8 )   |                |                  |         |                  |                |                   |         |                   | <b>258,000</b> | 58×101.5<br>0.73 |
| 15A ( 1/2 )   |                |                  |         |                  |                |                   |         |                   | <b>258,000</b> | 58×101.5<br>0.73 |
| 20A ( 3/4 )   | <b>257,000</b> | 135×170<br>2.2   | オ       | 135×170<br>2.3   | <b>306,000</b> | 160×170<br>3.9    | オ       | 164×170<br>4.4    |                |                  |
| 25A ( 1 )     | <b>266,000</b> | 135×170<br>2.2   | 丨       | 135×170<br>2.3   | <b>315,000</b> | 160×170<br>4.8    | 丨       | 164×170<br>5.4    |                |                  |
| 32A ( 1 1/4 ) | <b>333,000</b> | 180×224<br>4.7   | プ       | 180×224<br>4.9   | <b>390,000</b> | 200×224<br>8.0    | プ       | 204×224<br>8.7    |                |                  |
| 40A ( 1 1/2 ) | <b>334,000</b> | 180×224<br>4.5   | 価       | 180×224<br>4.7   | <b>391,000</b> | 200×224<br>8.3    | 価       | 204×224<br>9.0    |                |                  |
| 50A ( 2 )     | <b>374,000</b> | 200×239.5<br>6.5 | 格       | 200×239.5<br>6.7 | <b>462,000</b> | 220×239.5<br>10.8 | 格       | 225×239.5<br>11.8 |                |                  |
| 65A ( 2 1/2 ) |                |                  |         |                  | <b>539,000</b> | 220×329<br>20.6   |         | 225×329<br>21.0   |                |                  |
| 80A ( 3 )     |                |                  |         |                  | <b>624,000</b> | 234×345<br>25.0   |         | 237×345<br>25.5   |                |                  |
| 100A ( 4 )    |                |                  |         |                  | <b>796,000</b> | 278×412<br>36.5   |         | 290×412<br>40.5   |                |                  |

|           |  |   |
|-----------|--|---|
| スペシャルスペック | <p>●圧力計接続口径はJIS Rc1/4です。<br/>(接液ステンレス製、MAX1.0MPa・0.4MPa・0.2MPa用からお選びください。) 圧力計付 (同梱) 増価格51,400円</p>  | <p>●圧力計接続口径は JIS Rc1/4です。<br/>(接液ステンレス製-MAX1.0MPa・0.4MPa・0.2MPa用からお選びください) 圧力計付増価格51,400円</p> |
|-----------|--|---|

|     |                |                |                              |
|-----|----------------|----------------|------------------------------|
| 摘 要 | ※設定圧力により異なります。 | ※設定圧力により異なります。 | ●低圧用 (0.02~0.2MPa) も製作いたします。 |
|-----|----------------|----------------|------------------------------|



※カスタマイズオーダー製品は巻頭の「カスタマイズオーダー製品のご依頼について」をご参照ください。