

■防振継手（ゴム製球型）



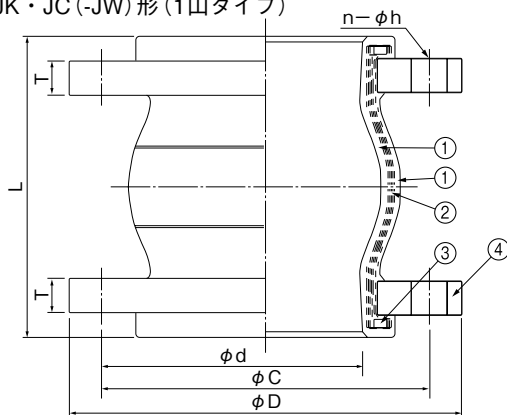
・JC形

社）日本水道協会  
認証品

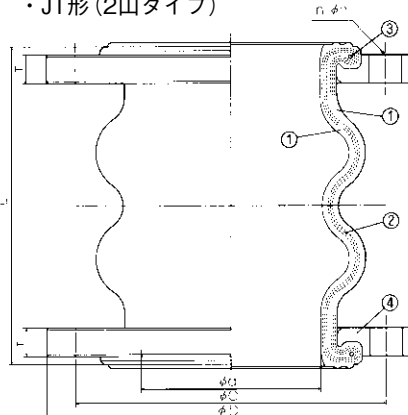
| 形 式    | JK形                                           | JC (-JW) 形           | JT形                                                               |
|--------|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 液 質    | 水、冷水、温水、海水                                    |                      |                                                                   |
| 液 温    | -10～70℃                                       | -10～40℃              | -10～70℃                                                           |
| 常用 圧 力 | 25～100A：-0.07～1.5MPa<br>125～200A：-0.06～1.5MPa | ※JC-JW形は<br>25～80Aまで | 25～80A：-0.07～1.5MPa<br>100A：-0.07～1.0MPa<br>125～200A：-0.06～1.0MPa |
| フランジ形状 | JIS10K並形                                      |                      |                                                                   |

●給湯用、プール水循環用途には使用できません。 ※1.0MPa以上でご使用の場合はお問合せください。  
注）JC (-JW) 形は上水用です。

・JK・JC (-JW) 形 (1山タイプ)



・JT形 (2山タイプ)



| No | 名 称      | 材 料          |
|----|----------|--------------|
| 1  | 内面ゴム     | 合成ゴム         |
|    | 外面ゴム     | 合成ゴム         |
| 2  | 補強コード    | 合成繊維         |
| 3  | ワイヤ(リング) | 硬鋼線材 (SS400) |
| 4  | フランジ     | SS400        |

( ) 内はRX形の場合です。

●JK・JC (-JW) 形

単位：mm

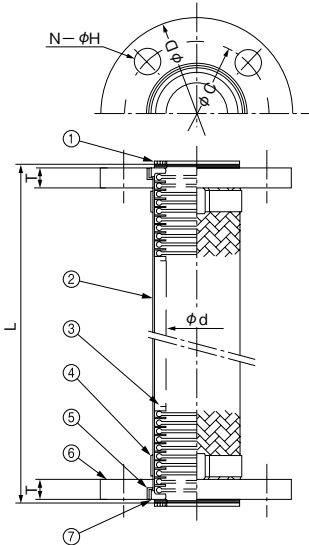
| 形 式            | 標 準 寸 法 |     |    |       |     |     | 質量<br>kg | 許 容 変 位 |    |    |       |
|----------------|---------|-----|----|-------|-----|-----|----------|---------|----|----|-------|
|                | D       | C   | T  | n-h   | L   | d   |          | 圧縮      | 伸び | 偏心 | 偏角    |
| JK・JC-25 (-JW) | 125     | 90  | 14 | 4-19  | 90  | 32  | 2.1      | 8       | 4  | 5  | 15deg |
| JK・JC-32 (-JW) | 135     | 100 | 16 | 4-19  | 90  | 32  | 3.0      | 8       | 4  | 5  |       |
| JK・JC-40 (-JW) | 140     | 105 | 16 | 4-19  | 97  | 40  | 3.1      | 8       | 4  | 5  |       |
| JK・JC-50 (-JW) | 155     | 120 | 16 | 4-19  | 112 | 50  | 3.9      | 10      | 5  | 5  |       |
| JK・JC-65 (-JW) | 175     | 140 | 18 | 4-19  | 120 | 65  | 5.4      | 12      | 6  | 10 |       |
| JK・JC-80 (-JW) | 185     | 150 | 18 | 8-19  | 142 | 78  | 5.5      | 14      | 6  | 10 |       |
| JK・JC-100      | 210     | 175 | 18 | 8-19  | 159 | 100 | 6.9      | 18      | 10 | 10 |       |
| JK・JC-125      | 250     | 210 | 20 | 8-23  | 189 | 123 | 11.0     | 20      | 10 | 15 |       |
| JK・JC-150      | 280     | 240 | 22 | 8-23  | 209 | 146 | 14.4     | 20      | 12 | 15 |       |
| JK・JC-200      | 330     | 290 | 22 | 12-23 | 209 | 196 | 17.7     | 25      | 14 | 20 |       |

●JT形

単位：mm

| 形 式    | 標 準 寸 法 |     |    |       |     |     | 質量<br>kg | 許 容 変 位 |    |    |       |
|--------|---------|-----|----|-------|-----|-----|----------|---------|----|----|-------|
|        | D       | C   | T  | n-h   | L   | d   |          | 圧縮      | 伸び | 偏心 | 偏角    |
| JT-25  | 125     | 90  | 14 | 4-19  | 120 | 32  | 2.2      | 15      | 10 | 15 | 20deg |
| JT-32  | 135     | 100 | 16 | 4-19  | 175 | 32  | 3.2      | 15      | 10 | 15 |       |
| JT-40  | 140     | 105 | 16 | 4-19  | 175 | 40  | 3.4      | 20      | 10 | 20 | 30deg |
| JT-50  | 155     | 120 | 16 | 4-19  | 175 | 50  | 4.2      | 20      | 10 | 20 |       |
| JT-65  | 175     | 140 | 18 | 4-19  | 175 | 65  | 5.6      | 20      | 10 | 20 |       |
| JT-80  | 185     | 150 | 18 | 8-19  | 175 | 78  | 5.7      | 20      | 10 | 20 |       |
| JT-100 | 210     | 175 | 18 | 8-19  | 225 | 100 | 7.4      | 30      | 15 | 25 |       |
| JT-125 | 250     | 210 | 20 | 8-23  | 225 | 123 | 11.5     | 30      | 15 | 25 |       |
| JT-150 | 280     | 240 | 22 | 8-23  | 225 | 146 | 14.8     | 30      | 15 | 25 |       |
| JT-200 | 330     | 290 | 22 | 12-23 | 325 | 196 | 18.6     | 40      | 20 | 30 |       |

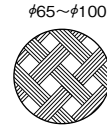
■可とう継手



| 形 式     | TF-KT形                              | TF-K形                  |
|---------|-------------------------------------|------------------------|
| 液 質     | 水、温水                                |                        |
| 液 温     | -50～350℃                            |                        |
| 最高使用圧力  | 0.67MPa                             | 1.4MPa (口径200は0.98MPa) |
| フランジ形状  | JIS 10Kうす形                          | JIS 10K並形              |
| 許 容 変 位 | 軸方向-20mm～2mm 偏心40mm 内圧による伸び：全長の2%以内 |                        |

| No | 名 称     | 材 料     |
|----|---------|---------|
| 1  | パ ッ キ ン |         |
| 2  | ブ レ ード  | SUS304  |
| 3  | チューブ    | SUS316L |
| 4  | バンド     | SUS304  |
| 5  | ブレード押工  | SUS304  |
| 6  | フ ラ ン ジ | SS400   |
| 7  | 割 リ ン グ | FCMW    |

ブレード形状



単位：mm

| 口径<br>mm | 形 式         | D   | C   | id    | T    |       | L   | N  | H    |       |
|----------|-------------|-----|-----|-------|------|-------|-----|----|------|-------|
|          |             |     |     |       | TF-K | TF-KT |     |    | TF-K | TF-KT |
| 40       | TF-40K (T)  | 140 | 105 | 46    | 16   | 12    | 300 | 4  | 19   | 15    |
| 50       | TF-50K (T)  | 155 | 120 | 53.5  | 16   | 14    | 300 | 4  | 19   | 15    |
| 65       | TF-65K (T)  | 175 | 140 | 67    | 18   | 14    | 300 | 4  | 19   | 15    |
| 80       | TF-80K (T)  | 185 | 150 | 78.5  | 18   | 14    | 300 | 8  | 19   | 15    |
| 100      | TF-100K (T) | 210 | 175 | 103.5 | 18   | 16    | 300 | 8  | 19   | 15    |
| 125      | TF-125K (T) | 250 | 210 | 128.5 | 20   | 18    | 500 | 8  | 23   | 19    |
| 150      | TF-150K (T) | 280 | 240 | 152   | 22   | 18    | 500 | 8  | 23   | 19    |
| 200      | TF-200K (T) | 330 | 290 | 203   | 22   | 20    | 500 | 12 | 23   | 19    |

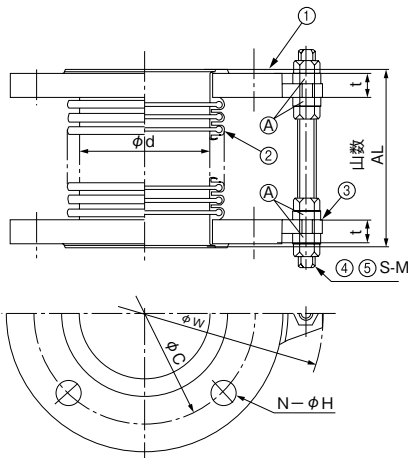
■ステンレスベローズ形バーサジョイント



|         |           |
|---------|-----------|
| 液 質     | 水、温水、空気   |
| 常 用 圧 力 | 0.98MPa   |
| フ ラ ン ジ | JIS 10K並形 |

| No | 名 称   | 材 料    |
|----|-------|--------|
| 1  | フランジ  | SS400  |
| 2  | ベローズ  | SUS304 |
| 3  | ホルダー  | SS400  |
| 4  | 調整ナット | SS400  |
| 5  | 調整ロッド | SS400  |

③配管後④ナットを所定の位置に移してください。



単位：mm

| 口径<br>mm | φd    | φC  | φW  | t  | N  | H  | S-M   | AL  |
|----------|-------|-----|-----|----|----|----|-------|-----|
| 50       | 53.0  | 120 | 226 | 16 | 4  | 19 | 2-M12 | 150 |
| 65       | 66.5  | 140 | 246 | 18 | 4  | 19 | 2-M12 | 150 |
| 80       | 80.0  | 150 | 256 | 18 | 8  | 19 | 2-M12 | 150 |
| 100      | 103.5 | 175 | 281 | 18 | 8  | 19 | 3-M12 | 150 |
| 125      | 128.5 | 210 | 321 | 20 | 8  | 23 | 3-M12 | 150 |
| 150      | 152.0 | 240 | 330 | 22 | 8  | 23 | 3-M16 | 150 |
| 200      | 203.0 | 290 | 400 | 22 | 12 | 23 | 3-M20 | 200 |
| 250      | 251.0 | 355 | 530 | 24 | 12 | 25 | 3-M24 | 200 |
| 300      | 300.5 | 400 | 607 | 24 | 16 | 25 | 3-M30 | 200 |

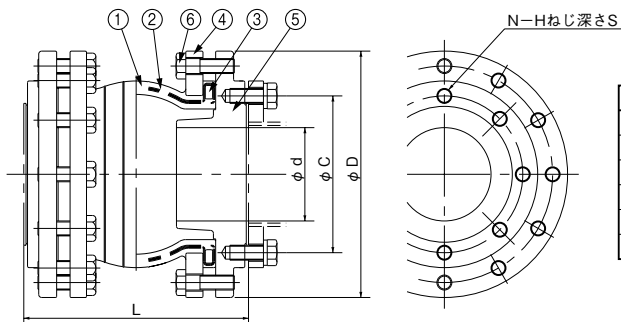
■パイプサイレンサー



- ・防振継手と同様にポンプに直接取付け可能です。
- ・赤水防止のためにナイロンコーティングフランジ品もあります。

●標準付属品

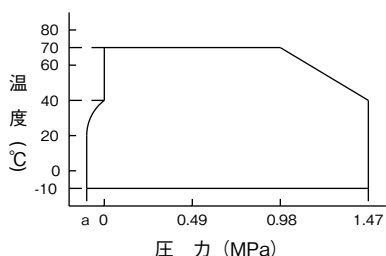
ボルト、ナット(フランジ取付用), フランジパッキン



| No | 名 称    | 材 料     | 備 考          |
|----|--------|---------|--------------|
| 1  | ゴム     | 合成ゴム    |              |
| 2  | 補強コード  | 合成繊維    |              |
| 3  | リング    | SS400   |              |
| 4  | フランジ   | SS400   | めっき          |
| 5  | 異径フランジ | FC200   | 適合寸法: JIS10K |
| 6  | ボルト    | SS400相当 | めっき          |

- 適用流体: 水, 温水, 海水(−10~70℃) (給湯用, プール水循環用途には使用できません)

●使用範囲:



KV-32~65 : a=−0.07MPa  
 KV-80~125 : a=−0.06MPa  
 KV-150, 200 : a=−0.05MPa

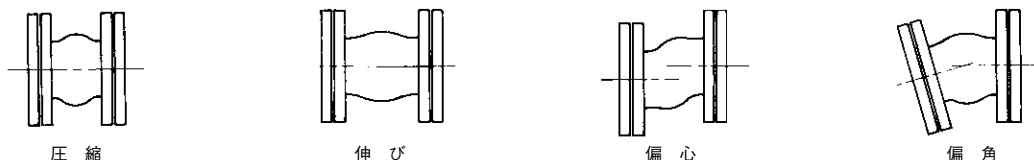
単位: mm

| 形 式         | 口径<br>mm | 寸 法<br>mm |     |     |     | JIS10Kフランジ用 |     |    | 質量<br>kg | 許 容 変 位 |    |    |       |
|-------------|----------|-----------|-----|-----|-----|-------------|-----|----|----------|---------|----|----|-------|
|             |          | L (※)     | d   | D   | C   | N           | H   | S  |          | 圧縮      | 伸び | 偏心 | 偏角    |
| KV-32(N)-A  | 32       | 202       | 32  | 175 | 100 | 4           | M16 | 22 | 15.1     | 12      | 6  | 10 | 15deg |
| KV-40(N)-A  | 40       | 224       | 40  | 185 | 105 | 4           | M16 | 22 | 16.7     | 14      | 6  | 10 |       |
| KV-50(N)-A  | 50       | 241       | 50  | 210 | 120 | 4           | M16 | 22 | 20.8     | 18      | 10 | 10 |       |
| KV-65(N)-A  | 65       | 241       | 65  | 210 | 140 | 4           | M16 | 22 | 21.4     | 18      | 10 | 10 |       |
| KV-80(N)-A  | 80       | 271       | 80  | 250 | 150 | 8           | M16 | 22 | 34.3     | 20      | 10 | 15 |       |
| KV-100(N)-A | 100      | 291       | 100 | 280 | 175 | 8           | M16 | 22 | 42.5     | 20      | 12 | 15 |       |
| KV-125(N)-A | 125      | 301       | 125 | 330 | 210 | 8           | M20 | 27 | 61.5     | 25      | 14 | 20 |       |
| KV-150(N)-A | 150      | 326       | 150 | 400 | 240 | 8           | M20 | 27 | 92.5     | 25      | 14 | 20 |       |
| KV-200(N)-A | 200      | 351       | 200 | 445 | 290 | 12          | M20 | 27 | 108.8    | 25      | 14 | 20 |       |

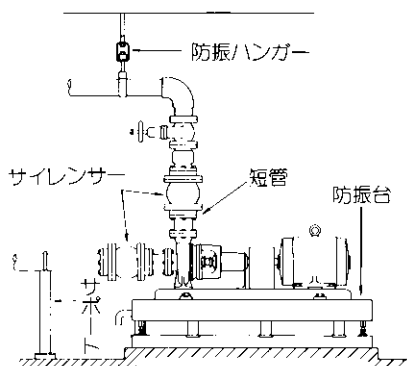
注\* 締付前参考寸法 (フランジパッキン厚3×2=6mm含む)

( ) 内はナイロンコーティング品です

※変位



●据付図例



注意

- ①給水用は吐出側に1個、循環用は吐出側、吸込側に各1個使用ください。
- ②ポンプになるべく近い位置に付けてください。
- ③チェック弁はサイレンサーの下流側に付けてください。
- ④サイレンサーに荷重がかからないようにしてください。
- ⑤ポンプに直接サイレンサーが付けられない場合は、短管を付けてください。