# 高変位可とう管

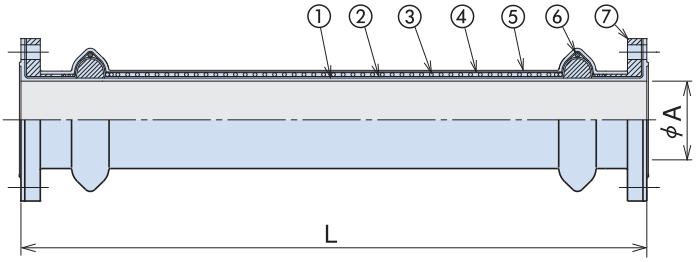
HACHIKEN

製品記号 **KH** シリーズ タイプ

地震や軟弱地盤による不等沈下や温度による膨張収縮から配管を守る高変位吸収のゴムジョイントです。

※SUSフランジはオプションです。

## 構造及び材質




| 品番 | 名称 | 材質 |
|---|---|---|
| ① | 内面ゴム | EPDM |
| ② | 補強層 | 合成繊維 |
| ③ | 胴部補強 | 鋼線 |
| ④ | 補強層 | 合成繊維 |
| ⑤ | 外面ゴム | EPDM |
| ⑥ | 補強リング | SS |
| ⑦ | フランジ | SSメッキ※ |

※1 フランジは溶融亜鉛メッキ＋黒色エポキシ樹脂系塗装が標準となっております。
※2 フランジは固定タイプになります。

●25A以下の口元の内径にはR加工が施してあります。

## 種類

- KH300：300mm偏心用
- KH400：400mm偏心用

## 用途

- 基礎の異なる建屋間の接続
- 処理場内の配管
- 公道の地下配管
- 建屋内部の配管
- 液状化地盤における管路の接続

## 寸法及び性能表

| 呼び径 | A | 縮み | 伸び | KH300 | | | KH400 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | L | 偏心 | 質量kg | L | 偏心 | 質量kg |
| 20A | 19 | 10 | 10 | 600 | 300 | 3.8 | 800 | 400 | 4.5 |
| 25A | 25 | 10 | 10 | 600 | 300 | 4.6 | 800 | 400 | 5.4 |
| 32A | 32 | 10 | 10 | 600 | 300 | 5.7 | 800 | 400 | 6.6 |
| 40A | 38 | 10 | 10 | 600 | 300 | 6.2 | 800 | 400 | 7.1 |
| 50A | 51 | 30 | 20 | 700 | 300 | 8.0 | 900 | 400 | 9.2 |
| 65A | 64 | 30 | 20 | 700 | 300 | 11.0 | 900 | 400 | 12.5 |
| 80A | 76 | 40 | 20 | 700 | 300 | 11.8 | 900 | 400 | 13.6 |
| 100A | 102 | 40 | 30 | 700 | 300 | 16.2 | 900 | 400 | 18.8 |
| 125A | 127 | 40 | 30 | 800 | 300 | 23.1 | 1000 | 400 | 26.2 |
| 150A | 152 | 40 | 40 | 1000 | 300 | 32.8 | 1200 | 400 | 36.7 |
| 200A | 203 | 40 | 40 | 1100 | 300 | 41.8 | 1300 | 400 | 46.5 |
| 250A | 254 | 50 | 50 | 1200 | 300 | 58.6 | 1400 | 400 | 64.1 |

※1. 各変位量はそれぞれ単独に変位した場合の値であります。
※2. 斜め配管時の変位量は上記値と異なりますのでその都度お問い合わせください。

## 標準仕様

| | |
|---|---|
| 最高使用温度 | −10℃～60℃ |
| 最高使用圧力 | −90kPa～0.50MPa |
| 設置条件 | 埋設深さ1M～3M 車重25T |
| フランジ規格 | JIS 10K |
| 内面ゴム材質 | EPDM |

※ 高圧仕様（1.0MPa）の場合は別途お問い合わせください。

## 備考・注意事項

- 流体が気体の場合には最高使用圧力はカタログ値の1/2となります。

## オプション

| | 標準 | オプション | | |
|---|---|---|---|---|
| フランジ規格 | JIS 10K | 上水F12 | JIS 5K | JPIクラス150 |
| フランジ材質 | SSメッキ | SUS304 | SUS316 | ――― |
| 内面ゴム材質 | EPDM | CR | NBR | 耐摩耗 |

※「上水F12」とは従来「水協」と表記していた規格です。

※本カタログに掲載の製品は全て日本国内で生産しております。

標準以外の仕様（径、長さ、その他）については別途ご相談下さい。

株式会社ハチケン〒334-0013 埼玉県川口市南鳩ヶ谷5-3-11 TEL（048）281-3615 FAX（048）281-7287