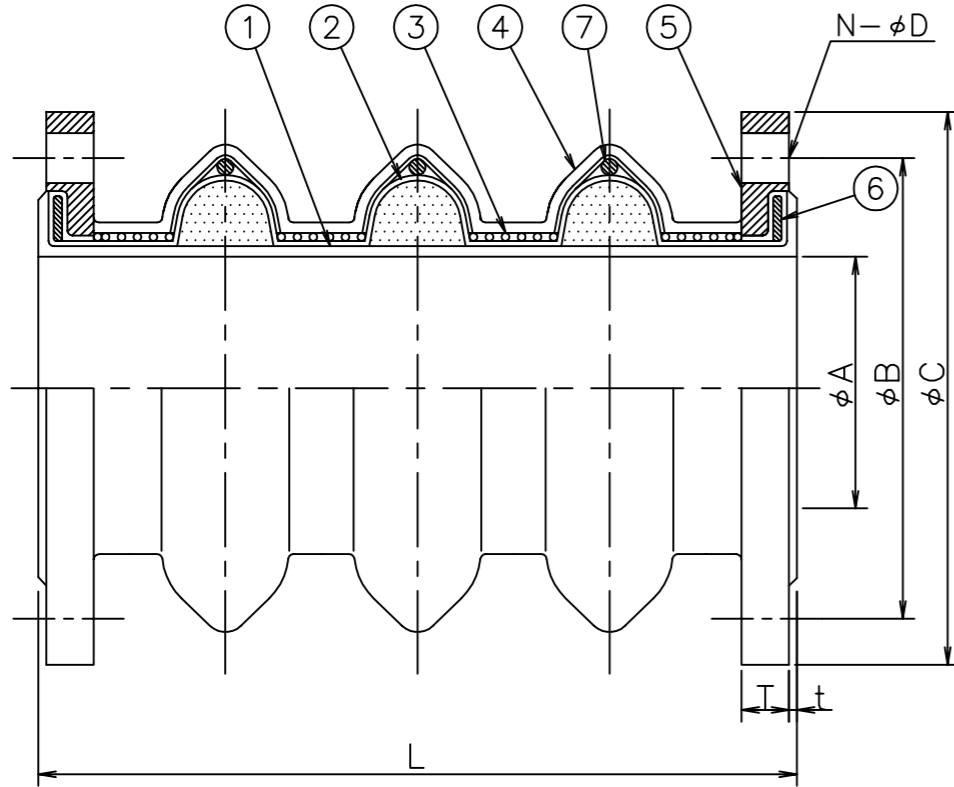


1
2
3
4
5
6



| 諸元 | |
|------|-------------------------|
| 納入先 | |
| 設置条件 | 埋設深さ: 1~3m, 車重: 25ton以下 |
| 流体 | |
| 使用温度 | -10℃~60℃ |
| 数量 | |

| 最高使用圧力 | | |
|----------|-----|----------|
| 内圧 (MPa) | | 負圧 (kPa) |
| 低圧用 | 高圧用 | |

| 呼径 | A | B | C | N | D | t | T | L | 縮み量 | 伸び量 | 偏心量 | 低圧用 | 高圧用 | 負圧 (kPa) | 質量kg |
|-------|------|------|------|----|----|---|----|-----|-----|-----|-----|------|------|----------|------|
| 20A | 19 | 75 | 100 | 4 | 15 | 2 | 14 | 350 | 22 | 18 | 100 | --- | 1.00 | -90 | 1.9 |
| 25A | 25 | 90 | 125 | 4 | 19 | 2 | 14 | 350 | 22 | 18 | 100 | --- | 1.00 | -90 | 2.8 |
| 32A | 32 | 100 | 135 | 4 | 19 | 2 | 16 | 350 | 22 | 18 | 100 | --- | 1.00 | -90 | 3.8 |
| 40A | 38 | 105 | 140 | 4 | 19 | 2 | 16 | 350 | 22 | 18 | 100 | --- | 1.00 | -90 | 4.1 |
| 50A | 51 | 120 | 155 | 4 | 19 | 3 | 16 | 350 | 22 | 18 | 100 | --- | 1.00 | -90 | 4.9 |
| 65A | 64 | 140 | 175 | 4 | 19 | 3 | 18 | 350 | 22 | 18 | 100 | --- | 1.00 | -90 | 7.0 |
| 80A | 76 | 150 | 185 | 8 | 19 | 3 | 18 | 350 | 22 | 18 | 100 | --- | 1.00 | -90 | 7.3 |
| 100A | 102 | 175 | 210 | 8 | 19 | 3 | 18 | 350 | 30 | 27 | 100 | --- | 1.00 | -90 | 9.0 |
| 125A | 127 | 210 | 250 | 8 | 23 | 3 | 20 | 350 | 30 | 27 | 100 | --- | 1.00 | -90 | 13 |
| 150A | 152 | 240 | 280 | 8 | 23 | 3 | 22 | 500 | 30 | 36 | 100 | --- | 1.00 | -90 | 19 |
| 200A | 203 | 290 | 330 | 12 | 23 | 3 | 22 | 500 | 30 | 36 | 100 | --- | 1.00 | -90 | 23 |
| 250A | 254 | 355 | 400 | 12 | 25 | 3 | 24 | 500 | 30 | 36 | 100 | --- | 1.00 | -90 | 32 |
| 300A | 305 | 400 | 445 | 16 | 25 | 3 | 24 | 550 | 30 | 36 | 100 | 0.50 | 1.00 | -90 | 39 |
| 350A | 350 | 445 | 490 | 16 | 25 | 3 | 26 | 550 | 30 | 36 | 100 | 0.50 | 1.00 | -90 | 48 |
| 400A | 400 | 510 | 560 | 16 | 27 | 3 | 28 | 550 | 30 | 36 | 100 | 0.50 | 1.00 | -90 | 64 |
| 450A | 450 | 565 | 620 | 20 | 27 | 3 | 30 | 550 | 30 | 36 | 100 | 0.50 | 1.00 | -90 | 79 |
| 500A | 500 | 620 | 675 | 20 | 27 | 3 | 30 | 550 | 30 | 36 | 100 | 0.50 | 1.00 | -90 | 90 |
| 550A | 550 | 680 | 745 | 20 | 33 | 3 | 32 | 550 | 30 | 36 | 100 | 0.25 | 0.75 | -90 | 120 |
| 600A | 600 | 730 | 795 | 24 | 33 | 3 | 32 | 550 | 30 | 36 | 100 | 0.25 | 0.75 | -90 | 130 |
| 650A | 650 | 780 | 845 | 24 | 33 | 3 | 34 | 650 | 30 | 36 | 100 | 0.25 | 0.75 | -90 | 140 |
| 700A | 700 | 840 | 905 | 24 | 33 | 3 | 34 | 650 | 30 | 36 | 100 | 0.25 | 0.75 | -90 | 170 |
| 750A | 750 | 900 | 970 | 24 | 33 | 3 | 36 | 650 | 30 | 36 | 100 | 0.25 | 0.75 | -90 | 200 |
| 800A | 800 | 950 | 1020 | 28 | 33 | 3 | 36 | 650 | 30 | 36 | 100 | 0.25 | 0.50 | -90 | 220 |
| 850A | 850 | 1000 | 1070 | 28 | 33 | 3 | 36 | 650 | 30 | 36 | 100 | 0.25 | 0.50 | -90 | 230 |
| 900A | 900 | 1050 | 1120 | 28 | 33 | 3 | 38 | 650 | 30 | 36 | 100 | 0.25 | 0.50 | -90 | 240 |
| 1000A | 1000 | 1160 | 1235 | 28 | 39 | 3 | 40 | 650 | 30 | 36 | 100 | 0.25 | 0.50 | -90 | 290 |

| NO | 名称 NAME | 規格 SPEC. | 材質 MATERIAL | 寸度 DIM. | 数量 QTY | 備考 NOTE |
|----|---------|----------|-------------|---------|--------|------------|
| 1 | 内面ゴム | | EPDM | | 1 | |
| 2 | 補強層 | | 合成繊維 | | 1 | |
| 3 | 周方向補強 | | 硬鋼線/合成繊維 | | 1 | 50A以下は合成繊維 |
| 4 | 外面ゴム | | EPDM | | 1 | |
| 5 | フランジ | JIS 10K | SS*/SUS304 | | 2 | |
| 6 | エンドリング | | SS | | 2 | |
| 7 | 補強リング | | SS | | 3 | |

*SSの場合は溶融亜鉛めっき+EP樹脂系塗装(黒色)品となります。

- 備考 1) 各変位量は単独での許容変位量を示します。
 2) 相手フランジ面に溶接のバリ等の突起がない事を確認して下さい。
 ゴムシール面を傷つける恐れがある為、相手フランジはFFフランジをお使い下さい。
 やむを得ずRFフランジ等をお使いになる場合は、別途お問い合わせ下さい。
 3) 加圧すると口径と圧力に応じた軸方向の推力が発生し、配管にその力がかかる為、
 配管の支持を充分に行うか、必要に応じてタイロッド(推力防止ボルト)をお使い下さい。
 4) 60℃以上で使用されると極端に寿命が短くなる場合があります。
 5) 気体を使用する場合は最高使用圧力(内圧)は表中の値の1/2となります。
 6) 25A以下は口元部を約R5に加工しています。

| | |
|------------------------------|-------------|
| 長さ基準寸法の範囲 | 許容差 |
| 500mm以下 | -5~+10 |
| 500mmを超え2000mm以下 | -1.5%~+2.0% |
| 2000mmを超え5000mm以下 | -1.5%~+1.5% |
| 内径、フランジ部の許容差は、当社独自の設定値によります。 | |

客先 CLIENT

表題 TITLE 可とう管 [100mm 偏心・埋設用]
[SS/SUS304, JIS10K, ソフトタイプ]

KA100

図番 DRG. NO. HD39077G

株式会社 八手ケン HACHIKEN CORPORATION

承認 APPRVD. 水谷 SCALE ~

審査 CHECKED 井手下

作成 DRAWN 白木

改定 REVISION

注記 NOTE

1
2
3
4
5
6