

1. 1. 2 ソフトガスケットの寸法

(1) JIS全面座管フランジ用 全面形ガスケット

| 対象製品 | 製品寸法規格 | 適用フランジ規格 |
|-----------------------------|-----------------|--|
| ゴムシートガスケット ジョイントシートガスケット | JIS B 2404:2006 | JIS B 2220 JIS B 2239 JIS B 2240 |

⊕ 表1. 1. 1

| 呼び径 | 内 径 d_1 | 呼び圧力 2K | | | | 呼び圧力 5K | | | |
|------|--------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------|
| | | ガ ス ケ ッ ト 外 径 D | ボ ル ト の 中 心 円 径 C | ボ ル ト 穴 の 径 h | ボ ル ト 穴 の 数 | ガ ス ケ ッ ト 外 径 D | ボ ル ト の 中 心 円 径 C | ボ ル ト 穴 の 径 h | ボ ル ト 穴 の 数 |
| 10 | 18 | — | — | — | — | 75 | 55 | 12 | 4 |
| 15 | 22 | — | — | — | — | 80 | 60 | 12 | 4 |
| 20 | 28 | — | — | — | — | 85 | 65 | 12 | 4 |
| 25 | 35 | — | — | — | — | 95 | 75 | 12 | 4 |
| 32 | 43 | — | — | — | — | 115 | 90 | 15 | 4 |
| 40 | 49 | — | — | — | — | 120 | 95 | 15 | 4 |
| 50 | 61 | — | — | — | — | 130 | 105 | 15 | 4 |
| 65 | 84 | — | — | — | — | 155 | 130 | 15 | 4 |
| 80 | 90 | — | — | — | — | 180 | 145 | 19 | 4 |
| 90 | 102 | — | — | — | — | 190 | 155 | 19 | 4 |
| 100 | 115 | — | — | — | — | 200 | 165 | 19 | 8 |
| 125 | 141 | — | — | — | — | 235 | 200 | 19 | 8 |
| 150 | 167 | — | — | — | — | 265 | 230 | 19 | 8 |
| 175 | 192 | — | — | — | — | 300 | 260 | 23 | 8 |
| 200 | 218 | — | — | — | — | 320 | 280 | 23 | 8 |
| 225 | 244 | — | — | — | — | 345 | 305 | 23 | 12 |
| 250 | 270 | — | — | — | — | 385 | 345 | 23 | 12 |
| 300 | 321 | — | — | — | — | 430 | 390 | 23 | 12 |
| 350 | 359 | — | — | — | — | 480 | 435 | 25 | 12 |
| 400 | 410 | — | — | — | — | 540 | 495 | 25 | 16 |
| 450 | 460 | 605 | 555 | 23 | 16 | 605 | 555 | 25 | 16 |
| 500 | 513 | 655 | 605 | 23 | 20 | 655 | 605 | 25 | 20 |
| 550 | 564 | 720 | 665 | 25 | 20 | 720 | 665 | 27 | 20 |
| 600 | 615 | 770 | 715 | 25 | 20 | 770 | 715 | 27 | 20 |
| 650 | 667 | 825 | 770 | 25 | 24 | 825 | 770 | 27 | 24 |
| 700 | 718 | 875 | 820 | 25 | 24 | 875 | 820 | 27 | 24 |
| 750 | 770 | 945 | 880 | 27 | 24 | 945 | 880 | 33 | 24 |
| 800 | 820 | 995 | 930 | 27 | 24 | 995 | 930 | 33 | 24 |
| 850 | 872 | 1045 | 980 | 27 | 24 | 1045 | 980 | 33 | 24 |
| 900 | 923 | 1095 | 1030 | 27 | 24 | 1095 | 1030 | 33 | 24 |
| 1000 | 1025 | 1195 | 1130 | 27 | 28 | 1195 | 1130 | 33 | 28 |
| 1100 | 1130 | 1305 | 1240 | 27 | 28 | 1305 | 1240 | 33 | 28 |
| 1200 | 1230 | 1420 | 1350 | 27 | 32 | 1420 | 1350 | 33 | 32 |
| 1350 | 1385 | 1575 | 1505 | 27 | 32 | 1575 | 1505 | 33 | 32 |
| 1500 | 1540 | 1730 | 1660 | 27 | 36 | 1730 | 1660 | 33 | 36 |

備 考 本寸法表は、JIS B 2404:2006「管フランジ用ガスケットの寸法」付表1、2、3と同じである。
ただし、規定されていない呼び圧力2Kについては、(旧)JIS B 2404:1999表6と同じである。