## ニューソフトシールバタ(水道用バタフライ弁 ソフト形)

## 特長

- 内外面粉体塗装及び金属面弁座も内面一体の粉体塗装を施しているため、耐久性、防錆性にすぐれています。
- 弁箱に脚座が一体成形されており、立ち置き可能で保管及び作業面において便利です。
- 手動操作機の上部にある開度表示がキャップの開閉方向と同一ですので、開度確認が容易に行えます。
- 軽量、弁箱一体成形の吊り穴により、据付作業が容易に行えます。
- 弁体は、JWWA B 138規格タイプ以外に充水機能付タイプや耐キャビテーションタイプなども選択可能です。

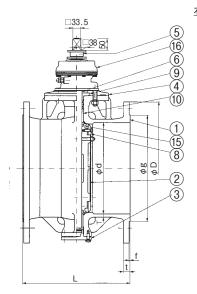


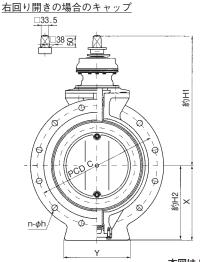
## ■標準仕様

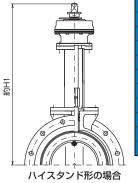
| 呼  | び 径     | 標準形:200 ~ 900 ハイスタンド形:300 ~ 900 | 開閉操作  | 手動 センターキャップ式     |  |  |  |  |  |
|----|---------|---------------------------------|---|------------------|--|--|--|--|--|
| 形  | 式       | 立形(標準形・ハイスタンド形)                 | — <u>塗                                   </u> | 内外面エポキシ樹脂粉体塗装    |  |  |  |  |  |
| 流  | 体の種類    | 上水、工水、農水                        | 至 衣   | 手動操作機外面はエポキシ樹脂塗装 |  |  |  |  |  |
| 接  | 合 形 式   | フラン                             | ·ジ RF形  | ブ RF形            |  |  |  |  |  |
| 種类 | 頁(呼び圧力) | 2種(7.5K)                        | 3種(10K)                                       |                  |  |  |  |  |  |
| 使  | 用圧力     | 0.75MPa                         | 1.0MPa  |                  |  |  |  |  |  |
| 試  | 弁箱 耐圧   | 呼び径350以下1.75MPa 呼び径400以上1.4MPa  | 呼び径350以下2.3MPa 呼び径400以上2.1MPa                 |                  |  |  |  |  |  |
| 験  | 弁座漏れ    | 0.75MPa                         | 1.0MPa  |                  |  |  |  |  |  |

- 1. 呼び径 1000 以上につきましてはお問い合わせください。
- 2. スリップ装置付の場合はご指示ください。

## 外形·寸法







■部品名称

| 1  | 弁箱      | FCD450-10 |
|----|---------|-----------|
| 2  | 弁体      | FCD450-10 |
| 3  | 底蓋      | FCD450-10 |
| 4  | スペーサー   | FCD450-10 |
| 5  | キャップ    | FCD450-10 |
| 6  | 弁棒      | SUS403    |
| 8  | 弁座押さえ   | SUS304    |
| 9  | Oリングケース | CAC406    |
| 10 | 軸受けブシュ  | オイルレス     |
| 15 | ゴム弁座    | 水道用ゴム     |
| 16 | 手動操作機   | _         |

| 本図は2種 | (7.5K) | 代表例でする |
|-------|--------|--------|
|       |        |        |

|     |     | 面間  |      | フランジ寸法 |      |    |     |     |    |           |         | 高さ   |         |     | 脚寸法 |      | 手動操作機  |      |
|-----|-----|-----|------|--------|------|----|-----|-----|----|-----------|---------|------|---------|-----|-----|------|--------|------|
| 呼び径 | 口径  | 寸法  |      |        | ボルト穴 |    | ボルタ |     | さ  | 肉厚   (最小) | H1      |      |         |     |     | ±%++ | 回転数    |      |
|     | d   | L   | D    | g      | С    | n  | h   | の呼び | t  | f         | ](灯文/」) | 標準形  | ハイスタンド形 | H2  | Χ   | Υ    | 形式     | Rev. |
| 200 | 200 | 300 | 342  | 256    | 299  | 8  | 19  | M16 | 24 | 3         | 11      | 425  | *       | 195 | 200 | 170  | KVA075 | 17   |
| 250 | 250 | 380 | 410  | 308    | 360  | 8  | 23  | M20 | 25 | 3         | 12      | 445  | *       | 230 | 235 | 200  | KVA075 | 17   |
| 300 | 300 | 400 | 464  | 362    | 414  | 10 | 23  | M20 | 27 | 4         | 13      | 475  | 1100    | 260 | 265 | 230  | KVA075 | 17   |
| 350 | 350 | 430 | 530  | 414    | 472  | 10 | 25  | M22 | 28 | 4         | 14      | 500  | 1100    | 290 | 295 | 260  | KVA075 | 17   |
| 400 | 400 | 470 | 582  | 466    | 524  | 12 | 25  | M22 | 29 | 4         | 15      | 570  | 1150    | 325 | 330 | 290  | KVA150 | 19   |
| 450 | 450 | 500 | 652  | 518    | 585  | 12 | 27  | M24 | 30 | 4         | 16      | 605  | 1150    | 360 | 365 | 320  | KVA150 | 19   |
| 500 | 500 | 530 | 706  | 572    | 639  | 12 | 27  | M24 | 31 | 4         | 17      | 660  | 1200    | 395 | 400 | 350  | KVA300 | 26   |
| 600 | 600 | 560 | 810  | 676    | 743  | 16 | 27  | M24 | 32 | 4         | 18      | 775  | 1250    | 470 | 475 | 400  | KVA300 | 26   |
| 700 | 700 | 610 | 928  | 780    | 854  | 16 | 33  | M30 | 33 | 4         | 19      | 835  | 1300    | 540 | 545 | 450  | KVA450 | 26   |
| 800 | 800 | 690 | 1034 | 886    | 960  | 20 | 33  | M30 | 36 | 5         | 20      | 950  | 1350    | 605 | 615 | 500  | KVA800 | 50   |
| 900 | 900 | 740 | 1156 | 990    | 1073 | 20 | 33  | M30 | 38 | 5         | 22      | 1015 | 1400    | 670 | 680 | 550  | KVA800 | 50   |

2種 (7.5K) を表しています。3種 (10K) の場合はお問い合わせください。

ハイスタンド形の場合、上記寸法以外の高さも製作いたします。バルブロ径中心からキャップ天までの寸法をご指示ください(ハイスタンド形 指定)。 ※につきましてはお問い合わせください。