

65-100A

| | | | | | |
|-----|---------------|-------------------|-----------|------------------|-------|
| 22 | Name Plate | Aluminium | 銘板 | A1100 | 1 |
| 21 | Lock Bolt | Steel | ロックボルト | スチール | 1 |
| 20 | Bolt | Steel | 六角ボルト | スチール | 1set |
| 19 | Pin | Stainless Steel | ピン | SUS | 1 |
| 18 | Pin | Stainless Steel | ピン | SUS | 1 |
| 17 | Sleeve Washer | Stainless Steel | スリーブワッシャー | SUS304相当 | 2 |
| 16 | Handle Nut | Steel | ハンドルナット | スチール | 1 |
| 15 | Handle | Ductile Cast Iron | ハンドル | FCD450 | 1 |
| 14 | Stopper | Steel | 回り止め | スチール | 1 |
| 13 | Sleeve | Steel | スリーブ | スチール | 1 |
| 12 | Gland Packing | Expanded Graphite | グランドパッキン | 膨張黒鉛 | 1 |
| 11 | Gland Washer | Stainless Steel | グランドワッシャー | SUS304相当 | 1 |
| 10 | Gland Nut | Stainless Steel | グランドナット | SUS304相当 | 1 |
| 9 | Gasket | Expanded Graphite | ガスケット | 膨張黒鉛 | 2 |
| 8 | Bottom Plate | Stainless Steel | 下部プレート | SUS304相当 | 1 |
| 7 | Top Plate | Stainless Steel | 上部プレート | SUS304相当 | 1 |
| 6 | Bellows | Stainless Steel | ベローズ | SUS316Ti相当 | 1 |
| 5 | Spindle | Stainless Steel | 弁棒 | SUS304相当 | 1 |
| 4 | Valve Seat | Stainless Steel | 弁座 | SUS403 or SUS304 | 1 |
| 3 | Valve | Stainless Steel | 弁体 | SUS403 | 1 |
| 2 | Bonnet | Ductile Cast Iron | ボンネット | FCD450 | 1 |
| 1 | Body | Ductile Cast Iron | 弁箱 | FCD450 | 1 |
| No. | Name of Parts | Material | 部 品 名 | 材 質 | Q. TY |

| Size | d | H | D ₁ | L | l | Flange BSEN PN16 | | | | | | Weight (kg) |
|------|-----|-------|----------------|-----|------|------------------|-----|-----|----|---|------|-------------|
| | | | | | | D | C | g | t | f | n-h | |
| 15A | 15 | 184 | 125 | 130 | 7.5 | 95 | 65 | 46 | 14 | 2 | 4-14 | 3.2 |
| 20A | 20 | 184 | 125 | 150 | 7.5 | 105 | 75 | 56 | 16 | 2 | 4-14 | 3.9 |
| 25A | 25 | 188.5 | 125 | 160 | 10 | 115 | 85 | 65 | 16 | 3 | 4-14 | 4.6 |
| 32A | 32 | 193 | 125 | 180 | 10 | 140 | 100 | 76 | 18 | 3 | 4-19 | 6.5 |
| 40A | 40 | 235.5 | 180 | 200 | 14.5 | 150 | 110 | 84 | 19 | 3 | 4-19 | 9.0 |
| 50A | 50 | 235.5 | 180 | 230 | 14.5 | 165 | 125 | 99 | 19 | 3 | 4-19 | 11.0 |
| 65A | 65 | 252.5 | 200 | 290 | 18.5 | 185 | 145 | 118 | 19 | 3 | 4-19 | 15.8 |
| 80A | 80 | 272.5 | 200 | 310 | 22 | 200 | 160 | 132 | 19 | 3 | 8-19 | 20.5 |
| 100A | 100 | 348 | 250 | 350 | 27 | 220 | 180 | 156 | 19 | 3 | 8-19 | 35.0 |

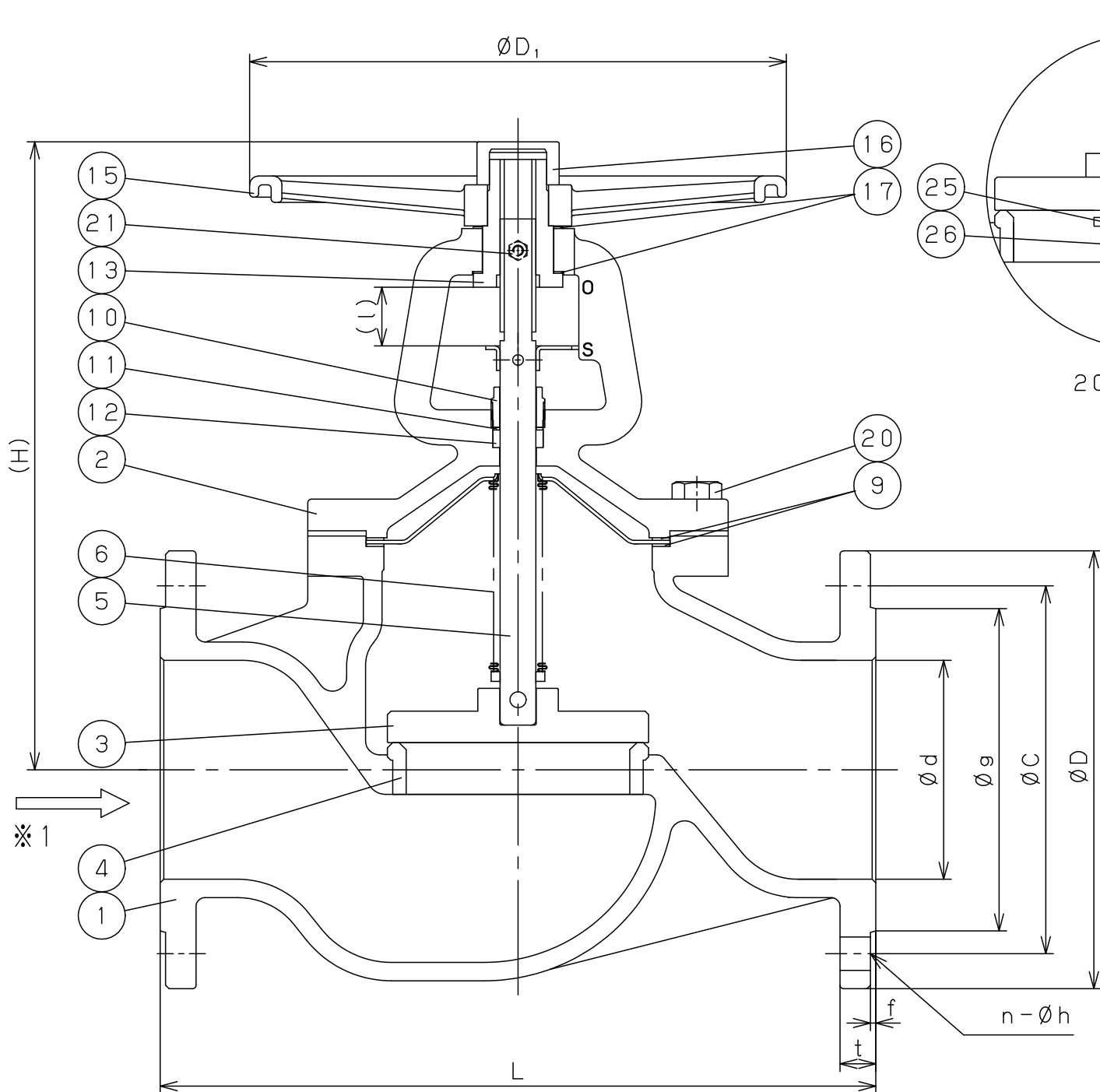
| Specification | |
|---------------|-----|
| Fluid | |
| Press. | MPa |
| Temp. | ℃ |

TYPE BSV-2EN BELLOWS VALVE
ベローズバルブ

| | |
|-------------|----------------|
| Approval | T. SHINJO |
| Check | T. SHINJO |
| Drawing | H. KAMADA |
| Drawing No. | Y-1321-2246-1B |
| Date | 9 JUL. 2021 |



<https://www.yoshitake.co.jp>



(mm)

| Size | d | H | D ₁ | L | l | Flange BSEN PN16 | | | | | | Weight (kg) |
|------|-----|-------|----------------|-----|------|------------------|-----|-----|----|---|-------|----------------|
| | | | | | | D | C | g | t | f | n-h | |
| 125A | 125 | 358.5 | 300 | 400 | 33.5 | 250 | 210 | 184 | 19 | 3 | 8-19 | 49 |
| 150A | 150 | 440.5 | 400 | 480 | 45.5 | 285 | 240 | 211 | 19 | 3 | 8-23 | 70 |
| 200A | 200 | 570.5 | 450 | 600 | 58 | 340 | 295 | 266 | 20 | 3 | 12-23 | 122 |
| 250A | 250 | 645.5 | 450 | 730 | 70.5 | 400 | 355 | 319 | 22 | 3 | 12-28 | 189 |

※1 200A, 250Aは流れ方向が逆になります。

The Flow directions of 200A and 250A are opposite.

注意

当図面には、秘密情報など法的に守られた
情報を含んでいる場合があります。
当図面を用いての試作・量産品の製作、並びに
第3者への内容・情報の開示等を禁止します。

株式会社 ヨシタケ

Caution

This drawing may contain information
like the covert intelligence etc.
legally defended.
Disclosing the content of this drawing
and information etc. for the production
of trial product and mass-produced
goods or to the thid party are prohibited.
Yoshitake, inc

| | | | | | |
|----|---------------|----------------------|-----------|------------|-------|
| 26 | Nut | Stainless Steel | ナット | SUS | 1 |
| 25 | Valve Plate | Stainless Steel | 弁体プレート | SUS304相当 | 1 |
| 24 | Valve Nut | Stainless Steel | 弁体ナット | SUS304相当 | 1 |
| 23 | Valve (S) | Stainless Steel | 弁体 (小) | SUS403 | 1 |
| 21 | Lock Bolt | Steel | ロックボルト | スチール | 1 |
| 20 | Bolt | Steel | 六角ボルト | スチール | 1set |
| 17 | Sleeve Washer | Stainless Steel | スリーブワッシャー | SUS304相当 | 2 |
| 16 | Handle Nut | Steel | ハンドルナット | スチール | 1 |
| 15 | Handle | Ductile Cast Iron | ハンドル | FCD450 | 1 |
| 13 | Sleeve | Steel | スリーブ | スチール | 1 |
| 12 | Gland Packing | Expanded Graphite | グランドパッキン | 膨張黒鉛 | 1 |
| 11 | Gland Washer | Stainless Steel | グランドワッシャー | SUS304相当 | 1 |
| 10 | Gland Nut | Stainless Steel | グランドナット | SUS304相当 | 1 |
| 9 | Gasket | Expanded Graphite | ガスケット | 膨張黒鉛 | 2 |
| 6 | Bellows (P) | Stainless Steel | ベローズ (P) | SUS316Ti相当 | 1 |
| 5 | Spindle | Stainless Steel | 弁棒 | SUS304相当 | 1 |
| 4 | Valve Seat | Cast Stainless Steel | 弁座 | SCS2 | 1 |
| 3 | Valve | Stainless Steel | 弁体 | SUS403 | 1 |
| 2 | Bonnet | Ductile Cast Iron | ボンネット | FCD450 | 1 |
| 1 | Body | Ductile Cast Iron | 弁箱 | FCD450 | 1 |
| No | Name of Parts | Material | 部 品 名 | 材 質 | Q. TY |

| Specification | |
|---------------|-----|
| Fluid | |
| Press. | MPa |
| Temp. | ℃ |

TYPE BSV-2EN BELLOWS ベローズバルブ VALVE

| | |
|-------------|----------------|
| Approval | T. Shinjo |
| Check | H. Kamada |
| Drawing | S. Kato |
| Drawing No. | Y-1321-2246-4B |
| Date | 22 NOV.2024 |

YOSHITAKE
<https://www.yoshitake.co.jp>