

# ステンレス製 JIS10Kフランジ形ボールバルブ (キャビティーシート)

## FBAシリーズ



株式会社 宮入バルブ製作所  
MIYAIRI VALVE MFG. CO., LTD.

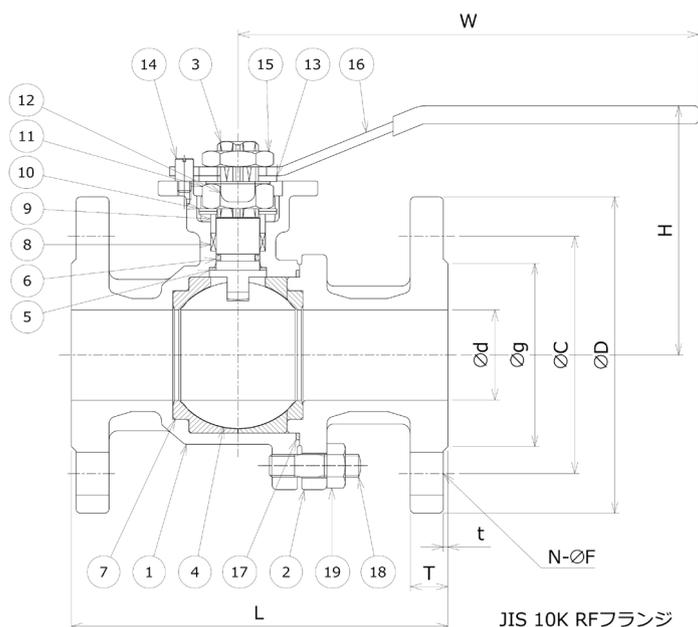
# ステンレス製 JIS10Kフランジ形ボールバルブ(キャビティシート)

## 【製品の特長】

1. 液だまりを無くしたキャビティシートを採用。
2. PTFE/膨張黒鉛編組パッキンとOリングシールによるダブルシール構造、及び皿ばねを使用した高いシール性能とメンテナンスフリーを実現。
3. アクチュエータ取付部のトップフランジはISO5211を準拠しており、ブラケットレスでのアクチュエータ搭載が可能。

品名 JIS10Kフランジ形ボールバルブ(キャビティシート)

型式 FBAU-25-H



| No. | 部品名      | 材質     | No. | 部品名     | 材質         |
|-----|----------|--------|-----|---------|------------|
| 1   | ボディ      | SCS13A | 11  | ロックナット  | SUS304     |
| 2   | キャップ     | SCS13A | 12  | 廻り止め    | SUS304     |
| 3   | ステム      | SUS304 | 13  | ハンドル座金  | SUS304     |
| 4   | ボール      | SUS304 | 14  | ストップピン  | SUS304     |
| 5   | ステムベアリング | PTFE   | 15  | ハンドルナット | SUS304     |
| 6   | Oリング     | FKM    | 16  | ハンドル    | SUS304+PVC |
| 7   | ボールシート   | R.PTFE | 17  | ガスケット   | PTFE       |
| 8   | パッキン     | PTFE   | 18  | 植込みボルト  | SUS304     |
| 9   | グラウンド    | SUS304 | 19  | 六角ナット   | SUS304     |
| 10  | 皿ばね      | SUS304 |     |         |            |

寸法表

| 呼び径  | φd  | φD  | φC  | φg  | T    | t | L   | W   | H   | N-φF |
|------|-----|-----|-----|-----|------|---|-----|-----|-----|------|
| 15A  | 15  | 95  | 70  | 51  | 12.5 | 1 | 108 | 152 | 83  | 4X15 |
| 20A  | 20  | 100 | 75  | 56  | 14.5 | 1 | 117 | 152 | 84  | 4X15 |
| 25A  | 25  | 125 | 90  | 67  | 15.5 | 1 | 127 | 152 | 97  | 4X19 |
| 40A  | 40  | 140 | 105 | 81  | 16.5 | 2 | 165 | 232 | 111 | 4X19 |
| 50A  | 50  | 150 | 120 | 96  | 16.5 | 2 | 178 | 232 | 117 | 4X19 |
| 65A  | 65  | 175 | 140 | 116 | 18.5 | 2 | 190 | 302 | 167 | 4X19 |
| 80A  | 80  | 185 | 160 | 126 | 18.5 | 2 | 203 | 302 | 177 | 8X19 |
| 100A | 100 | 210 | 170 | 151 | 18.5 | 2 | 229 | 302 | 191 | 8X19 |



株式会社 宮入バルブ製作所  
MIYAIRI VALVE MFG. CO., LTD.

本社 〒104-0061 東京都中央区銀座西1-2  
TEL:03-3535-5575 FAX:03-3567-6834

甲府工場 〒400-0206 山梨県南アルプス市六科1588  
TEL:055-285-0111 FAX:055-285-3284

札幌営業所 TEL:011-786-1110 FAX:011-786-1120

仙台営業所 TEL:022-295-4670 FAX:022-295-4671

東京営業所 TEL:03-3535-5571 FAX:03-3567-6834

名古屋営業所 TEL:052-951-3860 FAX:052-951-3862

大阪営業所 TEL:06-6541-8711 FAX:06-6541-8718

広島出張所 TEL:082-426-5002 FAX:082-426-5003

九州営業所 TEL:093-921-0981 FAX:093-921-0984

<http://www.miyairi-valve.co.jp>



お問い合わせは

# ステンレス製 空気圧式自動 JIS10Kフランジ形ボールバルブ (キャビティーシート)

## FBAシリーズ



株式会社 宮入バルブ製作所  
MIYAIRI VALVE MFG. CO., LTD.

# ステンレス製 空気圧式自動JIS10Kフランジ形ボールバルブ(キャビティーシート)

## 【製品の特長】

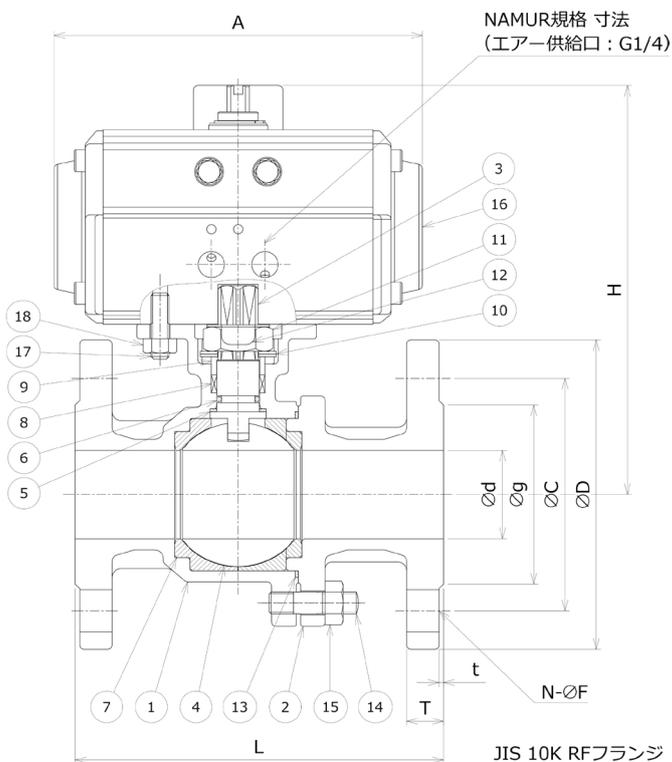
1. 液だまりを無くしたキャビティーシートを採用。
2. PTFE/膨張黒鉛編組パッキンとOーリングシールによるダブルシール構造、及び皿ばねを使用した高いシール性能とメンテナンスフリーを実現。
3. アクチュエータ取付部のトップフランジはISO5211を準拠しており、ブラケットレスでのアクチュエータ搭載が可能。

品名

空気圧式自動JIS10Kフランジ形ボールバルブ(キャビティーシート)

型式

FBAU-25-AD



| No. | 部品名      | 材質     | No. | 部品名        | 材質     |
|-----|----------|--------|-----|------------|--------|
| 1   | ボディ      | SCS13A | 10  | 皿ばね        | SUS304 |
| 2   | キャップ     | SCS13A | 11  | ロックナット     | SUS304 |
| 3   | ステム      | SUS304 | 12  | 廻り止め       | SUS304 |
| 4   | ボール      | SUS304 | 13  | ガスケット      | PTFE   |
| 5   | ステムベアリング | PTFE   | 14  | 植込みボルト     | SUS304 |
| 6   | Oーリング    | FKM    | 15  | 六角ナット      | SUS304 |
| 7   | ボールシート   | R.PTFE | 16  | 空圧式アクチュエータ | AL     |
| 8   | パッキン     | PTFE   | 17  | 全ねじボルト     | SUS304 |
| 9   | グランド     | SUS304 | 18  | 六角ナット      | SUS304 |

| 寸法表  |     |     |     |     |      |   |     |     |     |      |
|------|-----|-----|-----|-----|------|---|-----|-----|-----|------|
| 呼び径  | Φd  | ΦD  | ΦC  | Φg  | T    | t | L   | A   | H   | N-ΦF |
| 15A  | 15  | 95  | 70  | 51  | 12.5 | 1 | 108 | 120 | 142 | 4X15 |
| 20A  | 20  | 100 | 75  | 56  | 14.5 | 1 | 117 | 147 | 144 | 4X15 |
| 25A  | 25  | 125 | 90  | 67  | 15.5 | 1 | 127 | 147 | 168 | 4X19 |
| 40A  | 40  | 140 | 105 | 81  | 16.5 | 2 | 165 | 165 | 185 | 4X19 |
| 50A  | 50  | 150 | 120 | 96  | 16.5 | 2 | 178 | 165 | 191 | 4X19 |
| 65A  | 65  | 175 | 140 | 116 | 18.5 | 2 | 190 | 270 | 268 | 4X19 |
| 80A  | 80  | 185 | 160 | 126 | 18.5 | 2 | 203 | 270 | 279 | 8X19 |
| 100A | 100 | 210 | 170 | 151 | 18.5 | 2 | 229 | 270 | 293 | 8X19 |



株式会社 宮入バルブ製作所  
MIYAIRI VALVE MFG. CO., LTD.

本社 〒104-0061 東京都中央区銀座西1-2  
TEL:03-3535-5575 FAX:03-3567-6834

甲府工場 〒400-0206 山梨県南アルプス市六科1588  
TEL:055-285-0111 FAX:055-285-3284

札幌営業所 TEL:011-786-1110 FAX:011-786-1120

仙台営業所 TEL:022-295-4670 FAX:022-295-4671

東京営業所 TEL:03-3535-5571 FAX:03-3567-6834

名古屋営業所 TEL:052-951-3860 FAX:052-951-3862

大阪営業所 TEL:06-6541-8711 FAX:06-6541-8718

広島出張所 TEL:082-426-5002 FAX:082-426-5003

九州営業所 TEL:093-921-0981 FAX:093-921-0984

<http://www.miyairi-valve.co.jp>



お問い合わせは