

定水位弁 ボールタップ

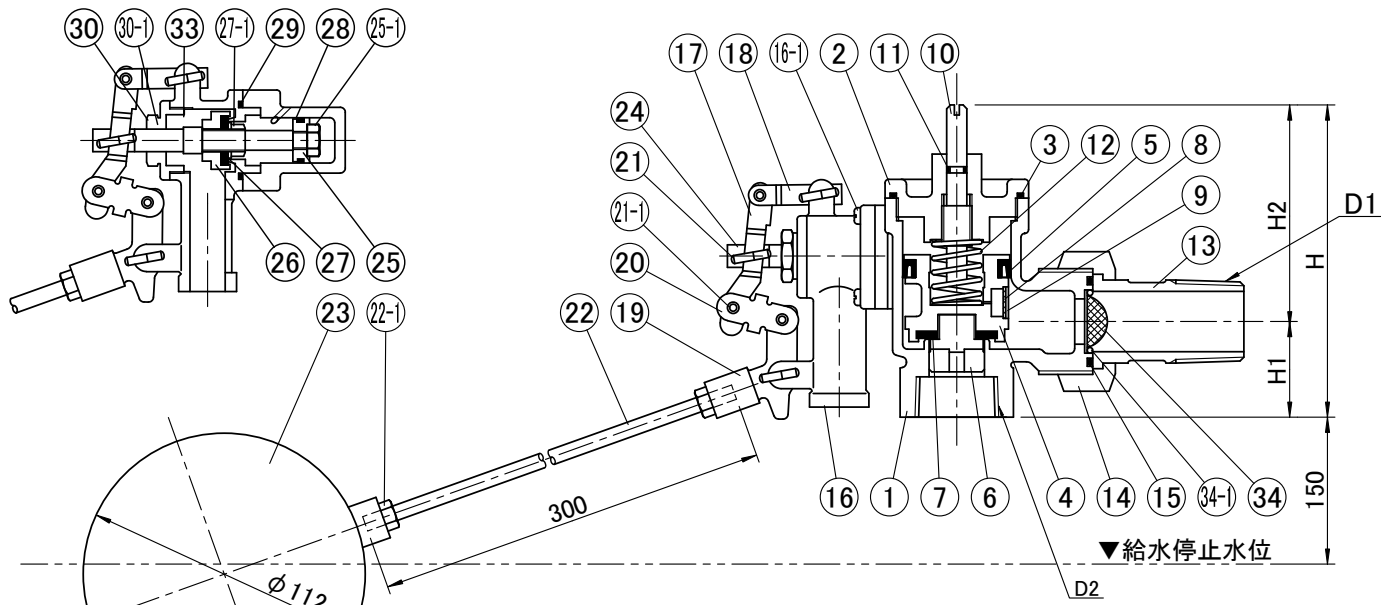
■ 寸法表

(mm)

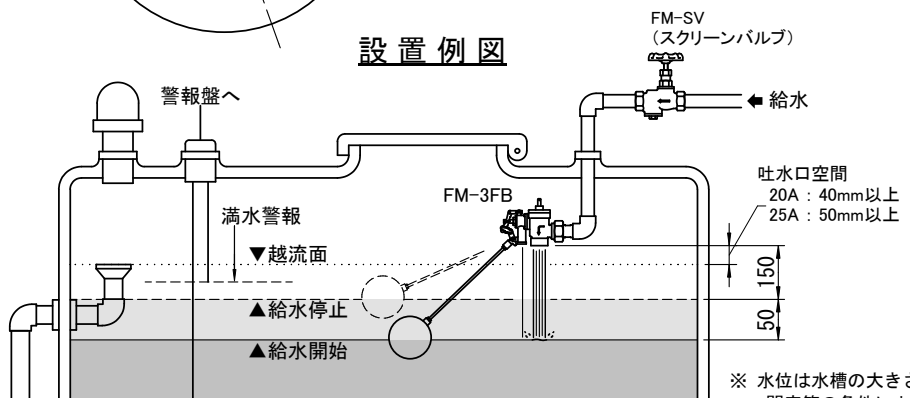
| 呼び径 | 記号 | D1 | D2 | H1 | H2 | H | L1 | L2 | C |
|-----|----|------|-------|----|----|-----|-----|-----|----|
| 20 | | R3/4 | Rc3/4 | 36 | 89 | 125 | 103 | 473 | 48 |
| 25 | | R1 | Rc1 | 38 | 88 | 126 | 113 | 475 | 58 |

■ 材料表

| 品番 | 品名 | 記号 | 個数 | 備考 |
|------|-----------|---------|----|----------|
| 1 | 本体 | 鉛レス青銅 | 1 | |
| 2 | ふた | 鉛レス青銅 | 1 | |
| 3 | オリング | N B R | 1 | |
| 4 | ピストン | 鉛レス青銅 | 1 | |
| 5 | Vリング | N B R | 1 | |
| 6 | ケレップ | 鉛レス青銅 | 1 | |
| 7 | パッキン | E P D M | 1 | |
| 8 | ストレーナ | SUS304 | 1 | |
| 9 | ストレーナ押え | SUS304 | 1 | |
| 10 | 流量調整棒 | C3604BD | 1 | |
| 11 | オリング | N B R | 1 | |
| 12 | スプリング | SUS304 | 1 | |
| 13 | ソケット | 鉛レス青銅 | 1 | |
| 14 | 袋ナット | CAC406 | 1 | |
| 15 | オリング | N B R | 1 | |
| 16 | ボールタップ本体 | 鉛レス青銅 | 1 | |
| 16-1 | 締付ビス | SUS304 | 4 | |
| 17 | 中型レバー | C356OP | 1 | |
| 18 | Y型レバー | C356OP | 1 | |
| 19 | カギ型レバー | CAC406 | 1 | |
| 20 | H型レバー | C356OP | 1 | |
| 21 | 割ピン | SUS304 | 3 | |
| 21-1 | リベット | SUS316 | 3 | |
| 22 | フロート用レバー | SUS316 | 1 | 300mm |
| 22-1 | ロックナット | SUS304 | 2 | |
| 23 | フロート | P E | 1 | ポリ玉(砂入り) |
| 24 | スピンドル | C3604BD | 1 | |
| 25 | ピストン | C3604BD | 1 | |
| 25-1 | ピストン締付ナット | C3604BD | 1 | |
| 26 | 弁体 | C3604BD | 1 | |
| 27 | パッキン | N B R | 1 | |
| 27-1 | パッキン締付ナット | C3604BD | 1 | |
| 28 | Vリング | E P D M | 1 | |
| 29 | オリング | N B R | 1 | |
| 30 | キャップ | CAC406 | 1 | |
| 34 | ストレーナ | SUS304 | 1 | |
| 34-1 | ストレーナ押え | SUS304 | 1 | |



設置例図



■ 仕様

| 項目 | 仕様 |
|---------|---|
| 呼び径(mm) | 20 25 |
| 構造方式 | ボールタップ一体型定水位弁 |
| 使用圧力範囲 | 0.07 ~ 0.69 MPa |
| 構造耐圧 | 1.75 MPa |
| 適用流体 | 水道水(常温) (工業用水、井水等での使用には適しません) |
| 接続 | R3/4ねじ込み R1ねじ込み |
| 本体材質 | ビスマス青銅鑄物(鉛レス銅合金) |
| 備考 | 本バルブは単独給水用のボールタップ一体型の定水位弁です。FMバルブの副弁としての使用はできません。 |

※ 水位は水槽の大きさ、水圧および流量調整棒の開度等の条件により変わる場合があります。

| | | | | | |
|------|------------------------|----------|------|----|----|
| 件名 | 発行 | 2021.5.6 | 第三角法 | 尺度 | × |
| 承認 | 検図 | 森下 | 設計 | 和田 | |
| 品名 | FMJULI (ボールタップ一体型定水位弁) | | | | |
| 型名 | FM-3FB | | | | |
| 株式会社 | FMJULI 製作所 | | | | 図番 |