

■型式コード



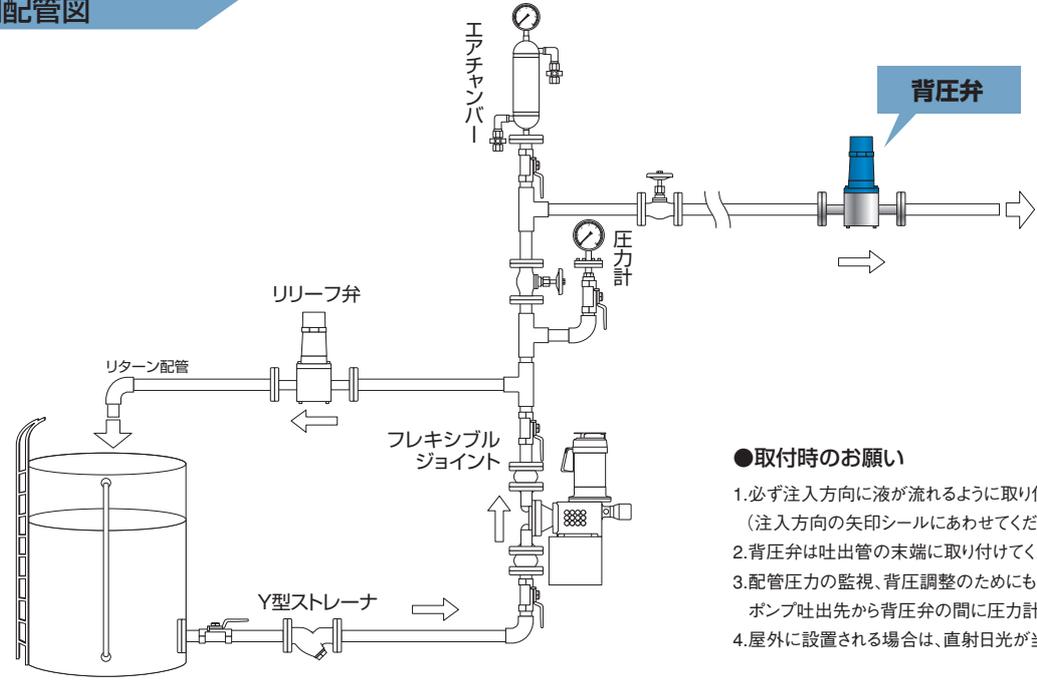
- 1 シリーズ名称**  
BV：背圧弁
- 2 接続形式**  
F：フランジ
- 3 入口口径**  
15：JIS 10K 15A  
20：JIS 10K 20A  
25：JIS 10K 25A  
40：JIS 10K 40A  
50：JIS 10K 50A  
65：JIS 10K 65A
- 4 本体接液部材質**  
V：PVC  
S：SUS304  
6：SUS316  
F：PVDF
- 5 ダイアフラム材質**  
E：EPDM  
T：PTFE



- 1 シリーズ名称**  
TBV：背圧弁
- 2 本体接液部材質**  
V：PVC
- 3 ダイアフラム材質**  
E：EPDM  
F：特殊フッ素ゴム
- 4 入口口径**  
4：Φ4 x Φ9  
6：Φ6 x Φ11  
12：Φ12 x Φ18  
15：JIS 10K 15A
- 5 接続形式**  
F：フランジ  
H：ホース(特注)  
X：その他

\*型式コードの組合せはあらかじめ決められています。詳しくは当社までお問合せください。

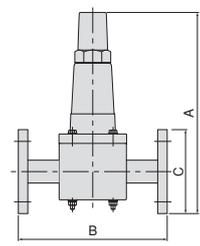
■配管図



●取付時のお願い

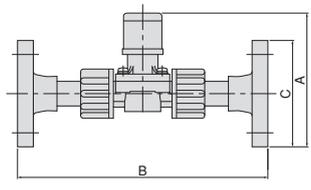
- 1.必ず注入方向に液が流れるように取り付けてください。  
(注入方向の矢印シールにあわせてください。)
- 2.背圧弁は吐出管の末端に取り付けてください。
- 3.配管圧力の監視、背圧調整のために  
ポンプ吐出先から背圧弁の間に圧力計を設置してください。
- 4.屋外に設置される場合は、直射日光が当たらないようにご配慮ください。

■外形寸法図



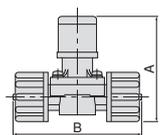
BVシリーズ

| 型 式                 | A(mm) | B(mm) | C    |
|---------------------|-------|-------|------|
| BV-F15-VE/BV-F15-VT |       |       |      |
| BV-F15-ST/BV-F15-6T | 134.5 | 152   | Φ95  |
| BV-F15-FT           |       |       |      |
| BV-F20-VE/BV-F20-VT |       |       |      |
| BV-F20-ST/BV-F20-6T | 149   | 196   | Φ100 |
| BV-F20-FT           |       |       |      |
| BV-F25-FT           |       |       |      |
| BV-F25-VE/BV-F25-VT | 299.5 | 218.5 | Φ125 |
| BV-F25-ST/BV-F25-6T | 299.5 | 220   | Φ125 |
| BV-F40-VE/BV-F40-VT |       |       |      |
| BV-F40-ST/BV-F40-6T | 307   | 250   | Φ140 |
| BV-F40-FT           |       |       |      |
| BV-F50-VE/BV-F50-VT |       |       |      |
| BV-F50-ST/BV-F50-6T | 329.5 | 310   | Φ155 |
| BV-F65-VE/BV-F65-VT |       |       |      |
| BV-F65-ST/BV-F65-6T | 339.5 | 310   | Φ175 |



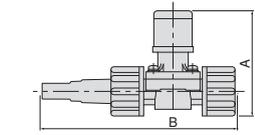
TBVシリーズ

| 型 式                   | A(mm) | B(mm) | C   |
|-----------------------|-------|-------|-----|
| TBV-VE-15F/TBV-VF-15F | 119.5 | 222   | Φ95 |



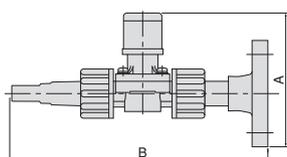
TBVシリーズ

| 型 式                   | A(mm) | B(mm) |
|-----------------------|-------|-------|
| TBV-VE-4H/TBV-VF-4H   | 94    | 114   |
| TBV-VE-6H/TBV-VF-6H   |       |       |
| TBV-VE-12H/TBV-VF-12H | 94    | 116   |



TBVシリーズ

| 型 式              | A(mm) | B(mm) |
|------------------|-------|-------|
| TBV-VE-6 x 11/Z  | 94    | 174   |
| TBV-VF-6 x 11/Z  |       |       |
| TBV-VE-12 x 18/Z | 94    | 175   |
| TBV-VF-12 x 18/Z |       |       |
| TBV-VE-19 x 26/Z | 94    | 206   |
| TBV-VF-19 x 26/Z |       |       |



TBVシリーズ

| 型 式          | A(mm) | B(mm) |
|--------------|-------|-------|
| TBV-VE-15F/Z | 119.5 | 228   |
| TBV-VF-15F/Z |       |       |