

サイホン止めチャッキ弁 (サイホン防止弁・サイホン弁)

オーバーフィード現象、サイホン現象を防止するだけでなく、主管から液体が噴き出すのを防ぐ逆止弁機能があります。ボイラ配管内への薬液注入の場合、ボイラが停止して温度が下がると、ボイラ内に負圧(真空)が発生し、ポンプが停止しているにもかかわらず、薬液が吸引されます。サイホン止めチャッキ弁は、0.1MPa強の背圧を与え、薬液が吸引されることを防ぎます。



■型式コード



- 1 シリーズ名称**
TSV：サイホン止めチャッキ弁
- 2 本体接液部材質**
V：PVC
X：特殊
- 3 ダイアフラム材質**
E：EPDM
F：特殊フッ素ゴム
X：特殊
- 4 入口接続形状**
4：Φ4 x Φ9
5：Φ5 x Φ9
6：Φ6 x Φ11
12：Φ12 x Φ18
19：Φ19 x Φ26
15：JIS 10K 15A
- 5 入口接続形式**
H：PVCホース
P：PEホース
F：フランジ
X：特殊
- 6 出口接続形式**
出口接続形式がノズルの場合は省略。
- 7 ポールバルブ**
なし：ボールバルブなし
BV：ボールバルブ付き



- 1 シリーズ名称**
SC□：サイホン止めチャッキ弁
- 2 入口口径**
4：Φ4 x Φ9★
6：Φ6 x Φ11
6 x 8：Φ6 x Φ8
12 x 18：Φ12 x Φ18
★SC3の場合は4 x 6
- 3 本体接液部材質**
E：EPDM
F：フッ素ゴム
- 4 ポールバルブ**
なし：ボールバルブなし
BV：ボールバルブ付き
- 5 逆止キャップ**
なし：逆止キャップなし
C：逆止キャップ付き



- 1 シリーズ名称**
SV□：サイホン止めチャッキ弁
- 2 本体材質**
F：PVDF
S：SUS304
6：SUS316
X：特殊
- 3 サイホンパッキン材質**
E：EPDM
F：ETFE
X：特殊
- 4 入口接続形状**
5：Φ5 x Φ9
6：Φ6 x Φ11
10：Φ10 x Φ12
12：Φ12 x Φ15
6 x 8：Φ6 x Φ8
12 x 18：Φ12 x Φ18
- 5 入口接続形式**
H：ホース
- 6 ヘッド材質**
A：PVC
B：SUS304

*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。