



特長

- このボールバルブは油圧ラインの開閉を目的として設計されています。精密に仕上げられたボールと特別に開発された樹脂シートリングとで流体を完全に遮断します。
- レバーハンドル操作によりワンタッチ(90°)で開閉が可能です。
- レバーハンドルのため、開閉の確認が容易です。
- 従来のストップバルブと比較して流量抵抗が大幅に少なくなっています。
- 二方向並びに三方向の手動切換弁として使用できます。

標準仕様

構造	モデルナンバ	最高使用圧力(MPa)	呼び径	配管方式
2ポート ボールバルブ	BV-T***-21	31.5	1/8B, 1/4B	ねじ込み形
		30	3/8B, 1/2B, 3/4B	
		25	1B, 1 1/4B	
	HBV(D)-F***-***	21	1 1/2B, 2B	フランジ形
		25	1/4B~1 1/4B	ガスケット・フランジ形
HBV-GF***-***	21	1 1/2B~2 1/2B		
3ポート2位置 ボールバルブ	HBV-X-T***-***32	21	1/4B, 3/8B, 1/2B, 3/4B, 1B	ねじ込み形
		21	1/2B, 3/4B, 1B, 1 1/4B	
	HBV-T***-***32	15	1/4B, 3/4B, 1B, 1 1/4B	ねじ込み・ガスケット形

モデルナンバの構成

呼び径 1/8B~2B 2ポートボールバルブ

F-BV-T03-21

1 2 3 4 5

1 使用流体による区分

無記号 : 一般鉱油系作動油
F : リン酸エステル系作動油

2 油圧用ボールバルブ

3 配管方式による区分

T : ねじ込み形

4 呼び径

5 設計番号

呼び径 1/4B~1 1/2B 3ポートボールバルブ

F-HBV-Y-T08-2532

1 2 3 4 5 6

1 使用流体による区分

無記号 : 一般鉱油系作動油
F : リン酸エステル系作動油

2 3ポート2位置のPポート位置

X : 正面Pポート
Y : 下面Pポート

3 配管方式による区分

T : ねじ込み

4 呼び径

5 ポール実口径

例25 : 25mm

6 構造による区分

32 : 3ポート2位置