

青銅・黄銅
汎用ボールバルブ
Tボールシリーズ

横形三方Tボール
400型



水
カラー

横形三方Tボール
10K



横形三方Tボール
400型



カラー

縦形三方Tボール
400型



製品記号	TN				TNB				T4T・T4L				TV2T・TV2L				
	呼び径	L	H	D	L1	L	H	D	L1	L	H	D	L1	L	H	D	L1
1/4 ^a 8 ^a	40.0	30.0	60.0	20.0										40.0	31.0	60.0	20.0
3/8 10	46.0	35.0	70.0	23.0										46.0	35.0	80.0	23.0
1/2 15	67.0	45.0	80.0	33.5						70.0	52.0	130.0	35.0	67.0	45.0	100.0	33.5
3/4 20	68.0	48.0	80.0	34.0						85.0	56.0	130.0	42.5	68.0	50.0	100.0	34.0
1 25	79.0	55.0	110.0	39.5	155.0	97.0	130.0	77.5	100.0	63.0	150.0	50.0	79.0	56.0	130.0	39.5	
1 1/4 32	89.0	60.0	110.0	44.5	170.0	101.0	130.0	85.0	115.0	68.0	150.0	57.5	89.0	60.0	130.0	44.5	
1 1/2 40	100.0	65.0	110.0	50.0	175.0	106.0	130.0	87.5	130.0	94.5	230.0	65.0	100.0	66.0	130.0	50.0	
2 50	115.0	75.0	140.0	57.5	195.0	112.0	150.0	97.5	150.0	102.0	230.0	75.0	115.0	75.0	150.0	57.5	
2 1/2 65	138.0	91.0	200.0	69.0	215.0	130.0	200.0	107.5									
3 80	166.0	105.0	300.0	83.0	235.0	135.0	300.0	117.5									
操作機	レバー C3771BE:1/4 ^a -2 ^a CAC:21/2-3 ^a				レバー CAC				レバー CAC				レバー C3771BE				
ボデー	C3771BE				CAC				C3771BE				C3771BE				
キャップ	C3771BE				CAC				C3531				C3531				
ステム	C3531				C3771BE+Crめっき				C3771BE+Crめっき				C3771BE+Crめっき				
ボール	C3771BE+Crめっき				PTFE				PTFE				PTFE				
ボールシート	PTFE				FKM				FKM				FKM				
Oリング	FKM				FKM				FKM				FKM				
バックシン	ガラスファイバー入PTFE				ガラスファイバー入PTFE				ガラスファイバー入PTFE				ガラスファイバー入PTFE:1/4 ^a -3/8 ^a				
ガスケット	PTFE				PTFE				PTFE				PTFE				
ハンドル	SUS430:1/4 ^a -2 ^a FCD400-15:21/2 ^a -3 ^a				SUS430:1 ^a -2 ^a FCD400-15:21/2 ^a -3 ^a				SUS430:1/2 ^a -11/4 ^a FCD400-15:11/2 ^a -2 ^a				SUS430				
方式	フローティング 横形三方二面シート Lポート				フローティング 横形三方二面シート Lポート				フローティング 横形三方四面シート ・Tポート: T4T ・Lポート: T4L				フローティング 縦形三方二面シート ・Tポート: TV2T ・Lポート: TV2L				
ボア径	スタンダードボア				スタンダードボア				スタンダードボア				スタンダードボア				
接続形状	ねじ込み: JIS B0203*				フランジ: JIS B2240 10K フランジ厚み: キッツ標準				ねじ込み: JIS B0203				ねじ込み: JIS B0203*				
最高許容圧力	・常温の水・油・ガス*: 2.75MPa ・150℃以下の水・油・ガス*: 0.69MPa *可燃性・毒性ガス以外のガス				・常温の水・油・ガス*: 1.4MPa ・150℃以下の水・油・ガス*: 0.7MPa *可燃性・毒性ガス以外のガス				・常温の水・油・ガス*: 2.0MPa ・150℃以下の水・油・ガス*: 0.62MPa *可燃性・毒性ガス以外のガス				・常温の水・油・ガス*: 2.75MPa ・150℃以下の水・油・ガス*: 0.69MPa *可燃性・毒性ガス以外のガス				
●参照頁	・カラーハンドルカバー: BC16 ・切換フォーム: 関資1				切換フォーム: 関資1				・カラーハンドルカバー: BC16 ・切換フォーム: 関資1				切換フォーム: 関資1				
●備考	・流路切換用 ・T形ハンドル: 対応可: TNT1/2 ^a -11/2 ^a ・RoHS指令相当品: 特注(1/4 ^a -1 ^a)				流路切換用												

JIS B0203*: 有効ねじ長さ・基準径の位置は当社の標準寸法です。

青銅・黄銅
汎用ボールバルブ
オレンジボール
シリーズ

オレンジボール
10K



水

オレンジボール
10K



水

オレンジボール
10K



オレンジボール
10K



水

製品記号	S1-			S2-			S22-			S3-			
	呼び径	L	H	D	L	H	D	L	H	D	L	H	D
1/2 ^a 15 ^a	52.5	39.0	40.0	52.5	39.0	40.0	52.5	39.0	40.0	52.5	52.0	40.0	40.0
3/4 20	58.0	42.0	40.0	58.0	42.0	40.0	58.0	42.0	40.0	58.0	55.0	40.0	40.0
操作機	T形ハンドル			T形ハンドル			T形ハンドル			T形ロングハンドル			
ボデー	C3771BE			C3771BE+Ni-Crめっき			C3771BE+Ni-Crめっき			C3771BE			
キャップ	C3604BD			C3604BD+Ni-Crめっき			C3604BD+Ni-Crめっき			C3604BD			
ステム	C3531			C3531			C3531			C3531			
ボール	C3771BE+Ni-Crめっき			C3771BE+Ni-Crめっき			C3771BE+Ni-Crめっき			C3771BE+Ni-Crめっき			
ボールシート	C3771BE+Crめっき			C3771BE+Crめっき			C3771BE+Crめっき			C3771BE+Crめっき			
Oリング	ガラスファイバー入PTFE			ガラスファイバー入PTFE			ガラスファイバー入PTFE			ガラスファイバー入PTFE			
ハンドル	EPDM			EPDM			NBR			EPDM			
バックシン	ポリアセタール			ポリアセタール			ポリアセタール			ポリアセタール			
方式	フローティング			フローティング			フローティング			フローティング			
ボア径	スタンダードボア			スタンダードボア			スタンダードボア			スタンダードボア			
接続形状	テーパおねじ×平行おねじ: JIS B0203×B0202			テーパおねじ×平行おねじ: JIS B0203×B0202			テーパおねじ×平行おねじ: JIS B0203×B0202			テーパおねじ×平行おねじ: JIS B0203×B0202			
最高許容圧力	冷温水: 1.0MPa			冷温水: 1.0MPa			冷温水: 1.0MPa			冷温水: 1.0MPa			
温度範囲	-20℃~+100℃			-20℃~+100℃			-20℃~+100℃			-20℃~+100℃			
日本協証番号	E-2			E-2			E-2			E-2			
●備考							灯油用						