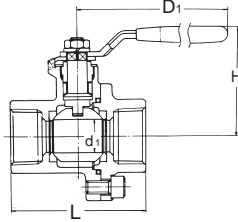


# ボールバルブ

## 400型 青銅ねじ込み形ボールバルブ(スプリット)

単位: mm

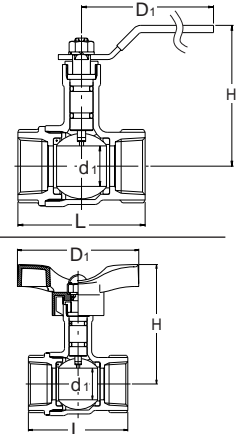
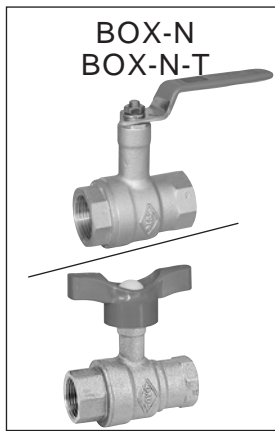


最高許容圧力	常温の水・油・ガス* 2.8MPa			
	150℃以下の水・油・ガス* 0.5MPa ガス*…可燃性・毒性ガスを除く			
呼び径	d <sub>1</sub>	L	H	D <sub>1</sub>
10 <sup>A</sup> ( 3/8 <sup>B</sup> )	11	54	51	90
15( 1/2 )	11	58	51	90
20( 3/4 )	15	68	54	90
25( 1 )	20	80	64	115
32( 1 1/4 )	25	92	76	142
40( 1 1/2 )	31	104	80	142
50( 2 )	38	118	94	150

部品名	材 料
ボデー	CAC 406
キャップ	CAC 406
ボール	C 3771 BD(クロムめっき)
弁棒	C3531(カンゼンめっき)
レバーハンドル	SUS 430
シート	R-PTFE
パッキン	PTFE+FKM
Oリング	FKM(ふっ素ゴム)

## 10K型 青銅ねじ込み形ボールバルブ(ロングネック)

### フルボア



単位: mm

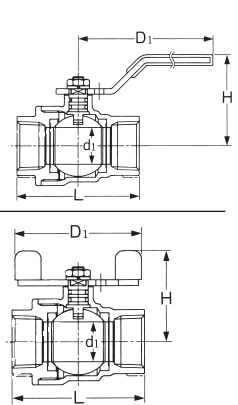
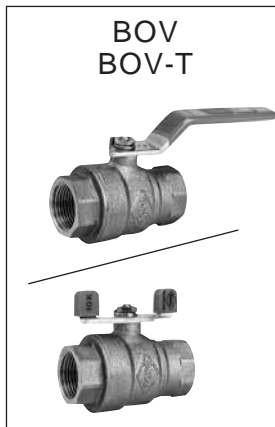
最高許容圧力	80℃以下の静流水 1.4MPa			
	80℃以下の脈動水・油・空気 1.0MPa ガス*…可燃性・毒性ガスを除く			
呼び径	d <sub>1</sub>	L	H	D <sub>1</sub>
15 <sup>A</sup> ( 1/2 <sup>B</sup> )	15	56	75 (80)	80 (82)
20( 3/4 )	20	65	79 (84)	80 (82)
25( 1 )	25	77	85 (93)	110 (94)
32( 1 1/4 )	32	90	102(110)	110 (94)
40( 1 1/2 )	40	98	110(125)	140(120)
50( 2 )	50	119	118(134)	140(120)

( ) 内の寸法は、BOX-N-Tを示す。

部品名	材 料
弁箱	CAC 406
ふた	CAC 406
ボール	SCS 13A
シート	PTFE
弁棒	SUS 304
レバーハンドル/ (Tハンドル)	SUS 430/ (強化ナイロン)
Oリング	FKM(ふっ素ゴム)

## 10K型 青銅ねじ込み形ボールバルブ

### フルボア



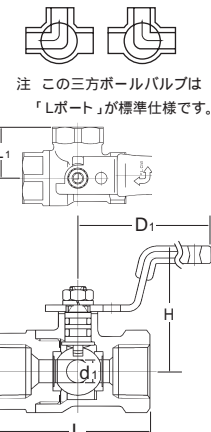
単位: mm

最高許容圧力	80℃以下の静流水 1.4MPa			
	80℃以下の脈動水・油・ガス* 1.0MPa ガス*…可燃性・毒性ガスを除く			
呼び径	d <sub>1</sub>	L	H	D <sub>1</sub>
10 <sup>A</sup> ( 3/8 <sup>B</sup> )	10	49	39(38)	80 (60)
15( 1/2 )	15	62	45(41)	100 (60)
20( 3/4 )	20	71	48(44)	100 (60)
25( 1 )	25	83	54(60)	130(100)
32( 1 1/4 )	32	96	59(65)	130(100)
40( 1 1/2 )	40	106	70(79)	150(120)
50( 2 )	50	125	77(86)	150(120)

( ) 内の寸法は、BOV-Tを示す。

部品名	材 料
弁箱	CAC 406
ふた	CAC 406
ボール	SUS 304
シート	PTFE
弁棒	C3531
レバーハンドル/ (蝶ハンドル)	SUS 430/ (SPCC(亜鉛めっき))
Oリング	FKM(ふっ素ゴム)

## 400型 黄銅ねじ込み形三方ボールバルブ



注 この三方ボールバルブは「Lポート」が標準仕様です。

単位: mm

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 ガス*…可燃性・毒性ガスを除く				
呼び径	d <sub>1</sub>	L	L <sub>1</sub>	H	D <sub>1</sub>
8 <sup>A</sup> ( 1/4 <sup>B</sup> )	4.5	40	20	30	60
10( 3/8 )	6.8	46	23	35	70
15( 1/2 )	10	67	33.5	45	80
20( 3/4 )	15	68	34	48	80
25( 1 )	20	79	39.5	55	110
32( 1 1/4 )	25	89	44.5	60	110
40( 1 1/2 )	32	100	50	65	110
50( 2 )	40	115	57.5	75	140

部品名	材 料
弁箱	C 3771 BE
ふた	C 3771 BE
ボール	C 3771 BE(クロムめっき)
弁棒	C3531
シート	PTFE
レバーハンドル	SUS 430
Oリング	FKM(ふっ素ゴム)