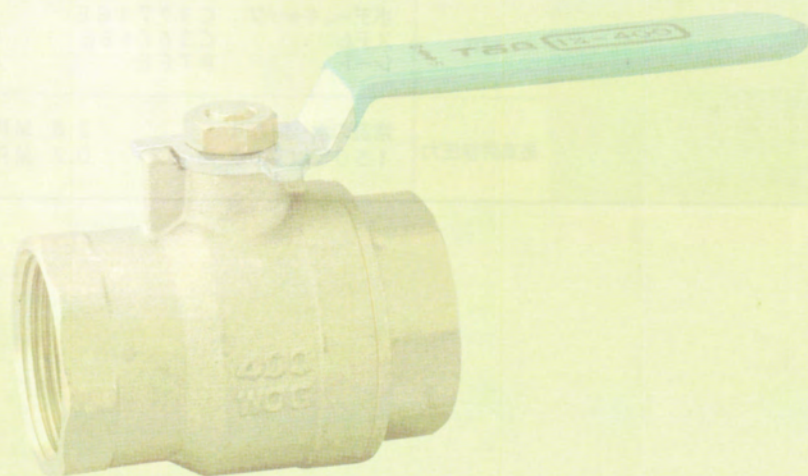
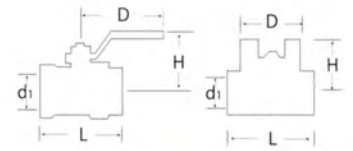


ボールバルブ 黄銅



ボールバルブ



BA

400型 スタンダードボアボールバルブ



呼び径		d ₁	L	H	D
8 A	1/4 B	9	39	32	50
10	3/8	9	39	32	50
15	1/2	10	49	37	75
20	3/4	15	53	40	75
25	1	19	63	47	100
32	1 1/4	25	72	52	100
40	1 1/2	32	83	60	125
50	2	38	92	65	125
65	2 1/2	50	117	79	200
80	3	63	137	89	200
100	4	75	157	98	200
材料	ボデー、キャップ ステム シート	C 3 7 7 1 B E C 3 6 0 4 B D P T F E	ボール パッキン	C 3 6 0 4 / C 3 7 7 1 + Ni-Cr めっき P T F E	
最高許容圧力	常温の水・油・ガス 1 5 0 ° C 以下の水・油・ガス		2.8 MP a 0.7 MP a	(ガスは可燃性・毒性以外のガス)	

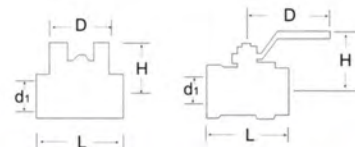
BAT

400型 スタンダードボアボールバルブ(蝶ハンドル)



呼び径		d ₁	L	H	D
8 A	1/4 B	9	39	37	69
10	3/8	9	39	37	69
15	1/2	10	49	38	69
20	3/4	15	53	40	69
25	1	19	63	47	83
32	1 1/4	25	72	52	83
材料	ボデー、キャップ ステム シート	C 3 7 7 1 B E C 3 6 0 4 B D P T F E	ボール パッキン	C 3 6 0 4 / C 3 7 7 1 + Ni-Cr めっき P T F E	
最高許容圧力	常温の水・油・ガス 1 5 0 ° C 以下の水・油・ガス		2.8 MP a 0.7 MP a	(ガスは可燃性・毒性以外のガス)	

ボールバルブ



BZ

600型 フルボアボールバルブ



呼び径		d ₁	L	H	D
8 A	1/4 B	10	50	37	70
10	3/8	10	50	37	70
15	1/2	15	65	40	80
20	3/4	20	68	44	80
25	1	25	79	50	110
32	1 1/4	32	86	55	110
40	1 1/2	40	96	65	150
50	2	50	109	72	150
材料	ボデー、キャップ ステム シート		C 3 7 7 1 B E C 3 6 0 4 B D + Ni-Cr めっき P T F E	ボール Oリング	C 3 6 0 4 B E + Ni-Cr めっき F K M
最高許容圧力	常温の水・油・ガス 1 5 0 °C 以下の水・油・ガス		4.1 M P a 1.0 M P a	(ガスは可燃性・毒性以外のガス)	

BZT

600型 フルボアボールバルブ(蝶ハンドル)



呼び径		d ₁	L	H	D
8 A	1/4 B	10	50	35	55
10	3/8	10	50	35	55
15	1/2	15	65	41	70
20	3/4	20	68	45	70
25	1	25	79	54	100
32	1 1/4	32	86	61	100
材料	ボデー、キャップ ステム シート		C 3 7 7 1 B E C 3 6 0 4 B D + Ni-Cr めっき P T F E	ボール Oリング	C 3 6 0 4 B E + Ni-Cr めっき F K M
最高許容圧力	常温の水・油・ガス 1 5 0 °C 以下の水・油・ガス		4.1 M P a 1.0 M P a	(ガスは可燃性・毒性以外のガス)	

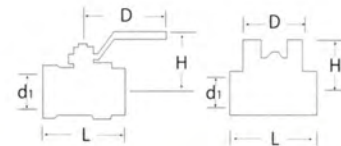
BO

400型 フルボアボールバルブ



呼び径		d ₁	L	H	D
15 A	1/2 B	12.7	47	34	75
20	3/4	19	57	42	108
25	1	25	67	45	108
32	1 1/4	32	81	55	122
40	1 1/2	38	89	59	122
50	2	50	107	72	185
65	2 1/2	63	130	83	185
80	3	75	149	103	250
材料	ボデー、キャップ ステム シート		C 3 7 7 1 B E C 3 6 0 4 B D P T F E	ボール Oリング	C 3 6 0 4 / C 3 7 7 1 + Ni-Cr めっき F K M
最高許容圧力	常温の水・油・ガス 1 5 0 °C 以下の水・油・ガス		2.8 M P a 0.7 M P a	(ガスは可燃性・毒性以外のガス)	

ボールバルブ



B

400型 スタンダードポアボールバルブ



8A及び10Aはフルポア仕様

呼び径		d ₁	L	H	D
8 A	1/4 B	10	50	45	80
10	3/8	10	50	45	80
15	1/2	10	65	45	100
20	3/4	15	68	48	100
25	1	19	79	55	130
32	1 1/4	25	86	59	130
40	1 1/2	32	96	65	130
50	2	40	109	75	150
材料	ボデー、キャップ ステム シート	C 3 7 7 1 B E C 3 6 0 4 B D P T F E	ボール Oリング	C 3 6 0 4 / C 3 7 7 1 + Ni-Cr めっき FKM	
最高許容圧力	常温の水・油・ガス 150℃以下の水・油・ガス		2.8 MPa 0.7 MPa		(ガスは可燃性・毒性以外のガス)

BT

400型 スタンダードポアボールバルブ(蝶ハンドル)



8A及び10Aはフルポア仕様

呼び径		d ₁	L	H	D
8 A	1/4 B	10	50	46	65
10	3/8	10	50	46	65
15	1/2	10	65	46	65
20	3/4	15	68	49	65
25	1	19	79	56	90
32	1 1/4	25	86	60	90
材料	ボデー、キャップ ステム シート	C 3 7 7 1 B E C 3 6 0 4 B D P T F E	ボール Oリング	C 3 6 0 4 / C 3 7 7 1 + Ni-Cr めっき FKM	
最高許容圧力	常温の水・油・ガス 150℃以下の水・油・ガス		2.8 MPa 0.7 MPa		(ガスは可燃性・毒性以外のガス)

BK

600型 レデュースドポア パーストックボールバルブ



呼び径		d ₁	L	H	D
8 A	1/4 B	5	40	31	60
10	3/8	7.5	44.5	40	80
15	1/2	9	54.5	42	80
20	3/4	12.5	61	51	100
25	1	16	75	55	100
材料	ボデー、キャップ ステム シート	C 3 7 7 1 B E C 3 6 0 4 B D R-P T F E	ボール パッキン	C 3 6 0 4 + Ni-Cr めっき R-PTFE	
最高許容圧力	常温の水・油・ガス 150℃以下の水・油・ガス		4.1 MPa 1.0 MPa		(ガスは可燃性・毒性以外のガス)

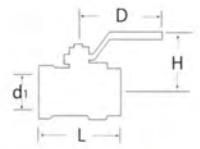
BKT

600型 レデュースドポア パーストックボールバルブ(蝶ハンドル)



呼び径		d ₁	L	H	D
8 A	1/4 B	5	40	30	46
10	3/8	7.5	44.5	33	46
15	1/2	9	54.5	35	46
材料	ボデー、キャップ ステム シート	C 3 7 7 1 B E C 3 6 0 4 B D R-P T F E	ボール パッキン	C 3 6 0 4 + Ni-Cr めっき R-PTFE	
最高許容圧力	常温の水・油・ガス 150℃以下の水・油・ガス		4.1 MPa 1.0 MPa		(ガスは可燃性・毒性以外のガス)

ボールバルブ



BN

400型 3方2面 スタンダードポアボールバルブ

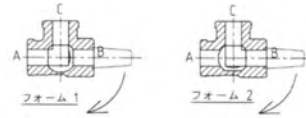
呼び径		d1	L	H	D
10 A	3/8 B	9.5	42	32	75
15	1/2	9.5	51	32	75



(3方2面シート・L栓)

注意

- フォーム1 ポートAとCが流路となります。ポートBの圧力がポートA及びCの圧力より高い場合は、BからA及びCに漏れを生ずることがあります。
- フォーム2 ポートBとCが流路となります。ポートAの圧力がポートB及びCの圧力より高い場合は、AからB及びCに漏れを生ずることがあります。
- フォーム 切り換え途中では、液体が漏洩します。



材料	ボデー	C 3 7 7 1 BE	キャップ	C 3 7 7 1 BE
	ボール	C 3 6 0 4 BD + Ni-Cr めっき	ステム	C 3 7 7 1 BD
	シート	P T F E	Oリング	F K M
最高許容圧力	常温の水・油・ガス	2.8 MP a		
	150℃以下の水・油・ガス	0.7 MP a	(ガスは可燃性・毒性以外のガス)	

BN4

400型 3方4面 スタンダードポアボールバルブ

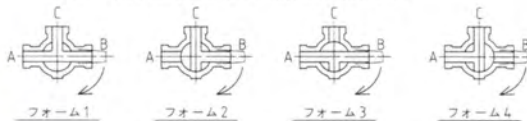
呼び径		d1	L	H	D
10 A	3/8 B	9.5	48	34	40



(3方4面シート・T栓)

注意

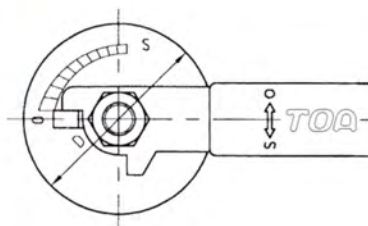
- 下記四フォームの流れの方向に対して選択して下さい。流路は、弁棒頭に表示有
- 。
- ハンドルは方向に組み換えが可能です。(フォーム3で出荷)
閉止ポート側が、流路ポート側より圧力が高い場合は、閉止ポート側より
- 流路ポート側に漏れを生じます。
フォーム切り替え途中では、流体が混流します。



材料	ボデー	C 3 7 7 1 BE	キャップ	C 3 7 7 1 BE
	ボール	C 3 6 0 4 BD + Ni-Cr めっき	ステム	C 3 7 7 1 BD
	シート	P T F E	Oリング	F K M
最高許容圧力	常温の水・油・ガス	2.8 MP a		
	150℃以下の水・油・ガス	0.7 MP a	(ガスは可燃性・毒性以外のガス)	

BO・B

目盛板付生産可能



目盛板大きさ

D	BO	B
	呼び径	呼び径
40	15A	
45	20A, 25A	8A~20A
55	32A, 40A	25A~40A
60	50A	50A