

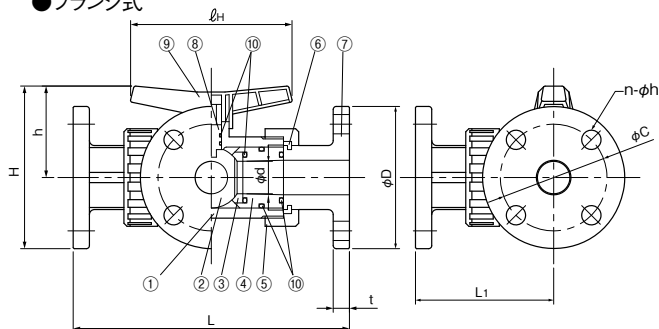
エスロン[®] 三方型ボールバルブ



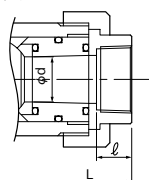
- ボール飛び出し防止のロック機構付です。
(下流側のユニオンナットを外してもボールが飛び出しません)
- 使用時での流体の流れ方向の位置決めは、ハンドル上部の矢印と本体の▼印部を合わせることで確実にできます。
- 流体方向のパターンはTポート・Lポートの2種類があります。

フランジ式・ねじ式・TS式

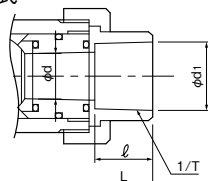
●フランジ式



●ねじ式



●TS式



部品表

部品番号	部品名称	個数	材質
①	ボディ	1	PVC
②	ボール	1	PVC
③	ボールシート	4	PTFE
④	ボール押え	2	PVC
⑤	ユニオンナット	3	PVC
⑥	セトリング	3	PSF
⑦	受口	3	PVC
⑧	ステム	1	PVC
⑨	ハンドル	1	PVC
⑩	Oリング	11	EPDMまたはFKM

寸法表 フランジ式

単位:mm

呼び径		d	L	L1	H	h	ℓ _H	フランジ部 (JIS 10K)				参考重量 (kg/台)	入数
A	B	口径			(参考)	(参考)		D	C	n-φh	t		
15	1/2	11	163	82	95	48	73	95	70	4-15	14	0.8	6
20	3/4	16	200	100	102	52	85	100	75	4-15	14	0.9	4
25	1	20	221	111	126	64	94	125	90	4-19	16	1.5	4
40	1 1/2	32	272	136	160	90	160	140	105	4-19	18	2.5	1
50	2	38	306	153	176	98	160	155	120	4-19	20	4.0	1

ねじ式・TS式

単位:mm

呼び径		d	L		L1		H	h	ℓ _H	ねじ受口部		TS受口部		参考重量(kg/台)		入数	
A	B	口径	ねじ	TS	ねじ	TS	(参考)	(参考)		めねじの呼び	ℓ 受口長さ	d1 入口径	1/T テーパ	ℓ 受口長さ	PVC		
														ねじ	TS		
15	1/2	11	118	129	59	65	73	48	73	Rc 1/2	14	22.3	1/34	24	0.3	0.3	6
20	3/4	16	134	151	67	76	81	52	85	Rc 3/4	16	26.3	1/34	28	0.4	0.4	4
25	1	20	156	175	78	88	98	64	94	Rc 1	18	32.4	1/34	32	0.6	0.6	4
40	1 1/2	32	203	232	102	116	138	90	160	Rc 1 1/2	20	48.5	1/37	41	1.5	1.5	1
50	2	38	225	260	113	130	154	98	160	Rc 2	25	60.6	1/37	47	2.2	2.3	1

流れ方向のパターン

使用温度・常温の最高許容圧力

材質	使用温度(°C)	常温の最高許容圧力(MPa)
PVC	0~50	1.0

