

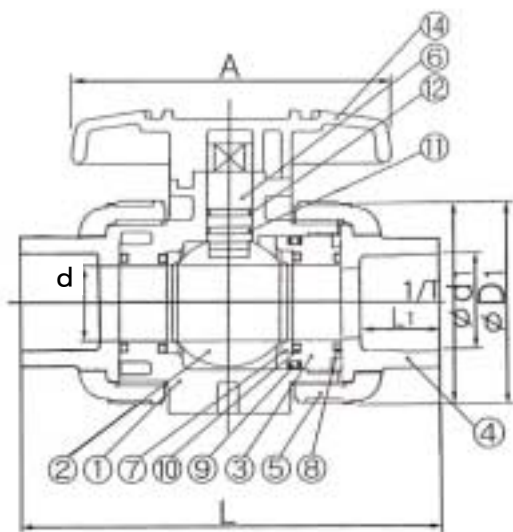
EA470VA-15~50 自在型ボールバルブ

- 特長:
- ・トップフランジ付きの新機構ですので、手動弁にアクチュエーターを搭載することができ、手動弁から自動弁への変更が簡単で、本体交換の必要もなく、状況に応じた切換がスムーズにできるようになりました。
 - ・インサート用の穴付きボルトスタンドを新装備。
金属インサートを挿入するだけで、簡単に架台やパネルに固定することができるようになりました。パネル配管をワンタッチで済ませる新しい配慮です。
 - ・ステムには二重Oリングを採用して、耐久性やシール性を更に向上させました。
上部のOリング溝は下部のOリング溝より深く設計されているため、万一ステムが折れるような事があっても上部の溝の部分が先に折れ、内部の液が流出するような事はありません。
 - ・ハンドルを取り外して、上部の突起部を凹部とかみあわせれば、ハンドルが便利な締込み治具に変わります。

仕様: 材質…ボディー: 硬質塩化ビニル(U-PVC)、ハンドル: ABS樹脂
 流体温度…0~50°C
 最大許容圧力(常温)…1.0Mpa(10.2kgf/cm²)
 接続方法…ソケット形

サイズ:

	呼び径	d	D1	H	H1	A	d1	L1	1/T	L
EA470VA-15	15	15	48	51.5	29	92	22.11	20	1/34	108
EA470VA-20	20	20	60	59.5	35	100	26.13	24	1/34	128
EA470VA-25	25	25	70	68	39	110	32.16	27	1/34	145
EA470VA-30	30	32	82	80.5	47	121	38.19	30	1/34	162
EA470VA-40	40	40	100	89	55	131	48.21	37	1/37	189
EA470VA-50	50	51	126	102.5	66	159	60.25	42	1/37	220



- 各部の名称:
- | | |
|----------|-----------|
| ①ボディー | ②ボール、 |
| ③ユニオン | ④ボディーキャップ |
| ⑤キャップナット | ⑥ステム |
| ⑦シート | ⑧Oリング(A) |
| ⑨Oリング(B) | ⑩Oリング(C) |
| ⑪Oリング(D) | ⑫Oリング(E) |
| ⑬ハンドル | |

注) ボールタイプのバルブには構造的にデッドスペースが存在しますが、過酸化水素水(H₂O₂)、次亜塩素酸ソーダー(NaClO)などの気体性液体は、デッドスペース内にて気化し、バルブ内部に圧力異常上昇を起こす恐れがありますので、ご注意ください。
 (気化により内圧が異常上昇した場合の気体は圧縮性流体であるため、万一バルブ破壊に至った場合、破片が飛散する爆発的なものとなりますのでたいへん危険です。)