

## 隔膜阀

气动T型阀



手动T型阀



## 工作原理

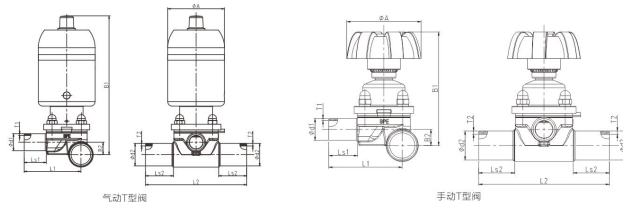
T型阀体焊接在药液或纯水系统中的环形管路上。通过这种技术方案可以做到无死角的状态下取样或者用水,除此之外根据工艺的要求,可进行两种介质的混合。重要的是T型阀的密封背要尽可能地靠近主管道的管路。

## 优点

- 设计紧凑,重量轻
- 最小化死角
- 生产区域无焊接
- 按照3D标准可垂直排放
- 比焊接更优秀的排放能力
- 可选气动或手动操作形式

## 特点

1. 构造简单, 阀门安装时占用空间最小。
2. 根据安装位置, 阀门可以实现无死角和自动排空。阀体是整体铸造成形。
3. 阀门适用于高温消毒, 阀体的表面光洁度可根据客户要求要求进行机械抛光或者电抛光, 抛光度可至0.4um。
4. 阀门的内部结构使阀门可实现最大流量。
5. 可提供所有常见标准的接口形式如焊接口, 快装接口和螺纹接口等。
6. 阀体的标准材料为1.4435/316L, 也可根据客户要求定制材质。
7. 可提供手动、气动等操作形式。
8. 按照6D或3D标准提供了一系列低成本, 可选性强的组合, 大大减小了死角区域。进出口管道均焊接在阀座后, 阀体是有一个阀座、三个通道连接而且由整体铸造。



气动T型阀

手动T型阀

## 外形尺寸

规格	膜片	执行器	气动T型阀—焊接尺寸							ASME-BPE	
			Φ A	B1	B2	Ls1	Ls2	L1	L2	Φd1 X T1	Φd2 X T2
25-15	8	50	57	140	14.9	20	33	51	103	12.7 X 1.65	25.4 X 1.65
25-20	10	57	65	165	14	25	31	64	114	19.05 X 1.65	25.4 X 1.65
25-25	25	80	88	205	13.3	25	25.25	76	124.5	25.4 X 1.65	25.4 X 1.65
40-20	10	57	65	170	20	25	31	70	114	19.05 X 1.65	38.1 X 1.65
40-25	25	80	88	215	20	25	25.29	82	124.5	25.4 X 1.65	38.1 X 1.65
40-40	40	105	109	235	13.75	25	27	97.5	152	38.1 X 1.65	38.1 X 1.65

规格	膜片	Φ A	B1	B2	Ls1	Ls2	L1	L2	ASME-BPE	
									Φd1 X T1	Φd2 X T2
25-15	8	50	80	14.9	20	33	51	103	12.7 X 1.65	25.4 X 1.65
25-20	10	65	100	14	25	31	64	114	19.05 X 1.65	25.4 X 1.65
25-25	25	85	115	13.3	25	25.25	76	124.5	25.4 X 1.65	25.4 X 1.65
40-20	10	65	105	20	25	31	70	114	19.05 X 1.65	38.1 X 1.65
40-25	25	85	125	20	25	25.29	82	124.5	25.4 X 1.65	38.1 X 1.65
40-40	40	105	130	13.75	25	27	97.5	152	38.1 X 1.65	38.1 X 1.65