

卫生薄壁管自动焊接三片式球阀

概 述

三片式球阀连接方式非常多样化，内螺纹、工业厚壁管焊接、卫生管道薄壁管对焊(可配合自动焊机提供加长自动焊)、卫生管道快装、卫生管道卫生法兰、国标管道国标法兰等。

三片式球阀阀体采用的是精密真空蜡模铸造先进工艺，结构合理、造型美观。阀座采用弹性密封结构，密封可靠，启闭轻松。 阀杆采用有倒密封的下装式结构，阀腔异常升压时，阀杆不会被冲出。

三片式球阀阀体均可带国际标准ISO高平台和锁定装置，可配气动执行器，电动执行器，可加阀位所馈及机械定位器和智能定位器，可满足各种工艺自控所需。

结构特点

- 流体阻力小，其阻力系数与同长度的管段相等。
- 结构简单、体积小、重量轻。
- 紧密可靠，目前球阀的密封面材料广泛使用国产PTFE和进口PTFE、密封性好，在真空系统中也已广泛使用。
- 操作方便，开闭迅速，从全开到全关只要旋转90°。
- 维修方便，球阀结构简单，密封圈一般都是活动的，拆卸更换都比较方便。
- 在全开或全闭时，球体和阀座的密封面与介质隔离，介质通过时，不会引起阀门密封面的侵蚀。
- 密封特性：半包密封用在无特殊要求的艺使用，有特殊要的工艺还可提供全包的密封结构。

标准规范

- 驱动方式：手动、带高平台可配驱动（ 气动、电动 ）
- 公称通径：DN10~DN100 ISO12.7 ~ 101.6
- 公称压力：1.0MPa
- 适用温度：国产PTFE -10~100℃、进口PTFE -10~150℃
- 适用介质：气体、水、油
- 可配驱动：手动 、气动、电动
- 连接标准：焊接
- 阀体材质：铸钢、CF8(304)、CF3(304L)、CF8M(316)、CF3M(316L)

数据

规格	d	D	T	L	H	F
Φ12.7	9.7	12.7	1.5	120	48	95
Φ19.05	16.05	19.05	1.5	130	55	95
Φ25.4	22.4	25.4	1.5	130	67.5	110
Φ31.8	28.8	31.8	1.5	140	77	145
Φ38.1	35.1	38.1	1.5	155	83	165
Φ50.8	47.8	50.8	1.5	170	92	180

Φ63.5	60.5 (59.5)	63.5	1.5(2)	180	100	180
Φ76.2	72.2	76.2	2	230	140	240
Φ88.9	84.9	88.9	2	240	145	240
Φ101.6	97.6	101.6	2	270	170	320