

# 气动法兰球阀-配带三联件-新型油漆-进口品质

产品名称	气动法兰球阀-配带三联件-新型油漆-进口品质
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:威尔顿 型号:Q641F 产地:上海
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

## 产品详情

标题:气动法兰球阀Q641F标配三联件（花纹油漆）出口品质

Q641F气动法兰球阀详情：

Q641F气动法兰球阀是球阀配上气动执行器的自动阀门。气动执行器的执行响应速度相对较快，节约了现场人力资源以及时间。气动法兰球阀是由气动旋塞阀演变而来。它具有相同的旋转90度的旋转动作，不同的是旋塞体变成了球体，有圆形通孔或者通道通过其轴线。球面和通道口的比例应该是这样的，就是当球旋转90度时，在进、出口处应呈现球面，从而截断流动。

Q641F气动法兰球阀特点：

气动法兰球阀的工作原理是靠旋转阀恋来使阀门流畅或闭塞。气动法兰球阀开关轻便、体积小，可以做成很大口径、密封好、结构简单、维修方便，密封面与球面常在闭合状态、不易被介质冲蚀、在各行业得到应用。

气动法兰球阀在管路中主要用来做切断速度快、分配和改变介质的流动方向。气动法兰球阀是近年来被采用的一种阀门，它具有以下优点：

1、流体阻力小、其阻力系数与同长度的管段相等。

- 2、结构简单、体积小、重量轻。
- 3、紧密，目前球阀的密封面材料使用塑料、密封性好、在真空系统中也已使用。
- 4、操作方便、开闭快、从全开到全关只要旋转90°、便于远距离的控制。
- 5、维修方便、气动球阀结构简单、密封圈一般都是活动的、拆卸更换都比较方便。
- 6、在全开或全闭的时候，球体和阀座的密封面与介质，介质通过时不会引起阀门密封面的侵蚀。
- 7、适用广、通径从小到几毫米大到几米，从高真空到高压压力都可应用。

气动法兰球阀已应用于石油、化工、发电、造纸等各部门，以及人们日常生活中。

#### 产品特点

(1) 流体阻力小、球阀是所有阀类中流体阻力最小的一种，即使是缩径球阀，其流体阻力也相当小。(2) 止推轴承减小阀杆摩擦力矩，可使阀杆长期操作平衡灵活。(3) 阀座密封性能好，采用聚四氟乙烯等材料制成的密封圈，结构易于密封，而且球阀的阀封能力随着介质压力的增设而增大。(4) 阀杆密封可靠，由于阀杆只作旋转运动而不做升降运动，阀杆的填料密封不易破坏，且密封能力随着介质的压力增设而增大。(5) 由于聚四氟乙烯等材料具有良好的自润滑性，与球体的摩擦损失小，帮球阀的使用寿命长。(6) 下装式阀杆和阀杆头部凸阶防止阀杆喷出，如火灾造成阀杆密封破坏，凸阶与阀体间还可形成金属接触，确保阀杆密封。

技术参数	公称通径DN	公称压力	流量系数	重量	数量	备注
	150	2.5	200	150	200	21
	100	1.6	150	100	150	
公称压力(MPa)	PN1.6、2.5、4.0、6.4 MPa ; ANSI 150、300LB					
允许压差(MPa)	公称压力					
阀体形式	两段式铸造球阀					
连接形式	法兰式、焊接式、螺纹式					
阀芯形式	“O”型球形阀芯					
密封填料	V型聚四氟乙烯填料、柔性石墨填料等					
流量特性	近似快开型					
动作范围	0~90°					
泄露量Q	按GB/T4213-92，小于额定KV0.01%					
可调范围	250 : 1					

配置执行机构	可配GT、SR、ST、AT、AW等系列气动执行机构
控制方式	开关型(开关两位控制)、调节型(4~20mA控制)

零件材料

零件名称材料

阀体

WCB

球体

2Cr13+氮化处理

阀杆

2Cr13

阀座密封圈

PTFE(聚四氟乙烯)、PPL(

填料

V型PTFE四