

# 浮动式法兰球阀

产品名称	浮动式法兰球阀
公司名称	上海凯祥阀门有限公司
价格	350.00/台
规格参数	
公司地址	上海市金山区卫昌路251号3幢1458室
联系电话	021-51870907 13585628232

## 产品详情

浮动式法兰球阀 『专业阀门、专注品质』

浮动式法兰球阀产品概述:

浮动式法兰球阀用于截断或接通管路中的介质，选用不同的材质，可分别适用于水、蒸汽、油品、硝酸、醋酸、氧化性介质、尿素等多种介质。本产品可广泛应用于造纸、石化、化工、冶金、电力、环保、石油、轻工等工业部门的自动化控制系统中。 浮动式法兰球阀具有全通径和缩径两种结构形式。用于输送粘性、易结渣介质管道上的球阀应使用全通径的，方便定期的刮蜡吹扫器通过。用于输送气体或物理性能近似于水的介质的管道上宜使用缩径球阀，因其重量比全通径的球阀轻30%左右，有利于减轻管道负荷，降低成本。浮动球阀的驱动方式为手动、蜗轮传动、气动、电动或液动。

浮动式法兰球阀特点:

- 1、O型浮动式球阀采用全通径或缩径设计，流通阻力小。
- 2、浮动式球阀可以采用高平台结构，ISO5211连接标准，能安装电/气动执行器更为方便美观化。
- 3、阀杆采用内装式，轴肩及聚四氟乙烯（或增强石墨）推力垫结构防止阀杆因管道内压力而吹出，同时聚四氟乙烯（或增强石墨）材料减小阀门的启闭扭矩，使操作更为省力。
- 4、具有防火防静电结构，在阀杆与阀体及阀杆与球体之间设置导电弹簧，避免因静电打火点燃易燃介质。确保系统安全。
- 5、耐火结构双重保护，当万一发生火灾而使密封圈烧损时，球阀的各个密封部位均能形成金属对金属的硬密封结构。浮动式法兰球阀的密封面结构：浮动式法兰球阀的阀座多选用聚四氟乙烯、对位聚苯等高分子聚合材料，密封性能好，但材料相对较软。由于材料较软，但又要达到一定的密封比压，

势必增加启闭扭矩，为了尽量改善此种情况，本公司采用双斜面弹性密封圈或V形槽弹性密封圈结构设计，利用管道内压力推动球体，帮助密封。当介质压力较小时，密封圈与球体接触面积较小，故有较大的密封比压，确保可靠密封。介质压力较大时，密封圈与球体接触面积增大。故密封圈能承受较大的介质推力而不会损坏。对于工作压力很低的球阀，考虑到介质压力不能确保阀座可靠密封，而预紧力长期使用后又会衰减，故对于低压、超低压或真空工况用球阀，采用弹簧加载的阀座密封结构，能确保球阀长期可靠的密封

浮动式法兰球阀主要设计参数: 口径范围:DN15 DN300

压力范围:PN10-PN320 150LB 1500LB 10K 40K 温度范围: - 20 350 - 40 500

传动方式:手动、蜗轮传动、气动、电动 阀体材质:铸铁、铸钢、不锈钢、铬钼、锻钢、黄铜

上海凯祥阀门有限公司

欢迎新老顾客来电联系，用户至上，真诚合作是我厂的服务宗旨。

代理销售：德国克林、美国威诺、台湾凯祥阀门等进口品牌阀门产品。

我们坚持：

提高意识，确保质量，维护公司品牌。

持续改进，不断创新，超越顾客需求。

我们坚信：在凯祥阀门全体员工的共同努力下，我们的明天一定会更好!

凯祥阀门【KIEO】是流体控制领域的主要生产和供应商之一