

# Q41F浮动式球阀

产品名称	Q41F浮动式球阀
公司名称	上海尼必可阀门有限公司
价格	160.00/个
规格参数	品牌:上海尼必可阀门 型号:Q41F-16C
公司地址	上海嘉定区环城路125号
联系电话	86-02165445283 18930107251

## 产品详情

浮动式球阀主要用于截断或接通介质，也可用于流体的调节与控制。与其它阀类相比，球阀具有如下的一些优点：(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)开关迅速、方便，只要阀杆转动90°，球阀就完成了全开或全关动作，很容易实现快速启闭。(3)密封性能好。球阀阀座密封圈一般采用聚四氟乙烯等弹性材料制造，易于保证密封，而且球阀的密封力随着介质压力的增加而增大。(4)阀杆密封可靠。球阀启闭时阀杆只作旋转运动，因此阀杆的填料密封不易被破坏，而且阀杆倒密封的密封力随着介质压力的增加而增大。(5)球阀的启闭只做90°转动，故容易实现自动化控制和远距离控制，球阀可配置气动装置、电动装置、液动装置、气液联动装置或电液联动装置。(6)球阀通道平整光滑，不易沉积介质，可以进行管线通球。

主要性能规范 Capability Criterion :

设计与制造	结构长度	法兰尺寸	压力-温度	试验-检验
GB122237	GB12221	GB9113 JB79	GB9131	GB/T13927 JB/T9092

### 压力试验 Pressure Test

公称压力Nominal Pressure	1.6	2.5	4.0
强度试验Shell Test	2.4	3.8	6.0
水密封试验Water Seal Test	1.8	2.8	4.4
气密封试验Air Seal Test	0.4-0.7		

### 主要零件材料 Materials Of main Parts

阀体Body	ZG1Cr18Ni9Ti	CF8	CF3	ZG1Cr18Ni12Mo2Ti	CF8M	CF3M
球体 阀杆Ball	1Cr18Ni9Ti	304	304L	1Cr18Ni12Mo2Ti	316	316L

Stem

阀座Seat 聚四氟乙烯PTFE 加玻纤增强聚四氟乙烯PTFE+Glass 对位聚笨PPL

垫片Shim 聚四氟乙烯PTFE 不锈钢/柔性石墨Stainless Steel/flexible Graphite 齿形垫片Tooth Profile  
Gasket

阀杆座Stem 聚四氟乙烯PTFE 不锈钢/柔性石墨 Stainless Steel/Flexible Graphite

Seat

填料Packing 聚四氟乙烯PTFE 增强柔性石墨 Enhanced Flexible Graphite

填料压盖Glan 1Cr18Ni9Ti 304 304L 1Cr18Ni12Mo2Ti 316 316L

d

温度Temperatu-29 ~ 150 (聚四氟乙烯 PTFE) -29 ~ 200 (加玻纤增强聚四氟乙烯 PTFE+GLASS)

re

-29 ~ 300 (对位聚笨 PPL)