

# Q41F-16R法兰不锈钢球阀

产品名称	Q41F-16R法兰不锈钢球阀
公司名称	上海尼必可阀门有限公司
价格	260.00/个
规格参数	品牌:上海尼必可阀门
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

Q41F-16R法兰不锈钢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。

## 操作流程

- 1、关闭时，顺时针旋转手轮，阀杆开始下降并使球体离开阀座开始旋转；
- 2、继续旋转手轮，阀杆受到嵌于其上螺旋槽内的导销的作用，使阀杆和球体同时旋转90°；
- 3、快要关闭时，球体已在与阀座无接触的情况下旋转了90°；
- 4、手轮转动的最后几圈，阀杆底部的角形平面机械地楔向压迫球体，使其紧密地压在阀座上，达到完全密封。

## Q41F-16R法兰不锈钢球阀用途：

在石油、天然气、煤炭和矿石的开采、提炼加工和管道输送系统中;在化工产品、医药和食品生产种;在水电、火电和核电的电力生产系统中;在城市和工业企业的给排水、供热、和供气系统中;在农田的排灌系统中;在冶金生产系统中得以广泛的应用，是一种与生产建设、国防建设和人民生活息息相关的重要机械产品。球阀密闭在各类管路系统种用于截断或接通介质流，使介质按照预定的程序输送到各个指定点。

## 技术参数：

公称通径：DN15-DN300mm

公称压力：PN1.6-6.4MPa

适用温度：-29 ~ 150

适用介质：水、蒸汽、油品

材质：不锈钢等