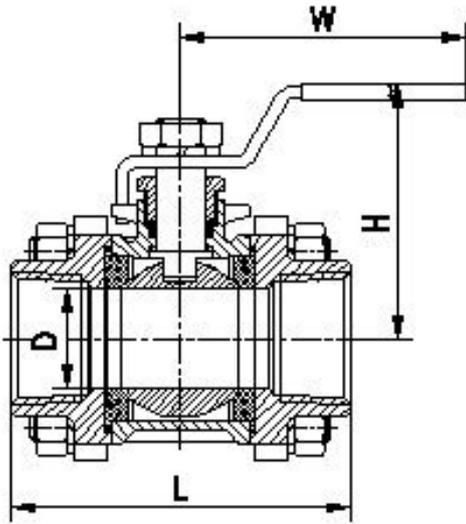


# 上海誉鹤阀业

## Q11F 内螺纹三片式球阀 说明书



### 一、主要连接尺寸

| SIZE | 1/4" | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1"  | 1-1/4" | 1-1/2" | 2"  | 2-1/2" | 3"  | 4"  |
|------|------|------|------|------|-----|--------|--------|-----|--------|-----|-----|
| D    | 11.6 | 12.7 | 15   | 20   | 25  | 32     | 38     | 50  | 65     | 80  | 100 |
| L    | 68   | 68   | 72   | 82   | 90  | 112    | 120    | 145 | 185    | 210 | 268 |
| H    | 100  | 100  | 130  | 130  | 165 | 165    | 190    | 190 | 250    | 250 | 280 |
| W    | 100  | 100  | 130  | 130  | 165 | 165    | 190    | 190 | 250    | 250 | 280 |

### 二、技术参数

产品名称：内螺纹连接三片式球阀；

产品型号：Q11F-16C、Q611PPL-25P、Q911F-40R；

公称压力：PN1.6-6.4MPa；

公称通径：1/4" -4" ， DN8-DN100；

驱动方式：手动、电动、气动；

适用温度：-29℃~180℃ (密封圈聚四氟乙烯)；

-29℃~300℃ (密封圈对位聚苯)；

适用介质：水、油、气、蒸汽、液体 (WOG)；

螺纹类型：G、NPT、BSPT、BSP。

# 上海誉鹤阀业

## Q11F 内螺纹三片式球阀 说明书

### 三、内螺纹三片式球阀 产品概述

Q11F 内螺纹连接三片式球阀是三段式结构，阀体铸造采用硅溶胶先进工艺，造型美观。阀座采用弹性密封结构，密封可靠，启闭轻松。阀杆采用倒密封结构，阀腔异常升压时，阀杆不会被冲出。

三片式球阀均可带国际标准 ISO 支架平台和锁定装置，可设置 0-90° 开关定位机构，根据需要加锁以防止误操作。

### 四、主要零件材料

| 零件名称   | 材质         |            |
|--------|------------|------------|
|        | 不锈钢        | 碳钢         |
| 阀体     | 不锈钢 CF8M   | 碳钢 WCB     |
| 密封圈    | 聚四氟乙烯 PTFE | 聚四氟乙烯 PTFE |
| 阀盖     | 不锈钢 CF8M   | 碳钢 WCB     |
| 球体     | 不锈钢 SS316  | 不锈钢 SS304  |
| 阀杆     | 不锈钢 SS316  | 不锈钢 SS316  |
| 螺母     | 不锈钢 SS304  | FCD45      |
| 垫圈     | 不锈钢 SS304  | FCD45      |
| 手柄套    | 塑料         | 塑料         |
| 手柄     | 不锈钢 SS304  | 不锈钢 SS304  |
| 阀杆螺母   | 不锈钢 SS304  | B7         |
| 垫圈     | 不锈钢 SS304  | 不锈钢 SS304  |
| 填料压盖螺母 | 不锈钢 SS304  | FCD45      |
| 填料     | 聚四氟乙烯 PTFE | 聚四氟乙烯 PTFE |
| 止推垫圈   | 聚四氟乙烯 PTFE | 聚四氟乙烯 PTFE |
| 填料     | 聚四氟乙烯 PTFE | 聚四氟乙烯 PTFE |
| 螺栓     | 不锈钢 SS304  | B8         |