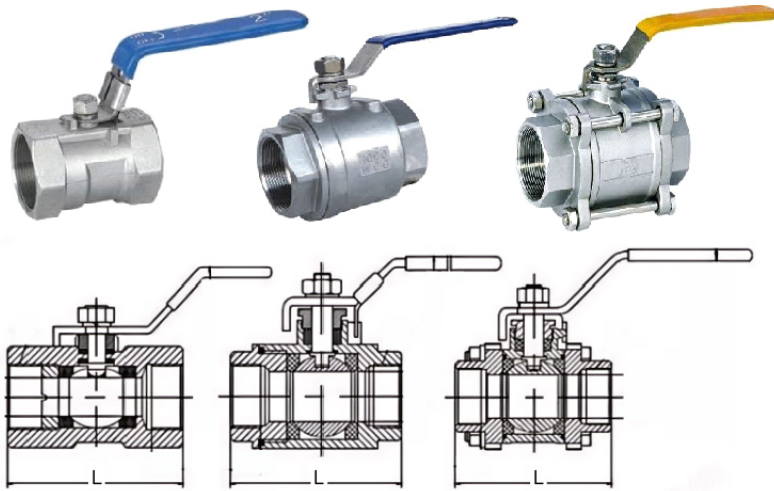


Q11F 不锈钢螺纹球阀

产品简介

Q11F是内螺纹连接型式的球阀的代号, 由阀体、球体、阀杆、密封圈及驱动装置等组成, 分为广式球阀、二片式球阀、三片式球阀, 是一种球体绕阀体阀杆中心线作旋转来达到开启、关闭的阀门, 二片式球阀, 三片式球阀是近年来被广泛采用的一种新型阀门。球阀主要用于截断或接通管路中的介质, 可水平安装, 亦可垂直安装。广泛应用于民建、化工、电力、冶金、轻纺、能源系统等流体管线上作为检修和截流装置使用。



产品结构特点

- 1) 选用聚四氟乙烯密封材料, 耐磨耐高温, 胜任复杂工况。
- 2) 全通径设计, 低流阻, 无限趋近于零。
- 3) 设计合理, 扭矩较小, 可适用于较大口径。
- 4) 球体多种处理工艺, 耐腐蚀。

外形尺寸

DN	15	20	25	32	40	50
L(广式)	53	57	67	75	81	93
L(两片式)	65	78	88	105	112	125
L(三片式)	75	80	90	110	120	144

注: 详细外形尺寸由厂家图纸确认

主要零部件材质

序号	名称	常规材质
1	阀体	不锈钢
2	阀盖	不锈钢
3	球体	不锈钢
4	压盖填料	四氟 / 石墨
5	阀杆	不锈钢
6	密封	四氟

注: 详细装配配件选择由厂家图纸确认

技术参数

规格尺寸: DN15-DN50

公称压力: ≤25bar。

工作温度: -10°C-150°C。

螺纹标准: GB/T 7307-2001, 可根据要求沟通定制

压力试验: GB/T 13927-2022。

结构长度: GB/T 12221-2005。

设计标准: GB/T 12237-2021。

驱动方式: 手动。

适用介质: 水、油、气、轻酸轻碱。

使用工况: 介质为流体的工业、消防、水务等管道系统。