

# 康信阀门LT342X手动调流调压阀

产品名称	康信阀门LT342X手动调流调压阀
公司名称	康信阀门有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:康信 型号:LT342X 产地:温州
公司地址	浙江省温州市永嘉县瓯北镇浦一工业区
联系电话	0577-67323833 15869484990

## 产品详情

LT342X调流调压阀是借鉴德国、日本先进经验，总结国内设计制造机实用的经验基础上，根据流体力学特性而开发出来的调速调压型阀门。已经在电站、引水，供水等领域得到了广泛的应用。经过改进的本系列流量调节阀不但适用于清水，对于天然江河湖泊水、轻度污水具有良好的耐受能力，从设计结构和材料上选用解决了多年流量调节阀易结垢，卡阻，驱动装置偏大的难题。

### LT342X调流调压阀执行标准

法兰压力：DN2501

法兰连接：DN2532

阀体长度：DN3230

实验压力：DN3230

### LT342X调流调压阀主要零部件

阀体：铸钢 球墨铸铁 不锈钢

活塞奥氏体不锈钢2Cr13

轴承青铜

密封圈：NBR

连接螺栓：不锈钢1Cr13

## LT342X调流调压阀特点

本公司生产的电动活塞式调流阀为活塞式结构，活塞式控制阀调节应为曲柄滑块机构，关闭滑块为园筒或锥形的活塞。可在阀体内圆筒里由导轨引导沿管路中心作轴向运动，因而改变流道面积，以实现调节流量及减压功能。与管道的连接为法兰连接，结构长度符合相应的GB的要求。

活塞式控制阀由阀体、活塞、曲柄、连杆、消除装置、阀杆、轴套、阀座、密封圈等主要部件组成。

活塞式控制阀阀体为流线型轴对称流道，流体在阀体内能被很好地引导，能显著降低噪音和振动。保证阀门在高压差也具有有良好的抗气蚀特性，其允许气蚀系数应不大于0.4Mpa

活塞式控制阀具有可靠的密封性能，在调节阀处于全全关闭状态下，保证无任何渗漏。活塞式控制阀在正常运行工况下，无卡阻和有害振动现象，确保设备安全可靠运行，使用寿命不小于30年，活塞式控制阀具有良好的抗阻塞能力。可适用于有泥沙及颗粒杂质的流体，活塞式控制阀在大工作压力和动水启闭运行工况下，保证整体抗推力安全可靠，不发生有害的振动。

1、活塞式控制阀驱动方式为蜗轮驱动。

2、抗腐蚀、抗振动：充分利用液力动力学原理进行流道设计，消除汽蚀和振动现象对管网的损害，大大提高了阀门和管道的使用寿命。

3、工作可靠：合理设计流道和密封型式，使阀门可以适用含有泥沙等小颗粒杂质的流体，不会因杂物造成关闭不严而导致泄漏和控制失灵。

4、高压消能：即使在高压差的情况下，该阀也能有效果的消除高压，将高压减为低压，而且不会产生振动和气蚀现象，有效保护阀门的使用寿命。

5、选材精良：阀门的关键部分如阀座、挡块、导轨等部件均采用特殊的不锈钢材料制作，此材料耐磨、耐气蚀，硬度为普通不锈钢三倍。

6、浮动阀座：阀座与椎体的连接采用特殊的胶粘合，粘性高，耐剪切，浮动阀座在密封时阀座产生自定心效果，使密封可靠。

7、操作距组小：阀门中的启闭件做为套闸，其运动方向与主管流体方向一致，而且有效受力面积小，因此启闭阀门所需的操作力矩也很小，驱动装置成本科大幅\*低。

8、流体阻力小：该阀\*进的结构设计，合理的流道分布，使整个阀门的压力损失降至\*有利用节约整个管网的动力消耗。

9、使用寿命长：阀门中主要密封为金属对金属，密封可靠，抗流体冲蚀力强，不易被夹杂的垃圾损害，加大部分采用不锈钢制造，阀门的使用寿命大大提\*。