重庆水泵 LJ 系列计量泵 产品简介

LJ 系列计量泵是重庆水泵厂在 J 系列计量泵技术基础上开发的新一代计量泵，结构紧凑、可靠性高、适应性强，可计量输送腐蚀、磨蚀、易燃、易爆及浆料等各类介质，广泛用于石油、化工、医药、冶金、环保、食品等领域。

产品类型

分为柱塞式和隔膜式两大类：LJ 型柱塞计量泵、LJ 型隔膜计量泵，以及三串联隔膜计量泵。隔膜泵可配置隔膜破裂监测报警装置，确保输送介质无泄漏。

主要性能范围

项目	范围
流量	8 ～ 4000 L/h
排出压力	≤ 50 MPa（柱塞泵最高）
介质温度	−60 °C ～ 400 °C
介质粘度	≤ 6000 mm²/s
流量调节	0 ～ 100% 行程内无级调节
计量精度	额定条件、最大相对行程处不低于 ±1%

结构特点

- 电机立式安装，结构紧凑，占地面积小。
- 液端可双头对置布置，压力脉动更小；双头泵在占地基本不变、电机功率略增的情况下可使流量成倍增加，双泵头还可输送不同介质，满足化工配料和药剂同步调量要求。
- 排出压力低于 1.2 MPa、输送温度低于 40 °C 时，可配带机械隔膜或液压隔膜的增强塑料泵头，兼顾耐腐蚀、无泄漏和经济性。
- 可派生高温型、高粘型、悬浮型及液化气型等特殊功能计量泵。
- 可配安全阀、缓冲器（空气室）、背压阀、Y 形过滤器、搅拌器、流量校正器等附件。

选型提示

- 非常规型号建议填写“计量泵数据表”，注明介质、流量、压力、温度、粘度等工况。
- 双泵头不同流量组合时，两泵头泵速须相同。

本简介根据重庆水泵厂有限责任公司官网（cqpump.com）公开的产品资料整理，仅供选型参考，具体参数以厂家正式样本和合同技术协议为准。整理：蔚岚科技 106-duanxin.com