

阿尔道斯计量泵 阻垢剂 水处理药剂加药计量泵 质保2年

产品名称	阿尔道斯计量泵 阻垢剂 水处理药剂加药计量泵 质保2年
公司名称	济南西联净水设备有限公司
价格	面议
规格参数	往复单元:隔膜泵 品牌:阿尔道斯 型号:RDS
公司地址	山东 济南市历城区 化纤厂路7号
联系电话	053188115454

产品详情

本计量泵采用微处理器控制，频率及冲程可调，性能规格齐全，用于不同场合的计量液体输送。

工作原理：电磁铁的推杆带动隔膜片在泵头内往复运动，引起泵头内腔体积和压力的变化，造成吸液阀门和排液阀门的开启和关闭，实现液体的定量吸入和排出。改变工作频率和冲程长度可改变计量泵的流量。

工作条件:

环境温度：-10—+45

介质温度：10—50

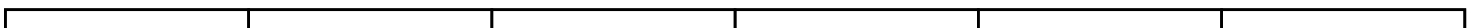
电 源：190-240v 50/60hz；宽电源设计，适合电压不稳的地区；

功 率：35w

防护等级：ip65

绝缘等级：f

计量精度：重复计量精度优于 $\pm 2\%$



泵头材料	膜片	吸排阀体	单向阀	密封件	软管
pvc/pp/pa	ptfe	ppe/pa	ptfe+陶瓷	epdm/fpm	pvc/pe

特别提示：对于原有旧设备的用户如想改造为添加阻垢剂，我公司将给与免费的技术指导。

下面的所有图片都是实物实拍，拍摄地点为济南西联净水设备有限公司办公室、仓库，任何单位与个人未经允许不得盗用。

型号	流量 (l/h)	压力 (bar)	频率	功率	接管
rds0107	1	7	120	35	4/6 pp管
rds0207	2	7	120	35	4/6pp管
rds0307	3	7	180	35	4/6pp管
rds0407	4	7	180	35	4/6pp管
rds0604	6	4	220	35	4/6pp管
rds1003	10	3	220	35	4/6pp管
rds1502	15	2	220	35	4/6pp管
rds2001	20	1	240	35	4/6pp管

安装方式：

泵在安装时，要保证吸液阀和排液阀是垂直的，不能水平放置。底阀过滤器要高出药箱底部50mm。

日常维护：

- 1、定期检查加药容器内的药液的液位，防止计量泵空载，理论空载运行时间不得超过3分钟；
- 2、定期检查泵的固定螺栓，一般泵工作800小时左右，要使用工具再次拧紧可能松动的固定螺栓；
- 3、定期对单向阀和过滤器进行清洗，由于输送介质的不同，我们不能给出准确的清洗周期，可根据实际情况自行确定；
- 4、随时关注系统内被加液体的浓度是否正常。

广泛应用于反渗透水处理设备阻垢剂、氢氧化钠、氨水、小苏打等各种药剂的定量投加。

近几年生产的中小型反渗透净水设备都安装有阻垢剂加药装置，阻垢剂的投加将大大减少反渗透膜的结垢，延长膜的使用寿命，保障净水设备的稳定运行，为用户带来可观的经济效益，阻垢剂的投加具有效果好、使用方便、成本低廉等特点，每吨水的加药成本只有0.2元，已广泛应用于纯净水厂、电子厂、化工厂、食品饮料厂等企业，阻垢剂无毒无味，对饮用水没有任何影响，尽可放心使用。

为了方便一些老设备改造安装阻垢剂加药装置，凡在我公司购买计量泵及阻垢剂者我公司技术部门将免费提供技术支持，改造过程简单，用户完全可以自己操作。

树脂软化与阻垢剂的效果比较：

项目	阻垢剂	树脂软化
阻垢效果	非常好	刚开始用时效果好，随着时间的延长效果递减
稳定性	定量投加，安全、稳定、可靠	使用一段时间后，需要定期加盐再生、更换树脂
操作便利性	操作方便，计量泵自动投加	操作繁琐，定期正洗、反洗、吸盐再生
使用费用	非常经济，每吨水的加药成本只有0.2元	需要定期买盐、更换树脂
安全性	非常安全，阻垢剂的投加量每吨水只有5克，并且无色无味，对水质没有任何影响，极小的残留也会随着废水排出，不会透过反渗透膜进入纯水，绝对安全，已广泛应用于哇哈哈、青啤、银鹭等广大食品饮料企业。	偶尔会发生树脂泄露，微小的树脂颗粒可能会对反渗透膜造成划伤

原设备为软化树脂的想改为阻垢剂投加的用户可参考以下图片自行改装，并可拨打我公司技术电话进行咨询：1866 3707 556

本产品的往复单元是隔膜泵，品牌是阿尔道斯，型号是RDS，材质是工程塑料，用途是计量泵，规格是1L/h,2L/h,3L/h,4L/h,6L/h,10L/h,15L/h,20L/h，原理是隔膜泵