

# 冷热积算仪 能量积算仪 冷热量能量积分仪

产品名称	冷热积算仪 能量积算仪 冷热量能量积分仪
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	3200.00/套
规格参数	产地:江苏淮安 温度:-20-159 压力:1.6mpa
公司地址	江苏金湖开发区神华大道359号
联系电话	13915191836 13915191836

## 产品详情

冷热交替积算仪 动能积算仪 冷发热量动能积分兑换仪产品优势:

选用高质量进口的超声波振子，确保了冷热交替流量计量高\*\*度和稳定性

没有任何分子热运动，无损坏，不会受到极端水体危害，维护费低

低始动总流量

可以从水准、竖直方向组装，旋转表头能针对不同角度的读值规定

单脉冲、M系统总线和RS485总线输出接口可以实现数据信息远传水表、集中控制系统

全自动错误诊断作用，保证安全\*\*运作

采用电池供电，电池续航8年及以上

冷热交替双用(供暖、致冷都可计量检定)

进地暖管间距随意选择、有利于现场施工

能量表技术性参数:

检测精度：达到EN1434规范，可重复性：好于0.5%

工作中开关电源：3.6V/19AH锂离子电池供电系统 (工作电压 2.6V时运行正常的) 24V 和220V可选择。

\*\*测量周期时间：500ms~49秒(在出厂默认设置10秒)

取样频次：每一个\*\*测量周期时间取样频次32组~128组可选择(在出厂默认设置64组)

显示：当地96段LCD显示可表明44个不同类型的对话框具体内容

操作：应用专用型二次仪表或PC设参手机软件，根据RS485设

置主要参数，可访问44个对话框具体内容

铂电阻：PT100铂热电阻

能量单位：吉焦尔、大卡可选择

可选择导出： 1路USART(TTL)导出

1路非防护RS485导出

两路防护OCT导出(脉宽6~1000ms间可编，默认设置200ms)

1路双重串行通信外接设备通用接口，可先通过串连的方式联接好几个外

部机器设备：4-20mah模拟量输入板、讯号频率导出板、标签打印机等

通信协议：规范M-BUS协议书，MODBUS协议书，FUJI拓展协议书，并适配中国其

它生产厂家同行业通信协议

其他功能：全自动记忆力前512天，前128个月，前10年正/负/净累积流量

全自动记忆力前30次上、关闭电源时长流量和并可以实现全自动或手动式加补

可以通过E-mail传送的编码文档完成软件更新

防水等级：IP68

冷热交替积算仪 动能积算仪 冷发热量动能积分兑换仪是一种适用\*\*测量在热交换器环城路中，载热体所吸取或变换热量的仪器，能量表既可以\*\*测量供暖系统的制热量又可\*\*测量制冷全面的吸热量(冷量计)。依据热力学原理，热量等于液体气体流量与热交换系统的进口和出入口温差及其物质定压比热的相乘。超声波冷(热)量计是运用超声波流量感应器和温度感应器\*\*测量供电总流量及供、地暖管间距差进而由发热量转化器(二次表)\*\*测量及表明水流量经热交换系统所放出或吸收热量的仪器。

冷热交替积算仪 动能积算仪 冷发热量动能积分兑换仪功能特性:

动态性总流量补偿算法，完成流量\*\*\*\*测量；

温度感应器选用进口的高精密PT100确保检测精度；

电子器件运算单元选用国外TI企业MSP430系列产品16位微控制器，优秀的微功能损耗设计方案；

完备的补偿算法,智能的计量检定自检测作用；

结构紧凑，一体化设计构造坚固抗毁灭性好；

冷热交替双用，安装于渗水、智能回水双用；

积分兑换仪外置式构造，便捷客户观查与实际操作；

脉冲输出、mbus接口或485插口MODBUS  
协议书，可以实现数据信息远传水表，集中控制系统(可选择)；

始动总流量很小；