

空调水能量计

产品名称	空调水能量计
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	2716.00/套
规格参数	供电方式:24 3.6 220v 口径大小:15-3000 温度范围:-20-160
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

空调水能量计超声波冷热能量计，是我公司开发的一款全新的产品，是利用超声流量传感器和温度传感器测量供水流量及供、回水温度差，进而测量及显示水流经热交换系统所释放或吸收的热量值的仪表。该仪表集流量、积算显示于一体，具有微功耗（一节电池可使用5年以上），体积小等特点。适用范围：单元住宅、楼宇、区域供热站、中央空调等集中制冷系统。

I 超声波热量表的表体为直通一体结构，采用精密铸造工艺而成。

I 中空结构，真正水流无阻挡，特别适用中国的供暖水质和工况要求，压损更小。

I 结构简单，安装、维护方便。

I 完全不受介质中杂质、化学物质和磁性材料影响，运行十分稳定可靠。

I 测量结构无可动部件，永不磨损，计量精度不受使用周期影响。

I 采用美国进口单片机，先进的微功耗设计。只用电池供电就可。

I 采用德国进口超声波专用检测芯片，精度更高。

I 水平、垂直都可以安装，极为方便、实用。

I 冷热水两用，进回水两用。

多种通讯方式可以选择（RS485,M-BUS，GSM远传信号）（需加装

冷热计量 冷、热两用

安装位置 进水、回水两用

屏幕显示内容：冷量，热量，入口温度，出口温度，温差，流速，水量，工作时间，日期

标配线缆长度：铂电阻线长 1.5米，流量信号线长1.2米。

产品安装

- 1、安装前先冲洗管道防止有石子等杂物在管道内
- 2、安装时不要用手拿取电器部分，不能拉扯电线，防止拉断和损坏
- 3、安装必须留有足够的检修空间、
- 4、安装时远离交流电和高频率辐射源少0.5m以上，避免高温辐射源和阳光直射
- 5、安装时必须按照管段上水流指示箭头方向安装
- 6、仪表可水平和垂直安装，但水平安装时两换能器应在同一水平面上，防止水停后淤泥沉积于低处换能器影响信号传输，垂直安装时水流必须为从上而下。
- 7.仪表使用环境温度大于55度或管内水温大于90度时应将积分仪和托板取下安装在温度较低的墙面或其他物体上
- 8、安装完毕后应充分排空管道内空气后再进行试压
- 9、如果冬天不供暖必须将管道内的水排干净，以防结冰冻裂