

# 超声热量计

产品名称	超声热量计
公司名称	鞍山市新辉自动化仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 辽宁 鞍山市 铁西区星火街38号
联系电话	86 0412 8842808/6561808 15942221207

## 产品详情

1、crl系列超声热量计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有的热量的仪表。该系列仪表采用了先进的多脉冲技术、信号数字处理技术及纠错技术，具有很高的测量准确度。由于采用了超声流量传感器，当有磁铁干扰时，仪表测量不受任何影响，而且特别适用于杂质含量高的恶习劣水质的测量，同时使管道压力损失降到最低。典型应用范围：单元住宅、楼宇、区域热站、热交换站、热电站及集中供热（冷）系统。

该系列仪表设计为：crl-h户用型超声热量计、crl-g工业型超声热量计两种。为了适应不同的供水流量，crl-h户用型超声热量计设计为：crl-h-0.75x型、crl-h-1.5x型、crl-h-2.5x型三种型式。根据配接流量传感器形式的不同，crl-g工业型超声热量计设计为：crl-g-0x插入式、crl-g-1x管段式、crl-g-2x外夹式三种。

2、crl-h型户用超声热量计的选型 技术数据 仪表型号：crl-h-0.75x crl-h-1.5x crl-h-2.5x 准确度:2级(cj128-2000) 常用流量:0.75立方米/h 1.5立方米/h 2.5立方米/h 最小流量:0.0075立方米/h 0.015立方米/h 0.025立方米/h 最大流量:1.5立方米/h 2.5立方米/h 4.0立方米/h 温度范围：0 -105 温差范围：1 -100 温度传感器类型pt1000、din/iec751b 最小配对温度误差：±0.1 流量显示分辨率:±0.001立方米/h 数据采集间隔时间:30秒 内存储器:eeprom 显示输出:液晶8位数字+提示符,字高8.5mm 通讯类型:m-bus 显示热量单位:mj 电池使用寿命:3.6v锂电,环境温度在0 -35 时,可使用10年以上 工作环境温度:0 ~ 55 储存温度:-20 ~ +60 最大工作压力:1.6mpa 常用流量时压力损失:0.06bar 0.22bar 防护等级:ip54 重量:0.94kg 1.02kg 温度传感器电缆长度：供水温度传感器已安装在流量传感器上，传感器电缆为1.5m