

空调水能量计费,酒店中央空调能量计

产品名称	空调水能量计费,酒店中央空调能量计
公司名称	青岛欧科测控技术有限公司
价格	1375.00/台
规格参数	空调水能量计费:酒店中央空调能量计 空调能量计原理:电磁热量表 中央空调冷热量计:中央空调冷量表
公司地址	青岛市李沧区九水东路13127008393
联系电话	13127008393

产品详情

青岛科欧测控空调水能量计费,酒店中央空调能量计 , 空调循环水能量计中央空调超声波能量计的工作原理:当超声波在液体中传播时,探头1发射的超声波脉冲被探头2所接收,同时,探头2也发射超声脉冲,探头1接收,则顺流方向声波传播速度会增大,逆流方向则减少。动态流量补偿算法,实现流量的精确测量;温度传感器采用进口高精度PT100或者PT1000保证测量精度。科欧KNL空调水能量计费,酒店中央空调能量计注意事项:1、空调水能量计费时必须按照管段上流量指示箭头方向安装;2、进水口前直管段长度满足5倍口径与出水口后直管段长度满足2倍口径为佳;3、电磁冷计量表热量表可以水平、垂直安装,但水平安装时两换能器应在同一水平面上,垂直安装要确保水流从下向上流动;4、热量表使用环境温度大于55°或管内水温大于90°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;5、空调流量计与能量计当热量表作为冷量表使用时,应将积分仪和托板取下安装在墙面或其他温度接近室温的物体上,同时积分仪的高度应高过管段,防止冷凝水顺着电线滴水到积分仪上;6、将红色标签铂电阻安装在热量表的测温孔内;7、中央空调热能表温度传感器(铂电阻)安装好后应把铅封打好;8、安装好后试压前应充分排空管道内空气;9、空调收费能量计如果冬天不供暖必须将管道内的水排干净,以防结冰冻裂;10、动态流量补偿算法,实现流量的精确测量;温度传感器采用进口高精度PT100或者PT1000保证测量精度。温度传感器配对PT1000,配套流量计4~20mA、脉冲信号输出,冷、热量积算范围0~999999.999999MWh,能量分辨率0.000001MWh。压力等级:DN80以下:2.5Mpa;DN100~DN300,1.6Mpa;DN350以上,1.0Mpa。中央空调能量计用于测量及显示水流经热交换系统所释放或吸收热量的场合。由流量传感器、计算器和配对温度传感器组成。该表在研制的过程中,借鉴了国外同类产品的经验和技術,结合我国供热系统的实际情况而研发生产的一种新型智能仪表,安装时必须按照管段上流量指示箭头方向安装;进水口前直管段长度满足5倍口径与出水口后直管段长度满足2倍口径为佳。空调水能量计费,酒店中央空调能量计

我们的地址:青岛市李沧区九水东路13127008393电话:13127008393联系手机:期待您的咨询

使用和维护说明:1、中央空调热量表应根据供热或空调系统的工作流量来选定热量表,使热量表的常用流量 q_p 接近系统的工作流量为宜。2、

冷水空调能量计供热或制冷系统的水质应符合国家和行业规定的要求。3、空调水能量计费热量表应安装在便于查看、维护和管理的位置。水流方向必须保证与热量表标示的方向一致。4、空调能量计量对于新建的供热或空调系统，在安装热量表之前，务必先装热量表的替代管，用压力为1MPa的洁净水把系统管道内的石子、泥沙、麻丝、焊渣等杂物冲洗干净，然后换装热量表。5、管道法兰和热量表的法兰的安装：1、按照热量表实际尺寸预留好热量表安装位置；2、先将管道两侧的法兰套在管道上（不要焊接）；3、更贴近实际工程应用的参数设定，多层密码保护防止数据丢失及意外被修改，完善的接口功能，同时兼容电流（4-20mA）流量信号与脉冲流量信号输入。4、配对温度传感器测量进水与回水的温度、流量传感器测量经管道的热水的体积，计算出所使用的冷、热量并显示出来。5、超声能量计陶瓷传感器、金属合金粘接剂。强度高、耐磨损、耐腐蚀、不易结垢。特别适合于高温、高腐蚀性液体的测量。使用金属粘接剂，粘接更加牢固，使用温度可达160℃，特别适于声传感器，使传感器的工程实用性大大提高。6、红色标贴测温传感器安装在进水测温座内，并打紧螺栓两侧的小螺丝以防铂电阻滑落，蓝色标贴测温传感器安装在回水测温座内，如右图。PT100、定量控制系统、电磁能量计。

科欧空调水能量计费技术参数：

1、中央空调能量计工作电源 AC220V,DC24V 2、功耗 15W3、中央空调超声波能量计通信接口RS485 4、通信速率 9600bps5、空调能量计费远通信距离 1000m 空调水能量计费,酒店中央空调能量计典型应用：中央空调循环水系统冷水制冷温度、流量、冷量测量，中央空调循环水系统热水供热温度、流量、热量测量，换热器温度、流量、热量测量。6、压力等级：DN80以下：2.5Mpa；DN100~DN300，1.6Mpa；DN350以上，1.0Mpa。7、大屏幕LCD中英文液晶显示，可实时显示被测介质的供回水温度、瞬时流量、累积流量值、瞬时冷（热）量值、累计冷（热）量积算值等数据。

青岛科欧测控技术有限公司王经理：131青岛2700科欧8393Q Q：1694-1813-87