

中央空调能量计费系统

产品名称	中央空调能量计费系统
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	3600.00/台
规格参数	远传:RS485 4-20mA 产地:江苏 尺寸:3033
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

家用中央空调动能收费系统依据供热互换基本原理，对热交换系统中载能物质（液体）出口温度T1、通道温度T2及瞬时流量qm开展实时测量，并依据热学动能计算方法，系统耗费的制冷量或发热量来计算。当T1超过T2时，对制冷量开展积算，但当T1低于T2时发热量开展积算，并把制冷量和发热量储存。只需渗水、智能回水的温度差为零，系统软件也就不会收费，展现了其较好的真实度、**度。

简述

中央空调计费系统软件主要是以一种中间空调冷热能源消耗的收费系统，计划方案归属于“总流量温度差”动能型收费方式，是一种现阶段被****承认的、合乎计量检定规程规定的一种普遍适用公寓楼、办公楼、大中型综合性房屋建筑、学校等类别的家用中央空调/供暖收费方式。也是现代市场中广泛获得运用的一种家用中央空调外贸交易方法。数据采集器收集冷冻水(或开水)环境温度流量和。

系统原理

动能型收费系统根据**测量穿过客户端冷冻水（或开水）环境温度流量和进行计算客户所耗费的动能。在客户的进水口上组装一台冷热计量表，在进回水管道边各组装一只温度感应器。根据计量检定流过的冷冻水（或开水）流量的大小(即流动速度与管路尺寸)，及其渗水、智能回水的温度差进行计算能量消耗。上位机软件视频监控系統依据卡路里消耗开展收费。