## 中央空调热量型远程抄表计费系统

产品名称	中央空调热量型远程抄表计费系统
公司名称	拓森(厦门)节能设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	热量表品牌:拓森(Tosion) 热量表型号:拓森-DMCC 能量表用途:中央空调能量型计费
公司地址	厦门市翔安区火炬高新区建业楼L208A
联系电话	18559823009

## 产品详情

拓森-dmcc中央空调能量型远程抄表计费系统

## 中央空调计费系统实现功能

- 1、集中抄表:物业管理人员可在计费系统管理中心直接读取末端使用量。如配合任务计划功能,则可实现自动抄表功能。自动抄表则按任务计划,在指定的时间系统自动进行抄表。
- 2、计费功能:计费功能可以统计每个独立计费点的用量及费用,可进行费用自动汇总,并可打印收费单据及使用明细。
- 3、价格核算:软件系统提供根据空调实时运行数据和工作参数,按每个固定收费时段自动核算空调用量单价。
- 4、数据安全设计:系统中各用户的空调使用的数据分级保存,不会因某些原因造成数据丢失。同时系统还提供数据备份功能,可能将重要的数据备份到光盘或其他设备上。从而保证数据的安全。
- 5、故障警示:可定时自动对系统的运行状态进行检测,故障自动报警等。6、日志功能:系统将对操作员的所有操作及系统自动进行的操作自动记录,当异常发生时,需要尽快找出异常原因,系统日志将能提供很大的帮助。

- 7、数据查询:随时查询各用户每年的所有资料,在机房监控室内可随时查询各住户每天、每月、每年的所有记录。
- 8、权限管理:系统权限是分级管理,不同人员具有不同的管理权限。系统管理员具有权限,同时可以分配其他人员的使用系统的权限。由于权限的统一管理,保证数据的保密性和安全性。可以防止无关人员 乱操作,破坏系统或资料。

从智能应用分析,随着科技的进步和人们对信息化要求的提高,智能住宅将逐渐在全国范围内得到推广。智能化居住区的主要功能应当体现在快捷、高效、安全和方便上。

## 拓森-中央空调能量型计费系统

按用量收取费用,体现按需使用,按用量收费,"用多少付多少"的基本收费原则。同时引导业主树立正确的消费观念,提高节能意识,从而达到节约能源的目的。

- 1、响应国家节能号召,《公共建筑节能设计标准》gb 50189-2005中也提到"集中空调系统的冷量和热量计量和我国北方地区采暖热计量一样,是一项重要的建筑节能措施。当实际情况要求并且具备相应的条件时,推荐按不同的楼层、不同室内区域、不同用户或房间设置冷、热计量装置的做法"。
- 2、节能降耗的需要,据调查统计,集中供热能耗占到酒店总能耗的50%左右,如何既能保障舒适环境, 又能降低能源消耗,一直是不少管理者们迫切盼望解决的一大难题。建立一套合理的计量系统,实现分 户计量,促成用户节能意识,也是节能降耗的现实需求。经过测算,建筑工程使用计费系统后,空调能 耗可降低20%~35%。

- 3、物业管理的需要,传统的"面积分摊"收费方法将导致大量能源消耗,业主负担对应增加;计费系统公平收费、精确计量,收费有凭据,可以有效减少业主和物管之间的纠纷。
- 4、方便与高效工作,自动化抄表,集中式控制,配合定时控制功能,物业管理人员可在计费系统管理中心直接查看设备运行状态,方便物业管理需要。
- 5、设备的负荷和寿命,不管是集中供冷或供暖系统,传统计费方式不仅是用户能源消耗浪费,使用能源消耗超过设计要求,机组超负荷工作时间长,有变频系统却没效果,维护次数多,费用高,机组寿命缩短;按计量收费,用户合理使用空调,机组在合理的负荷下工作,变频系统效果明显,按周期维护,保证机组的寿命。
- 6、智能化楼宇应用的体现,建筑智能化与楼宇自动化技术日趋成熟,集中供冷、供热控制也是智能化楼宇应用的体现之一。
- 7、楼盘的亮点,集中供冷供热的公共建筑,分户计量收费方式,按计量收费公平合理,使用计量设备,后期增益显著,对业主吸引力大。

拓森暖通产品生产基地

拓森-中央空调能量型远程抄表计费系统部分项目

拓森(厦门)企业及其经营范围