

维谛艾默生机房空调DME05MCP5/恒温恒湿5.5kw精密空调小型机房

产品名称	维谛艾默生机房空调DME05MCP5/恒温恒湿5.5kw精密空调小型机房
公司名称	中时利合（山东）能源科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:艾默生维谛 型号:DME05MCP5 使用范围:机房制冷
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号
联系电话	13964038110

产品详情

机组特点：

- 多种功能可选：单冷、冷暖、恒温恒湿；
- 全正面维护，五面可拆式设计；
- 送风方式灵活：前送风，下送风，上送风；
- 回风方式灵活：前回风，下回风，侧回风可选；
- 自带RS485通讯接口，具备监控及群控系统功能；
- 带断电自动保存及来电自启功能；
- 具备主备机切换功能，自动轮值功能；

可靠制冷解决方案

- 采用节能涡旋压缩机和风机，保障机组的高寿命和高能效比，
- 采用业内认可的知名品牌零部件，保证机组的高可靠性
- 经过各项严格的测试，保证机组在各种严峻恶劣的环境下可靠运行

机组按照365天×24小时全天候运行设计

使用环境

室外机:-15 ~+40 (可选超低温组件机组-40)

工作电压及频率: 380V ± 20% 50Hz ± 3

细节展示

机房配备中央空调是挑选维谛艾默生机房专用型中央空调好还是中央空调好呢?在机房中,显热负载基本上彻底由IT硬件配置、灯光效果、适用机器设备和供电系统造成的显热构成。

由于基本上没人,户外气体比较有限,而且一般历经防水解决,因此,潜热很少。对于这类状况,中央空调需要的显热比十分高,为0.95~0.99。仅有维谛机房空调能够做到这类十分高的显热比。相对来说,舒适性空调的显热比一般为0.65~0.70,因而,出示的显热量偏少,潜热制冷量过多。过多的潜热制冷量一位着将不断从空气中除去水份。

以便维持需要的空气湿度范畴45%~50%,将必须持续增湿,而这毫无疑问要耗费很多的动能。TIPS: 机房专用型中央空调具备控湿的作用,维护机房机器设备不容易由于环境湿度过大而毁坏。而舒适性空调并没有这一作用。此外,维谛机房中央空调有高精度、反映灵巧、根据微控制器的自动控制系统,能够对外部自然环境的转变迅速做出反映,进而确保环境破坏维持在平稳自然环境需要的整时间常数范畴以内。舒适性空调一般包含比较有限的基础自动控制系统,没法充足迅速地做出反映,来确保需要的温差。外在的表现主要是高、低压压力不稳定,摸管道(接四通阀的两根热管与两根冷管)冷、热不均匀。TIPS: 舒适性空调的温度差范畴在1℃,而机房空调的温度差范畴在0.1℃乃至高些。

恒温恒湿精密空调产品特点:本产品选用的主要零部件,如制冷压缩机、过滤器等,均采用原装进口产品。机组设有多种自动保护与其他同类产品相比,具有效率高、结构紧凑轻便、运转平稳、操作简便、外型美观、使用寿命长等特点。1)外形结构本机组采用高强度钢材做为框架、外形新颖、机构简单合理,安装方便,内部采用防腐型材料,有效的增加了产品的使用寿命。2)功能本机具有调温除湿、升温除湿、通风三种功能,在湿度比较大的时候,采用除湿功能,在湿度较小的时候采用通风功能。这样既能满足湿度的要求,又能达到节能的效果3)配件压缩机和主要配件均采用品牌的产品,通过制冷系统科学合理的优化设计,确保在不同环境下正常运行。克服了国内同行业机型除湿量不足、机组频繁启动产品故障率高的缺点。同时也提高了产品的使用寿命。4)控制机组采用了专用的微电脑控制,可根据用户设定的相对湿度自动启停、精度高、可靠性好、外形美观、操作简便。5)保护机组具有温湿度显示、故障显示等功能。设有过载、短路、缺相、过热、高压、低压等保护,及风机、防火阀连锁保护。