

空调辅助电加热器

产品名称	空调辅助电加热器
公司名称	德州忠信空调配件有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	德州山东省武城县鲁权屯开发区
联系电话	0534-2177771 15969761767

产品详情

产品介绍空调辅助电加热器用户在冬季使用空调进行制热取暖时，由于室外温度较低，空调机组的制热效果会大大衰减，如果完全依靠空调机组的工作效率是满足不了取暖需求的，为了能更好的满足用户取暖需求，需要在空调机组的基础上补充辅助加热器。辅助加热器即可以独立使用，又可以与主机连接。将辅助加热器与空调的管路相连接，在冬季制热时介质通过辅助电加热器加热后进入室内末端设备，输出热量，而空调机组在夏季运行时介质则不需要流经辅助加热器而直接进入室内末端设备，输出冷量。我们将以完美的产品系统、一流的产品质量、富有竞争力的产品价格和良好的售后服务期待您无悔的选择。性能参数空调辅助电加热器由于冬天环境温度很低，因此主机的工作效率就低,当环境温度低于-2℃时,因为环境温度与制热标准工况相差甚远,按标准工况设计的空调机组能提供的热量远低于标准工况的热量.这样的话，压缩机在高压比下工作,必然导致压缩机的容积效率、指示效率下降.因此为提高机组运行效率和延长机组使用寿命,最好的方法就是增加辅助热源设备,而本厂生产的辅助电加热器则是较理想的辅助热源设备.使用及维护空调辅助电加热器详解辅助电加热器控制方案应用1、在冬季中央空调在制热运行时，随着外机工作环境的降低主机效率逐渐下降。当室外气温低至-10摄氏度左右主机只能产生60%的热能，加上主机化霜时主机只有50%的热能产出，中央空调所能提供的热能就无法满足不了住宅所需的热量，为了补充这部分热量，需要在原有供热设备的基础上增加辅助电加热，选型为空调制冷量的30%-40%，做为电加热的功率。2、辅助加热器不需其它辅助设备，它与小型锅炉等其它主设备相比，在安装和操作维护保养方面有明显的优越性。3、辅助加热器可以弥补中央空调主机进行冬季制热运行时的不足。4、安装后与中央空调机组融为一体，使用时只需接通电源能自动完成控制及保护的功能。其他说明空调辅助电加热器首先是降低空气电加热器本身的压力损失。而且是需要让加热的空气，这样的话流经空气电加热器内部时，就会产生压损。然后是压损越大，风机的能耗也越大，应该从空气电加热器本身的结构上进行改进、创新，然后使之产生的压力损失为最小。第二就是，要是使用中若风机中因故停止工作，这样的话空气电加热器应及时断电。而且严禁壳体中无正向流通空气时，对于空气电加热器长时间通电工作，这样就以免使加热元件产生早期损坏。在启动时，就必须先启动风机，再接通电加热元件的电源。停机时，然后是先断开电加热元件的电源，再停风机交易说明预付30%安排生产生产完成后款到发货