

新闻标题：中央空调辅助电加热器控制方式

新闻出处：

新闻内容：中央空调辅助电加热器控制方式：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%的热能产生，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器，选型为空调制冷量的30%-40%，作为电加热器的功率。2、辅助电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、操作维护保养方面有明显的优越性。3、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。4、辅助电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。