

## 、中央空调辅助制热、管道加热器、电辅加热罐

产品名称	、中央空调辅助制热、管道加热器、电辅加热罐
公司名称	长沙市朝明电器有限公司
价格	550.00/台
规格参数	品牌:朝明 型号:CMDF 功率:3-500KW ( kVA )
公司地址	长沙县金鹰机电市场4区
联系电话	0731-82207652 15874851565

## 产品详情

品牌	朝明	型号	CMDF
功率	3-500KW ( kVA )	用途	中央空调辅助加热

长沙市朝明电器有限公司

朝明国际集团（香港）有限公司授权注册的大陆分公司长沙市朝明电器有限公司，位于我国中部快速崛起的新潭城市群两型社会试验区，众多中外高新技术企业云集的长沙市高新技术产业开发区——麓谷。

公司主要从事电加热设备、中央空调热泵辅助电加热器、温度控制系统、换热器等系列产品的研发与生产。公司研发力量，对电加热产品的开发与电热技术解决方案，具有明显的优势。多年来，为用户提供技术服务，尤其受到用户的一致好评。公司生产的空调电辅加热器，除与众多终端客户提供配套服务外，还与远大、海尔、格

兰、志高、伊莱克斯等40多家品牌代理商、经销商合作。到目前为止，公司产品销售已遍及二十几个省、市、客户垂询订购！

冬季环境温度越低主机的工作效率越低，当环境温度低于-2℃时，由于环境温度与制热标准工况相差甚远，按空调机组能提供的热量远低于标准工况的热量。压缩机在高压比下工作，必然导致压缩机的容积效率、指示机组运行效率和延长机组使用寿命，比较好的方法是增加辅助热源设备，辅助电加热器则是较理想的辅助热源。

辅助电加热器不需要任何其它辅助设备，在安装、操作、维护方面比采用小型锅炉等其它设备相比具有投资少、维护方便等优点。

辅助电加热器安装后可与中央空调机组实现联动控制，对循环水进行预加热提高水温，既保证了空调机组的启动，又提高了空调机组制热效率和制热效果，因此总耗电量相对增加不多。

- 1．辅助电热器采用了不锈钢结构，体积小、占地少、移动方便，并进行了防水设计，具有较强的抗腐蚀能力和不锈钢外壳之间采用了加厚保温层，失温程度最低，保持热水温度，节省电能。
- 2．高品质不锈钢电加热管采用了进口材料，加工过程也使用了先进的生产设备和工艺，配合不同电压，发挥最高性能。其绝缘性、耐压性、符合标准，使用安全可靠。
- 3．水流方向设计合理，加热均匀，无高、低温死角，热效率高。
- 4．辅助电加热器安装了温控器，用户可以自由设置温度。全部配置过热保护器（默认设置85℃），用来控制水温和缺水超温保护，避免的损坏。
- 5．维护及保养方便，只要取下密封端盖，拧下阀门上的螺母，即可取出电加热器。
- 6．本公司的辅助电加热器可以根据客户需要采用两组或多组加热方式，不但安全可靠而且能达到节能目的。
- 7．本公司可以根据客户需要配置电控箱，箱内元件均采用名牌产品，加强了安全及可靠性。

## 结构及规格

注:1、9kw以下型号出水口管径为dn32。12kw-20kw出水口管径为dn40，出水口管径可根据客户需要订制。2、50kw以上一般设计分组启动，规格根据分组情况另外变动。3、辅助电加热器的规格可根据用户的具体情况订制。4、以上数据仅供参考，具体参数请向我公司咨询。

## 安装示意图