

三菱电机中央空调冰焰系列

产品名称	三菱电机中央空调冰焰系列
公司名称	唐山禹舜暖通设备安装工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省唐山市路南区南新道17-15号
联系电话	15631589872

产品详情

一、超强的制热性能：

- 1) 采用独特的拥有“气液喷焓”技术的压缩机，使得压缩机即使在极冷的工况下也能完成冷媒压缩过程，实现机组在-15 的外气温度下，制热能力无衰减，-25 的外气温度下，机组仍然能够正常运转。
- 2) 专利技术HIC过冷热交换技术的应用，使得机组从室外空气中的吸热能力加强，完美的配合了“气液喷焓”回路的使用，使得冷媒循环量增加，机组制热启动更快。
- 3) “冰焰”系列机组相比于相同容量普通多联机组，单台模块风量提高了，增大的空气流量确保了换热器热交换效果
- 4) 根据机组运行时间、室外盘管温度和环境温度来控制化霜的时间和时机的智能化霜功能，为冬季制热提供了最为可靠的保证。避免了频繁除霜而带来的室内温度的波动，提供给用户一个稳定的空调室内温度环境。两次除霜之间的间隔最大可达150分钟。
- 5) IPLV能效等级为1级，具有高效的节能性。
- 6) 冰焰系列全部采用新型R410A冷媒，对臭氧层无破坏作用，三菱电机已于2005年完成欧盟RoHS指令应对工作，并不断推进环境符合性设计。

二、智能运转和强大的自控功能：

机组具备交替运转、紧急运转、后备运转和智能除霜等多种智能模式。

交替运行功能：对于双模块机组，室外机的压缩机可以交替运行，延长机组的使用寿命；

后备功能：对于双模块机组，其中一个模块的电控箱出现故障，可以启动后备功能，另外一台可以继续运行。

紧急运转功能：对于双模块机组，其中一个模块的压缩机出现故障，可以通过遥控器进行故障复位来启动紧急运转功能，另一个模块的压缩机可以继续运行。

智能除霜功能：根据机组运行时间及、室外盘管温度和环境温度来控制化霜的时间和时机的智能化霜功能。

强大的自控功能：追加中央控制器AG-150A/GB-50ADA后，用户可以使用电脑自带的网络浏览器或者专用的TG-2000A软件对空调系统进行集中管理，可以实现多种功能。可以灵活地接入BMS系统。

三、 简便安装：

- 1) “冰焰”系列采用模块组合方式构成，16HP，20HP分别由8HP和10HP模块组合。这种构成方式减少了冷媒的压力损失，降低了故障的发生率，大幅度提高机组的稳定性。
- 2) 三菱电机“冰焰”室外机模块组合形式使得设备运输、现场安装更为灵活。室外机简化了系统结构、模块机组之间无需均油管、超大容量压缩机使得现场安装时的焊点更少，提高系统的可靠性，并且安装更快、更节省。
- 3) 机组标准配置新型风机电机。风机静压能够根据安装条件，0-30-60Pa三档现场调整。
- 4) 冷媒管总长可达300米，满足各类苛刻安装条件。

四、 面积最小：

- 1) 紧凑的机身，使得占地面积大幅减小，为业主节约更多的建筑空间。
- 2) 更低的机身高度，即使加装导风管也能完美应对建筑安装层高。自由进入电梯式设计，极大的减少了运输成本。