

中央空调—多联机中央空调

多联机中央空调是目前最受欢迎的家用中央空调!



什么是多联机系统?

多联机系统的中央空调采用的是一拖多的形式，就是一台外机连接多台室内机，室外侧采用风冷换热形式、室内侧采用直接蒸发换热形式的一次制冷剂空调系统。

多联机系统的中央空调解决了传统中央空调的一开俱开的局面,可以更智能化的控制室内机开启,在便利人们生活的同时也大大的节约了能耗。

多联机优点:



- 1、节省空间、美观时尚。
- 2、制冷炙热、效果迅速。
- 3、舒适度高、节能。
- 4、运行平稳、安静。
- 5、使用成本低、寿命长。

1、节能:



因为它的末端采用制冷剂直接蒸发制冷,所以相同功耗的情况下冷量较大,而且整个系统不需要冷冻水泵、冷却水泵和冷却塔(针对水冷冷水机组), 这部分的能耗也省了,还有就是主机的变频级数高,制冷量控制精度高,这也使多联机更节能。

2、美观方便、安装简单:

相比水系统的水管,装铜管容易很多,而且末端形式多,一个多联机系列的产品基本上可以满足各种室内天花造型。

中央空调是隐藏式的安装,不会破坏室内装修,不占用空间,很好的满足了现代家居生活对于美观的要求。

一般不需要 单独的空调机房摆放主机,很多多联机的主机可以直接放在天面。

3、控制灵活:



多联机中央空调只用——一个室外机，安装方便美观,控制灵活方便。它可实现各室内机的集中管理,采用网络控制。

可单独启动一台室内机运行,也可多台室内机同时启动,使得控制更加灵活和节能,能更好的上您体验到便捷的生活。

4、维护成本较低:

因为多联机的制冷循环系统管道走的是冷媒,区别于水系统的中央空调,少了冷却水系统与冷冻水系统的的水处理等维护,只要多联机安装时冷媒铜管的气密性有保证,基本不用做冷媒管道维护,最多也就做做末端的日常清洁和主机的检测。一般不需要 单独的空调机房摆放主机,很多多联机的主机可以直接放在天面。

5、控温精准，舒适度高:



现代家居讲究舒适度,而多联机中央空调是各种家用中央空调内舒适最高的,变频多联机中央空调更是如此。

室内的多个房间可以根据需求自定问题,相互没有干扰,而且控制更精准,它实现的是冷媒和空调之间的换热,直接化的温度调控,能够智能的为室内调节到最适合的温度。

6、网络化控制,享受智能生活:

多联机中央空调最大的一个不同是它可以实现计算机对空调远程控制。它可以一台室外机带动多台室内机,并且可以通过它的网络终端接口与计算机的网络相连,由计算机实行对空调运行的远程控制,满足了现代信息社会对网络家电的追求,同时,也大大的便利了人们的生活,在炎热的夏天到家之前就可智能的降空调开启,到家即可享受阵阵清凉。

7、噪音小，能耗低:



多联机中央空调集一拖多技术、智能控制技术、多重健康技术、节能技术和网络控制技术等多种高新技术于一身,能最大限度的节约能耗,降低中央空调运行中的费用。另外,它的噪音也非常的小,能为人们提供一个静谧的生活环境。

多联机适用场所:



应用于舒适性空调领域,如:

学校、医院、度假村、别墅、高档公寓、写字楼、办公楼、商住楼、酒店、夜总会、洗浴中心、大型商场、地铁站、体验馆等。