

# 美的中央空调MDV-3380 美的空调多联机安装

产品名称	美的中央空调MDV-3380 美的空调多联机安装
公司名称	苏州安蒂思机电有限公司
价格	339987.00/台
规格参数	品牌:美的 制热量kw:376.5 净重 ( kg ) :1855
公司地址	苏州高新区塔园路369号
联系电话	13912774911 18551208706

## 产品详情

美的中央空调MDV S系列可组合模块室外机 MDV-3380(120)W/D2SN1，适用面积约3700平米左右

机且采用全新外观，彰显高端气质；其IPLV（C）高达9.6，APF高达5.30，远超国家一级能效标准；-25~54 超宽环境温度稳定可靠运行，无忧冷暖；最大组合容量高达128HP，设计施工更自由

### 产品参数

型号MDV-3380(120)W/D2SN1制造商美的冷媒类型R410a制冷量（kw）338.0制冷功率（kw）99.3冷媒填充量（kg）97.0制热量（kw）376.5制热功率（kw）93.0噪声dB（A）64.0尺寸（宽\*高\*深mm）1730\*1830\*825\*4净重（kg）1855.0最大内机数量64.0

MDV直流变频智能中央空调概述 美的MDV中央空调分模块式和整体式两种，美的MDV直流变频智能多联模块式中央空调系统，最大并联机组容量高达128HP，可实现8-128HP自由组合，2HP递增，充分发挥极大的设计自由度，满足各种环境的舒适需求，广泛应用于办公大楼、商场、工厂、学校、医院、会所等商用场合。MDV直流变频智能多联机采用大排量高效率直流变频压缩机，结合最新的180°正弦波直流变频技术，领先的无极矢量变频驱动技术，完全满足RoHS指令等多种领先技术于一体，是新一代的直流变频多联机产品，具有环保节能，使用寿命长久，安装维护方便等多种优势。

注：价格为网络发布信息价格，实际价格请与我联系项目报备批复报价，另外根据图纸测算施工安装材料费用。

美的商用中央空调内外机最大可超配多少？最多可连接多少室内机

好多人在做中央空调设计时，不知道在什么情况下内外机配比应该是多少，每个系列的空调内外机最大配比是多少，以及每外系列的空调最多可连接多少台室内机。下面小编就MDV

S系列美的商用中央空调多联机简单的介绍一下。

MDV S系列美的商用中央空调多联机内外机配比在80%-130%之间，也就是说室内机最小容量不得低于室外机容量的80%；最大容量不得超过室外机容量的130%。具体的内外机配比应该是多少呢，这没有一个定数，得根据空调的使用场所、功能等因素综合考虑。如空调使用场所所有空调的使用率不高，如有食堂、宿舍等场所与办公室共用一套系统，这时就可以按最大配比130%来设计选型；如所有室内机一开全开，这时就应该按100%的配比来进行设计；如室外机距离室内机较远或落差较大，这时内外机的配比就应该小于100%。

美的商用中央空调最多可连接室内机数量-四模块机组

序号

空调型号

允许最多室内机台数

46

MDV-2760(98)W

64

47

MDV-2810(100)W

48

MDV-2860(102)W

49

MDV-2920(104)W

50

MDV-2975(106)W

51

MDV-3030(108)W

52

MDV-3085(110)W

53

MDV-3135(112)W

54

MDV-3200(114)W

55

MDV-3250(116)W

56

MDV-3315(118)W

57

MDV-3380(120)W

58

MDV-3430(122)W

59

MDV-3485(124)W

60

MDV-3550(126)W

61

MDV-3600(128)W

精细独特的油控制技术油控制技术1) 均油控制 压缩机的油平衡

在压缩机上设置一根均油管，当其中一台压缩机油量过多时，均油管和排气管的共同作用就是把油输送至系统，系统再把油均衡分配至其他压缩机。模块之间油平衡各模块间通过油平衡管连接，独特的油平衡矢量控制装置保证各模块之间润滑油的分配，20分钟平衡一次，保证压缩机运转更可靠，更安全。

2) 回油控制 油分离器回油对于多联机系统，润滑油的控制技术是最关键和核心的技术！美的第四代独立智能变频中央空调系统系统采用高效率的专利设计离心式油分离器，快速分离压缩机排气中的制冷剂与油，分离效率高达99%以上，及时有效地把右输送回各个压缩机内，保证压缩机需要的油量。

气液分离器回油精细独特的回油孔设计，保证压缩机的回油稳定有效。超大容量设计，能更多的储存超大系统的更多冷媒，还能更好的避免液击。

系统自动回油系统自动根据运行时间、状态、通过主芯片发送回油指令，自动回油。