米家多联式空调机组
（室外机）
使用安装说明书

适用机型：

125Wn-OC30/N2C1	140Wn-OC60/N1C1
160Wn-OC30/N2C1	160Wn-OC60/N1C1
125Wn-OC30/N1C1	180Wn-OC60/N1C1
140Wn-OC30/N1C1	200Wn-OC60/N1C1
160Wn-OC30/N1C1	225Wn-OC60/N1C1
125Wn-OC30/N5C1	125Wn-OC60/N2C1
140Wn-OC30/N5C1	140Wn-OC60/N2C1
160Wn-OC30/N5C1	160Wn-OC60/N2C1
125Wn-OC60/N1C1	180Wn-OC60/N2C1

使用产品前请仔细阅读本说明书，并妥善保管。
说明书中的产品、配件、用户界面等插图均为示意图，仅供参考。
由于产品的更新与升级，产品实物与示意图可能略有差异，请以实物为准。

目录

安全事项 ---------- 1

警告事项 ---------- 1

安全警示 ---------- 2

产品简介 ---------- 3

保养说明 ---------- 5

安装说明 ---------- 5

服务指南 ---------- 14

产品中有害物质的名称及含量 ---------- 15

机组性能参数表 ---------- 16

保修卡 ---------- 20

安全事项

器具不打算由存在肢体、感官或精神能力缺陷或缺少使用经验和知识的人（包括儿童）使用，除非有负责他们安全的人对他们进行与器具使用有关的监督或指导。

- 应照看好儿童，确保他们不玩耍本器具。
- 本空调适用于海拔＜2000米的地区，在更高海拔使用可能影响制冷、制热效果。
- 本器具含有仅用于实现功能用途的接地连接。
- 如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其服务机构或类似的专业人员更换。
- 器具应按照国家布线规范进行安装。
- 空调器在试验处的外部静压为0 Pa。
- 对空调器进行维护保养前，确保空调器已关机，并切断电源。对空调器进行维护保养时，避免跌倒、摔落等事故，以免受伤。拆下室内机面板后，请勿触碰主机换热器的金属翅片，以免受伤。
- 请勿用水清洗机组，空调器进水会导致故障或触电事故。请勿使用酒精、汽油、香蕉水、抛光粉、风油精、牙膏、洗衣粉等化学制品或溶剂清洗空调器，以避免损害产品。清洗后务必使部件完全干燥再安装使用，避免阳光直射。
- 室内侧、室外侧运行的最高和最低空气温度详见保护装置可能动作的温度范围。
- 熔断丝的型号和额定值详见电气配线。
- 与外部控制装置和电源软线接线的器具布线图详见电气配线。
- 将器具固定在其支撑物上的方法详见运输及吊运。
- 正确安装器具所必需的空间尺寸，其中包括与相邻结构允许的最小距离详见安装简图。
- 器具与电源的连接方法及各独立元件的互连方法详见单相电机组电气控制系统配线图。
- 器具与可燃表面间的最小间隙应不小于1.5米。
- 制冷系统需要额外的充注制冷剂的说明详见冷媒追加量计算。
- 在固定线路中必须备有足够容量的漏电保护开关和空气开关，且是全级断开，并且触点断开距离至少为3mm。空气开关应同时具备电磁脱扣和热脱扣功能，以保证短路和过载都能起到有效保护。
- 未随机配套隔离开关的机型，需用户自备漏电保护开关，12.5/14/16kW机型应选用容量为40A的漏电保护开关，18/20/22.5kW机型应选用容量为50A的漏电保护开关。

警告事项

本产品只能使用单相220V~/50Hz电源。请使用指定规格的电源线，切勿自行改制。

- 请勿将接地线与煤气管、自来水管相接，接地不充分可能导致触电。
- 线束、排水管和管路确保正确连接，若连接不正确可能引起空调器不工作、工作一段时间后效果变差、漏水、漏氟、触电或火灾等事故。
- 请勿在可能泄漏易燃易爆气体或腐蚀性气体以及环境潮湿、电磁干扰大的地方安装空调器。本空调器的室内机不具备防水性能，请勿在洗衣间、浴室等潮湿环境中使用。
- 确保室内的通风换气。与室内采暖设备、燃气灶具等共同使用时，应避免因换气不充分导致的缺氧事故。
- 请勿将空调器的风直接吹向动物或植物，否则可能导致不良影响。
- 清洁空调器时务必关闭空调器，断开电源，确认风扇完全停止后，再进行操作。
- 请勿将手指、棍棒伸入空调器的吸、排风口，否则会造成空调器损坏，甚至人身伤害。
- 请勿在室外机上放置物品并经常检查其安装支架，若有损坏，应及时修理，否则机组可能掉落造成伤害。
- 发现空调器异常时（有烧焦的糊味等），应立即关机并切断电源，并联系售后服务。
- 请勿擅自修理空调器，修理不当会导致意外事故。
- 空调器的安装和移动必须由有资质的专业人员完成，或联系售后服务。
- 为了安全和保护环境，对于产品和废物等销毁（或处理），请按照国家相关的法律法规及条例执行。
- 安全起见，接触空调前，请切断电源。
- 切勿安装在船舶、车辆、强电磁干扰等特殊场所。
- 尽量避免安装在含硫气体含量偏大的场所，如硫化温泉、化粪池、建筑物废气排放处、建筑物废弃物堆积处、火电厂及垃圾站(垃圾箱)等地方。如必须在此类环境下安装空调时，具体安装位置和安装方法由专业人员指导和明确。
- 人员离开现场时，请将电源断开。
- 产品出现异常噪声、异常气味、异常高温或故障时，请立即停止使用，关闭开关，断开电源。
- 切勿擅自安装！本空调器应按照国家布线规则进行安装，只有在正确安装后才能长久可靠地使用，不正确的安装可能会引起漏水、漏氟、火灾或触电事故。
- 供电线路容量必须足够，空调器电源线上的火线、零线、地线必须一一对应，否则可能引起触电或火灾。
- 禁止老人、儿童、体弱或缺乏经验和知识者在无人监护的情况下操作空调器。
- 禁止使用铜线等金属导线代替安全保险丝，否则可能导致火灾事故的发生。
- 在有雷电的情况下，请先停止空调器的运行，然后关闭空调器供电线路。否则可能导致空调器电子器件损坏。

- 在空调出风口前不要放置家用电器和其他电气设备，如果室内机导风叶片表面产生的冷凝水滴落，会造成财产损失，同时也会导致用电设备的短路、漏电等事故发生。
- 使用空调时，避免阳光直射房间；不要频繁开关门、窗。
- 正确的设定温度，比如制热时比期望值低2°C，制冷时比期望值高2°C，以节约能源。
- 请定期清洗过滤网。
- 不应从带插座的灯头上引接电源供给家用电器。
- 本产品不应在易燃易爆物品附近或类似环境中使用。
- 使用者不应自行拆卸家用电器，不应变更内部接线、部件和保护装置。
- 使用者不应以普通导电体或超出规定电流容量的熔断体替换家用电器和电源的熔断体；
- 使用者不应自行改变低压断路器或剩余电流动作保护器的设定值。
- 售后需安装或加长空调机组连线、电源线、线控器或小米智能空气管理面板对接线等内部导线时，必须按电子版说明书规定的参数和要求进行选用。

安全警示

禁止事项	操作注意
禁止靠近易燃物品	在运行、清洁或维修时，应断开电源。
禁止潮湿区域使用	必须正确可靠接地。
禁止湿手触摸设备	必须由专业人员安装或移机，禁止擅自拆解、改装、修理或清洁内部部件。
禁止靠近水源或高温区域	出现异常现象(如烧焦的气味)时，必须停止运行并切断电源。
	长期不用请关闭电源开关。

必须事项

1. 电源使用：
   - 禁止擅自更换或驳接电源线，也不得与其他电器并联使用。
   - 电源线损坏时，必须由专业人员更换。
   - 禁止直接用电源开关关闭空调。
2. 禁止在空调使用区域存放易燃易爆气体，不得使用非配套制冷剂。
3. 不得让身体长时间直接接触冷风或制冷过度。
4. 装卸或清洁时禁止站在不稳定台面上。
5. 不得踩踏室内外机或在其上放置物品，避免遮挡风口。
6. 请勿用湿手操作空调器。
7. 禁止用水直冲空调器。
8. 卸下或打开面板时，勿触碰空调的金属部件。
9. 禁止用于保存食品、精密仪器或贵重物品，禁止安装在船舶、车辆等特殊场所。
10. 禁止在室内机下方放置其他电器、家具或贵重物品等。
11. 禁止在空调风直吹的地方使用燃烧器具，在密闭房间内或与燃烧器具同时使用时，请常开窗通风。

产品简介

本产品执行标准：GB/T 18837-2015。

装箱单

室外机	X1	
波纹管	X1	
附件包	X1	（含使用安装说明书）

附件包详细清单见电子说明书。

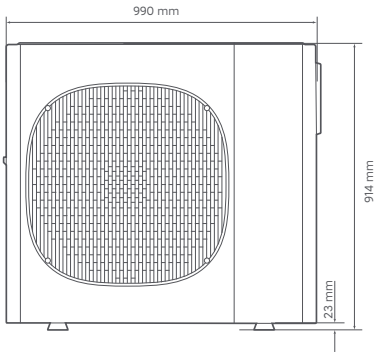
空调器主体构件

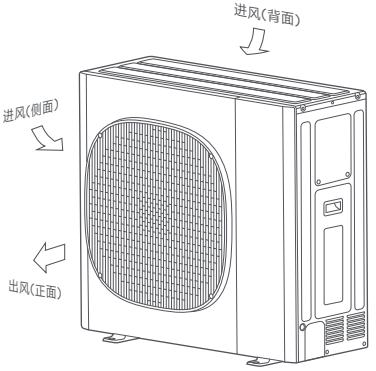
提示:

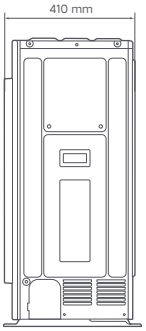
本空调器由室内机、室外机、连接管组成。

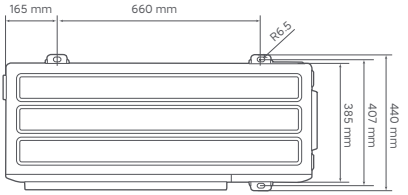
此说明书所有图示只是为解释的目的，其外观及功能也许和您购买的空调器外观和功能不完全一致，请以实际型号为准。

125Wn-OC30*、140Wn-OC30*、160Wn-OC30* 系列机型外观：

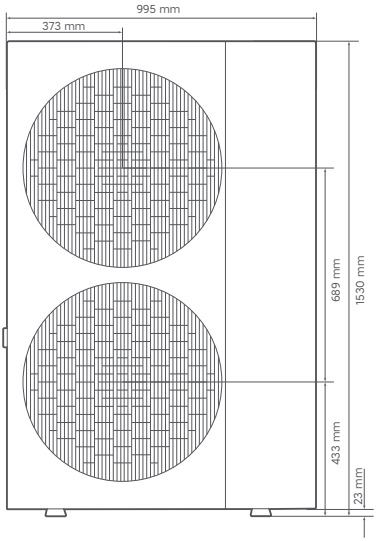


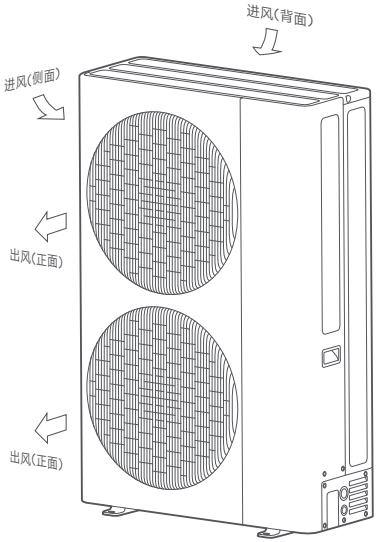


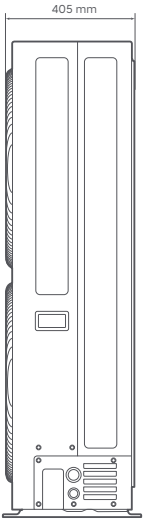


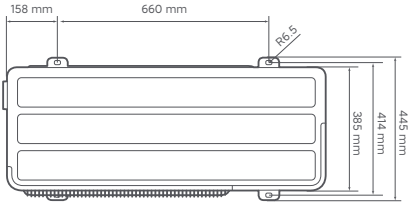


125Wn-OC60*、140Wn-OC60*、160Wn-OC60*、180Wn-OC60*、200Wn-OC60*、225Wn-OC60*系列机型外观：









使用条件

本产品是T1型房间空气调节器，根据国家标准GB/T 18837-2015，T1型房间空调器正常工作环境温度是制冷18~43℃，制热-7~24℃。

空调器可能不能正常运转的情况：

1. 制冷模式室外温度很高的时候，制冷效果会有下降；制热模式室外温度很低时，制热效果会有下降。
2. 室内空气相对湿度80%以上、门窗打开、长时间运行制冷模式或抽湿模式，空调器室内机出风口附近可能会有水珠，这是正常现象。
3. 由于室内各区域的空气温度存在差异，可能会出现空调显示温度值与用户检测到的温度不同，这是正常现象。
4. 在下表的温度范围内，空调的保护装置可能动作，可能会出现停止运转的情况。

运行模式	保护装置可能动作的温度范围
制冷模式	室外温度65℃以上、室外温度10℃以下、室内温度21℃以下
制热模式	室外温度24℃以上、室外温度-28℃以下、室内温度27℃以上
抽湿模式	室内温度10℃以下

保养说明

1. 清洁前，请务必停止运行，断开室内、外机电源开关。
2. 有些金属边缘和冷凝器的翼片很锋利，不正确的操作可能导致伤害，因此，在清理这些部位时要特别小心。
3. 定期检查室外机组出风口和进风口，看看它们是否被污物或油烟堵塞。
4. 请自行定期清洁保养空调，确保产品正常运行。如有需要，可致电客服提供有偿清洁服务。
5. 长时间不使用时，请关闭室内、外机电源开关。
6. 长期未使用再次使用时，开机前请先进行以下操作：
   - 检查室外机进/出风口是否有障碍物。
   - 检查排水管是否通畅。
   - 为了保护空调机，请在运转的8个小时之前接通电源，确保压缩机充分预热。

安装说明

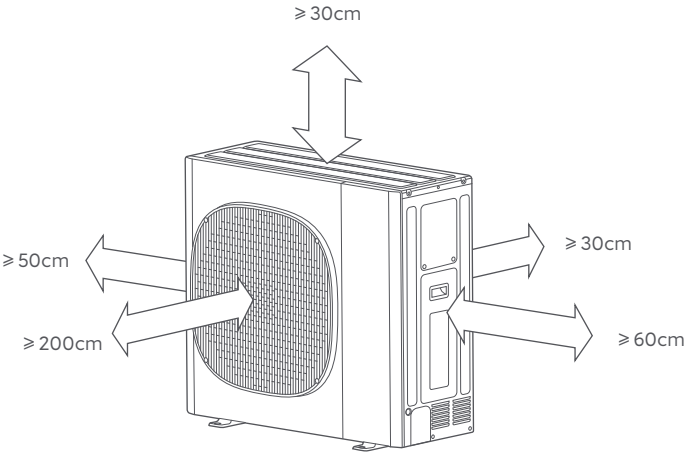
必须由专业人员安装或移装。

安装注意事项

1. 对用户的电源线路、接地等安全用电情况进行检查，确保符合国家安全用电相关规定和要求。
2. 务必遵循的安装件本体和安装要求。
   - 安装架必须符合相关国家标准或行业标准的强度要求，焊接和连接必须经防锈处理。
   - 安装架及承载面强度必须在机组重量的4倍以上，且至少不低于200kg。
   - 室外机安装架必须使用金属膨胀螺栓固定。
   - 确保墙体固定的可靠性，防止跌落损坏或伤人。
   - 室外机必须使用防倒零件进行固定，防止翻倒损坏或伤人。
3. 务必遵循的安装位置选取要求（以下为安装位置选取依据，请征得用户和物管同意）。
   - 避开易燃易爆气体发生泄漏的地方或有强烈腐蚀气体的环境。
   - 避开人工强电、磁场直接作用的地方。
   - 避开易产生噪音、振动的地点。
   - 避开自然条件恶劣（如油烟重、风沙大、有高温热源）的地方。
   - 避开儿童易触及的地方。
   - 选择便于维护、检修方便和通风的地方。
   - 不得占用建筑物内部的过道、楼梯、出口、消防通道、人行通道等公用位置。
   - 室外机安装尽可能远离邻居门窗和绿化植物。
4. 高空作业必须佩戴安全带，确保足够强度的绳索系牢室外机，并设置警示牌。
   - 在距离坠落基准面2m以上的高度进行安装作业时，安装人员必须佩戴安全带，并以足够强度的绳索将室外机系牢，设置警示牌，防止人员、机器跌落造成人身伤亡或财产损失。
5. 务必确保正确接地。
   - 空调器属于Ⅰ类家用电器，供电线路的接地线应与空调器接地端子连接良好。
   - 空调器的接地线不得接在气体管道、自来水管道、避雷针、电话线上，或接地线与大地接地体接触不良的线路上。
   - 黄/绿双色线为接地专用线，禁止挪作它用。
   - 接地端子与可触及的金属外壳电阻小于0.1Ω，接地装置的接地电阻小于4Ω。

安装简图

室外机安装时，与周边物品或墙壁的最小矩离如下:



运输及吊运

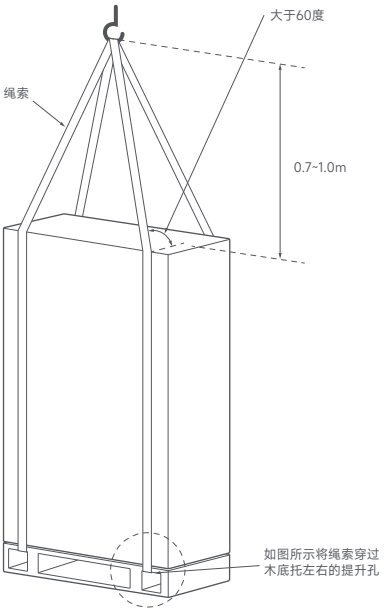
1.吊运

在拆箱前将机组运到离安装地点尽可能近的地方。

⚠ **注意:**

◦ 禁止在设备上放置任何东西。
◦ 提升室外机时应使用2根绳索。

吊装方法:
吊装时确保室外机水平，慢慢提升。
如图所示，用两根绳索吊起室外机。



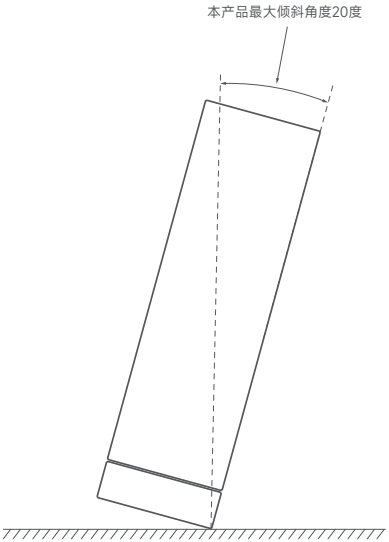
2.手动搬运

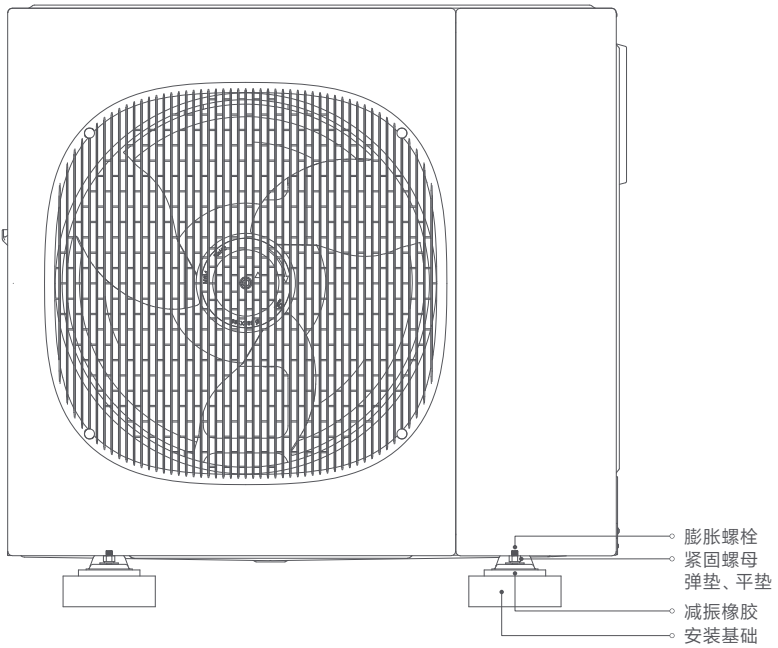
⚠ **注意:**

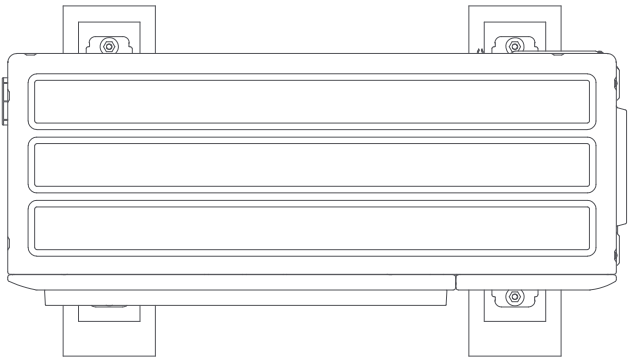
在安装调试之前，室外机内不要放任何无关材料，确保机内无杂物，否则可能发生火灾或事故。

手动搬运时:
当手动搬运设备时，注意以下要点:

1. 为防止室外机倾倒，如图所示要注意机组的重心位置。
2. 应2人或多人搬运室外机。




膨胀螺栓
紧固螺母
弹垫、平垫
减振橡胶
安装基础

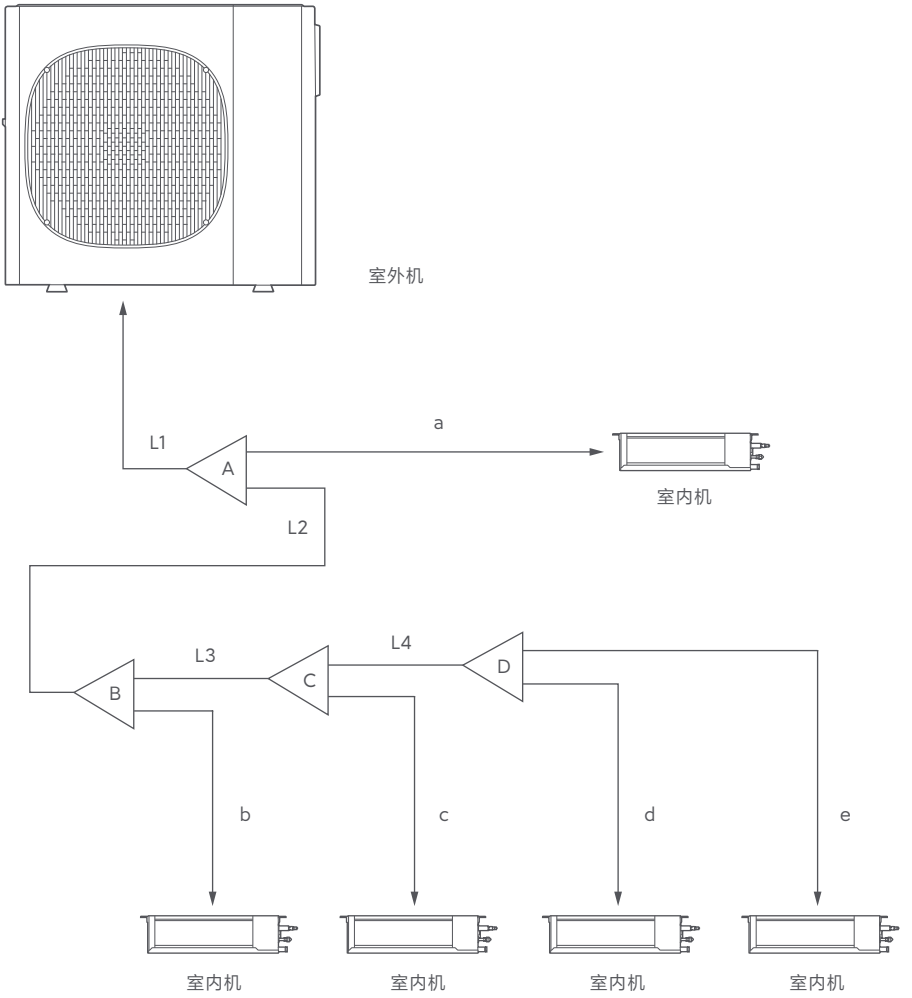


安装连接管

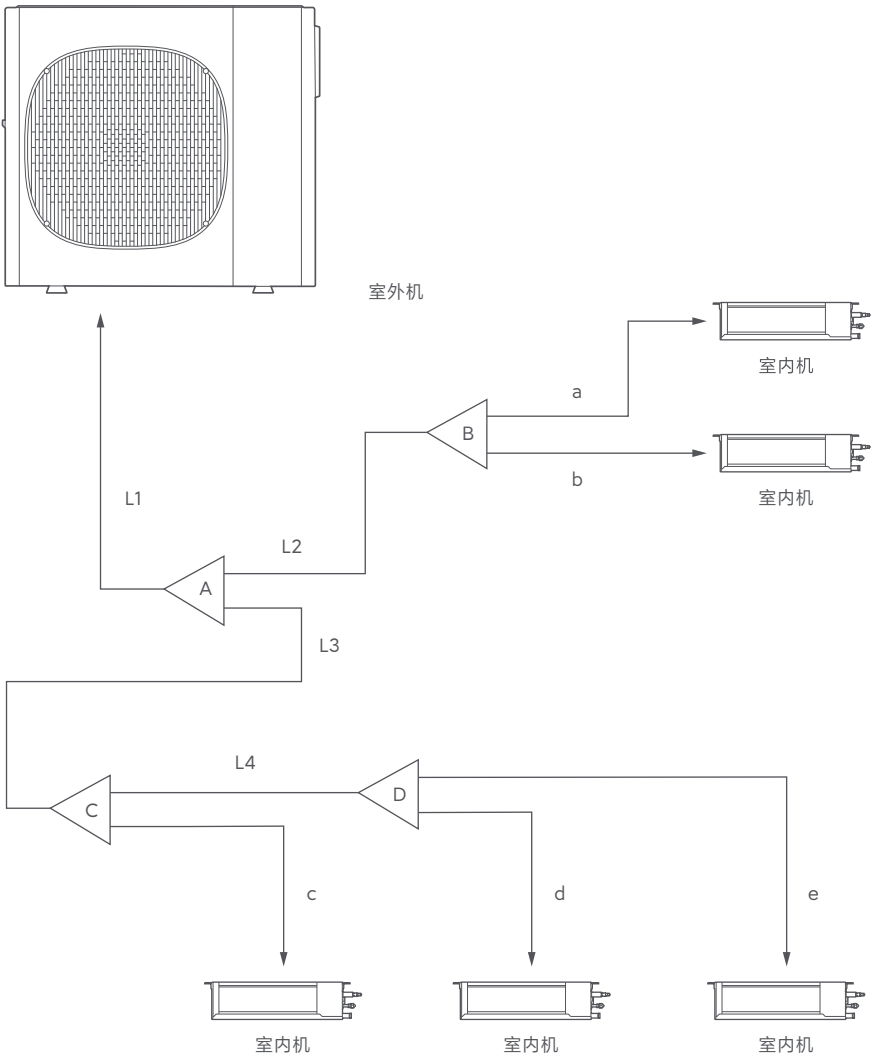
1.设置冷媒管

配管名称	配管连接位置	配管连接位置代号
主管	室外机到室内侧第一分岐之间的配管	L1
室内机主配管	室内侧第一分岐后不直接与室内机相连的配管	L2~L4
室内机支配管	分岐管后直接与室内机相连的配管	a,b,c,d,e
室内机分岐管组件	室内机分岐管组件	A,B,C,D

连接方式一:



连接方式二:



注:

1. 所有分歧管必须采用米家专用分歧管，不按此要求操作可能导致系统严重故障!
2. 第一分歧到最后一台内机的距离超过10m的，以第二种连接方式为准。
3. 铜管转弯处与相邻分歧管间的水平直管段距离应至少保持0.5m。
4. 相邻两分歧管之间的水平直管段距离应至少保持0.5m。
5. 分歧管后连接室内机的水平直管段距离应至少保持0.5m。
6. 冷媒配管允许长度和高度差请详见后面表格。

2. 接管尺寸

室外机接管尺寸

室外机	气管(mm)	液管(mm)
125/140机	Φ15.88*1.0	Φ9.52*0.8
160/180/200/225 机	Φ19.05*1.0	Φ9.52*0.8

室内侧分歧管间的接管尺寸(按照分歧管后的室内机的总容量确认)

分歧管后室内机的总容量	气管(mm)	液管(mm)
标称制冷量≤4500W	Φ12.7*0.8	Φ6.35*0.8
4500<标称制冷量≤14500W	Φ15.88*1.0	Φ9.52*0.8
14500<标称制冷量	Φ19.05*1.0	Φ9.52*0.8

3. 室外机和室内机组合介绍

◦ 室内机额定能力之和在室外机额定能力的50%~130%之间。
◦ 最少连接室内机台数2台。

注: 超配运行时，有相应的能力衰减。

4. 连接方式

机型	气侧	液测
室外机	扩口	扩口
室内机	扩口	扩口
分歧管	扩口/焊接	扩口/焊接

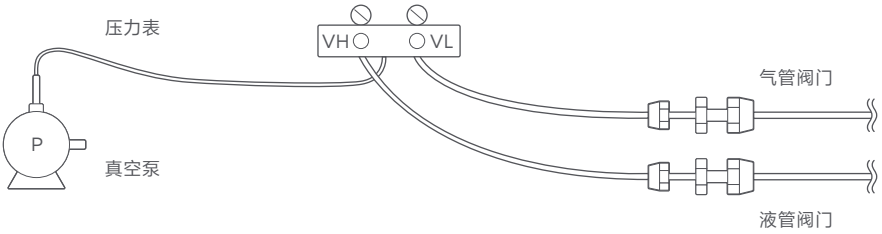
5. 冷媒配管允许长度和高度差

				单风轮允许值	双风轮允许值	配管长度计算举例
室外机	配管长	配管总长(实际长)		≤80m	≤120m	L1+L2+L3+L4 +a+b+c+d+e
		最远配管长(L)	实际长度	≤60m	≤60m	L1+L2+L3+L4+e(连接方式一) 或L1+L3+L4+e(连接方式二)
			等效长度	≤70m	≤70m	
		距第一分歧最远的配管等效长度L(m)		≤20m	≤20m	L2+L3+L4+e(连接方式一) 或L3+L4+e(连接方式二)
		距连接最近分歧管等效长度L(m)		≤15m	≤15m	a,b,c,d,e
	高度差	室内机一室外机间高度差(H)	室外上	≤30m	≤30m	-------
			室外下	≤20m	≤20m	-------
		室内机一室内机间高度差(H)		≤8m	≤8m	-------

注:
分歧管应尽量水平安装，误差角度不大于10°，如不正确安装，可能导致故障。
安装连接管注意事项：
1. 配管安装时，避免异物进入管内；如已进入异物，请更换已被污染的配管或彻底清除异物。
2. 请用高压氮气流清洗管道，绝对不可用室外机的冷媒来进行清洗。

抽真空

1. 请用真空泵进行抽真空，绝对不能用冷媒气体进行空气排除。
2. 必须使用可抽真空至表压-0.1MPa（绝对压力50Pa）以下的真空泵进行抽真空。泵停止时，注意不要让泵油反流入制冷剂配管中。
3. 管道要用真空泵抽真空两小时以上，抽真空到表压-0.1MPa（绝对压力50Pa）以下。然后，在低于表压-0.1MPa（绝对压力50Pa）的状态下放置1小时以上，确认真空计的读数是否上升。(如果读数上升，则系统内有水分残留或发生气体泄漏，需要查漏并修复，再重复抽真空和保压工作)
4. 为了防止杂物进入，为了确保耐压强度，必须使用R410A专用工具。请使用带有顶杆的充填软管，以便与截止阀的维修口或制冷剂充填口连接。



气密性实验

1. 必须使用氮气进行气密性试验。
2. 从液侧管道、气侧管道同时加压到4.0MPa(不要超过4.0MPa)，24小时内压力不下降时，则为合格。
3. 压力下降时，请对泄漏处进行检查。(确定无泄漏后，请放掉氮气)
4. 气密性试验绝对不能使用氧气、可燃性气体、有毒气体。
5. 防止设备损坏，保压时间不应过长。

连接管保温

分别对气侧、液侧配管进行隔热处理。制冷时液侧、气侧配管温度低，为防止凝露请充分隔热。
1. 气侧配管务必使用闭孔发泡保温材料，难燃B1级，耐热性超过120℃的材料。
2. 铜管外径≤Φ19.05mm时，保温层厚度至少15mm以上。
3. 室内机的配管连接部分请用附属的绝热材料无间隙地进行隔热处理。

制冷剂的追加操作

1. 追加的制冷剂必须以液态充入系统；
2. 制冷剂的追加必须采用电子秤明确充入的制冷剂质量；
3. 追加充入的制冷剂必须是产品使用的制冷剂，严禁将不同的制冷剂充入本产品；
4. 为防止混入不同种类的冷冻机油，追加制冷剂时，应使用该制冷剂的专用工具，尤其是压力表和橡胶软管；
5. 产品在运行状态下追加制冷剂时，应在30分钟内完成制冷剂的充入；
6. 请根据液管的规格和长度，按照下表，进行制冷剂的追加充入。
7. 完成充入后，请将液管的长度和充入的制冷剂质量记录在制冷剂追加充注量记录表上。

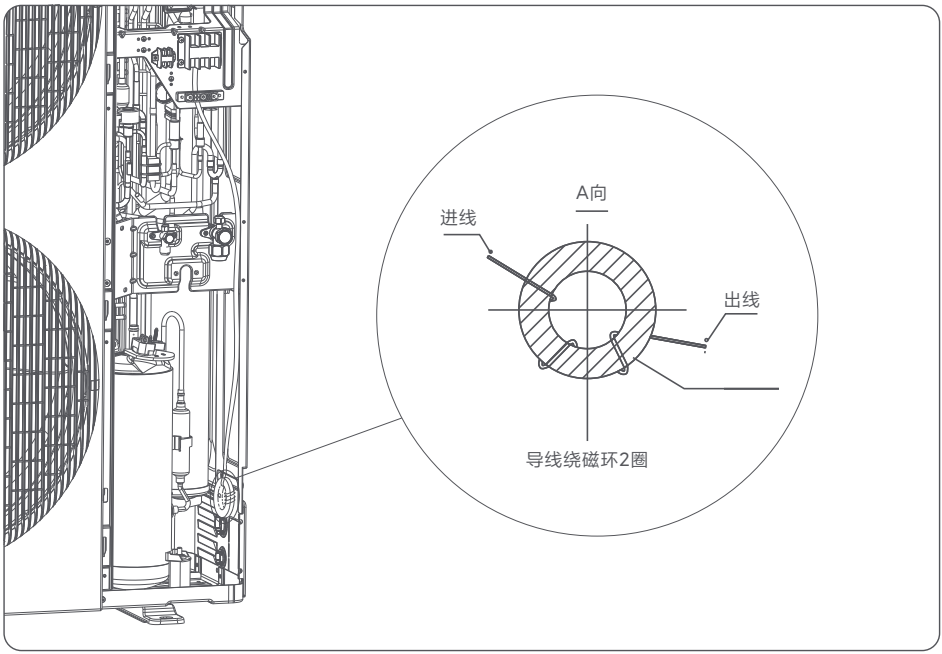
冷媒追加量计算

制冷剂追加量= Σ 液管长度x每米液管制冷剂追加量。

液侧配管直径(mm)	每米追加量(kg/m)
Φ6.35	0.022
Φ9.52	0.054
Φ12.7	0.11
Φ15.88	0.17

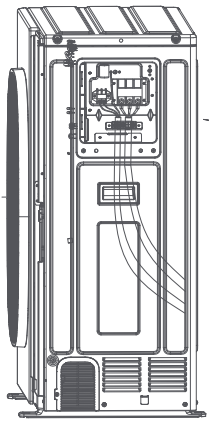
电气配线

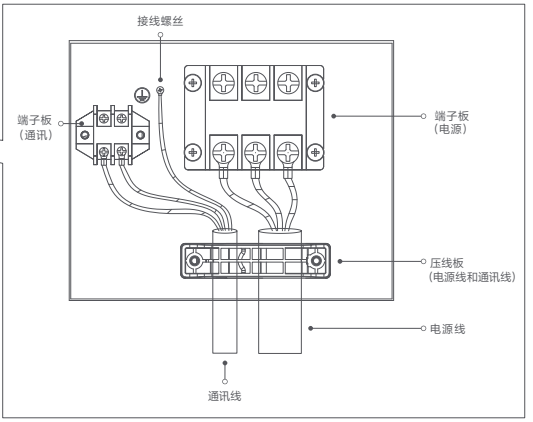
1. 请分别设计室内机、室外机的专用电源。
2. 连接于同一室外机上的室内机的电源、漏电保护器以及手动开关要求具有通用性。(同一系统的室内机电源请用同一回路，且必须同时开、断电)
3. 电源线（接空调机组的接线座前）均推荐采用接线端子进行压接，电源线禁止驳接；室外机电源线同时给多台室内机进行供电时，应采用分线盒进行分线连接，电源线推荐使用高频滤波磁环电源线。
4. 通过对应的编号连接配线，错误的连接可能会导致空调出现故障。
5. 避免线材与空调管路接触，如无法避免，请使用绝缘保温材料进行充分保温和隔离。
6. 电源线和信号线平行时，请将电线分别放入各自的电线管中，而且要留有合适的线间距离。
7. 请把室内外机连接配线系统和冷媒配管系统纳为同一系统。
8. 室内外机信号线，为降低干扰，推荐使用两芯的屏蔽双绞线，并添加滤波磁环，禁止使用多芯线。
9. 屏蔽线的两端屏蔽层需要接地。
10. 室内机外机信号线带极性，请按标识正确连接。
11. 电源配线必须委托电工专业人员进行。
12. 附件包中的磁环（若有），按右图安装到电源线（三芯线）上。
13. 外机熔断丝规格：总电源端：MTT30A 250V~；交流负载端：T5A 250V~。



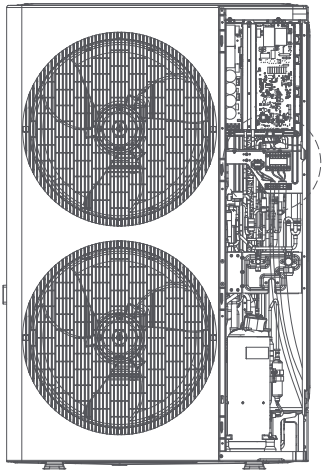
接线图

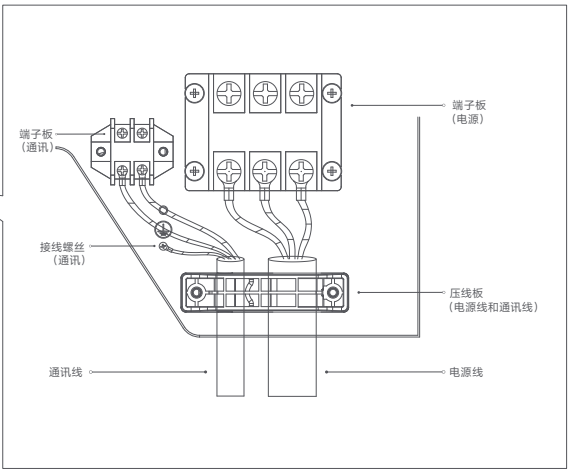
单风轮





双风轮

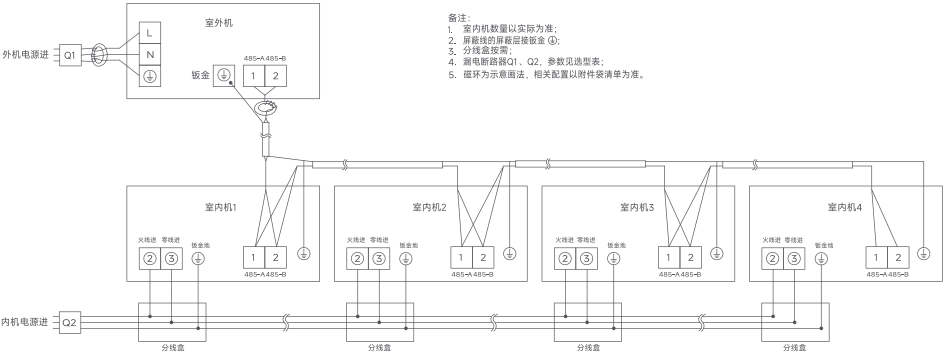




漏电断路器、电源线和通讯线建议按以下要求选型：

	机型	电源			Q1 漏电断路器容量（A）	室内外机通讯线
		形式	电压和频率	电源线（最小线径）		
室外机	12.5kW 14kW 16kW	单相	220V~50Hz	3×6.0mm^2	40A	2芯屏蔽线 2×0.75 mm^2
	18kW 20kW 22.5kW	单相	220V~50Hz	3×10.0mm^2	50A	2芯屏蔽线 2×0.75 mm^2
	机型	电源			Q2漏电断路器容量（A）	室内外机通讯线
		形式	电压和频率	电源线（最小线径）		
室内机	无电加热	单相	220V~50Hz	3×1.5mm^2	6A	2芯屏蔽线 2×0.75 mm^2

单相电机组电气控制系统配线图:



表中漏电断路器及电源线规格是基于机组最大功率（最大电流）选取，电源线为最小截面积要求。

1. 电源线必须使用铜芯电缆，电缆应满足GB / T 5013.4–2008要求，不应轻于氯丁橡胶铠装软线（IEC 60245中的57号线）。
2. 工程布线应满足 GB / T 16895.6–2014要求，确保线路压降满足要求，保证设备端电压不低于设备标称值的下限。
3. 如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。

服务指南

通用故障见下:

空调器使用过程中如遇以下问题，请不必担心，按分类索引找到解决办法;确认为故障时，及时联系售后查修。

现象	解决办法
空调器无法运行	1. 检查电源是否接到位。 2. 检查供电线路及空气开关容量是否过小。
室外机有异常声音	1. 运行或刚停止运行时，制冷剂流动的声音，属正常现象。 2. 运行一段时间后发出“噗”的声音，是室外机转为化霜状态时四通阀换向声音，属正常现象。
室内机出风口处有水珠	1. 在环境湿度比较大的情况下运行，出风口等部位会产生水珠，属正常物理现象。 2. 在开放的空间长时间制冷运行，会产生水珠，请关闭门窗。
室外机有水流出	1. 室外机处于化霜状态，化掉的霜形成水，通过底盘下的排水孔排出，属正常现象。 2. 制冷运行时，室外湿度大，可能有水珠滴落。
室外机吹出雾气	1. 空调器进入自动化霜时可能产生水雾气，属正常物理现象。 2. 若为烟雾请即刻关机，并切断电源，并立即联系维修。
故障或保护核查	上电仍不能恢复，可能空调器发生了故障,请记录故障代码并联系我们进行检修。

下述现象并非空调故障，原因说明如下:

现象		原因
空调不运转	停机后马上启动运转时	空调机组过载保护开关令其延迟3分钟才运行
	电源打开之际	待机运行约1分钟
空调吹出薄雾	制冷运行时	室内高湿度空气被迅速冷却

现象		原因
空调机组发出噪声	一开始运转即有轻微的“哒哒”声	电子膨胀阀初始化动作的声响
	制冷时有持续的丝丝声	气态制冷剂在机内流动的声响
	启动、停止时有丝丝声	气态制冷剂流动停止声
	运行中及运行后有持续的轻微丝丝声	排水系统运转的声音
	运行中及运行后发出嘎吱声	温度变化而使面板等部位产生膨胀引起摩擦声
空调器吹出灰尘	长期不用后开始运转时	室内机组内的灰尘被吹出来
空调器散发出气味	运转中	被吸入空调机组的房间气味再被吹出来

产品中有害物质的名称及含量

产品中有害物质的名称及含有的信息表										
部件名称	有害物质									
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr (VI))	多溴联苯(PBBs)	多溴二苯醚(PBDEs)	邻苯二甲酸二正丁酯（DBP）	邻苯二甲酸二异丁酯（DIBP）	邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）	邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯（DEHP）
压缩机及配件	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○
热交换器	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
管路件及阀类	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
制冷剂	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电机	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
控制盒及电器元器件	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○
电源线及连接线	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
螺钉、垫片等紧固件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
橡胶件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
其它金属件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
其它塑料件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
印刷件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注1: ○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

注2: 以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

为了保护环境及人类健康:

- 本产品报废后请将其与生活垃圾分开，报废必须符合当地的垃圾处理规定进行，报废之前，一定要切断电源线，使设备无法重新使用。消费者有责任将其送至有资质的回收点。
- 回收处理中心将通过适当的方法回收再利用产品中的材料。
- 关于本产品回收处理的详细信息请咨询当地政府、废品处理中心或经销商。

机组性能参数表

型号		125Wn-OC30/N1C1	140Wn-OC30/N1C1	160Wn-OC30/N1C1	125Wn-OC30/N2C1	160Wn-OC30/N2C1
额定制冷量	W	12500	14100	16000	12500	16000
额定制热量	W	14000	16000	18000	14000	18000
中间制冷量	W	5900	6700	7520	5900	7520
中间制热量	W	7000	7520	8500	7000	8500
中间制冷输入功率	W	970	1100	1250	970	1250
中间制热输入功率	W	1060	1200	1400	1060	1400
最小制冷量	W	3800	3800	3800	3800	3800
最小制热量	W	4500	4700	5100	4500	5100
最小制冷输入功率	W	590	590	600	590	600
最小制热输入功率	W	700	700	780	700	780
低温制热量	W	15500	16500	16500	15500	16500
低温制热输入功率	W	5400	6000	6000	5400	6000
待机功率	W	15	15	15	15	15
EERmin	W/W	3.8	–	–	3.8	–

注:

1. 铭牌所示APF值根据GB/T 18837-2015标准增加低温制冷工况试验项目测试所得。
2. 参数表中涉及的输入功率参数均为室外机功率，室内机功率见室内机铭牌。
3. 待机功率参照GB/T18837-2015的3.11条，为室外机功率。待机功率测试时，电源需要满足国家相关电能质量标准，电源线从测试设备到机组长度≤1m，线径不小于机组要求的最小线径。待机功率根据工程实际应用情况会有所波动。
4. 机组性能参数按如下配置(机外静压0Pa)测试所得。当多联式空调(热泵)机组室内外机配置方式不同时，性能参数会发生变化。
5. EERmin：按照GB/T 18837-2015、GB/T 18836-2017规定的测试方法，开启一台最小制冷量的室内机连续稳定制冷运行，机组制冷量与机组消耗总电功率之比。

室外机型号	室内机型号	室内机数量	室外机型号	室内机型号	室内机数量
125Wn-OC30/N1C1	28F-OC20/N1C1	3	125Wn-OC30/N2C1	28F-OC20/N1C1	3
	36F-OC20/N1C1	1		36F-OC20/N1C1	1
140Wn-OC30/N1C1	36F-OC20/N1C1	4	160Wn-OC30/N2C1	40F-OC20/N1C1	4
160Wn-OC30/N1C1	40F-OC20/N1C1	4			

型号		125Wn-OC30/N5C1	140Wn-OC30/N5C1	160Wn-OC30/N5C1
额定制冷量	W	12500	14100	16000
额定制热量	W	14600	16600	18600
中间制冷量	W	6200	7000	8000
中间制热量	W	7200	8200	9200
中间制冷输入功率	W	980	1100	1200
中间制热输入功率	W	1000	1150	1400
最小制冷量	W	2200	3200	3300
最小制热量	W	3600	3900	5300
最小制冷输入功率	W	440	450	500
最小制热输入功率	W	600	600	700
低温制热量	W	18000	18000	18500
低温制热输入功率	W	6300	6400	6500
待机功率	W	15	15	15
EERmin	W/W	4.60	-	-

注:

1. 铭牌所示APF值根据GB/T 18837-2015标准增加低温制冷工况试验项目测试所得。
2. 参数表中涉及的输入功率参数均为室外机功率，室内机功率见室内机铭牌。
3. 待机功率参照GB/T18837-2015的3.11条，为室外机功率。待机功率测试时，电源需要满足国家相关电能质量标准，电源线从测试设备到机组长度≤1m，线径不小于机组要求的最小线径。待机功率根据工程实际应用情况会有所波动。
4. 机组性能参数按如下配置(机外静压0Pa)测试所得。当多联式空调(热泵)机组室内外机配置方式不同时，性能参数会发生变化。
5. EERmin：按照GB/T 18837-2015、GB/T 18836-2017规定的测试方法，开启一台最小制冷量的室内机连续稳定制冷运行，机组制冷量与机组消耗总电功率之比。

室外机型号	室内机型号	室内机数量
125Wn-OC30/N5C1	28F-OC50/N1C1	3
	36F-OC50/N1C1	1
140Wn-OC30/N5C1	36F-OC50/N1C1	4
160Wn-OC30/N5C1	40F-OC50/N1C1	4

型号		125Wn-OC60/N2C1	140Wn-OC60/N2C1	160Wn-OC60/N2C1	180Wn-OC60/N2C1
额定制冷量	W	12500	14100	16000	18000
额定制热量	W	14600	16600	19100	20600
中间制冷量	W	6100	6900	7800	8900
中间制热量	W	7100	8100	9300	10500
中间制冷输入功率	W	980	1050	1100	1400
中间制热输入功率	W	1050	1150	1450	1500
最小制冷量	W	4500	4500	4800	4800
最小制热量	W	3700	4900	4900	5200
最小制冷输入功率	W	680	680	700	930
最小制热输入功率	W	510	680	680	1000
低温制热量	W	18000	19000	19500	19500
低温制热输入功率	W	7000	7000	6900	6900
待机功率	W	15	15	15	15
EERmin	W/W	5.1	-	-	-

注:

1. 铭牌所示APF值根据GB/T 18837-2015标准增加低温制冷工况试验项目测试所得。
2. 参数表中涉及的输入功率参数均为室外机功率，室内机功率见室内机铭牌。
3. 待机功率参照GB/T18837-2015的3.11条，为室外机功率。待机功率测试时，电源需要满足国家相关电能质量标准，电源线从测试设备到机组长度≤1m，线径不小于机组要求的最小线径。待机功率根据工程实际应用情况会有所波动。
4. 机组性能参数按如下配置(机外静压0Pa)测试所得。当多联式空调(热泵)机组室内外机配置方式不同时，性能参数会发生变化。
5. EERmin：按照GB/T 18837-2015、GB/T 18836-2017规定的测试方法，开启一台最小制冷量的室内机连续稳定制冷运行，机组制冷量与机组消耗总电功率之比。

室外机型号	室内机型号	室内机数量
125Wn-OC60/N2C1	28F-OC50/N1C1	3
	36F-OC50/N1C1	1
140Wn-OC60/N2C1	36F-OC50/N1C1	4
160Wn-OC60/N2C1	40F-OC50/N1C1	4
180Wn-OC60/N2C1	40F-OC50/N1C1	3
	56F-OC50/N1C1	1

型号		125Wn-OC60/N1C1	140Wn-OC60/N1C1	160Wn-OC60/N1C1	180Wn-OC60/N1C1	200Wn-OC60/N1C1	225Wn-OC60/N1C1
额定制冷量	W	12500	14100	16000	18000	20000	22500
额定制热量	W	14600	16600	19100	20600	23000	26000
中间制冷量	W	6100	6900	7800	8800	9800	11000
中间制热量	W	7100	8100	9300	10000	11200	12700
中间制冷输入功率	W	980	1050	1100	1300	1550	1850
中间制热输入功率	W	1050	1150	1450	1600	1750	2000
最小制冷量	W	4500	4500	5200	6400	6600	6600
最小制热量	W	3700	4900	4900	4900	6700	6700
最小制冷输入功率	W	680	680	700	930	930	930
最小制热输入功率	W	510	680	680	680	1000	1000
低温制热量	W	18000	19000	19000	22000	22000	22000
低温制热输入功率	W	7000	7000	7000	8200	8200	8000
待机功率	W	15	15	15	15	15	15
EERmin	W/W	3.8	–	–	–	–	–

注:

1. 铭牌所示APF值根据GB/T 18837-2015标准增加低温制冷工况试验项目测试所得。
2. 参数表中涉及的输入功率参数均为室外机功率，室内机功率见室内机铭牌。
3. 待机功率参照GB/T18837-2015的3.11条，为室外机功率。待机功率测试时，电源需要满足国家相关电能质量标准，电源线从测试设备到机组长度≤1m，线径不小于机组要求的最小线径。待机功率根据工程实际应用情况会有所波动。
4. 机组性能参数按如下配置(机外静压0Pa)测试所得。当多联式空调(热泵)机组室内外机配置方式不同时，性能参数会发生变化。
5. EERmin：按照片GB/T 18837-2015、GB/T 18836-2017规定的测试方法，开启一台最小制冷量的室内机连续稳定制冷运行，机组制冷量与机组消耗总电功率之比。

室外机型号	室内机型号	室内机数量	室外机型号	室内机型号	室内机数量
125Wn-OC60/N1C1	28F-OC50/N1C1	3	180Wn-OC60/N1C1	40F-OC50/N1C1	3
	36F-OC50/N1C1	1		56F-OC50/N1C1	1
140Wn-OC60/N1C1	36F-OC50/N1C1	4	200Wn-OC60/N1C1	40F-OC50/N1C1	1
				56F-OC50/N1C1	3
160Wn-OC60/N1C1	40F-OC50/N1C1	4	225Wn-OC60/N1C1	56F-OC50/N1C1	4

保修卡

产品型号（见下方条形码）

室外机条码

本产品安装完毕时，请立即填写以下内容，维修时请出示本保修卡及购机发票。

相关信息（用户填写）	
用户姓名	发票号码
购买商店	购买日期
安装单位	安装日期
当地维修网点电话	

维修记录
维修日期
故障内容及处理情况
维修单位
维修人员签名

服务网址：www.mi.com/service
制造商：小米智能家电（武汉）有限公司
地址：湖北省武汉市东湖新技术开发区科技一路375号小米智能家电工厂研发中心楼三层

微信扫描 获取服务

电话热线
950816

更多配件请登录小米官方网站
www.mi.com

小米在线客服
mi.com/service

合格证

检 验 员：

检验日期： 见机身条形码

检
01

本产品按标准检验合格准予出厂

说明书版本：V4.0

米家多联式空调机组
（风管式室内机）
使用安装说明书

适用机型：
22F-OC10/N1C1
28F-OC10/N1C1
36F-OC10/N1C1
40F-OC10/N1C1
56F-OC20/N1C1
71F-OC20/N1C1
80F-OC20/N1C1
125F-OC50/N1C1

使用产品前请仔细阅读说明书。
说明书中的产品、配件、用户界面等插图均为示意图，仅供参考。
由于产品的更新与升级，产品实物与示意图可能略有差异，请以实物为准。

目录

安全事项 ---------- 1

警告事项 ---------- 1

安全警示 ---------- 2

产品简介 ---------- 3

使用说明 ---------- 4

配网说明 ---------- 9

清洁保养 ---------- 10

安装说明 ---------- 11

排水管安装 ---------- 16

服务指南 ---------- 17

常见现象 ---------- 18

产品中有害物质的名称及含量 ---------- 19

故障检修和故障代码 ---------- 20

技术参数 ---------- 21

包修说明 ---------- 22

安全事项

- 器具不打算由存在肢体、感官或精神能力缺陷或缺少使用经验和知识的人（包括儿童）使用，除非有负责他们安全的人对他们进行与器具使用有关的监督或指导。
- 应照看好儿童，确保他们不玩耍本器具。
- 本空调适用于海拔＜2000米的地区，在更高海拔使用可能影响制冷、制热效果。
- 本器具含有仅用于实现功能用途的接地连接。
- 如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其服务机构或类似的专业人员更换。
- 器具应按照国家布线规范进行安装。
- 空调器在试验处的外部静压详见技术参数。
- 辅助电加热部件装配固定在室内机蒸发器内，它属于陶瓷PTC电加热元件，输入功率见铭牌的“辅助电加热器(PTC)输入功率”。(注：铭牌无“辅助电加热器(PTC)输入功率”机型无此部件。)
- 对空调器进行维护保养前，确保空调器已关机，并切断电源。对空调器进行维护保养时，避免跌倒、摔落等事故，以免受伤。拆下室内机面板后，请勿触碰主机换热器的金属翅片，以免受伤。
- 请勿用水清洗机组，空调器进水会导致故障或触电事故。请勿使用酒精、汽油、香蕉水、抛光粉、风油精、牙膏、洗衣粉等化学制品或溶剂清洗空调器，以避免损害产品。清洗后务必使部件完全干燥再安装使用，避免阳光直射。
- 室内侧、室外侧运行的最高和最低环境温度详见保护装置可能动作的温度范围。
- 熔断丝的型号和额定值以电路板上的丝印为准。
- 与器具一起使用的辅助加热元件的详细资料，其中包括器具或辅助加热器的装配说明详见安装说明（部分机型不含辅助加热元件，具体配置以实物为准）。
- 与外部控制装置和电源软线接线的器具布线图详见安装说明。
- 嵌装式器具的安装要求和电源连接要求详见安装说明。
- 将器具固定在其支撑物上的方法详见安装说明。
- 正确安装器具所必需的空间尺寸，其中包括与相邻结构允许的最小距离详见安装说明。
- 器具与电源的连接方法及各独立元件的互连方法详见安装说明。
- 器具与可燃表面间的最小间隙不应小于1.5米。
- 在固定线路中必须备有足够容量的漏电保护开关和空气开关，且是全级断开，并且触点断开距离至少为3mm。空气开关应同时具备电磁脱扣和热脱扣功能，以保证短路和过载都能起到有效保护。
- 未随机配套隔离开关的机型，需用户自备漏电保护开关，同一空调系统内的多联机内机需要统一配置漏电保护开关，具体配置与接线方法，请查阅室外机的使用安装说明书相关内容。

警告事项

- 本产品只能使用单相220V~/50Hz电源。请使用指定规格的电源线，切勿自行改制。
- 请勿将接地线与煤气管、自来水管相接，接地不充分可能导致触电。
- 线束、排水管和管路确保正确连接，若连接不正确可能引起空调器不工作、工作一段时间后效果变差、漏水、漏氟、触电或火灾等事故。
- 当环境湿度较大时，请将风速调高档位，或通过风向按键将导风叶片角度调到出风口最大位置，以防止水滴落下。
- 请勿在可能泄漏易燃易爆气体或腐蚀性气体以及环境潮湿、电磁干扰大的地方安装空调器。本空调器的室内机不具备防水性能，请勿在洗衣间、浴室等潮湿环境中使用。
- 确保室内的通风换气。与室内采暖设备、燃气灶具等共同使用时，应避免因换气不充分导致的缺氧事故。
- 对于电辅热型空调器，空调器与可燃表面的最小间隙为1.5米（部分机型可能有辅助加热元件）。
- 请勿将空调器的风直接吹向动物或植物，否则可能导致不良影响。
- 清洁空调器时务必关闭空调器，断开电源，确认风扇完全停止后，再进行操作。
- 请勿将手指、棍棒伸入空调器的吸、排风口，否则会造成空调器损坏，甚至人身伤害。
- 发现空调器异常时（有烧焦的糊味等），应立即关机并切断电源，并联系售后服务。
- 请勿擅自修理空调器，修理不当会导致意外事故。
- 空调器的安装和移动必须由有资质的专业人员完成，或联系售后服务。
- 为了安全和保护环境，对于产品和废物等销毁（或处理），请按照国家相关的法律法规及条例执行。
- 安全起见，接触空调前，请切断电源。
- 切勿安装在船舶、车辆、强电磁干扰等特殊场所。
- 尽量避免安装在含硫气体含量偏大的场所，如硫化温泉、化粪池、建筑物废气排放处、建筑物废弃物堆积处、火电厂及垃圾站(垃圾箱)等地方。如必须在此类环境下安装空调时，具体安装位置和安装方法由专业人员指导和明确。
- 人员离开现场时，请将电源断开。
- 产品出现异常噪声、异常气味、异常高温或故障时，请立即停止使用，关闭开关，断开电源。
- 切勿擅自安装！本空调器应按照国家布线规则进行安装，只有在正确安装后才能长久可靠地使用，不正确的安装可能会引起漏水、漏氟、火灾或触电事故。
- 供电线路容量必须足够，空调器电源线上的火线、零线、地线必须一一对应，否则可能引起触电或火灾。
- 禁止老人、儿童、体弱或缺乏经验和知识者在无人监护的情况下操作空调器。
- 禁止使用铜线等金属导线代替安全保险丝，否则可能导致火灾事故的发生。
- 在有雷电的情况下，请先停止空调器的运行，然后关闭空调器供电线路。否则可能导致空调器电子器件损坏。
- 在空调出风口前不要放置家用电器和其他电气设备，如果室内机导风叶片表面产生的冷凝水滴落，会造成财产损失，同时也会导致用电设备的短路、漏电等事故发生。

- 使用空调时，避免阳光直射房间；不要频繁开关门、窗。
- 正确的设定温度，比如制热时比期望值低2°C，制冷时比期望值高2°C，以节约能源。
- 请定期清洗过滤网。
- 不应从带插座的灯头上引接电源供给家用电器。
- 本产品不应在易燃易爆物品附近或类似环境中使用。
- 使用者不应自行拆卸家用电器，不应变更内部接线、部件和保护装置。
- 使用者不应以普通导电体或超出规定电流容量的熔断体替换家用电器和电源的熔断体。
- 使用者不应自行改变低压断路器或剩余电流动作保护器的设定值。
- 售后需安装或加长空调机组连线、电源线、线控器或小米智能空气管理面板对接线等内部导线时，必须按电子版说明书规定的参数和要求进行选用。

安全警示

本节包含重要安全事项，旨在防止人身伤害和财产损失。
请务必理解标志和图标后，仔细阅读正文，并严格遵守安全要求。

禁止事项

表示【禁止】的内容



禁止靠近易燃物品



禁止潮湿区域



禁止湿手触摸



禁止靠近炉具

1. 电源使用：
   – 禁止擅自更换或驳接电源线，也不得与其他电器并联使用。
   – 电源线损坏时，必须由专业人员更换。
   – 禁止直接用电源开关关闭空调。
2. 禁止在空调使用区域存放易燃易爆气体，不得使用非配套制冷剂。
3. 不得让身体长时间直接接触冷风或制冷过度。
4. 装卸或清洁时禁止站在不稳定台面上。
5. 不得踩踏室内外机或在其上放置物品，避免遮挡风口。
6. 请勿用湿手操作空调器。
7. 禁止用水直冲空调器。
8. 卸下或打开面板时，勿触碰空调的金属部件。
9. 禁止用于保存食品、精密仪器或贵重物品，禁止安装在船舶、车辆等特殊场所。
10. 禁止在室内机下方放置其他电器、家具或贵重物品等。
11. 禁止在空调风直吹的地方使用燃烧器具，在密闭房间内或与燃烧器具同时使用时，请常开窗通风。
12. 在运行、清洁或维修时，应断开电源。
13. 必须正确可靠接地。
14. 必须由专业人员安装或移机，禁止擅自拆解、改装、修理或清洁内部部件。
15. 出现异常现象(如烧焦的气味)时，必须停止运行并切断电源。
16. 长期不用请关闭电源开关。

注意事项

1. 在安装、使用、维修前请先阅读说明书。
2. 具体功率请参阅电子说明书中的技术参数页。
3. 除非厂商特别推荐，勿使用任何方法加速除霜或清洁结霜部分。
4. 未上墙安装的空调应储存在无持续火源的房间内（如无明火、煤气器具或电加热器）。
5. 禁止刺破或点燃空调设备。
6. 排空作业必须使用真空泵，严禁利用机身内制冷剂排空。
7. 安装、移机或维修须联系厂家授权服务网点，并严格遵守国家相关法规要求，非专业人员不得处理。
8. 空调储存时应防止机械损伤。

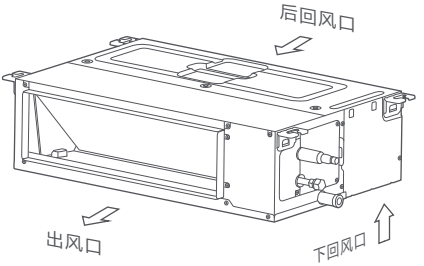
产品简介

本产品执行标准：GB/T 18837–2015。

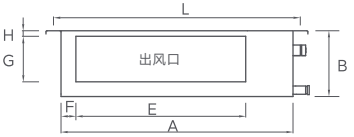
提示： 1. 此说明书所有图示只是为解释的目的，其外观及功能也许和您购买的空调器外观和功能不完全一致，请以实际型号为准。
2. 本机必须安装风管或面板，才能进行使用。

装箱单

风管式室内机	×1
空气管理面板连接线	×1
保温管	×2
排水软管	×1
卡箍	×2
铜螺母	×2
使用安装说明书	×1

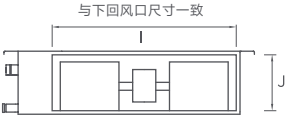


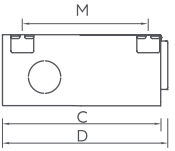
外观尺寸与出风口尺寸



回风口尺寸（后回风口）：

与下回风口尺寸一致





室内机外形及尺寸　　单位：mm

型号	外观尺寸				出风口尺寸				回风口尺寸		吊耳间距	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	M
22F-OC10/*、28F-OC10/*、36F-OC10/*、40F-OC10/*	700	198	450	473	526	36	152	17	611	173	738	380
56F-OC20/*、71F-OC20/*、80F-OC20/*	1250	198	450	473	1076	36	152	17	1148	173	1288	380
125F-OC50/*	1575	220	550	575	1386	51	152	25	1446	194	1615	458

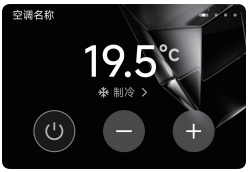
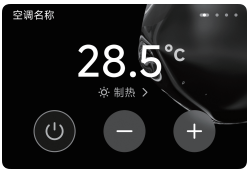
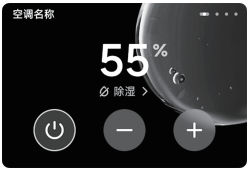
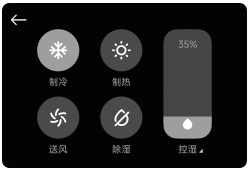
自备配件

配件名称	规格
铜管(液侧)	22/28/36/40机：Φ6.35×0.8mm 56/71/80/125机：Φ9.52×0.8mm
铜管(气侧)	22/28/36/40机：Φ12.7×0.8mm 56/71/80/125机：Φ15.88×1mm
硬质聚氯乙烯塑料管	外径25毫米，长度根据实际需要选取
吊杆	4根，长度根据实际需要选取
保温套管	保温材料厚度： 排水管保温壁厚>9mm；铜管外径≤19.05mm时，保温壁厚≥15mm； 铜管外径为Φ22mm~Φ25mm时，保温壁厚≥20mm。
膨胀螺栓	M8或M10
电源线/连接线组	室内/室外机连接线组(用户自备)建议按规格表配线
室内电源线规格	3×1.5mm²
室内外机通讯线规格	2芯屏蔽线2×0.75mm²

提示： 1. 清单是以解释为目的，请以实际配件为准。　2. 推荐使用软态铜管(T2M)。

使用说明

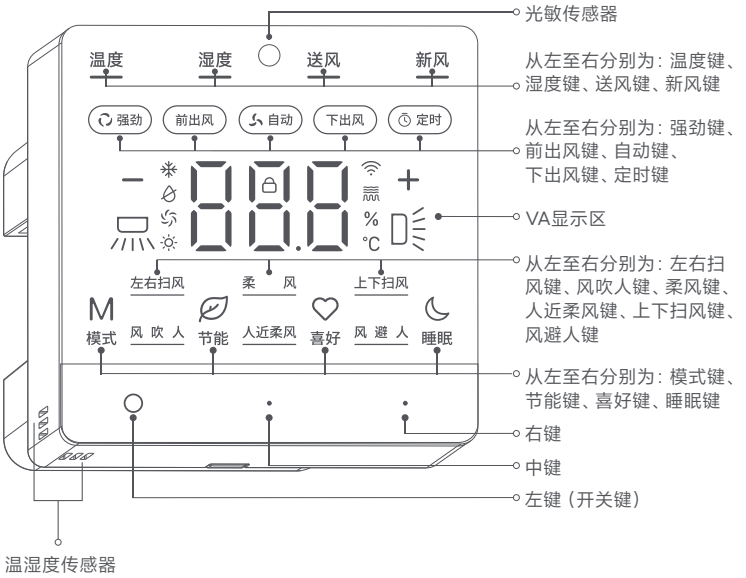
空气管理面板（需选配）

页面	功能	样式/描述
主屏	**空调控制** 1. 开关 2. +-调节，在制冷和制热模式下调节设定温度，在除湿模式下调节设定湿度，在风扇模式下调节风档。 3. 模式切换，点击“制冷/制热”等模式字样进入模式切换页面： – 制冷模式下，点击“控湿”热区进入下一页，可开启/关闭湿度调节，开启后在模式切换页面可调节湿度。 – 除湿模式下，在控湿区域可直接调节湿度。	 制冷  制热  除湿  风扇  模式切换
第二屏	**空调控制** 没有安装3D面板的情况下，风量控制： 1. 风档调节，+-切换风档。 2. 自动风档，开关自动风档。 3. 设置风档展示 **3D面板选配后：** 1. 离子净化，开关。 2. 上下扫风，开关。 3. 左右扫风，开关。 4. 柔风，可切换选择为人近柔风。 5. 风速（见基础款内功能，点击后下一页面为基础款内风量控制功能） 6. 风感 – 天幕风，开关 – 地毯风，开关 – 风吹人，开关 – 风避人，开关	 基础款（没有安装3D面板） **3D面板选配后** 柔风   风感 

页面	功能	样式/描述
负一屏： 空调功能+ 系统设置	**空调控制** 1. 喜好，开关。 2. 睡眠，开关。 3. 灵云节能，开关。 4. 人感节能，开关。 5. 环境，点击进入下一页面查看当前环境信息。 6. 定时，点击进入下一页面设置定时开机/关机时间。 7. 系统设置 **系统设置** 1. 配网（若当前未配网则有此菜单，已配网没有） 2. 空气管理面板类型，点击切换面板类型（如果只有一个面板默认为主，不要设置为副，如果有两个则需要设置一个主一个为副） 3. 自清洁，点击后开始空调自清洁，部分阶段支持终止。 4. 屏幕亮度 – 屏幕亮度调节 – 开启/关闭屏幕自动亮度 5. 按键亮度 – 按键档位选择（档位：高中关） – 开启/关闭按键自动亮度 6. 房间设置，点击进入下一页面，在未配网的阶段提供房间类型的选择。 7. 软件更新，点击后进行软件更新。 8. 重启，点击后设备重启。 9. 关于本机，展示当前空调内机SN。 10. 权限管理，点击进入下一页面可选择开启/关闭集控权限，关闭集控权限后，将会导致当前设备不可被集控也不可集控其他设备。 11. 恢复出厂设置，点击后恢复出厂设置，选择“清除本机数据”则只恢复本机，选择“清除所有数据”则恢复中央空调所有设备，中央空调多联机将全部重新进入配网流程。	 
其它	1. 点击空调全开，多联机所有连接的空调全部开机。 2. 点击空调全关，多联机所有连接的空调全部关机。 3. 若设置页集控权限选择关闭，则空调全开/空调全关对当前空调无效。	

页面	功能	样式/描述
其它	控制手动场景，若没有配置则需要进入米家APP-中央空调详情页内添加； 已关联的场景可以直接在屏幕上手动点击操作。	未设置  已设置 
	控制常用其他IoT设备	
	屏保 展示当前时间、所在地区天气、最高气温、最低气温； 空调所处空间的空气管理是否已开启、环境温度、湿度。	
其它功能	设备重置	长按左键、右键两个物理按键7秒，进入recovery模式，可选进入首页或恢复出厂设置。
	童锁	1. 设置童锁：同时按住面板上中键和右键3秒，顶部栏显示童锁状态后生效。 2. 解除童锁：同时按住面板上中键和右键3秒，顶部栏显示童锁状清除。
面板的3个按键	左键设置	左键默认控制当前房间空调的开关，若在米家APP-中央空调设备页打开空气管理，则左键为空气管理开关。
	中键、右键设置 继电器直连设备	通过回路通断控制设备开/关，也可以配网后关联其他设备。
	中键、右键设置 转无线开关	1. 执行批量控制 2. 控制智能设备
	按键灯光	1. 左键：RGB灯，根据状态显示不同颜色： – 默认状态为白色 – 空气管理运行时为绿色 – 单独空调运行时为蓝色 – 两者都关闭为白色 2. 中键、右键：开启状态为白色，关闭灯光灭。

空气管理面板Lite(需选配)



功能说明

左 键：按面板左键，开启或关闭空调器；

中 键：按面板中键，切换中键对应的无线开关状态；

右 键：按面板右键，切换右键对应的无线开关状态；

备 注：请先在米家App上设置中键、右键与其它设备的自动化；

温度 **温 度 键**：操作此键温度，切换到温度版块界面；

湿度 **湿 度 键**：操作此键湿度，切换到湿度版块界面；

送风 **送 风 键**：操作此键送风，切换到送风版块界面；

新风 **新 风 键**：操作此键新风，切换到新风版块界面，并开启新风；

新 风 开 关：处于新风版块界面时，点按新风键，可切换新风开关状态；

新 风 风 速 调 节：处于新风版块界面操作“自动”时，执行新风自动风档；
处于新风版块界面操作+键，可选“新风1档-新风2档-新风3档-新风4档-新风5档”；
处于新风版块界面操作-键，可选“新风5档-新风4档-新风3档-新风2档-新风1档-新风关”

强劲 **强 劲 键**：制冷或制热下温度版块界面按此键强劲可切换强劲开或强劲关；

前出风 **前 出 风 键**：送风版块界面操作此键前出风，可切换前出风开或关。
备注：下出风未开启时，操作前出风键不能关闭前出风；

空调风速调节：处于送风版块界面操作“自动”时，空调执行自动风档；
处于送风版块界面操作+键，可选“风速1档-风速2档-风速3档-风速4档-风速5档-风速6档-风速7档”；
处于送风版块界面操作-键，可选“风速7-风速6-风速5-风速4-风速3-风速2-风速1”；

下出风键：送风版块界面操作此键下出风，可切换下出风开关状态。
备注：前出风未开启时，操作下出风键不能关闭下出风；

定时关/开机：开机温度版块或关机下，操作定时进入定时调节状态。
操作+或-键，调节定时时间，定时设定范围0~24h，精度1h；
处于定时调节状态时，操作定时键，可关闭定时；

模式键：温度版块界面按此键 M 可切换制冷、除湿、风扇、制热模式。开启离子净化后，按模式键可以切换到独立净化模式(关闭空调系统，仅开启净化系统)
提示：离子净化功能需安装3D面板

节能键：制冷、除湿、或制热模式下温度版块界面按此键可切换节能开或节能关；

喜好键：开机温度版块界面或关机下按此键可切换喜好开或喜好关；

睡眠键：制冷或制热下温度版块界面按此键可切换睡眠开或睡眠关；

+、-温度调节键：温度版块界面的制冷或制热模式下，点按+或-键调节温度,每按一次升高或降低0.5°C,长按实现快速调节温度；

+、-湿度调节键：制冷模式湿度版块界面下，点按+键，在“45%-50%-55%-60%-65%”之间调节湿度，点按-键，在“65%-60%-55%-50%-45%”之间切换；
除湿模式湿度版块界面下，点按+键，在“40%-45%-50%-55%-60%-65%-70%”之间调节湿度，点按-键，在“70%-65%-60%-55%-50%-45%-40%”之间调节湿度；

左右扫风键：送风版块界面点按此键左右扫风，在“左右扫风开-整体定格左-整体定格偏左-整体定格中间-整体定格偏右-整体定格右-左右扫风关-左右扫风开”之间循环切换；

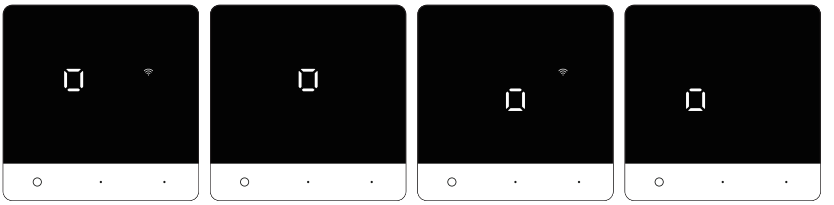
上下扫风键：送风版块界面点按此键上下扫风，在“上下扫风开-上-偏上-中间-偏下-下-上下扫风关-上下扫风开”之间循环切换；

风吹人键：送风版块界面操作此键风吹人，可切换风吹人开关状态；

柔风键：制冷模式送风版块界面操作此键柔风，可切换柔风开或柔风关；

人近柔风键：制冷模式送风版块界面操作此键人近柔风，可切换人近柔风开或人近柔风关

OTA说明：



注：空调在OTA升级时，请勿断电或进行操作，以免造成升级失败，升级过程中，出现重启、停机、无响应等状况，均属正常现象，升级完成后空调恢复正常，整个升级过程需要约3-40分钟左右，请耐心等待。

风避人键：送风版块界面操作此键风避人，可切换风避人开关状态；

童锁功能：同时按住中键[•]和右键[•]3秒以上，可以锁定或者解锁线控器按键；

Wi-Fi重置功能：同时按住时按住左键[◯]和右键[•]7秒以上，可以重置Wi-Fi;

自清洁功能：关机下，同时按住左键[◯]和中键[•]3s以上，进入自动清洁功能；
该功能持续65分钟左右，自动清洁功能分为凝露、结霜、化霜、高温烘干、外机清洁五个过程，可有效减少空调蒸发器积灰，具备除尘、除菌、除异味的功能，建议您最长不超过三个月启动一次自动清洁功能，自清洁开始运行后，线控器循环点亮[⁻⁻]，自清洁结束后会停止显示并自动关机；
提示：1、自清洁运行期间可能会出现：有杂音、风量变小、吹冷风或吹热风等，以上属于正常现象；

恢复出厂设置：空调上电5分钟内，开机温度板块下同时按住“[M]”和“-”组合键3s以上，蜂鸣器响铃2秒后，再次断电后重新上电即可恢复出厂设置。即空调将会删除用户使用空调时产生的所有数据，包括但不限于设定温度、风速、定时时间、功能开关等数据。
注：非必要情况下不要进行此恢复操作,以免影响部分功能的体验；

备注：安装新风模块，才具备新风功能，功能是否具有请以实际机型为准；
安装3D面板，才具备离子净化、左右扫风、上下扫风、风吹人、风避人、人近柔风、柔风功能线控器通用，功能是否具有请以实际机型为准；

提示：
因米家APP升级更新等原因，可能实际操作与此描述不符，请按照当前米家APP内指引进行操作。请在通电30分钟内完成添加设备，若超出30分钟未完成配网，请长按线控器上的"左键 ◯ "和"右键 ⊡ "7秒以上重置Wi-Fi，重新进入配网流程。

配网说明

下载米家APP

在应用商店搜索“米家”或扫描二维码下载安装米家 APP。



已接入
米家APP

支持
超级小爱控制

添加设备

打开米家 APP 首页，在页面右上角点击“+”，根据 APP 提示添加设备。添加成功后即可在首页列表找到此设备。

清洁保养

清洁前，请务必停止运行，断开室内、外机电源开关；
滤尘网的清洁：
1. 取下滤尘网。
2. 将滤尘网清洗干净，放置在阴凉处晾干。
3. 将滤尘网装好。

提示：
1. 建议每月清洁1次滤尘网，当空调器使用环境灰尘多时，清洁次数应相应增加。
2. 请自行定期清洁保养空调，确保产品正常运行，如有需要，可致电客服提供有偿清洁服务。

长时间不使用时，请关闭室内、外机电源开关，长期未使用再次使用时，开机前请先进行以下操作：
1. 将出风口及滤尘网清洁干净。
2. 检查室内机、室外机进/出风口是否有障碍物，检查排水管是否通畅。
3. 制热季节，开机前请提前两小时接通电源预热。

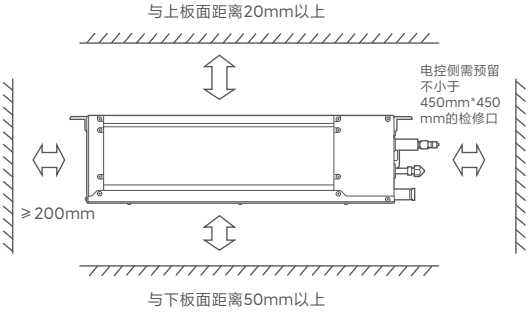
使用条件
本产品是T1型房间空气调节器，根据国家标准GB/T 18837–2015，T1型房间空调器正常工作环境温度是制冷18~43℃，制热–7~24℃；搭配不同产品系列时，产品运行范围不同，请以室外机说明书中的使用条件为准。

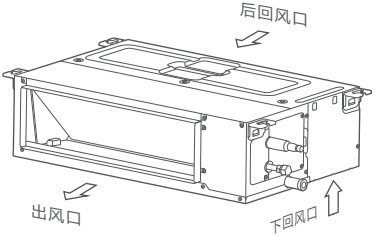
空调器可能不能正常运转的情况：
1. 制冷模式室外温度很高的时候，制冷效果会有下降；制热模式室外温度很低时，制热效果会有下降。
2. 室内空气相对湿度80%以上、门窗打开、长时间运行制冷模式或抽湿模式，空调器室内机出风口附近可能会有水珠，这是正常现象。
3. 由于室内各区域的空气温度存在差异，可能会出现空调显示温度值与用户检测到的温度不同，这是正常现象。
4. 在下表的温度范围内，空调的保护装置可能动作，可能会出现停止运转的情况。

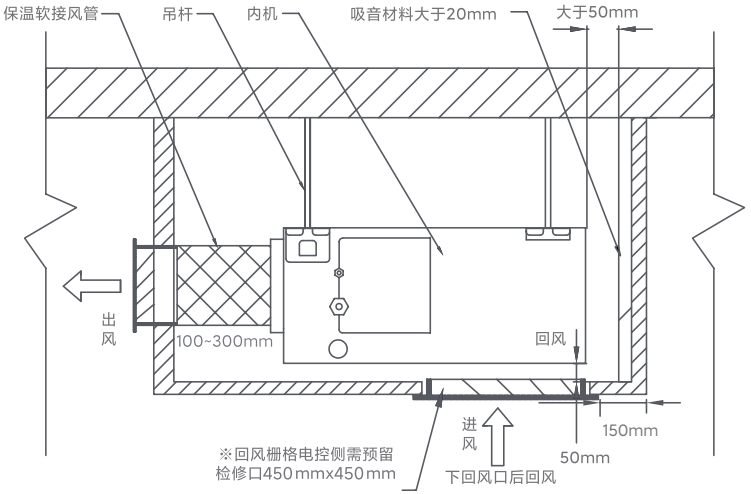
运行模式	保护装置可能动作的温度范围
制冷模式	室外温度65℃以上、室外温度10℃以下、室内温度21℃以下
制热模式	室外温度24℃以上、室外温度–28℃以下、室内温度27℃以上
抽湿模式	室内温度10℃以下

安装说明

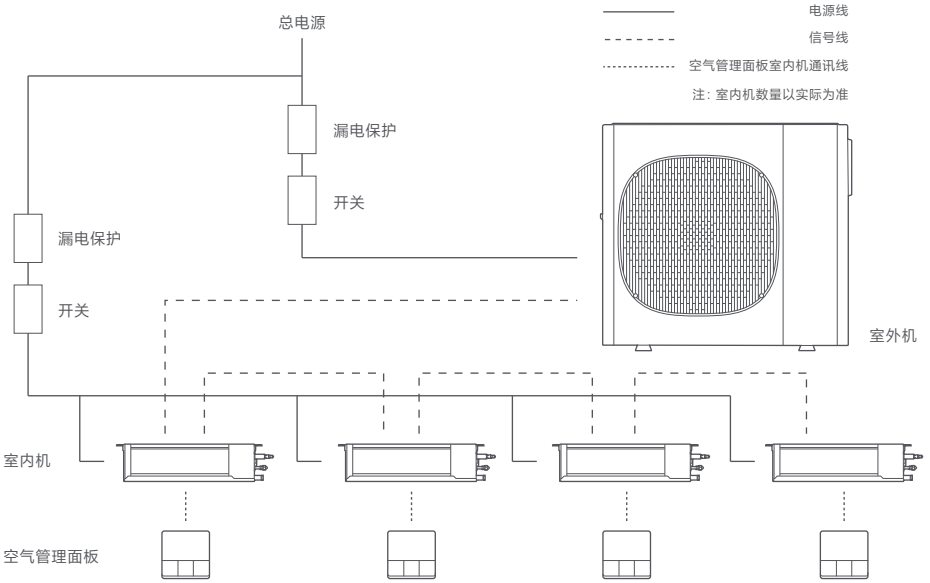
安装简图


与上板面距离20mm以上
电控侧需预留
不小于
450mm*450
mm的检修口
≥200mm
与下板面距离50mm以上


后回风口
出风口
下回风口


保温软接风管
吊杆
内机
吸音材料大于20mm
大于50mm
出风
100~300mm
回风
150mm
50mm
进风
※回风栅格电控侧需预留
检修口450mmx450mm
下回风口后回风

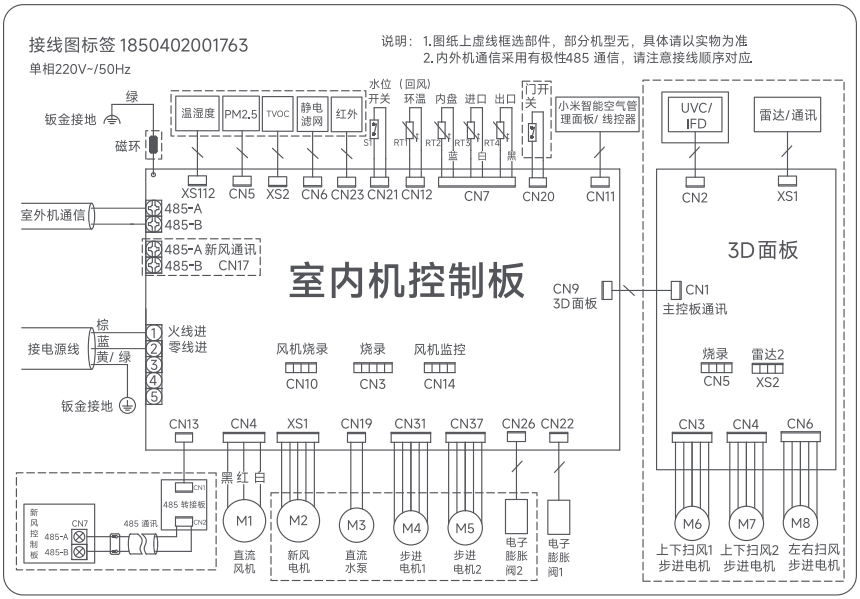
1. 空调器安装属专业安装，需由公司派遣空调服务人员进行安装，禁止私自安装。
2. 不同机型的接线方式会有所不同，请按实际配置的电缆线进行连接，严禁改变电线结构和用途，具体接线方式见电子说明书或机身上的接线铭牌。铜管连接紧固螺母时，扭矩过大会损坏喇叭口，扭矩不足则密封不可靠会泄漏，请参照电子说明书确定拧紧力矩。
3. 此说明书所有图示仅用作示例说明用途，实际外观、功能请以所购买的产品为准。
4. 空气管理面板适配的墙壁接线盒规格为86线盒。
5. 如果周围电磁环境存在干扰导致通讯出现异常情况，可以采用以下措施进行缓解或消除：在线控器连接线距内机板接口5~10cm处加装卡扣磁环；在每台内机485通讯线靠近接线端子处各加装一枚滤波磁环，绕5圈。



技术参数

1. 空调器参数具体以产品铭牌参数或电子说明书为准。
2. 空调器静压范围为0~30Pa（125机型0~50Pa），超出静压范围可能会发生故障。
3. 熔断器规格：型号和额定值以电路板上的丝印为准。
4. 电源线规格、室内外连接线规格及室内/室外机连接线(用户自备)建议配线规格表详见室外机电子说明书。
5. 空气管理面板与室内机之间采用2芯0.75mm²的连接线，接线方式详见空气管理面板电子说明书。

接线图

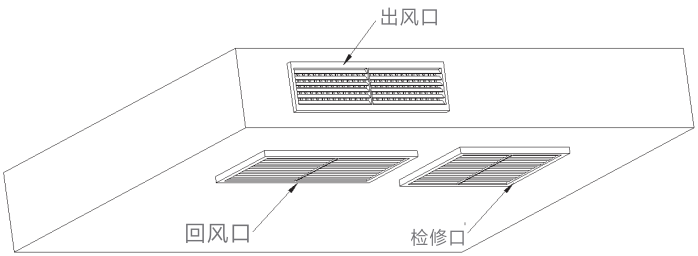


机组风口的安装

为保证机器效果，机组风口安装需达到以下要求：

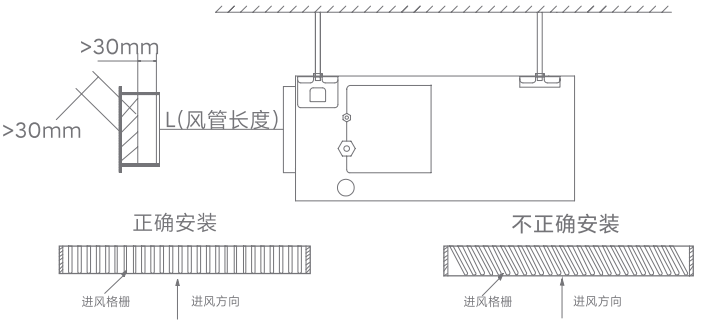
1. 出风口处必须通过软风管连接,软接风管长度100mm<L<3000mm，过长易造成风阻。材质应为防腐、防潮、不透气、不易霉变的柔性材料。
2. 风口与软接连接要平整，严密，接口处须使用胶进行密封，防止漏风。
3. 出风管、回风管都应有保温层，防止漏热和凝露。各出风管、回风管应有铁支架固定在楼层预制板上，风管接口需进行密封处理，防止漏风。
4. 回风管管边缘与墙壁的距离建议在150mm以上，且回风口需要加过滤网，防止灰尘进入。
5. 送风口、回风口要求与机器出风口、进风口对齐，不能错位，否则造成出、回风不畅，效果不佳等问题。
6. 风管的设计和施工应考虑消音、减震。噪音源要避开人群，切不可把回风口设计在用户的头顶上（办公、休息等场所）等。

注意：安装后要防止人手触碰内部部件，避免造成人员伤害。在安装和维修机组时要由专业人员进行拆卸。



进风口、出风口格栅的安装

1. 进风格栅角度要求与进风方向保持平行，不应有角度，否则会导致噪音增大或效果不佳，具体见下图。



2. 安装须满足工程面板基本技术要求

由于热空气具有上浮的特征，所以出风面板能否有效将热风导向地面对制热效果影响较大，为保证实际体验制热效果，工程出风面板需满足如下要求：

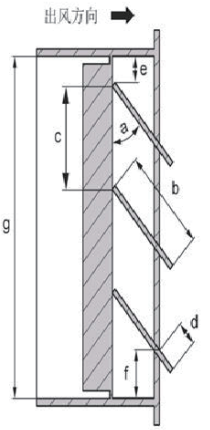
- 出风百叶格栅须采用2层设计，要求使用ABS材料，避免凝露；
- 出风面板必须要有上下导风板叶片，如果还有左右导风叶片则上下导风叶片必须要在左右导风叶片的出风下游侧；
- 上下导风叶片需可自由调整导风角度，其与竖直方向夹角（如下图中a角）可调范围不小于40°-90°；
- 上下导风叶片之间间距（如下图中c）应与、叶片叶宽相等，即c=b±5mm
- 当a=45°时：

上下导风板叶片伸出出风框部分（如下图中d）应满足d≥b/4mm

上下导风板叶片上边缘与出风框顶面距离（如下图中e）应满足≤3mm最下面一片上下导风叶片与外边框交叉点距离下边框底部的内边距离（如下图中f）应满足10mm≤f≤20mm

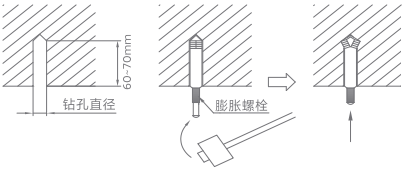
- 出风面板内高（如下图中g）应满足g=室内机出风口高度±10%

注：由于灯槽会阻挡空调热风吹向地面，所以不建议安装在带有灯槽的吊顶之中。



螺钉孔打孔及螺栓的安装

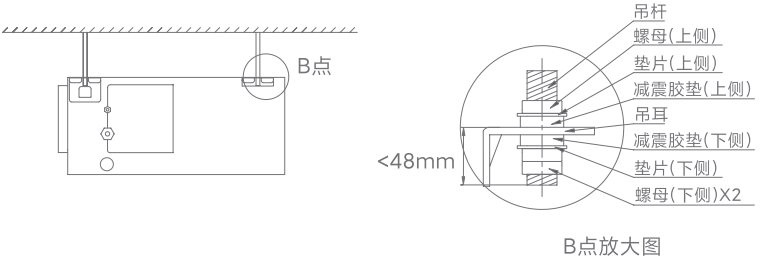
1、在顶部安装处钻4个孔，钻孔孔径可以参考使用的膨胀螺栓直径，深度60到70mm，如下图:
2、将M10膨胀螺栓插入孔中，然后将铁钉打入螺栓中，如下图所示:
注意：螺栓长度可以根据房间的高度来选择，螺栓为用户自配零件。



吊装机组

将机组吊装在房间顶部的螺栓上，并用螺母、垫片紧固，为保证证机组运行平稳，吊耳上下必须使用垫片(当吊杆长度超过1.5m时，需对4根吊杆进行连接加固处理)。

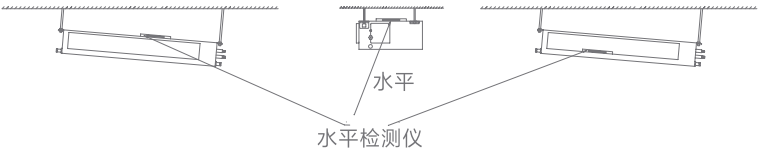
内机吊杆安装要求:
1. 加装双橡胶减震垫。
2. 空调挂耳上侧用1颗螺母、下侧用双螺母锁紧。
3. 空调与屋顶保持大于20mm距离。
注意：安装必须认真紧固螺栓及螺母，如有松动会导致空调器掉落等安全事故。



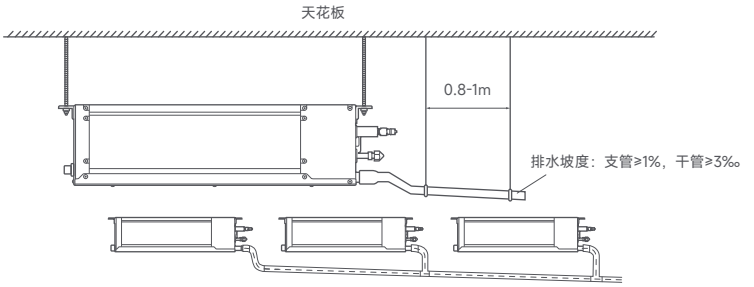
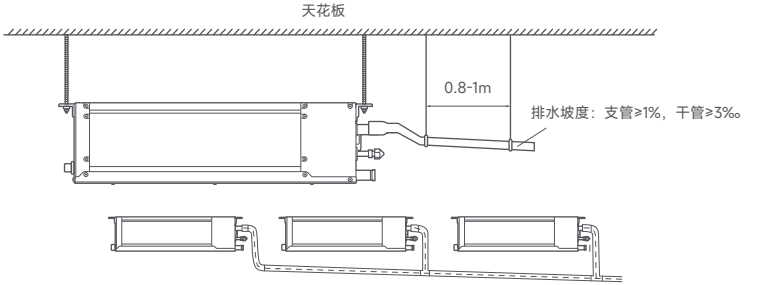
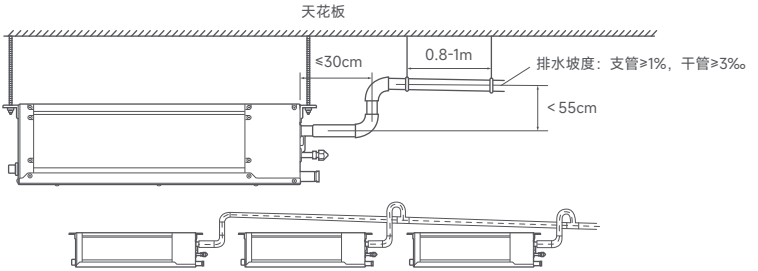
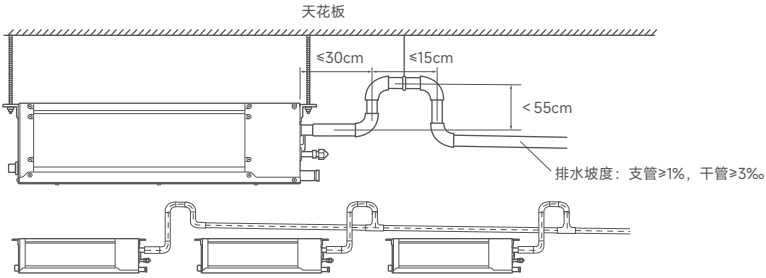
B点放大图

水平校准

1、室内机组安装前后、左右方向均需水平（避免水位开关侧高导致检测失效），在室内机组安装完毕后，必须进行水平检测仪器校验。
2、排水管沿排水方向约1%的坡度倾斜，利于冷凝水的排出。如排水管上下起伏或向上倾斜，会导致水的回流或漏水等故障。



排水管安装

类别	安装示意
不带水泵机型	
带水泵机型	方法1: 
	方法2: 
	方法3: 
备注	每台室内机附近，排水高点应设定1个排气帽；如设备加装水泵，距内机1米接管距离内禁止安装排气帽。

服务指南

疑难解答

室内机发出杂音	空调器不能运行
1. 风机或压缩机继电器接通/断开的声音。 2. 空调器化霜或停止运转时机内的制冷剂流向相反的方向会发出声响。 3. 制冷剂流动时产生的液流声。 4. 空调器运行时温度变化导致零件热胀冷缩发出声响。 5. 水泵抽水声。	1. 电源线是否装好。 2. 电源保险丝是否熔断或断路器是否断路。 3. 是否受到其他无线电设备干扰。 4. 电源质量太差(电压过低、干扰信号大等)。
以下属于正常现象	**原因**
室内机塑料件发出一些响声。	空调运转时，塑料件热胀冷缩引起。
制冷时， 可能有水滴从室内机出风口滴下。	室内湿度太大时可能引起该现象。
空调噪音大。	1. 如果您设置了最大风速，室内机风扇高速运转，会导致噪音增大。 2. 如果您设置了自清洁，也会导致噪音增大。
完全不能运转 1. 断路开关跳开时。 2. 停电时。	/
不马上运转 1. 停止运转后，马上又启动时。 2. 运转内容已变更时	1. 为了保护空调，停止运转5分钟后，请再启动。 2. 是由于微处理器要进行运转准备，请等待10分钟左右。
接通电源后，不立即吹出热风。	空调正在加热，请等待1~4分钟。 (达不到基准以上的温度控制不出热风)
在制热运转中，停止运转后， 有像流水的声音。	1. 正在融化室外机上结的霜，请等待约3~8分钟。(最长10分钟) 2. 制冷剂旁通阀动作时产生的声音
当电源开关接通以后， 立刻听到“吱”的声音。	室内机内部的电子膨胀阀开始动作，因而产生噪声，过1分钟以后，该噪声将降低。 **注：** 电子膨胀阀是用于控制气体(制冷剂)流经室内机流量的阀。
当系统在制冷运转时或停止运转后， 可听到连续的“沙沙沙”的声音。	当排水泵运转时，即发出这样的声音。
当室内机停止运转后，可听到低微的 “沙沙沙”、“咕噜咕噜”的声音 。	当其它的室内机运转时，可听到这样的声音，为了防止机油和制冷剂停留在室内机内，将保持流动少量的制冷剂。
室内机冒出雾气。	制冷运转时房间的空气变冷而产生的雾气。
室内机冒出难闻的气味。	房间、家具等的气味，香烟味等被吸到室内机内，再吹出来的气味。
当运转模式切换时的室内、室外机 “沙沙沙”、“咕噜咕噜”的声音。	制冷剂停止流动或改变流动时室内、室外机发出的声音。

常见现象

空调器使用过程中如遇到以下问题，请不必担心，按分类索引找到解决办法;确认为故障时及时联系查修。

现象	解决办法
空调器无法运行	1. 检查电源是否接到位。 2. 检查供电线路及空气开关容量是否过小。
空调器制冷/制热效果不佳	1. 选择正确模式，设定合适温度、风速。 2. 检查进出风口是否有阻碍物。 3. 可能是进风格栅积尘过多，请清洁进风格栅。 4. 制热模式时开启电辅热功能(有电辅热机型)。
制热模式下开机一段时间室内机无反应	运行开始时热风不会立即吹出，请耐心等待3-5分钟(根据室内外的温度提前或推后)，等室内热交换器转热后，吹出热风。
关机后空调器继续运行	可能启动了干燥功能，请等待运行结束或单独关闭。
开机一段时间后停机	1. 空调器可能达到了设定温度 2. 空调器可能处于除霜状态或制热回油状态，除霜或回油结束自动恢复运行。 3. 可能设定了定时关机功能，如需继续使用，请重新开机。
室内机吹出异味	可能长时间吸收了家具、油烟、灰尘、香烟烟味等的味道，在运行时散发，请及时清洁滤尘网。
室外机有异常声音	1. 运行或刚停止运行时，制冷剂流动的声音，属正常现象。 2. 运行一段时间后发出“噗”的声音，是室外机转为化霜状态时四通阀换向声音，属正常现象。
室内机有异常声音	1. 进风格栅积聚灰尘太多，可能会产生或强或弱的风声，请及时清洁进风格栅。 2. 室内机塑料件热胀冷缩时，可能会产生摩擦声音，属塑料件正常物理现象产生的声音。 3. 未运行的室内机可能在除霜或回油的情况下产生轻微的制冷剂流动声 4. 室内机开启后短时间内有轻微的制冷剂流动声
室内机出风口处有水珠	1. 在环境湿度比较大的情况下运行，出风口等部位会产生水珠，属正常物理现象。 2. 在开放的空间长时间制冷运行，会产生水珠，请关闭门窗。
室外机有水流出	1. 室外机处于化霜状态，化掉的霜形成水，通过底盘下的排水孔排出，属正常现象。 2. 室外湿度大，可能有水珠滴落。
室内机吹出雾气	在环境湿度比较大的情况下制冷运行或制热运行除霜结束，出风口可能会吹出水雾汽，属正常物理现象;若为烟雾请即刻关机并切断电源，并立即联系维修。
室外机吹出雾气	空调器进入自动化霜时可能产生水雾气，属正常物理现象;若为烟雾请即刻关机并切断电源，并立即联系维修。

提示:

1. 自清洁运行过程中会有冷风或热风吹出，室内机可能会发出异响声，属正常现象。
2. 开启自清洁功能后，会退出之前设定的模式，运行完自清洁后自动关机。

产品中有害物质的名称及含量

产品中有害物质的名称及含有的信息表										
部件名称	有害物质									
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)	邻苯二甲酸二正丁酯（DBP）	邻苯二甲酸二异丁酯（DIBP）	邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）	邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯（DEHP）
压缩机及配件	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○
热交换器	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
管路件及阀类	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
制冷类	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电机	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
控制盒及电器元器件	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○
电源线及连接线	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
螺钉、垫片等紧固件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
橡胶件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
其它金属件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
其它塑料件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
印刷件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注1: ○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
注2: 以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

为了保护环境及人类健康:

- 本产品报废后请将其与生活垃圾分开，报废必须符合当地的垃圾处理规定进行，报废之前，一定要切断电源线，使设备无法重新使用。消费者有责任将其送至有资质的回收点。
- 回收处理中心将通过适当的方法回收再利用产品中的材料。
- 关于本产品回收处理的详细信息请咨询当地政府、废品处理中心或经销商。

故障检修和故障代码

如果您的空调器运行不良，在请求维修前先检查下列几点:

现象	可能的原因
空调器不能启动	1.没有接通电源 2.空调器漏电引起漏电开关跳闸 3.线路电压太低 4.开关键关闭 5.控制回路故障
空调器虽运转但不久停止	1.冷凝器前有障碍物 2.控制回路异常 3.室外环境温度过高或过低时开机运行
制冷效果差	1.空气过滤网太脏或被堵塞 2.房间里有热源或人太多 3.门或窗户敞开 4.空气进出风口有障碍物

通用故障代码见下:

显示代码	显示内容	显示代码	显示内容
F1	环境温度传感器故障	E9	水位开关故障
F2	盘管传感器故障	P1	室外排气温度过高保护
F3	排气温度传感器保护	P4	制热防过热保护
F4	二氧化碳传感器故障	P5	制冷防过冷保护
F5	温湿度传感器故障	P6	制冷防过热保护
F6	PM2.5传感器故障	P8	室外温度过高、过低保护
F7	光敏传感器故障	PA	缺氟保护/冷媒循环异常保护
F8	红外传感器故障	Pd	高压开关保护
FF	室内机无法接收上网模块	PE	低压开关保护
E0	室内PG/直流风机故障	U0	过、欠压保护
E1	EEPROM故障	U1	外电流传感器故障
E2	室外直流风机故障	U2	过电流保护
E3	内机主板与显示板通信故障	U4	失步检出/压缩机失步保护
E4	新风系统风机故障	U5	压缩机缺/逆相保护
E6	室内外通信故障	U6	IPM模块保护/驱动故障
E7	UVC模组故障	U8	PFC保护
E8.2	内风机通信故障	C1	模块电流(压缩机相电流)保护限/降频
E8.3	内机与控制面板通信故障	C2	外机AC电流保护限/降频
E8.4	3D面板通信故障	C3	压缩机模块温度限降频
E8.5	外机主控与驱动通讯故障	C4	整机电流峰值限降频

注: 故障代码表为机型通用，部分机型因功能配置或版本升级而无对应故障码，请以实际机型为准。
以上故障代码均为大类代码，仅用于问题初步判定，更多细节代码信息，请对接专业部门了解。

技术参数

室内机型号			22F-OC10/N1C1	28F-OC10/N1C1	36F-OC10/N1C1	40F-OC10/N1C1	56F-OC20/N1C1	71F-OC20/N1C1	80F-OC20/N1C1	125F-OC50/N1C1
额定制冷量		W	2200	2800	3600	4000	5600	7100	8000	12500
额定制热量		W	2500	3200	4000	4500	6300	8000	9000	14000
额定功率	制冷	W	40	40	50	60	65	65	85	120
	制热	W	40	40	50	60	60	65	80	110
额定电流	制冷	A	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7
	制热	A	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.6
电源		V/Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz
循环风量		m^3/h	470	470	570	625	850	1170	1350	1760
机外静压		Pa	13	13	13	13	13	13	13	20
噪声(静音~高风)		dB(A)	20~28	20~28	22~30	23~32	22~32	23~35	24~38	30~39

包修说明

米家多联式空调机组（风管式室内机）产品售后服务严格依据《中华人民共和国消费者权益保护法》、《中华人民共和国产品质量法》实行售后三包服务，服务内容如下:

包修期限

1. 产品自您安装次日起7日内，发生性能故障，您可以选择退货、换货或维修。
2. 产品自您安装次日起15日内，发生性能故障，您可以选择换货或维修。
3. 产品自您安装次日起10年内，发生性能故障，您可以选择免费维修服务。
4. 网购产品，自您签收次日起7日内，在保证产品(含包装和附件)完好未安装使用的前提下，可无理由退货。

非包修条例

1. 因用户使用、维修或保管不当造成损坏的。
2. 因不可抗拒外部因素如:火灾、水灾、地震等造成损坏的;非授权服务商拆动造成损坏的。
3. 包修凭证与产品不符、涂改或伪造的。
4. 超过包修期或非厂商承诺免费的服务项目和内容;性能指标或技术参数达到产品设计及说明标准的;其他不符合国家新三包规定的免费处理的情况。

上述不属于三包范围的情况，用户需处理时，厂商授权服务商可提供收费服务。
友情提示:因运输过程中需使用包装箱保证产品运输安全，建议您自签收之日起至少保留包装箱15天。

包修内容

包修内容			包修时间
米家多联式空调机组（风管式室内机）	整机	机器本身的零件（不包含其他部件）	10年
	其它部件	空气管理面板（空气管理面板需选配）	10年

注:
包修条例仅适用于中国大陆地区。

为了保护环境及人类健康:
- 本产品报废后请将其与生活垃圾分开，报废必须符合当地的垃圾处理规定进行，报废之前，一定要切断电源线，使设备无法重新使用。消费者有责任将其送至有资质的回收点。
- 回收处理中心将通过适当的方法回收再利用产品中的材料。
- 关于本产品回收处理的详细信息请咨询当地政府、废品处理中心或经销商。

服务网址：www.mi.com/service
制造商：小米智能家电（武汉）有限公司
地址：湖北省武汉市东湖新技术开发区科技一路375号小米智能家电工厂研发中心楼三层

微信扫描 获取服务

电话热线
950816

更多配件请登录小米官方网站
www.mi.com

小米在线客服
mi.com/service

合格证

检 验 员：检01
检验日期： 见机身条形码

本产品按标准检验合格准予出厂

说明书版本：V6.0

米家多联式空调机组
（风管式室内机）
使用安装说明书

适用机型：
22F-PC11/N1C1
28F-PC11/N1C1
36F-PC11/N1C1
40F-PC11/N1C1
56F-PC21/N1C1
71F-PC21/N1C1
80F-PC21/N1C1

使用产品前请仔细阅读说明书。
说明书中的产品、配件、用户界面等插图均为示意图，仅供参考。
由于产品的更新与升级，产品实物与示意图可能略有差异，请以实物为准。

目录

安全事项 ---- 1

警告事项 ---- 1

安全警示 ---- 2

产品简介 ---- 3

使用说明 ---- 4

配网说明 ---- 9

清洁保养 ---- 10

安装说明 ---- 11

排水管安装 ---- 16

服务指南 ---- 17

常见现象 ---- 18

产品中有害物质的名称及含量 ---- 19

故障检修和故障代码 ---- 20

技术参数 ---- 21

包修说明 ---- 22

安全事项

- 器具不打算由存在肢体、感官或精神能力缺陷或缺少使用经验和知识的人（包括儿童）使用，除非有负责他们安全的人对他们进行与器具使用有关的监督或指导。
- 应照看好儿童，确保他们不玩耍本器具。
- 本空调适用于海拔＜2000米的地区，在更高海拔使用可能影响制冷、制热效果。
- 本器具含有仅用于实现功能用途的接地连接。
- 如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商、其服务机构或类似的专业人员更换。
- 器具应按照国家布线规范进行安装。
- 空调器在试验处的外部静压详见技术参数。
- 辅助电加热部件装配固定在室内机蒸发器内，它属于陶瓷PTC电加热元件，输入功率见铭牌的“辅助电加热器(PTC)输入功率”。(注：铭牌无“辅助电加热器(PTC)输入功率”机型无此部件。)
- 对空调器进行维护保养前，确保空调器已关机，并切断电源。对空调器进行维护保养时，避免跌倒、摔落等事故，以免受伤。拆下室内机面板后，请勿触碰主机换热器的金属翅片，以免受伤。
- 请勿用水清洗机组，空调器进水会导致故障或触电事故。请勿使用酒精、汽油、香蕉水、抛光粉、风油精、牙膏、洗衣粉等化学制品或溶剂清洗空调器，以避免损害产品。清洗后务必使部件完全干燥再安装使用，避免阳光直射。
- 室内侧、室外侧运行的最高和最低环境温度详见保护装置可能动作的温度范围。
- 熔断丝的型号和额定值以电路板上的丝印为准。
- 与器具一起使用的辅助加热元件的详细资料，其中包括器具或辅助加热器的装配说明详见安装说明（部分机型不含辅助加热元件，具体配置以实物为准）。
- 与外部控制装置和电源软线接线的器具布线图详见安装说明。
- 嵌装式器具的安装要求和电源连接要求详见安装说明。
- 将器具固定在其支撑物上的方法详见安装说明。
- 正确安装器具所必需的空间尺寸，其中包括与相邻结构允许的最小距离详见安装说明。
- 器具与电源的连接方法及各独立元件的互连方法详见安装说明。
- 器具与可燃表面间的最小间隙不应小于1.5米。
- 在固定线路中必须备有足够容量的漏电保护开关和空气开关，且是全级断开，并且触点断开距离至少为3mm。空气开关应同时具备电磁脱扣和热脱扣功能，以保证短路和过载都能起到有效保护。
- 未随机配套隔离开关的机型，需用户自备漏电保护开关，同一空调系统内的多联机内机需要统一配置漏电保护开关，具体配置与接线方法，请查阅室外机的使用安装说明书相关内容。

警告事项

- 本产品只能使用单相220V~/50Hz电源。请使用指定规格的电源线，切勿自行改制。
- 请勿将接地线与煤气管、自来水管相接，接地不充分可能导致触电。
- 线束、排水管和管路确保正确连接，若连接不正确可能引起空调器不工作、工作一段时间后效果变差、漏水、漏氟、触电或火灾等事故。
- 当环境湿度较大时，请将风速调高档位，或通过风向按键将导风叶片角度调到出风口最大位置，以防止水滴落下。
- 请勿在可能泄漏易燃易爆气体或腐蚀性气体以及环境潮湿、电磁干扰大的地方安装空调器。本空调器的室内机不具备防水性能，请勿在洗衣间、浴室等潮湿环境中使用。
- 确保室内的通风换气。与室内采暖设备、燃气灶具等共同使用时，应避免因换气不充分导致的缺氧事故。
- 对于电辅热型空调器，空调器与可燃表面的最小间隙为1.5米（部分机型可能有辅助加热元件）。
- 请勿将空调器的风直接吹向动物或植物，否则可能导致不良影响。
- 清洁空调器时务必关闭空调器，断开电源，确认风扇完全停止后，再进行操作。
- 请勿将手指、棍棒伸入空调器的吸、排风口，否则会造成空调器损坏，甚至人身伤害。
- 发现空调器异常时（有烧焦的糊味等），应立即关机并切断电源，并联系售后服务。
- 请勿擅自修理空调器，修理不当会导致意外事故。
- 空调器的安装和移动必须由有资质的专业人员完成，或联系售后服务。
- 为了安全和保护环境，对于产品和废物等销毁（或处理），请按照国家相关的法律法规及条例执行。
- 安全起见，接触空调前，请切断电源。
- 切勿安装在船舶、车辆、强电磁干扰等特殊场所。
- 尽量避免安装在含硫气体含量偏大的场所，如硫化温泉、化粪池、建筑物废气排放处、建筑物废弃物堆积处、火电厂及垃圾站(垃圾箱)等地方。如必须在此类环境下安装空调时，具体安装位置和安装方法由专业人员指导和明确。
- 人员离开现场时，请将电源断开。
- 产品出现异常噪声、异常气味、异常高温或故障时，请立即停止使用，关闭开关，断开电源。
- 切勿擅自安装！本空调器应按照国家布线规则进行安装，只有在正确安装后才能长久可靠地使用，不正确的安装可能会引起漏水、漏氟、火灾或触电事故。
- 供电线路容量必须足够，空调器电源线上的火线、零线、地线必须一一对应，否则可能引起触电或火灾。
- 禁止老人、儿童、体弱或缺乏经验和知识者在无人监护的情况下操作空调器。
- 禁止使用铜线等金属导线代替安全保险丝，否则可能导致火灾事故的发生。
- 在有雷电的情况下，请先停止空调器的运行，然后关闭空调器供电线路。否则可能导致空调器电子器件损坏。
- 在空调出风口前不要放置家用电器和其他电气设备，如果室内机导风叶片表面产生的冷凝水滴落，会造成财产损失，同时也会导致用电设备的短路、漏电等事故发生。

- 使用空调时，避免阳光直射房间；不要频繁开关门、窗。
- 正确的设定温度，比如制热时比期望值低2°C，制冷时比期望值高2°C，以节约能源。
- 请定期清洗过滤网。
- 不应从带插座的灯头上引接电源供给家用电器。
- 本产品不应在易燃易爆物品附近或类似环境中使用。
- 使用者不应自行拆卸家用电器，不应变更内部接线、部件和保护装置。
- 使用者不应以普通导电体或超出规定电流容量的熔断体替换家用电器和电源的熔断体。
- 使用者不应自行改变低压断路器或剩余电流动作保护器的设定值。
- 售后需安装或加长空调机组连线、电源线、线控器或小米智能空气管理面板对接线等内部导线时，必须按电子版说明书规定的参数和要求进行选用。

安全警示

本节包含重要安全事项，旨在防止人身伤害和财产损失。
请务必理解标志和图标后，仔细阅读正文，并严格遵守安全要求。

禁止事项

表示【禁止】的内容



禁止靠近易燃物品



禁止潮湿区域



禁止湿手触摸



禁止靠近炉具

1. 电源使用：
   - 禁止擅自更换或驳接电源线，也不得与其他电器并联使用。
   - 电源线损坏时，必须由专业人员更换。
   - 禁止直接用电源开关关闭空调。
2. 禁止在空调使用区域存放易燃易爆气体，不得使用非配套制冷剂。
3. 不得让身体长时间直接接触冷风或制冷过度。
4. 装卸或清洁时禁止站在不稳定台面上。
5. 不得踩踏室内外机或在其上放置物品，避免遮挡风口。
6. 请勿用湿手操作空调器。
7. 禁止用水直冲空调器。
8. 卸下或打开面板时，勿触碰空调的金属部件。
9. 禁止用于保存食品、精密仪器或贵重物品，禁止安装在船舶、车辆等特殊场所。
10. 禁止在室内机下方放置其他电器、家具或贵重物品等。
11. 禁止在空调风直吹的地方使用燃烧器具，在密闭房间内或与燃烧器具同时使用时，请常开窗通风。
12. 在运行、清洁或维修时，应断开电源。
13. 必须正确可靠接地。
14. 必须由专业人员安装或移机，禁止擅自拆解、改装、修理或清洁内部部件。
15. 出现异常现象(如烧焦的气味)时，必须停止运行并切断电源。
16. 长期不用请关闭电源开关。

注意事项

1. 在安装、使用、维修前请先阅读说明书。
2. 具体功率请参阅电子说明书中的技术参数页。
3. 除非厂商特别推荐，勿使用任何方法加速除霜或清洁结霜部分。
4. 未上墙安装的空调应储存在无持续火源的房间内（如无明火、煤气器具或电加热器）。
5. 禁止刺破或点燃空调设备。
6. 排空作业必须使用真空泵，严禁利用机身内制冷剂排空。
7. 安装、移机或维修须联系厂家授权服务网点，并严格遵守国家相关法规要求，非专业人员不得处理。
8. 空调储存时应防止机械损伤。

产品简介

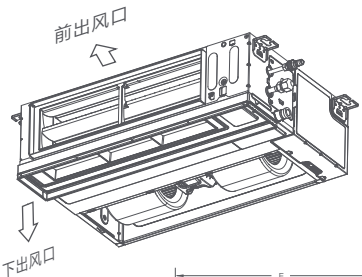
本产品执行标准：GB/T 18837–2015。

提示:

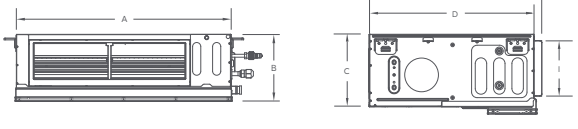
1. 此说明书所有图示只是为解释的目的，其外观及功能也许和您购买的空调器外观和功能不完全一致，请以实际型号为准。
2. 本机必须安装风管或面板，才能进行使用。

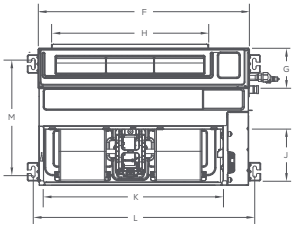
装箱单

风管式室内机	×1
空气管理面板连接线	×1
保温管	×2
排水软管	×1
卡箍	×2
铜螺母	×2
使用安装说明书	×1



外观尺寸与出风口尺寸





室内机外形及尺寸

单位：mm

型号	外观尺寸					出风口尺寸				回风口尺寸		吊耳间距	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
22F–PC11*、28F–PC11* 36F–PC11*、40F–PC11*	700	217	198	450	471	704	132	526	152	178	600	738	360
56F–PC21*、71F–PC21* 80F–PC21*	1250	217	198	450	471	1253	132	1076	152	178	1150	1288	360

后回风时,回风口尺寸与下回风时一致。

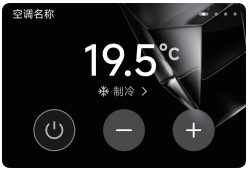
自备配件

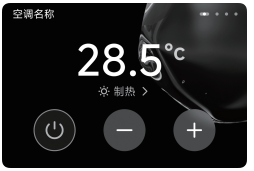
配件名称	规格
铜管(液侧)	22/28/36/40机：Φ6.35×0.8mm 56/71/80机：Φ9.52×0.8mm
铜管(气侧)	22/28/36/40机：Φ12.7×0.8mm 56/71/80机：Φ15.88×1mm
硬质聚氯乙烯塑料管	外径25毫米，长度根据实际需要选取
吊杆	4根，长度根据实际需要选取
保温套管	保温材料厚度： 排水管保温壁厚>9mm；铜管外径≤19.05mm时，保温壁厚≥15mm； 铜管外径为Φ22mm~Φ25mm时，保温壁厚≥20mm。
膨胀螺栓	M8或M10
电源线/连接线组	室内/室外机连接线组(用户自备)建议按规格表配线
室内电源线规格	3×1.5mm²
室内外机通讯线规格	2芯屏蔽线2×0.75mm²

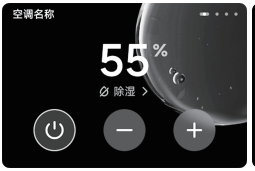
提示: 1. 清单是以解释为目的，请以实际配件为准。 2. 推荐使用软态铜管(T2M)。

使用说明

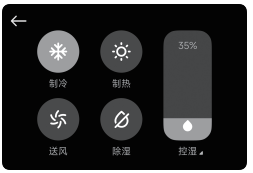
空气管理面板（需选配）

<table>
<tr><th>页面</th><th>功能</th><th>样式/描述</th></tr>
<tr><td>主屏</td><td>空调控制
1. 开关
2. +-调节，在制冷和制热模式下调节设定温度，在除湿模式下调节设定湿度，在风扇模式下调节风档
3. 模式切换，点击“制冷/制热”等模式字样进入模式切换页面：
• 制冷模式下，点击“控湿”热区进入下一页，可开启/关闭湿度调节，开启后在模式切换页面可调节湿度
• 除湿模式下，在控湿区域可直接调节湿度</td><td>

制冷


制热


除湿


风扇


模式切换</td></tr>
<tr><td>第二屏</td><td>空调控制
功能分布：
控风面板、出风口、风速
控风面板（已安装）
1. 离子净化，开关
2. 上下扫风，开关
3. 左右扫风，开关，设置
• 选择扫风风区：左风区，右风区。
4. 柔风，开关，设置
• 选择柔风风区：左风区，右风区
• 人近柔风，开关
5. 风感，设置
• 选择风感类型：天幕风，地毯风，风吹人，风避人
• 每个类型开关</td><td>

风的控制


控制面板（已安装）


左右扫风设置


柔风


风感设置</td></tr>
</table>

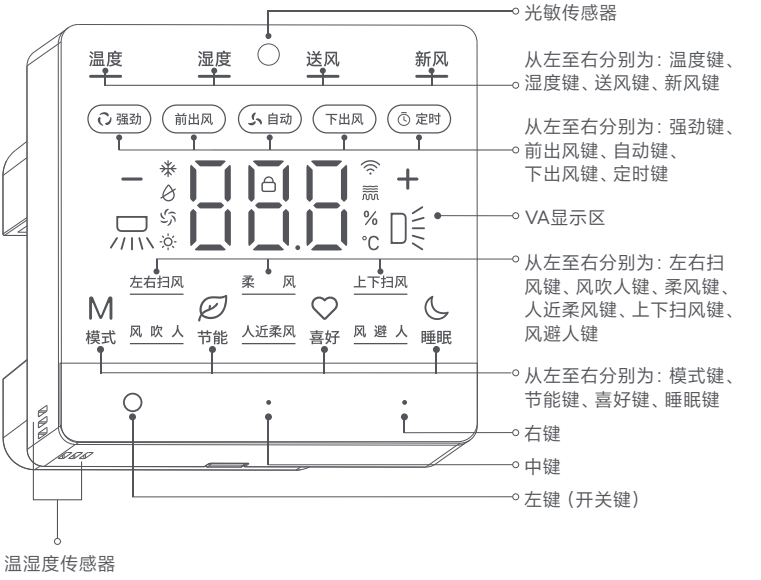
页面	功能	样式/描述
第二屏	**出风口** 选择出风口：前出风，下出风，双出风 **风速控制** 1. 风档调节，滑动调节风档 2. 自动风档，开关自动风档 3. 设置风档展示	 出风口  风速控制
负一屏： 空调功能+ 系统设置	**空调控制** 1. 喜好，开关 2. 睡眠，开关 3. 灵云节能，开关 4. 人感节能，开关 5. 环境，点击进入下一页面查看当前环境信息 6. 定时，点击进入下一页面设置定时开机/关机时间 7. 系统设置 **系统设置** 1. 配网（若当前未配网则有此菜单，已配网没有） 2. 空气管理面板类型，点击切换面板类型（如果只有一个面板默认为主，不要设置为副，如果有两个则需要设置一个主一个为副） 3. 自清洁，点击后开始空调自清洁，部分阶段支持终止 4. 屏幕亮度 • 屏幕亮度调节 • 开启/关闭屏幕自动亮度 5. 按键亮度 • 按键档位选择（档位：高中关） • 开启/关闭按键自动亮度 6. 房间设置，点击进入下一页面，在未配网的阶段提供房间类型的选择 7. 软件更新，点击后进行软件更新 8. 重启，点击后设备重启 9. 关于本机，展示当前空调内机SN 10. 权限管理，点击进入下一页面可选择开启/关闭集控权限，关闭集控权限后，将会导致当前设备不可被集控也不可集控其他设备 11. 恢复出厂设置，点击后恢复出厂设置，选择“清除本机数据”则只恢复本机，选择“清除所有数据”则恢复中央空调所有设备，中央空调多联机将全部重新进入配网流程	 

<table>
<tr><th>页面</th><th>功能</th><th>样式/描述</th></tr>
<tr><td rowspan="4">其它</td><td>1. 点击空调全开，多联机所有连接的空调全部开机
2. 点击空调全关，多联机所有连接的空调全部关机
3. 若设置页集控权限选择关闭，则空调全开/空调全关对当前空调无效</td><td>
</td></tr>
<tr><td>控制手动场景，若没有配置则需要进入米家APP-中央空调详情页内添加；
已关联的场景可以直接在屏幕上手动点击操作</td><td>

未设置


已设置</td></tr>
<tr><td>控制常用其他IoT设备</td><td>
</td></tr>
<tr><td>屏保
展示当前时间所在地区天气、最高气温、最低气温；
空调所处空间的空气管理是否已开启状态、环境温度、湿度、空气质量（如果关联了其他环境设备会展示）</td><td>
</td></tr>
<tr><td rowspan="2">其它功能</td><td>设备重置</td><td>长按左键、右键两个物理按键7秒，进入recovery模式，可选进入首页或恢复出厂设置</td></tr>
<tr><td>童锁</td><td>1. 设置童锁：同时按住面板上中键和右键3秒，顶部栏显示童锁状态后生效
2. 解除童锁：同时按住面板上中键和右键3秒，顶部栏显示童锁状清除</td></tr>
<tr><td rowspan="4">面板的3个按键</td><td>左键设置</td><td>左键默认控制当前房间空调的开关，若在米家APP-中央空调设备页打开空气管理，则左键为空气管理开关</td></tr>
<tr><td>中键、右键设置
继电器直连设备</td><td>通过回路通断控制设备开/关，也可以配网后关联其他设备</td></tr>
<tr><td>中键、右键设置转无线开关</td><td>1. 执行批量控制　2. 控制智能设备</td></tr>
<tr><td>按键灯光</td><td>1. 左键：RGB灯，根据状态显示不同颜色：
• 默认状态为白色
• 空气管理运行时为绿色
• 单独空调运行时为蓝色
• 两者都关闭为白色
2. 中键、右键：开启状态为白色，关闭灯光灭</td></tr>
</table>

空气管理面板Lite(需选配)



功能说明

左 键：按面板左键，开启或关闭空调器；

中 键：按面板中键，切换中键对应的无线开关状态；

右 键：按面板右键，切换右键对应的无线开关状态；

备 注：请先在米家App上设置中键、右键与其它设备的自动化；

温度 温 度 键：操作此键温度，切换到温度版块界面；

湿度 湿 度 键：操作此键湿度，切换到湿度版块界面；

送风 送 风 键：操作此键送风，切换到送风版块界面；

新风 新 风 键：操作此键新风，切换到新风版块界面，并开启新风；

新 风 开 关：处于新风版块界面时，点按新风键，可切换新风开关状态；

新 风 风 速 调 节：处于新风版块界面操作“自动”时，执行新风自动风档；
处于新风版块界面操作+键，可选“新风1档-新风2档-新风3档-新风4档-新风5档”；
处于新风版块界面操作-键，可选“新风5档-新风4档-新风3档-新风2档-新风1档-新风关”

强劲 强 劲 键：制冷或制热下温度版块界面按此键强劲可切换强劲开或强劲关；

前出风 前 出 风 键：送风版块界面操作此键前出风，可切换前出风开或关。
备注：下出风未开启时，操作前出风键不能关闭前出风；

空调风速调节：处于送风版块界面操作“自动”时，空调执行自动风档；
处于送风版块界面操作+键，可选“风速1档-风速2档-风速3档-风速4档-风速5档-风速6档-风速7档”；
处于送风版块界面操作-键，可选“风速7-风速6-风速5-风速4-风速3-风速2-风速1”；

下出风键：送风版块界面操作此键下出风，可切换下出风开关状态。
备注：前出风未开启时，操作下出风键不能关闭下出风；

定时关/开机：开机温度版块或关机下，操作定时进入定时调节状态。
操作+或-键，调节定时时间，定时设定范围0~24h，精度1h；
处于定时调节状态时，操作定时键，可关闭定时；

M 模式键：温度版块界面按此键 M 可切换制冷、除湿、风扇、制热模式。开启离子净化后，按模式键可以切换到独立净化模式(关闭空调系统，仅开启净化系统)
提示：离子净化功能需安装3D面板

节能键：制冷、除湿、或制热模式下温度版块界面按此键可切换节能开或节能关；

喜好键：开机温度版块界面或关机下按此键可切换喜好开或喜好关；

睡眠键：制冷或制热下温度版块界面按此键可切换睡眠开或睡眠关；

+、-温度调节键：温度版块界面的制冷或制热模式下，点按+或-键调节温度,每按一次升高或降低0.5°C,长按实现快速调节温度；

+、-湿度调节键：制冷模式湿度版块界面下，点按+键，在“45%-50%-55%-60%-65%”之间调节湿度，点按-键，在“65%-60%-55%-50%-45%”之间切换；
除湿模式湿度版块界面下，点按+键，在“40%-45%-50%-55%-60%-65%-70%”之间调节湿度，点按-键，在“70%-65%-60%-55%-50%-45%-40%”之间调节湿度；

左右扫风键：送风版块界面点按此键左右扫风，在“左右扫风开-整体定格左-整体定格偏左-整体定格中间-整体定格偏右-整体定格右-左右扫风关-左右扫风开”之间循环切换；

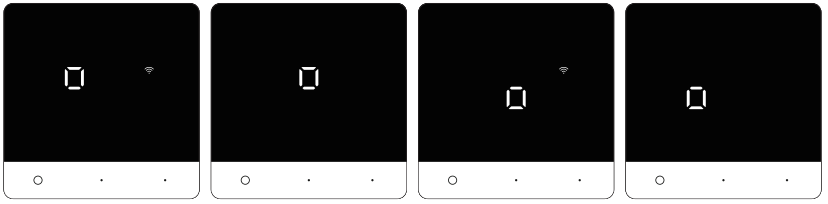
上下扫风键：送风版块界面点按此键上下扫风，在“上下扫风开-上-偏上-中间-偏下-下-上下扫风关-上下扫风开”之间循环切换；

风吹人键：送风版块界面操作此键风吹人，可切换风吹人开关状态；

柔风键：制冷模式送风版块界面操作此键柔风，可切换柔风开或柔风关；

人近柔风键：制冷模式送风版块界面操作此键人近柔风，可切换人近柔风开或人近柔风关

OTA说明：



注：空调在OTA升级时，请勿断电或进行操作，以免造成升级失败，升级过程中，出现重启、停机、无响应等状况，均属正常现象，升级完成后空调恢复正常，整个升级过程需要约3-40分钟左右，请耐心等待。

风避人键：送风版块界面操作此键风避人，可切换风避人开关状态；

童锁功能：同时按住中键[•]和右键[•]3秒以上，可以锁定或者解锁线控器按键；

Wi-Fi重置功能：同时按住时按住左键[◯]和右键[•]7秒以上，可以重置Wi-Fi；

自清洁功能：关机下，同时按住左键[◯]和中键[•]3s以上，进入自动清洁功能；
该功能持续65分钟左右，自动清洁功能分为凝露、结霜、化霜、高温烘干、外机清洁五个过程，可有效减少空调蒸发器积灰，具备除尘、除菌、除异味的功能，建议您最长不超过三个月启动一次自动清洁功能，自清洁开始运行后，线控器循环点亮[⁻⁻]，自清洁结束后会停止显示并自动关机；
提示：1、自清洁运行期间可能会出现：有杂音、风量变小、吹冷风或吹热风等，以上属于正常现象；

恢复出厂设置：空调上电5分钟内，开机温度板块下同时按住“[M]”和“-”组合键3s以上，蜂鸣器响铃2秒后，再次断电后重新上电即可恢复出厂设置。即空调将会删除用户使用空调时产生的所有数据，包括但不限于设定温度、风速、定时时间、功能开关等数据。
注：非必要情况下不要进行此恢复操作,以免影响部分功能的体验；

备注：安装新风模块，才具备新风功能，功能是否具有请以实际机型为准；
安装3D面板，才具备离子净化、左右扫风、上下扫风、风吹人、风避人、人近柔风、柔风功能
线控器通用，功能是否具有请以实际机型为准；

提示：
因米家APP升级更新等原因，可能实际操作与此描述不符，请按照当前米家APP内指引进行操作。请在通电30分钟内完成添加设备，若超出30分钟未完成配网，请长按线控器上的"左键 ◎ "和"右键 ⊡ "7秒以上重置Wi-Fi，重新进入配网流程。

配网说明

下载米家APP

在应用商店搜索“米家”或扫描二维码下载安装米家 APP。



已接入
米家APP

支持
超级小爱控制

添加设备

打开米家 APP 首页，在页面右上角点击“+”，根据 APP 提示添加设备。添加成功后即可在首页列表找到此设备。

清洁保养

清洁前，请务必停止运行，断开室内、外机电源开关；
滤尘网的清洁：
1. 取下滤尘网。
2. 将滤尘网清洗干净，放置在阴凉处晾干。
3. 将滤尘网装好。

提示：
1. 建议每月清洁1次滤尘网，当空调器使用环境灰尘多时，清洁次数应相应增加。
2. 请自行定期清洁保养空调，确保产品正常运行，如有需要，可致电客服提供有偿清洁服务。

长时间不使用时，请关闭室内、外机电源开关，长期未使用再次使用时，开机前请先进行以下操作：
1. 将出风口及滤尘网清洁干净。
2. 检查室内机、室外机进/出风口是否有障碍物，检查排水管是否通畅。
3. 制热季节，开机前请提前两小时接通电源预热。

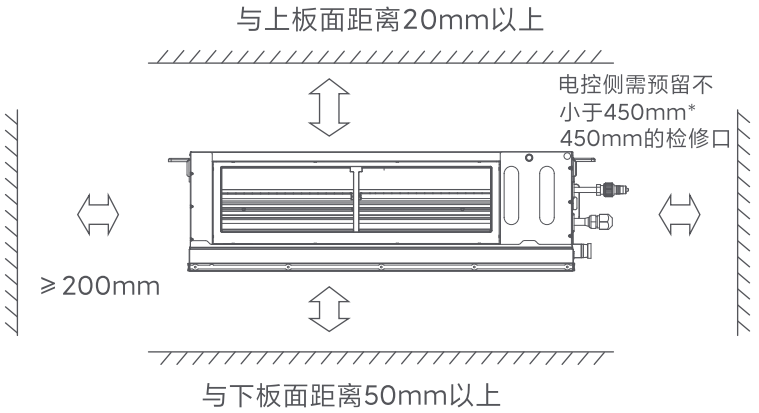
使用条件
本产品是T1型房间空气调节器，根据国家标准GB/T 18837-2015，T1型房间空调器正常工作环境温度是制冷18~43°C，制热-7~24°C；搭配不同产品系列时，产品运行范围不同，请以室外机说明书中的使用条件为准。

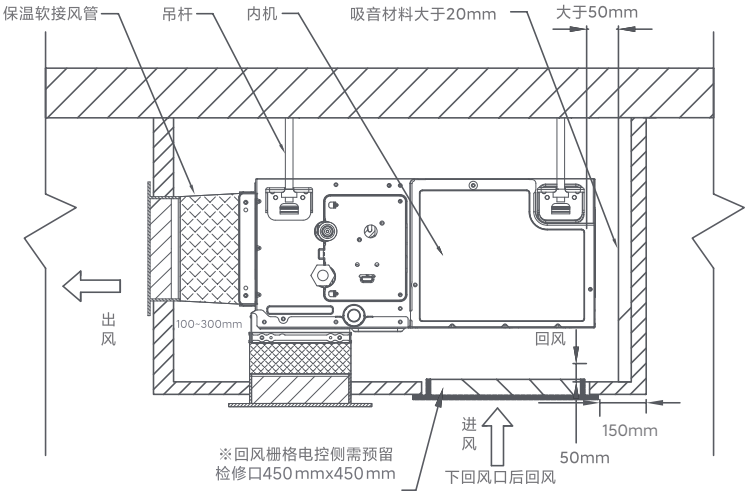
空调器可能不能正常运转的情况：
1. 制冷模式室外温度很高的时候，制冷效果会有下降；制热模式室外温度很低时，制热效果会有下降。
2. 室内空气相对湿度80%以上、门窗打开、长时间运行制冷模式或抽湿模式，空调器室内机出风口附近可能会有水珠，这是正常现象。
3. 由于室内各区域的空气温度存在差异，可能会出现空调显示温度值与用户检测到的温度不同，这是正常现象。
4. 在下表的温度范围内，空调的保护装置可能动作，可能会出现停止运转的情况。

运行模式	保护装置可能动作的温度范围
制冷模式	室外温度65℃以上、室外温度10℃以下、室内温度21℃以下
制热模式	室外温度24℃以上、室外温度-28℃以下、室内温度27℃以上
抽湿模式	室内温度10℃以下

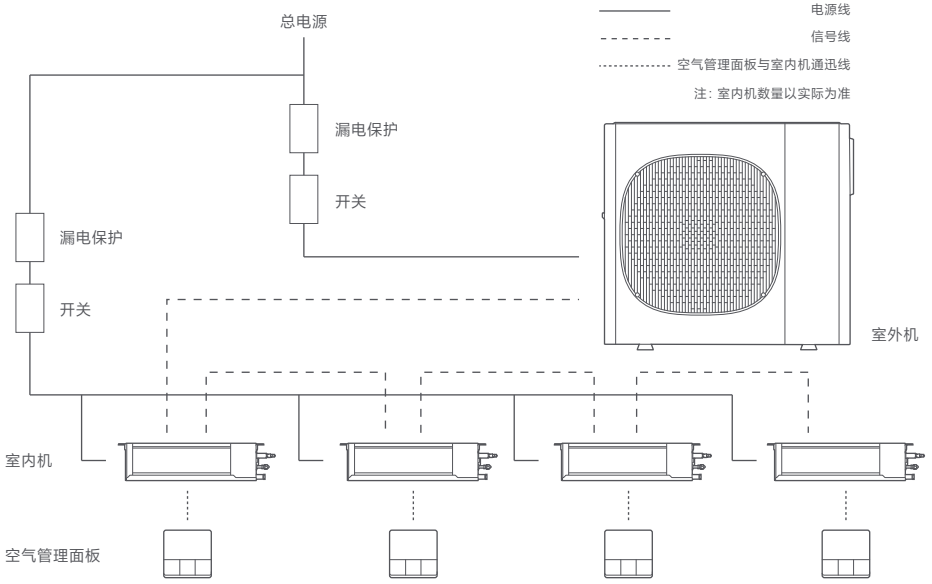
安装说明

安装简图


与上板面距离20mm以上
电控侧需预留不
小于450mm*
450mm的检修口
≥200mm
与下板面距离50mm以上


保温软接风管
吊杆
内机
吸音材料大于20mm
大于50mm
出风
100~300mm
回风
进风
150mm
50mm
※回风栅格电控侧需预留
检修口450mmx450mm
下回风口后回风

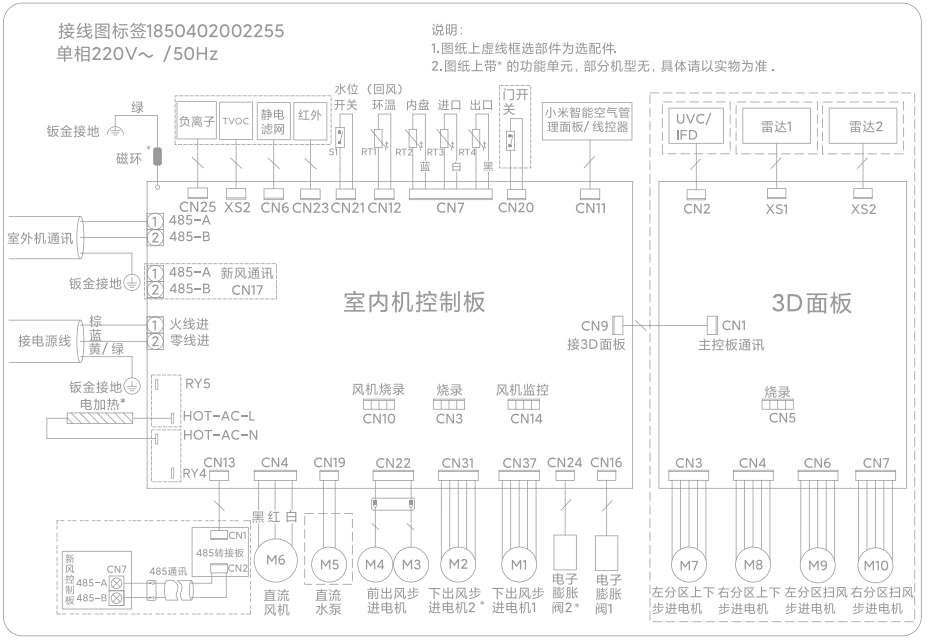
1. 空调器安装属专业安装，需由公司派遣空调服务人员进行安装，禁止私自安装。
2. 不同机型的接线方式会有所不同，请按实际配置的电缆线进行连接，严禁改变电线结构和用途，具体接线方式见电子说明书或机身上的接线铭牌。铜管连接紧固螺母时，扭矩过大会损坏喇叭口，扭矩不足则密封不可靠会泄漏，请参照电子说明书确定拧紧力矩。
3. 此说明书所有图示仅用作示例说明用途，实际外观、功能请以所购买的产品为准。
4. 空气管理面板适配的墙壁接线盒规格为86线盒。
5. 如果周围电磁环境存在干扰导致通讯出现异常情况，可以采用以下措施进行缓解或消除：在线控器连接线距内机板接口5~10cm处加装卡扣磁环；在每台内机485通讯线靠近接线端子处各加装一枚滤波磁环，绕5圈。



技术参数

1. 空调器参数具体以产品铭牌参数或电子说明书为准。
2. 空调器静压范围为0-30Pa，超出静压范围可能会发生故障。
3. 熔断器规格：T16 250V~，T3.15A 250V~或T5A 250V~ ，型号和额定值以电路板上的丝印为准。
4. 电源线规格、室内外连接线规格及室内/室外机连接线(用户自备)建议配线规格表详见室外机电子说明书。
5. 空气管理面板与室内机之间采用2芯0.75mm²的连接线，接线方式详见空气管理面板电子说明书。

接线图

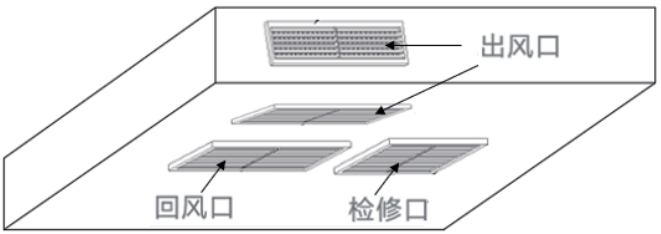


机组风口的安装

为保证机器效果，机组风口安装需达到以下要求：

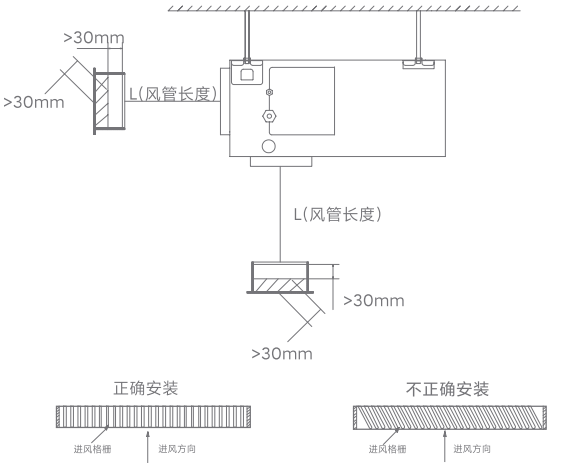
1. 出风口处必须通过软风管连接,软接风管长度100mm<L<3000mm，过长易造成风阻。材质应为防腐、防潮、不透气、不易霉变的柔性材料。
2. 风口与软接连接要平整，严密，接口处须使用胶进行密封，防止漏风。
3. 出风管、回风管都应有保温层，防止漏热和凝露。各出风管、回风管应有铁支架固定在楼层预制板上，风管接口需进行密封处理，防止漏风。
4. 回风管管边缘与墙壁的距离建议在150mm以上，且回风口需要加过滤网，防止灰尘进入。
5. 送风口、回风口要求与机器出风口、进风口对齐，不能错位，否则造成出、回风不畅，效果不佳等问题。
6. 风管的设计和施工应考虑消音、减震。噪音源要避开人群，切不可把回风口设计在用户的头顶上（办公、休息等场所）等。

注意：安装后要防止人手触碰内部部件，避免造成人员伤害。在安装和维修机组时要由专业人员进行拆卸。



进风口、出风口格栅的安装

1. 进风格栅角度要求与进风方向保持平行，不应有角度，否则会导致噪音增大或效果不佳，具体见下图。



2. 安装须满足工程面板基本技术要求

由于热空气具有上浮的特征，所以出风面板能否有效将热风导向地面对制热效果影响较大，为保证实际体验制热效果，工程出风面板需满足如下要求：

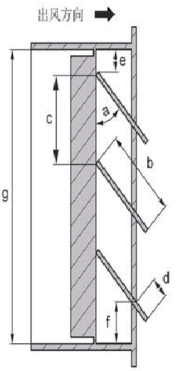
- 出风百叶格栅须采用2层设计，要求使用ABS材料，避免凝露；
- 出风面板必须要有上下导风板叶片，如果还有左右导风叶片则上下导风叶片必须要在左右导风叶片的出风下游侧；
- 上下导风叶片需可自由调整导风角度，其与竖直方向夹角（如下图中a角）可调范围不小于40°-90°；
- 上下导风叶片之间间距（如下图中c）应与、叶片叶宽相等，即c=b±5mm
- 当a=45°时：

上下导风板叶片伸出出风框部分（如下图中d）应满足d≥b/4mm

上下导风板叶片上边缘与出风框顶面距离（如下图中e）应满足≤3mm最下面一片上下导风叶片与外边框交叉点距离下边框底部的内边距离（如下图中f）应满足10mm≤f≤20mm

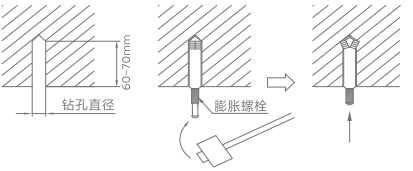
- 出风面板内高（如下图中g）应满足g=室内机出风口高度±10%

注：由于灯槽会阻挡空调热风吹向地面，所以不建议安装在带有灯槽的吊顶之中。



螺钉孔打孔及螺栓的安装

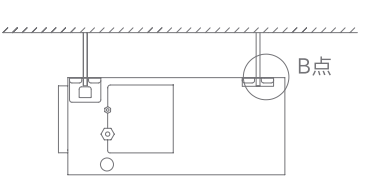
1、在顶部安装处钻4个孔，钻孔孔径可以参考使用的膨胀螺栓直径，深度60到70mm，如下图:
2、将M10膨胀螺栓插入孔中，然后将铁钉打入螺栓中，如下图所示:
注意：螺栓长度可以根据房间的高度来选择，螺栓为用户自配零件。

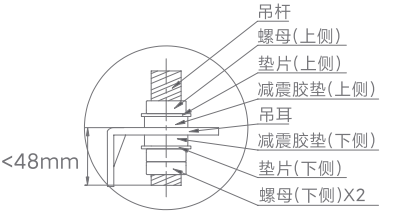


吊装机组

将机组吊装在房间顶部的螺栓上，并用螺母、垫片紧固，为保证证机组运行平稳，吊耳上下必须使用垫片(当吊杆长度超过1.5m时，需对4根吊杆进行连接加固处理)。

内机吊杆安装要求:
1. 加装双橡胶减震垫。
2. 空调挂耳上侧用1颗螺母、下侧用双螺母锁紧。
3. 空调与屋顶保持大于20mm距离。
注意：安装必须认真紧固螺栓及螺母，如有松动会导致空调器掉落等安全事故。

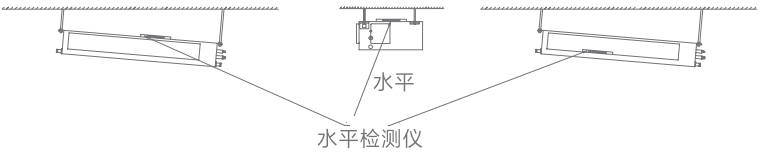




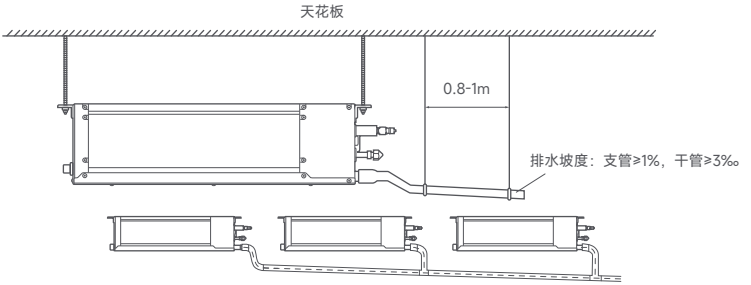
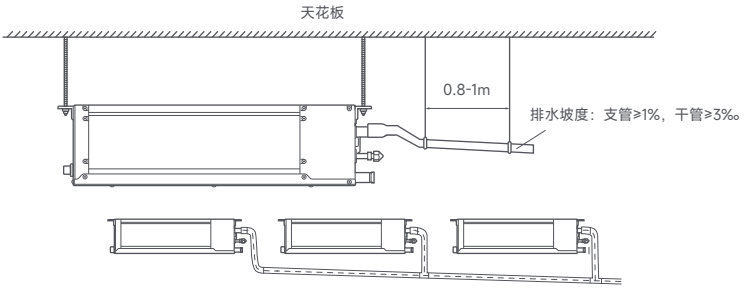
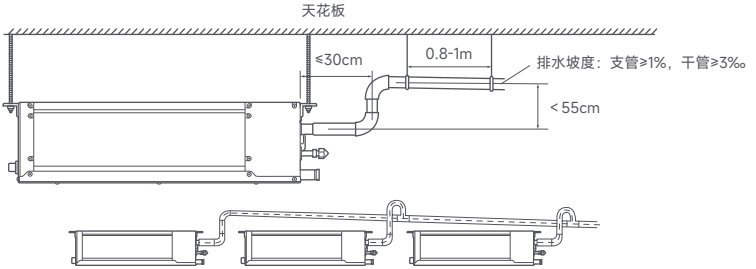
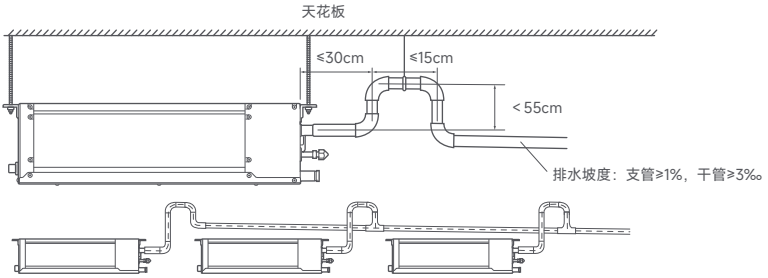
B点放大图

水平校准

1、室内机组安装前后、左右方向均需水平（避免水位开关侧高导致检测失效），在室内机组安装完毕后，必须进行水平检测仪器校验。
2、排水管沿排水方向约1%的坡度倾斜，利于冷凝水的排出。如排水管上下起伏或向上倾斜，会导致水的回流或漏水等故障。



排水管安装

<table>
<tr><th>类别</th><th>安装示意</th></tr>
<tr><td>不带水泵机型</td><td>
</td></tr>
<tr><td rowspan="3">带水泵机型</td><td>方法1:
</td></tr>
<tr><td>方法2:
</td></tr>
<tr><td>方法3:
</td></tr>
<tr><td>备注</td><td>每台室内机附近，排水高点应设定1个排气帽；如设备加装水泵，距内机1米接管距离内禁止安装排气帽。</td></tr>
</table>

服务指南

疑难解答

室内机发出杂音	空调器不能运行
1. 风机或压缩机继电器接通/断开的声音。 2. 空调器化霜或停止运转时机内的制冷剂流向相反的方向会发出声响。 3. 制冷剂流动时产生的液流声。 4. 空调器运行时温度变化导致零件热胀冷缩发出声响。 5. 水泵抽水声。	1. 电源线是否装好。 2. 电源保险丝是否熔断或断路器是否断路。 3. 是否受到其他无线电设备干扰。 4. 电源质量太差(电压过低、干扰信号大等)。
以下属于正常现象	**原因**
室内机塑料件发出一些响声。	空调运转时，塑料件热胀冷缩引起。
制冷时，可能有水滴从室内机出风口滴下。	室内湿度太大时可能引起该现象。
空调噪音大。	1. 如果您设置了最大风速，室内机风扇高速运转，会导致噪音增大。 2. 如果您设置了自清洁，也会导致噪音增大。
完全不能运转 1. 断路开关跳开时。 2. 停电时。	/
不马上运转 1. 停止运转后，马上又启动时。 2. 运转内容已变更时。	1. 为了保护空调，停止运转5分钟后，请再启动。 2. 是由于微处理器要进行运转准备，请等待10分钟左右。
接通电源后，不立即吹出热风。	空调正在加热，请等待1~4分钟。 (达不到基准以上的温度控制不出热风)
在制热运转中，停止运转后， 有像流水的声音。	1. 正在融化室外机上结的霜，请等待约3~8分钟。(最长10分钟) 2. 制冷剂旁通阀动作时产生的声音。
当电源开关接通以后， 立刻听到“吱”的声音。	室内机内部的电子膨胀阀开始动作，因而产生噪声，过1分钟以后，该噪声将降低。 **注：** 电子膨胀阀是用于控制气体(制冷剂)流经室内机流量的阀。
当系统在制冷运转时或停止运转后， 可听到连续的“沙沙沙”的声音。	当排水泵运转时，即发出这样的声音。
当室内机停止运转后，可听到低微的 “沙沙沙”、“咕噜咕噜”的声音 。	当其它的室内机运转时，可听到这样的声音，为了防止机油和制冷剂停留在室内机内，将保持流动少量的制冷剂。
室内机冒出雾气。	制冷运转时房间的空气变冷而产生的雾气。
室内机冒出难闻的气味。	房间、家具等的气味，香烟味等被吸到室内机内，再吹出来的气味。
当运转模式切换时的室内、室外机 “沙沙沙”、“咕噜咕噜”的声音。	制冷剂停止流动或改变流动时室内、室外机发出的声音。

常见现象

空调器使用过程中如遇到以下问题，请不必担心，按分类索引找到解决办法;确认为故障时及时联系查修。

现象	解决办法
空调器无法运行	1. 检查电源是否接到位。　　2. 检查供电线路及空气开关容量是否过小。
空调器制冷/制热效果不佳	1. 选择正确模式，设定合适温度、风速。 2. 检查进出风口是否有阻碍物。 3. 可能是进风格栅积尘过多，请清洁进风格栅。 4. 制热模式时开启电辅热功能(有电辅热机型)。
制热模式下开机一段时间室内机无反应	运行开始时热风不会立即吹出，请耐心等待3-5分钟(根据室内外的温度提前或推后)，等室内热交换器转热后，吹出热风。
关机后空调器继续运行	可能启动了干燥功能，请等待运行结束或单独关闭。
开机一段时间后停机	1. 空调器可能达到了设定温度。 2. 空调器可能处于除霜状态或制热回油状态，除霜或回油结束自动恢复运行。 3. 可能设定了定时关机功能，如需继续使用，请重新开机。
室内机吹出异味	可能长时间吸收了家具、油烟、灰尘、香烟烟味等的味道，在运行时散发，请及时清洁滤尘网。
室外机有异常声音	1. 运行或刚停止运行时，制冷剂流动的声音，属正常现象。 2. 运行一段时间后发出"噗"的声音，是室外机转为化霜状态时四通阀换向声音，属正常现象。
室内机有异常声音	1. 进风格栅积聚灰尘太多，可能会产生或强或弱的风声，请及时清洁进风格栅。 2. 室内机塑料件热胀冷缩时，可能会产生摩擦声音，属塑料件正常物理现象产生的声音。 3. 未运行的室内机可能在除霜或回油的情况下产生轻微的制冷剂流动声。 4. 室内机开启后短时间内有轻微的制冷剂流动声。
室内机出风口处有水珠	1. 在环境湿度比较大的情况下运行，出风口等部位会产生水珠，属正常物理现象。 2. 在开放的空间长时间制冷运行，会产生水珠，请关闭门窗。
室外机有水流出	1. 室外机处于化霜状态，化掉的霜形成水，通过底盘下的排水孔排出，属正常现象。 2. 室外湿度大，可能有水珠滴落。
室内机吹出雾气	在环境湿度比较大的情况下制冷运行或制热运行除霜结束，出风口可能会吹出水雾汽，属正常物理现象;若为烟雾请即刻关机并切断电源，并立即联系维修。
室外机吹出雾气	空调器进入自动化霜时可能产生水雾气，属正常物理现象;若为烟雾请即刻关机并切断电源，并立即联系维修。

提示:

1. 自清洁运行过程中会有冷风或热风吹出，室内机可能会发出异响声，属正常现象。
2. 开启自清洁功能后，会退出之前设定的模式，运行完自清洁后自动关机。

产品中有害物质的名称及含量

产品中有害物质的名称及含有的信息表										
部件名称	有害物质									
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)	邻苯二甲酸二正丁酯（DBP）	邻苯二甲酸二异丁酯（DIBP）	邻苯二甲酸丁苄酯（BBP）	邻苯二甲酸二（2-乙基）己酯（DEHP）
压缩机及配件	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○
热交换器	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
管路件及阀类	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
制冷类	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电机	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
控制盒及电器元器件	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○
电源线及连接线	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
螺钉、垫片等紧固件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
橡胶件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
其它金属件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
其它塑料件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
印刷件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注1: ○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

注2: 以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

为了保护环境及人类健康:

- 本产品报废后请将其与生活垃圾分开，报废必须符合当地的垃圾处理规定进行，报废之前，一定要切断电源线，使设备无法重新使用。消费者有责任将其送至有资质的回收点。
- 回收处理中心将通过适当的方法回收再利用产品中的材料。
- 关于本产品回收处理的详细信息请咨询当地政府、废品处理中心或经销商。

故障检修和故障代码

如果您的空调器运行不良，在请求维修前先检查下列几点：

现象	可能的原因
空调器不能启动	1.没有接通电源 2.空调器漏电引起漏电开关跳闸 3.线路电压太低 4.开关键关闭 5.控制回路故障
空调器虽运转但不久停止	1.冷凝器前有障碍物 2.控制回路异常 3.室外环境温度过高或过低时开机运行
制冷效果差	1.空气过滤网太脏或被堵塞 2.房间里有热源或人太多 3.门或窗户敞开 4.空气进出风口有障碍物

通用故障代码见下：

显示代码	显示内容	显示代码	显示内容
F1	环境温度传感器故障	E9	水位开关故障
F2	盘管传感器故障	P1	室外排气温度过高保护
F3	排气温度传感器保护	P4	制热防过热保护
F4	二氧化碳传感器故障	P5	制冷防过冷保护
F5	温湿度传感器故障	P6	制冷防过热保护
F6	PM2.5传感器故障	P8	室外温度过高、过低保护
F7	光敏传感器故障	PA	缺氟保护/冷媒循环异常保护
F8	红外传感器故障	Pd	高压开关保护
FF	室内机无法接收上网模块	PE	低压开关保护
E0	室内PG/直流风机故障	U0	过、欠压保护
E1	EEPROM故障	U1	外电流传感器故障
E2	室外直流风机故障	U2	过电流保护
E3	内机主板与显示板通信故障	U4	失步检出/压缩机失步保护
E4	新风系统风机故障	U5	压缩机缺/逆相保护
E6	室内外通信故障	U6	IPM模块保护/驱动故障
E7	UVC模组故障	U8	PFC保护
E8.2	内风机通信故障	C1	模块电流(压缩机相电流)保护限/降频
E8.3	内机与控制面板通信故障	C2	外机AC电流保护限/降频
E8.4	3D面板通信故障	C3	压缩机模块温度限降频
E8.5	外机主控与驱动通讯故障	C4	整机电流峰值限降频

注：故障代码表为机型通用，部分机型因功能配置或版本升级而无对应故障码，请以实际机型为准。
以上故障代码均为大类代码，仅用于问题初步判定，更多细节代码信息，请对接专业部门了解。

技术参数

室内机型号			22F-PC11/N1C1	28F-PC11/N1C1	36F-PC11/N1C1	40F-PC11/N1C1	56F-PC21/N1C1	71F-PC21/N1C1	80F-PC21/N1C1
额定制冷量		W	2200	2800	3600	4000	5600	7100	8000
额定制热量		W	2500	3200	4000	4500	6300	8000	9000
额定功率	制冷	W	40	40	50	60	65	75	90
	制热	W	40	40	50	55	60	65	80
额定电流	制冷	A	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6
	制热	A	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5
电源		V/Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz	220V~/50Hz
循环风量		m^3/h	535	570	640	730	950	1260	1360
机外静压		Pa	13	13	13	13	13	13	13
噪声(静音~高风)在全消声室测试		dB(A)	16~28	19~28	20~30	20~32	22~33	23~35	24~38

包修说明

米家多联式空调机组（风管式室内机）产品售后服务严格依据《中华人民共和国消费者权益保护法》、《中华人民共和国产品质量法》实行售后三包服务，服务内容如下:

包修期限

1. 产品自您安装次日起7日内，发生性能故障，您可以选择退货、换货或维修。
2. 产品自您安装次日起15日内，发生性能故障，您可以选择换货或维修。
3. 产品自您安装次日起10年内，发生性能故障，您可以选择免费维修服务。
4. 网购产品，自您签收次日起7日内，在保证产品(含包装和附件)完好未安装使用的前提下，可无理由退货。

非包修条例

1. 因用户使用、维修或保管不当造成损坏的。
2. 因不可抗拒外部因素如:火灾、水灾、地震等造成损坏的;非授权服务商拆动造成损坏的。
3. 包修凭证与产品不符、涂改或伪造的。
4. 超过包修期或非厂商承诺免费的服务项目和内容;性能指标或技术参数达到产品设计及说明标准的;其他不符合国家新三包规定的免费处理的情况。

上述不属于三包范围的情况，用户需处理时，厂商授权服务商可提供收费服务。
友情提示:因运输过程中需使用包装箱保证产品运输安全，建议您自签收之日起至少保留包装箱15天。

包修内容

包修内容			包修时间
米家多联式空调机组（风管式室内机）	整机	机器本身的零件（不包含其他部件）	10年
	其它部件	空气管理面板（空气管理面板需选配）	10年

注:
包修条例仅适用于中国大陆地区。

为了保护环境及人类健康:
- 本产品报废后请将其与生活垃圾分开，报废必须符合当地的垃圾处理规定进行，报废之前，一定要切断电源线，使设备无法重新使用。消费者有责任将其送至有资质的回收点。
- 回收处理中心将通过适当的方法回收再利用产品中的材料。
- 关于本产品回收处理的详细信息请咨询当地政府、废品处理中心或经销商。

服务网址：www.mi.com/service
制造商：小米智能家电（武汉）有限公司
地址：湖北省武汉市东湖新技术开发区科技一路375号小米智能家电工厂研发中心楼三层

微信扫描 获取服务

电话热线
950816

更多配件请登录小米官方网站
www.mi.com

小米在线客服
mi.com/service

合格证

检验员：

检验日期：见机身条形码

检
01

本产品按标准检验合格准予出厂

说明书版本：V2.0