

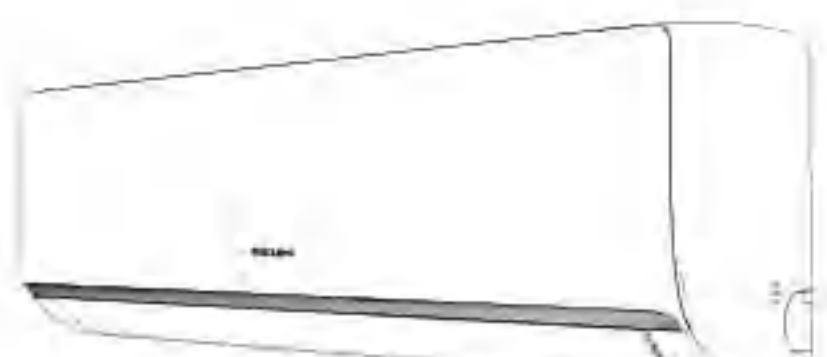
使用注意事项

此图标表示禁止(不能做) 此图标表示指令(必须做) 必须可靠接地... 切勿在室外机上放置物品或站人... 切勿自行修理空调器...

分体壁挂式空气调节器

使用安装说明书

使用前请仔细阅读, 并妥善保管



合格证 检验日期: 见机身条形码 检验员: [Signature] 本产品按标准检验合格准予出厂

南京智浦供应链管理有限公司 南京市江北新区智能制造产业园(智合园) 科创大道9号A4栋2217室 4008599866 www.philips.com.cn



商标声明: 飞利浦和飞利浦商标属于荷兰皇家飞利浦有限公司的注册商标。 保证声明: 本产品的制造和销售由[南京智浦供应链管理有限公司]负责, [南京智浦供应链管理有限公司]是产品的唯一责任人。

本手册适用款式: A/C 款

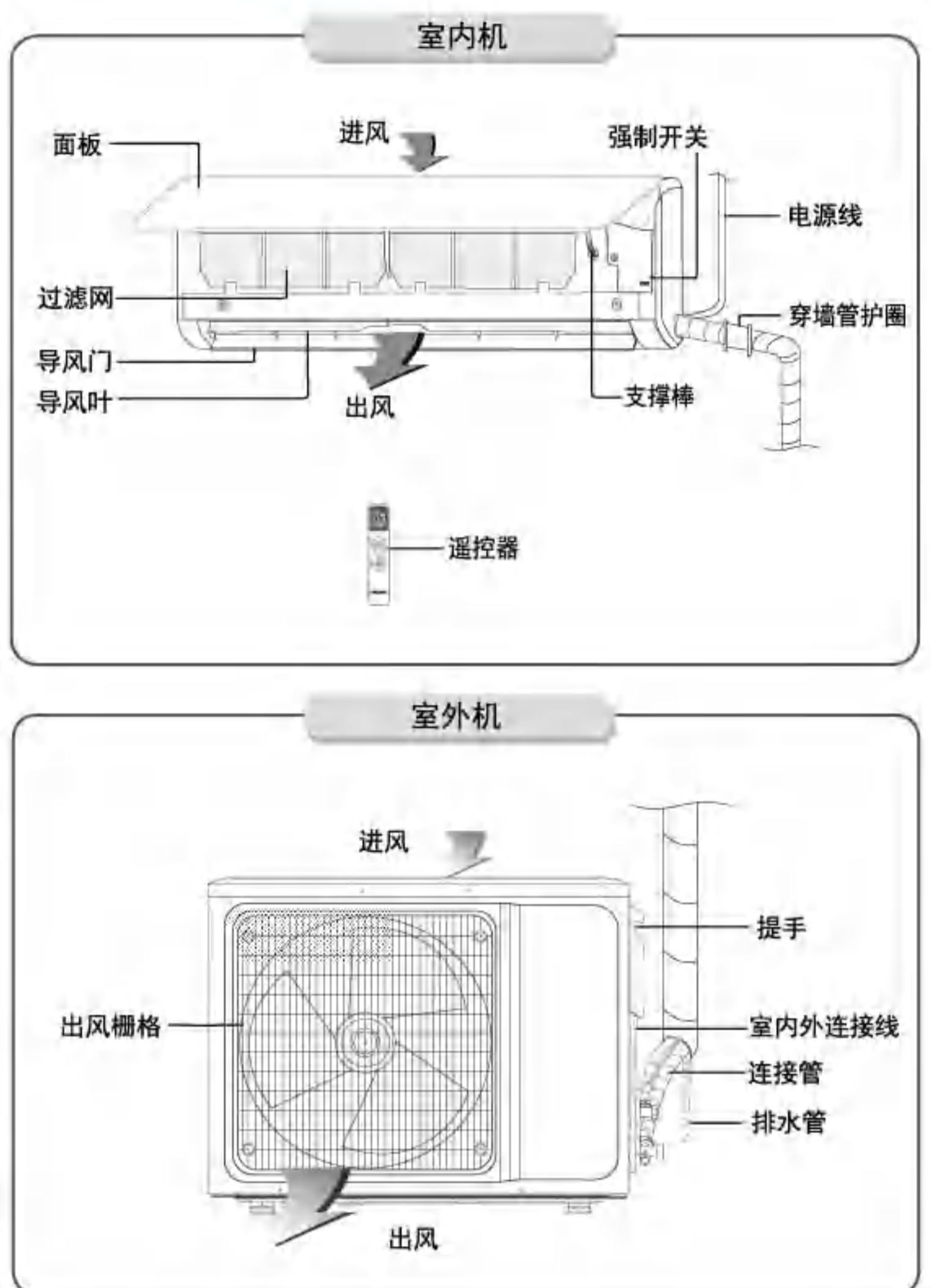
使用须知

空调器可能出现异常运转的条件 在下表温度范围内, 空调器可能会发生停止运转等异常情况。 制冷运转: 室外气温 52°C 以上, 室内气温 18°C 以下, 室温 21°C 以下...

制热运转须知 在制热运转刚开始时, 室内机风扇不立即转动, 以吹出冷空气。 当室外温度低且湿度高时, 室外机热交换器会结霜, 降低制热能力...

应急操作方法 遥控器丢失或损坏时, 可使用强制开关操作。 关机须知 变频机型关机后, 主控制器为平衡系统压力, 将自动判断立即停机或以低频模式继续运行20~50秒后停机。

空调器各部分名称



安装注意事项

重要提示 安装前请与当地PHILIPS空调特约维修中心联系, 非特约单位安装的空调器产生故障会因业务联系不便而难以及时处理。 装箱清单 安装位置要求 安装本体要求 高空作业要求

电气安全要求 接地要求 其他要求 故障分析 故障现象: 空调器运行过程中听到流水声, 开机或停机时听到轻微“咔嚓”声, 室内机发出异响...

遥控器使用方法

首次使用遥控器前请先安装电池, 确保+极和-极的位置正确。 键: 开/关键, ECO键, 模式键, 风速键, 上下风键, 左右风键, 杀菌键, 功能键, 睡眠功能, 辅热功能, 屏显功能, 微风感功能, 高温杀菌功能

使用说明

警告 空调器使用的制冷剂为环保的碳氢物R32, 该制冷剂无色无味, 属于可燃性制冷剂, 燃烧等级为A2L1。 清洁保养 清洁前请阅读 清洁面板 清洁过滤网

故障分析 故障现象: 空调器运行过程中听到流水声, 开机或停机时听到轻微“咔嚓”声, 室内机发出异响, 室内机表面有水珠, 制冷运行时, 室内机出风口有时会吹出雾气...

警告 不要自行修理空调器, 错误的维修会造成触电或引起火灾, 请联系特约维修中心由专业人士维修。 故障现象: 空调器无法运行, 空调器停机后马上启动不能运行, 有风, 但制冷/制热效果不好, 遥控器无法正常工作, 室内机吹出臭味

No.1 下载安装飞利浦智能空调APP



扫一扫二维码下载
注册账户登录即可

您可以通过微信或其他软件扫描上方二维码
下载飞利浦智能空调APP, 或者到App Store及
安卓市场搜索“飞利浦智能空调”下载安装

No.2 添加设备



APP首页点击“添加设备”或者右上方“+”, 进入“添加设备”页面
目前分为手动添加和搜索设备两种方式。

No.3 手动添加-wifi设备-默认模式



1.使用“默认模式”配网, 请确认智能设备指示灯
处于快速闪烁状态(每秒闪烁2次), 点击按钮, 进入下一步
2.如果指示灯未处于快闪状态, 点击“查看帮助”查看操作步骤

No.4 手动添加-wifi设备-默认模式



smartconfig配网模式:
开机状态下,
空调遥控器在10秒内按屏键8次,
进入smartconfig配网, 每按一次蜂鸣器响一声, 8
次后显示屏上的wifi图标快速闪烁(0.5秒亮0.5秒灭)

No.5 手动添加-wifi设备-输入Wi-Fi密码



在指定的配网模式下, 指示灯快闪
后点击页面的确认按钮, 会出现上图的页面。
选择设备工作区域可连接互联网的Wi-Fi并输入
Wi-Fi密码, 点击“确定”进入配网过程

No.6 手动添加-wifi设备-输入Wi-Fi密码



若选择默认模式配网, 配网过程APP将经历如图1所示
的过程, 配网成功显示图2所示界面。配网成功的设备
可以修改名称, 也可以选择所在的房间位置。

No.7 手动添加-wifi设备-输入Wi-Fi密码



若配网失败, APP将显示上图所示页面
可选择重新添加或者查看帮助

No.8 查看帮助



您可以通过以下方式获取支持或者向我们反馈意见及建议

- (1) 如遇App配置或者使用问题, 可以直接查看帮助中心
或者联系我们售后服务人员
- (2) 飞利浦售后客服电话专线: 4008599866

安装室内机尺寸图

与天花板距离: 大于20mm
与墙壁距离: 大于20mm
与地面距离: 大于20mm

挂板示意图: 挂板示意图

1. 安装室内机组的墙壁要坚硬、牢固, 以防止振动。
2. 用“+”型螺钉固定挂板, 将挂板水平地装到墙壁上, 保证横向水平、纵向垂直。
3. 安装后用手动拉挂板, 确认是否牢固。挂板承重能力不低于空调器机组自重的4倍。

1. 确定配管孔位置后, 钻一个Φ60管道穿孔, 孔应稍微向外侧倾斜。
2. 为保护配管及电缆穿过穿孔时不受损坏, 同时避免空心墙存在鼠害, 要安装穿墙保护圈。

1. 根据机身相对位置, 选择管路左出口或右出口, 然后切掉对应出口下料。
2. 电源线走向可与管路分开, 先切掉对应的出口下料, 然后将电源线从出口下料孔穿入。

安装室外机

1. 拆下固定件把室内机管道拉出机壳。
2. 把连接管连接到室内机组上: 对准管中心, 用手指用力拧紧连接螺母, 然后用扭力扳手拧紧连接螺母, 直至扳手发出“咔嚓”声, 方向按下图所示。所用扭力如侧面表格所示:

管子外径 (mm)	旋紧扭矩 (N·m)
Φ6	15~25
Φ9/Φ9.52	35~40
Φ12	45~60

1. 把接管、电缆、排水管按图所示整理直, 接上排水管。
2. 用保温套管将室内机组与连接管的连接部位套住, 然后用绝缘材料将保温管包封, 防止连接部位产生冷凝水。
3. 用塑料扎带把接管子、电缆和排水管包扎起来。

1. 把室内机组挂在挂板上, 左右移动机组以确保吊钩正确地挂在挂板上。
2. 向着挂板推机组的左下侧和右下侧, 直到吊钩嵌入槽中听到“咔嚓”声为止。

安装室外机尺寸图

与障碍物距离: 30cm以上
进风侧: 30cm以上
出风侧: 20cm以上

连接管连接室外机:
将接管管口对准截止阀, 用手指用力拧紧连接螺母, 然后用扭力扳手拧紧连接螺母, 直到扳手发出“咔嚓”声。
★ 配管长度和高度
最大配管长度 (米): 10
最大高度差 (米): 10
注: 配管长度大于5米但小于20米时, 按15g/m补冲制冷剂。

1. 拧松螺钉, 从机架上拆下电器盖板。
2. 将电缆分别连接到室外机接线端子板上对应端子(参见接线图), 如有信号连接插头则对接即可。
3. 接地线: 拧下电器架上的接地螺钉, 将接地线头套入接地螺钉上拧入电器架接地孔位上。
4. 用紧固件(压线板)把电源线可靠固定。
5. 把电器盖板放回原位并用螺钉固定。

抽真空及室外机冷媒排空法

★抽真空法 (R32/R410A制冷剂排空必须使用抽真空法)
请在开始工作前, 取下截止阀(气体阀和液体阀)盖子, 在工作结束时, 一定要拧紧盖子。(因有漏气的可能性)
1. 为了防止漏气及泄漏, 请拧紧室内、室外全部喇叭管的连接螺母。
2. 请按右图所示连接截止阀、充气软管、汇流阀、真空泵。
3. 请全部打开汇流阀的手柄Lo, 并进行抽真空处理, 抽真空应进行15分钟以上, 并确认复合真空计指示已达到-0.1MPa(-76cmHg)。
4. 完成抽真空处理之后, 将截止阀用六角扳手全部打开。
5. 检查在室内、室外的连接部位, 确定无漏气。

★室外机冷媒排空法
配管连接完毕后, 按下图所示进行。

安装后检查项目

★电气安全检查
1. 接地检查: 检查空调器接地线是否可靠接地。
2. 漏点检查(在空调器试运行中进行): 空调器安装后进行试运行, 安装人员可用试电笔或万用表等仪器对外壳可能漏点部位进行检查, 若有漏点现象应立即停机并进一步检查和判断故障原因, 确属安装问题应解决后再进行试运行, 直至空调器安全、正常运行。

★制冷剂泄漏检测
根据空调器安装时泄漏可疑点, 如室内外机组连接的四个接口和截止阀、三通阀的阀芯等处, 可用下述方法进行现场检查:
1. 泡沫法: 将肥皂水或泡沫均匀地涂在或喷在泄漏可疑点, 仔细观察有无气泡出现。
2. 仪器检测法: 按检测仪说明书要求将探头对准泄漏可疑点进行仔细检查。

试运行

※确认所有的管路和连接都已连接好。
※确认气体侧阀和液体侧阀都完全开启。
※将电源线接到带保护装置电源上。
※遥控器装好电池。
※在制冷运转方式下将空调器运转30分钟或更长的时间。
※性能评定
测量进出空气温度, 并确定进气温度与出气温度之差是否大于10℃。

产品废弃处理

※产品安装后, 废弃物(如包装材料等)请勿乱堆, 应放置在垃圾堆放处。
※当产品损坏、替代时, 请将报废产品交专业回收机构进行处理。

房间空调器	有害物质						
	铅及其化合物	汞及其化合物	镉及其化合物	六价铬化合物	多溴联苯	多溴联苯醚	
压缩机及其配件	○	○	○	○	○	○	○
制冷剂	○	○	○	○	○	○	○
电机	○	○	○	○	○	○	○
热交换器	○	○	○	○	○	○	○
管路类	○	○	○	○	○	○	○
阀门类	○	○	○	○	○	○	○
螺钉、螺栓等金属件	○	○	○	○	○	○	○
其他金属件	○	○	○	○	○	○	○
控制器及电器元器件	○	○	○	○	○	○	○
海绵	○	○	○	○	○	○	○
其他塑料件	○	○	○	○	○	○	○
橡胶件	○	○	○	○	○	○	○
电源线及连接线	○	○	○	○	○	○	○
其他包装件及印刷件	○	○	○	○	○	○	○

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。
为了保护环境及人类健康:
1. 本产品报废后请将其与生活垃圾分开, 消费者有责任将其送至有资质的回收点。
2. 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。
3. 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。

用户姓名	地址
产品名称	型号规格
室内机条码	室外机条码
销售单位	购买时间
安装单位	安装时间

1. PHILIPS空调全国统一服务热线: 4008 599 866。
2. 登录PHILIPS空调服务官网: www.philips.com.cn, 关注PHILIPS空调了解更新资讯。
3. 请您妥善保管此卡, 在需要维修时, 凭此卡连同正式购机发票PHILIPS空调特约服务商联系修理。

免费安装说明
凡购买PHILIPS空调分体挂壁式、落地式空调的用户均可享受我公司提供的一次性免费上门安装服务。
一、请参阅本说明书, 根据规定的用电要求, 预先安排好符合规格和安全要求的电源。
二、安装涉及辅材可由安装单位提供, 但须符合国家相关标准, 费用由用户自理。
三、安装完毕, 请安装工作人员指导您使用本机, 并试机15分钟以上方能交付使用。
四、在保修期间内, 若因安装不良或机器制造原因而引起的故障, 您要求PHILIPS空调特约服务商上门免费维修。
五、您对服务人员的工作质量有意见时, 请通过客户服务热线4008 599 866向本公司反映, 我们将依法维护您的权益。

保修说明
保修期以有效发票开具之日起计算, 如无法出示三包凭证及有效发票, 则其购买日期按条形码对应的出厂日期计算。
一、PHILIPS家用空调整机保修六年, 工程机以合作协议约定的保修年限为准, 活动机以活动约定的保修年限为准。
二、符合以下情况之一的不属于保修范围:
① 消费者因使用、维护、保管不当造成损坏的。
② 非PHILIPS服务商所安装、维修造成损坏的(包括消费者自行安装或自行拆卸维修损坏的)。
③ 无三包凭证或无有效发票的, 三包凭证型号与修理产品型号不符或涂改的。
④ 因不可抗力造成损坏的。

维修日期	维修项目	维修单位	维修人员签字	用户签字



南京智浦供应链管理有限公司
地址: 南京市江北新区智能制造产业园(智浦园) 科创新大道9号A4栋2217室
网址: www.philips.com.cn
电话: 4008599866
经国家知识产权局授权注册, 飞利浦PHILIPS为注册商标, 飞利浦PHILIPS为品牌。
本产品由南京智浦供应链管理有限公司负责销售和售后服务, 南京智浦供应链管理有限公司是产品的唯一责任人。

