美的吸油烟机 CXW-140-AK3

### 部件展示



#### • 温馨提示

本资料图片仅供参考,具体请以实物为准; 产品若有技术改进,会编进本资料中,如 资料与实物有差异请以实物为准。

### 附件清单

#### • 注 意 事 项

免费安装 (除标配外的辅材另外收费)



#### • 温 馨 提 示

本资料图片仅供参考,具体请以实物为准; 产品若有技术改进,会编进本资料中,如 资料与实物有差异请以实物为准。

### 操作界面

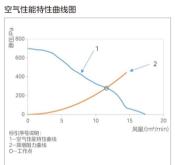


#### • 温 馨 提 示

本资料图片仅供参考,具体请以实物为准; 产品若有技术改进,会编进本资料中,如 资料与实物有差异请以实物为准。

## <sup>亡</sup> 品 参 数

产品型号	CXW-140-AK3
使用电源	220V~50Hz
风机数	单风机
最大照明功率(W)	12V= /3Wx1
额定功率(W)	143
爆炒功率(W)	340
排烟管外径(mm)	Φ190/Φ185(内径
电机输入功率 (W)	140
最大风量(m³/min)	18/23(变频巡航)
工作风量(m³/min)	12
净重(kg)	21
最大静压(Pa)	650/900(变频巡航)
半消音室噪声【dB(A)】	67
工作噪声【dB(A)】	69/70(变频巡航)
关机功率(W)	N/A
待机功率(W)	≤ 2.0
能效等级	一级
全压效率(%)	≥ 30
最大全压效率(%)	≥ 35
常态气味降低度(%)	≥ 96
瞬时气味降低度(%)	≥ 65
油脂分离度(%)	≥ 85
机体尺寸 长x宽x高(mm)	895×465×700

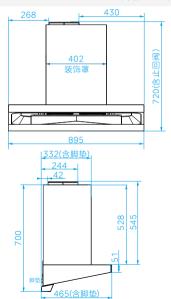


#### 注 项

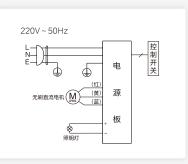
- 工作风量、最大风量、最大静压:实测值与 明示值的允差不应超过明示值的-10%
- 净重: 指吸油烟机自身重量加上与吸油烟机 安装、使用有关的附件,包括挂板、止回 阀、排烟管、螺钉等
- 全压效率: 按照标准GB/T17713-2011测 试方法测试所得高档运行状态下的全压效率 值
- 最大全压效率: 按照标准GB/T17713-2022测试方法测试所得高档运行状态下最 大全压效率值
- 半消声室噪声、工作噪声: 按照标准 GB/T17713-2022测试方法测试所得,所 示半消声室噪声值为A计权声功率级,所示 工作噪声为A计权声压级
- 变频巡航功能:运行变频巡航功能时,风 量最高可达23m³/min,最大静压最高可 达900Pa

### 外形尺寸示意图

(单位: mm)



### 电气原理图



### 安装要求

- 此吸油烟机为外排式吸油烟机,吸油烟机排出的气体不应排到用于排出燃烧燃气或其他燃料的烟雾使用的热烟道中。
- ・严禁擅自改装本产品。电源软线不得自行更 換和改制。
- ·请勿将吸油烟机安装在易燃材质的墙面上。 请勿将吸油烟机安装在使用固体燃料的炉具 的上部。
- · 在墙壁上钻孔时应避开墙内埋设的电线,以 免引起触电危险。
- ·吸油烟机应使用专用电源插座,并且专用电源插座应有可靠接地。
- · 安装吸油烟机的墙壁要有足够支撑强度,中空墙壁的中空板实心层应大于30mm,混凝土墙壁可直接打安装孔。整机必须牢固安装在墙壁上。
- ·吸油烟机可能有非常锋利的边,在移动吸油烟机进行安装或者清理时,请佩戴防护手套。
- 如果您的厨房正处于装潢状态,请勿将吸油 烟机暴露在外,因为建筑材料、灰尘、油 漆、涂料以及它们挥发的气体会使吸油烟机 表面产生腐蚀和失去光泽,请在装潢完毕后 安装吸油烟机。
- ·安装后吸油烟机电源线不能搭在装饰罩上, 以免损坏电源线。

# 安装指引

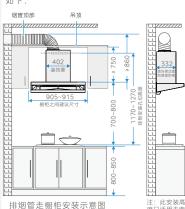
### •|注 意 事 项

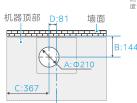
- 吸油烟机安装后,应保持左右水平
- 吸油烟机周围应避免门窗过多、空气对流过大,否则会影响吸烟效果
- 排烟管要求:
  - 1.排烟管出口到机体的距离不宜过长
  - 2.转弯半径尽可能大,且少转弯,以免空 气阻力太大,影响排烟效果
  - 3 排烟管伸出户外或通进公共烟道,接口处要严密,以免户外或烟道废气回流,不允许将废气排到热的烟道中
  - 不允许特废气排到然的两道中4 如果烟管长度过长,需将过长的烟管恢复至收缩状态并用胶带缠绕固定
  - 5. 当机器上方配有橱柜时,为避免吸油烟机与橱柜干涉,橱柜需与吸油烟机顶部预留 30mm以上间隙;若机器顶部装配有WiFi 模块,橱柜需与吸油烟机顶部预留60mm 以上间隙

### 1.确定位置

(单位: mm)

吸油烟机应水平安装于灶具上方,安装示意图如下:



排烟管走橱柜安装示意图 插座建议安装在烟机两侧,距离装饰罩 < 800mm,避开装饰罩背部 

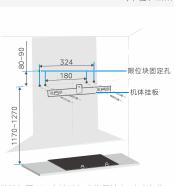
烟机整机中心线

- 烟机整机中心线 A: Φ210mm(吊顶开孔尺寸)
- B: 144mm(烟管中心距墙面尺寸)
- C: 367mm(烟管中心距烟机左侧尺寸)
- D: 81mm(烟管中心距烟机中心尺寸)

吊顶处排烟管开孔尺寸示意图 (烟机顶部投影示意图)

#### 2.安装挂板

(单位: mm)

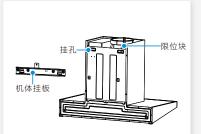


按照如图所示在墙壁相应位置钻出5个直径为 10mm、深度50~60mm的孔,其中上侧的 单独孔用来固定限位块。将塑料膨胀管压入 孔内,再用随机配备的5x50沉头木螺钉将挂 板可靠固定。

### 3.安装止回阀组件



### 4.安装机器



将机体后部的挂孔对准机体挂板的挂钩, 上往下挂入确认机体安装水平和牢固,再将限位块顶住烟机,并用5x50十字槽扁头木螺 顶将限位块可靠固定, 防止机器意外脱落。

### 5.安装排烟管



将排烟管一端插入止回阀凹槽内,用随机配送的ST2.9×9.5自攻螺钉将排烟管固定在止回阀中,再用排烟管上的铝箔胶带缠绕在止回阀与 排烟管的安装接头处。 至室外或者公共烟道中。 再将排烟管的另-

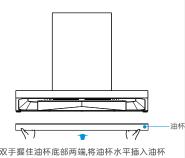
至主力或日本不构度中。 注:如果非姻管与公共烟道不匹配,可向售后 部门申购排烟管变径接头进行转换。 若烟管长度过长,需将过长的烟管恢复至收缩 状态并用胶带缠绕固定。

## 6.安装冷凝板



双手扶住冷凝板,将冷凝板的旋转支架插入导流板的旋转固定座的旋转轴中,轻轻用力将冷凝板 往导流板底部压,使冷凝板上的卡扣插入导流板 . 的卡扣座中, 固定即可。

#### 7.安装油杯



双手握住油杯底部两端,将油杯水平插入 支架卡槽中,并沿油杯支架往后推到限位处即可。

### 快速入门

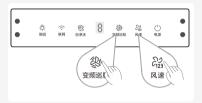
#### 手 动 开 关 机

a | 轻触(<sup>1</sup>),开启/关闭烟机。 烟机关闭时会进入3分钟延时关机状态, 帮您吸净厨房余烟。



#### 手 势 开 关 机

a | 同时长按 🔐 + 🕸 键3秒,开启/关闭 手势功能。



b | 手掌从左边:划到右边:,或从右边:划 到左边:开启/关闭烟机。

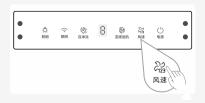


#### • 温 馨 提 示

首次开机,手势功能默认开启。

风 速 调 节 ———

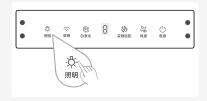
a | 轻触 🔐 风速调节1,2,3档风速



### 使用技巧

照 明

a | 轻触☆ 键切换开灯和关灯; 长按3秒☆ 键调节灯光的亮度。



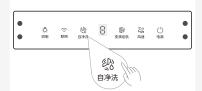
#### 变 频 巡 航

功能说明:自动检测公共烟道压力,智能匹配 风量风压,在做饭高峰期也能轻松排烟,防止 高峰期油烟倒灌排不出去。



#### 自净洗

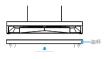
a | 在关机状态下短按器进入自净洗;在电机运行状态下,短按器 一次,进入自净洗,持续3分钟后关机;自净洗状态下,短按器 , 立即关机。



### 清洁保养

油杯清洁

#### a | 取出油杯



双手水平抽出油杯, 倒掉油杯的积油。

#### [ b ∣清洗油杯



清洗油杯并擦拭干 净。

### CI装回油杯



双手水平,装回油杯。

### ・温馨提示

建议在半个月内清洁油杯积油,避免积油外溢滴落在灶台上。

### 清洁保养

过滤网清洁

#### a|拔掉电源



拔掉电源线插头

#### b I 取出油杯



双手水平抽出油杯。

油杯

#### c |清洁过滤网



」 □ 取下冷凝板,手扶住过滤 ○ 無限 网,用十字螺丝刀取下过滤 网上两颗固定螺钉,打开后, 双手扶住过滤网沿水平方 向取出。

#### d | 电源复位



清洁完成后,装回过滤网和 油杯,插上电源插头。

#### • 温 馨 提 示

- 建议每半个月清洗一次过滤网及内部,最长不超过一个月。
- 如需深度清洁烟机,请联系我司专业人员。 服务热线:400-8899-315

### 常见问题

#### 故障处理

#### ▲ 注意

 发生以下情况时应立即停止运行,切断电源。 请联系美的服务热线,由专业人士维修

京插头
5热线 19315 5热线
9315
5热线 19315
5热线 19315
角安装
专牢固
爾安装
转速
]开窗
t功能 L人员 B机
党明手 ₹装
E油杯
t功能 L人员 B机

# 常见问题

具体包修政策请在"美的服务"微信公众号上查询。

#### 联网指引 美 的 居 XX

IOT智能互联,清洁全掌控,脏了不用愁。







#### a丨下载安装美的美居



扫描上方:

### bl注册登录



在App主界面, 录。

### €│设置烟机



## d I 添加设备



方式A:设备通电后,若App首页发现附近可添加设备,点击"添加"按钮进行添加。 方式B:设备通电后,点击首页石上角"+"后选择"添加设备",可通过扫描家电机身二维码、选择品类型号或者附近设备的方式添加设备。



根据App向导提示,为设备连接网络; 考App页面提示进行操作。

### · 注 意 事 项

- 为产品联网时,请确保手机尽量接近本产
- 为产品联网时,请佣保于机尽重接近平厂品。 品。 根据App提示,如果您的产品仅支持 2.4GHzWiFi通信,选择当前家庭WiFi网 络时,请注意选择2.4GHz网络。 路由器WiFi名称不建议含有中文或特殊字符(包括标点符号,空格等)。 建议同一路由器下连接设备数不超过10 个,避免因信号不稳定对联网造成影响。 若路由器或WiFi名称密码更改,需重复以 上对程雷新联网。

- 上过程重新联网。 随着产品技术更新,美的美居App内容可能会有所变更,实际以美的美居App内展 示向导为准

# 联网指引

(标贴放置机身上或产品说明书物料包盒/袋中。 (标贴图示仅供参考,请以实物为准。) 实现多

智能操控小助手,轻轻"碰一碰", 种有趣功能及场景。

### al开启手机NFC功能



手机顶部下划打开菜单栏,找到NFC并开启。或者进。 置",点击"连接/更多连接",找到NFC并开启。

### b I 设置烟机



## C | 碰一碰,下载美的美居APP





NFC贴即可快速进 登录后,手机' 设备联网。

# e | 碰一碰,快速开启智能设备



配网完成后,可把美的美居NFC贴在任意地点,使用手机 "碰一碰"即可快速操控智能设备。

### f | 碰一碰,快速分享设备



其他用户碰一碰美的美居NFC贴 速加入获得智能设备操控权限。