

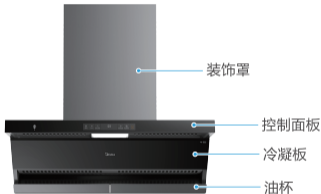
< X

美的吸油烟机



CXW-140-DA5-E

# 产品简介



## • 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。

# 产品参数

产品型号	CXW-140-DA5-E
使用电源	220V~/50Hz
风机数	单风机
最大照明功率 (W)	12V= /4W × 1
额定功率 (W)	144
爆炒功率 (W)	260
排烟管外径 (mm)	φ 195 (内径 φ 190)
电机输入功率 (W)	140
风量 (m <sup>3</sup> /min)	18
风压 (Pa)	350
净重 (kg)	28
最大静压 (Pa)	650
噪声【dB(A)】	66
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
气味降低度 (%)	≥96
油脂分离度 (%)	≥85
机体尺寸 长x宽x高 (mm)	897 × 385 × 821

## 注意事项

- 噪声：为A计权声功率级
- 风量、风压、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
- 变频巡航功能：运行变频巡航功能时，风量可达23m<sup>3</sup>/min，最大静压可达900Pa

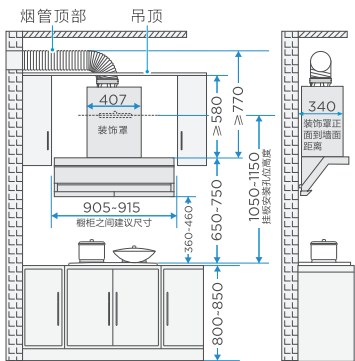
# 安装指引

## • 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
  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. 当侧吸油烟机箱体顶部或者欧式烟机导流板上配有橱柜时，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

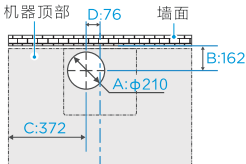
## 1 确定位置 (单位: mm)

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

注：此安装高度只适用于电灶，如果安装在燃气灶上方，安装高度按照燃气灶安装高度说明要求。

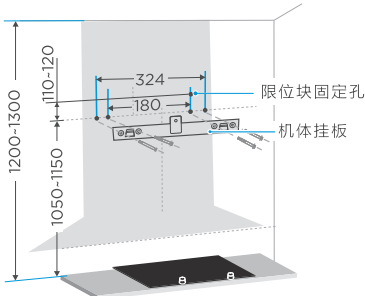


烟机整机中心线

- A:  $\phi 210$ mm (吊顶开孔尺寸)
- B: 162mm (烟管中心距墙面尺寸)
- C: 372mm (烟管中心距烟机左侧尺寸)
- D: 76mm (烟管中心距烟机中心尺寸)

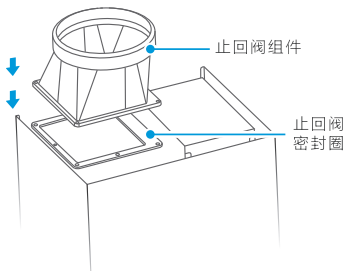
吊顶处排烟管开孔尺寸示意图  
(烟机顶部投影示意图)

## 2 安装挂板 (单位: mm)



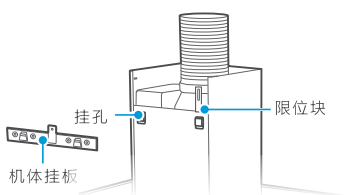
按图示在墙壁相应位置转出5个直径为10mm，深度为50-60mm的孔，其中上侧的单独孔用来固定限位块。将塑料膨胀管压入孔内，再用随机配备的5\*50沉头木螺钉将机体挂板可靠固定。

### 3 安装止回阀组件



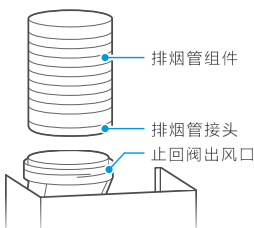
将止回阀组件连同止回阀密封圈安装在出风口位置，用随机配备的4个ST4.2 × 16的螺钉紧固，检查并确保阀片转动灵活。

### 4 安装机器和限位块



将机体后部的挂孔对准机体挂板的挂钩，从上往下挂入确认机体安装水平和牢固，再将随机所附的M5 × 16螺钉装入机体挂板顶部螺钉孔内，将限位块顶住烟机，并用M5\*45扁圆头螺钉将限位块可靠固定，防止机器意外脱落。

### 5 安装排烟管

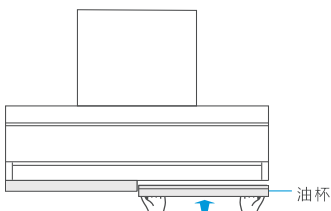


将排烟管一端插入止回阀凹槽内，用随机配送的ST2.9 × 9.5自攻螺钉将排烟管固定在止回阀中，再用排烟管上的铝箔胶带缠绕在止回阀与排烟管的安装接头处。再将排烟管的另一端引至室外或者公共烟道中。

注：如果排烟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 安装油杯




双手握住油杯底部两端，将左右两个油杯分别水平插入油杯支架卡槽中，并沿油杯支架向后推到限位处即可。

# 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换和改制。
- 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。

# 快速入门

## 手动开关机

a | 轻触  进入常速运行状态。



b | 常速运行状态下，再轻触 。  
轻触1次，延时3分钟关机，继续除烟；  
轻触2次，立即关机。



## 语音功能

a | 首次上电后默认开启语音功能，配网后美居APP中可以开启/关闭语音功能。



### 语音控制区域

在烟机通电状态下，对准语音控制区域按照“唤醒词+命令词”的格式（例如：“小美小美，打开烟机”）说话，即可实现对烟机的操控。

功能	唤醒词	命令词
开机	小美小美	打开烟机、开启烟机、烟机打开、开烟机、启动烟机、开机
关机	小美小美	关闭烟机、关掉烟机、烟机关了、关烟机、关机
开照明	小美小美	烟机开灯、打开灯光、打开照明、开灯
关照明	小美小美	烟机关灯、关闭灯光、关闭照明、关灯
打开爆炒	小美小美	打开爆炒、开启爆炒、最大风量
关闭爆炒	小美小美	取消爆炒、关闭爆炒
风速1档	小美小美	风速一档、一档风速、低速风量、调到一档、吸力设为一档、调至一档
风速2档	小美小美	风速二档、二档风速、中等风量、调到二档、吸力设为二档、调至二档
风速3档	小美小美	风速三档、三档风速、高档风量、调到三档、吸力设为三档、调至三档
调大风量	小美小美	调大风量、调大风速、风量调大、风速调大、风量大一点、提高风速
调小风量	小美小美	调小风量、调小风速、风量调小、风速调小、风量小一点、降低风速



### 温馨提示

- 使用语音命令前，需要说“小美小美”进行唤醒设备，成功唤醒后烟机蜂鸣一声，同时屏幕数码管呈跑马灯动态显示；
- 唤醒词与命令词之间请保留一点停顿，同时请避免语速过快或过慢；
- 唤醒后5s内若未说出命令词或未成功识别命令词，烟机会蜂鸣两声并结束语音识别，此时需要重新唤醒。

# 使用技巧

## 烟灶联动

功能说明：通过射频模块，实现灶具点火烟机自动开启，灶具关火烟机自动关闭。

- a | 长按3秒后进入联动配对，此时  图标闪烁，在此过程中将带有联动功能的灶具点火，烟灶自动进行配对搜索。若联动已配对成功， 图标显示常亮；联动成功后，长按烟灶联动键3秒关闭联动功能，若取消成功，则图标熄灭，再次长按烟灶联动键，联动功能再次开启。



## 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。

- a | 常速运行状态下，轻触  启动自动变频巡航功能。





## 风速调节

- a | 轻触  风速调节1, 2, 3档风速。



## 照明

- a | 轻触  切换开灯和关灯；  
长按3秒  调节灯光的亮度。

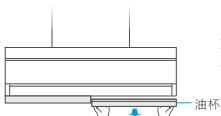




# 清洁保养

## 油杯清洁

### a | 取出油杯



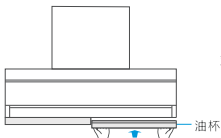
双手水平抽出油杯，分别倒掉两个油杯的积油。

### b | 清洗油杯



清洗油杯并擦拭干净。

### c | 装回油杯



双手水平，装回油杯。

### • | 温馨提示

请定期倾倒油杯里面的积油，否则可能外溢滴落灶台。

# 清洁保养

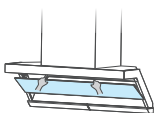
## —— 冷凝板清洁 ——

### a | 拔掉电源



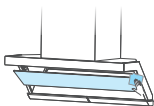
拔掉电源插头。

### b | 打开冷凝板



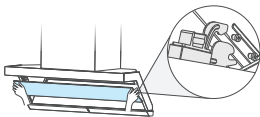
双手握住冷凝板上方，用力向外打开冷凝板并取出。

### c | 清洁冷凝板及内部



冷凝板打开后，对冷凝板及机器内部进行清洁。

### d | 安装冷凝板



双手扶住冷凝板两侧，将冷凝板插入卡销，向上扣合。

### e | 拔掉电源



清洁完成后，插上电源插头。

#### • 温馨提示

- 建议每半个月清洗一次冷凝板，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

# 联网指引

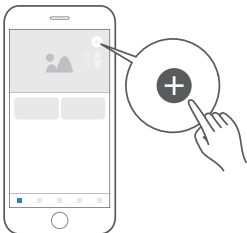
—— 美的美居配网 ——

## a | 下载安装美的美居



扫描上方二维码或在应用市场搜索“美的美居”下载并安装App。

## b | 注册登录



在App主界面，点击“+”按钮，根据向导完成帐号注册登录。

## c | 添加设备



## c | 设备联网



根据App向导提示，为设备连接网络；若联网失败，请参考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品。
- 根据App提示，如果您的产品仅支持2.4GHz Wi-Fi通信，选择当前家庭Wi-Fi网络时，请注意选择2.4GHz网络。
- 路由器Wi-Fi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Wi-Fi名称密码更改，需重复以上过程重新联网。
- 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。

# 常见问题

## 故障处理

### 照明灯不亮，风机不转

#### 可能的原因：

- 1.电源插头未插入电源插座
- 2.电源插座无电
- 3.烟机电路故障

#### 应对的方法：

- 1.插好电源插头
- 2.请专业人员检查电源
- 3.拨打全国服务热线

### 照明灯亮，风机不转

#### 可能的原因：

- 1.烟机电路故障或电机故障

#### 应对的方法：

- 1.拨打全国服务热线

### 照明灯不亮，风机转

#### 可能的原因：

- 1.照明灯组件损坏
- 2.灯连接线未接好或损坏

#### 应对的方法：

- 1.拨打全国服务热线
- 2.拨打全国服务热线

### 噪音大

#### 可能的原因：

- 1.排烟管安装松脱或多处拐弯，导致排气不顺畅
- 2.清洁烟机后，未能将叶轮、蜗壳等零件安装牢固

#### 应对的方法：

- 1.重新正确安装排烟管
- 2.确保安装牢固

### 排烟效果差

#### 可能的原因：

- 1.排烟管安装松脱或多处拐弯，导致排气不顺畅
- 2.未调节至最高转速厨房空气流动大
- 3.机器内部长期未清洁

#### 应对的方法：

- 1.重新正确安装排烟管
- 2.调节至最高转速避免开门开窗过多
- 3.启动清洁功能或请专业人员拆洗烟机

### 漏油

#### 可能的原因：

- 1.油杯未安装
- 2.油杯已满
- 3.内部长期未清洁油路堵塞满

#### 应对的方法：

- 1.按使用说明手册正确安装
- 2.及时清空油杯
- 3.启动清洁功能或请专业人员拆洗烟机

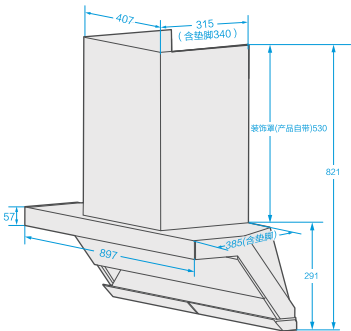
# 常见问题

## 包修政策

具体包修政策请在“美的服务”微信公众号上查询。

# 外形尺寸示意图

单位：mm



# 配件清单

## • 温馨提示

免费安装（除标配外的辅材另外收费）



排烟管 X1  
(含铝箔胶带)



止回阀 X1



机体挂板 X1



止回阀密封圈 X1



油杯 X2



限位块 X1



ST2.9 × 9.5  
自攻螺钉 X2



塑料膨胀管 X7



ST5 × 45 十字  
槽扁圆头螺钉 X1



ST4.2 × 16  
自攻螺钉 X4



M5 × 16 自  
攻锁紧螺钉 X1



5 × 50 十字  
槽沉头木螺钉 X6

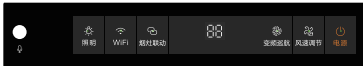


ST4.2 × 9.5  
自攻螺钉 X2

## • 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。



# 电气原理图

220V~/50Hz

