

烟机使用说明书

OPERATION INSTRUCTION

RANGEHOOD

产品型号: CXW-200-G100
CXW-200-G90
CXW-200-G9T

www.gdcrown.cn

广东新皇冠电气有限公司

GUANGDONG NEW CROWN ELECTRIC APPLIANCE Co.,LTD

地址: 佛山市顺德区容桂街道海尾社区广珠路海尾路段8号

网址: www.gdcrown.cn 电话: 0760-22775113

统一服务热线: 400-803-1223



感谢您使用皇冠产品

请在安装和使用本产品前仔细阅读使用说明书，并遵从说明书要求进行使用，本说明书的操作说明对于维持产品的良好工作状态十分重要。

请妥善保管好使用说明书；购机时请认真填写好产品保修卡，并妥善保管好以作保修使用。

目录

● 重要提示	1
● 产品示意图	2
● 主要技术参数	5
● 安装注意事项	5
● 安装方法	6
● 使用方法及注意事项	10
● 日常维护与保养	13
● 异常状况的处理	14
● 电气接线图	14
● 售后服务	15
● 执行标准	15
● 装箱清单	15
● 有毒有害物质含量表	16
● 保修卡	17

保 修 卡

产品名称		产品型号	
购买日期		联系电话	
购买网点			
顾客姓名		顾客电话	
顾客地址		邮政编码	
维 修 记 录			
维修日期	配件更换说明	保内/保外	维修人员签名

广东新皇冠电气有限公司

GUANGDONG NEW CROWN ELECTRIC APPLIANCE Co.,LTD

地址：佛山市顺德区容桂街道海尾社区广珠路海尾路段8号

网址：www.gdcrown.cn 电话：0760-22775113

统一服务热线：400-803-1223



有毒有害物质含量表

产品中有害物质的名称及含量（吸油烟机）						
部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	镉(Cd)	汞(Hg)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
五金件	×	×	○	×	○	○
塑料件	○	○	○	○	○	○
橡胶件	×	×	○	○	○	○
印刷件	○	○	○	○	○	○
玻璃件	×	○	○	×	○	○
灯组件	×	○	○	×	○	○
电子元器件	×	○	○	○	○	○
控制系统	×	○	○	×	○	○
电机	×	○	○	×	○	○
电源线	×	○	○	○	○	○
灯管	×	×	○	○	○	○
紧固件	×	○	○	×	○	○

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

○：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。

×：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GB/T 26572规定的限量要求。

说明：

1.以上“×”的部件，部分含有有害物质超过是由于目前行业技术水平有限，暂时无法实现替代或减量化。

2.表中的部件为不同型号产品所包含的主要部件的汇总，本产品是否包含该部件，以产品的实际配置为准。

3.表中未列明的，本产品中含有的其他部件及其均质材料均不含有害物质。

温馨提示：

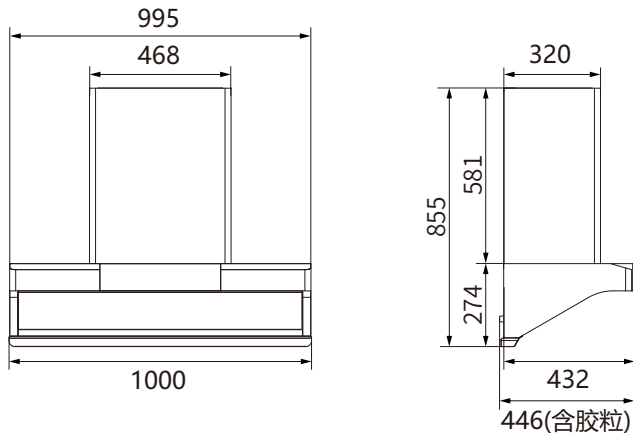
为保护环境，本产品或其中的部件报废后，作为消费者您有责任将其与生活垃圾分开，送至有资质的回收站点，由回收处理站点按照国家相关规定进行分类拆解、回收再利用等。有关本产品的回收处理的详细信息，请咨询当地政府、废品处理机构等。

重要提示

- 皇冠公司环保管理一贯坚持“保护环境，防止污染”的宗旨。
本公司产品在使用中和使用寿命造成的环境影响向您敬告如下：
 - 1、废纸箱、废塑料袋均为可回收废弃物，废泡沫、废电池为不可以回收废弃物，拆包后应分类扔到指定垃圾箱内。
 - 2、所有产品均有使用年限，请按照国家规定使用年限报废，无论是到期报废还是中途报废，均应送到本地废品回收站。
- 本产品是专为家庭厨房使用设计的，只能安装在家庭厨房，不能安装在其他地方及用于其他目的。
- 该吸油烟机的排烟方式是外排式。
- 请仔细阅读随机附带的各种文件，并妥善保管。当不遵守这些说明出现问题时，本公司亦不承担任何责任。
- 如发现吸油烟机有明显的损坏或异常，请拔掉电源插头。请立即与皇冠客户服务中心或当地经销商联系。
- 吸油烟机的安装以及电路的设置必须要由经过严格培训的专业人员进行，非专业人员请勿安装。在安装时要遵守相关的法规、标准，包括火灾有关的说明。

产品示意图

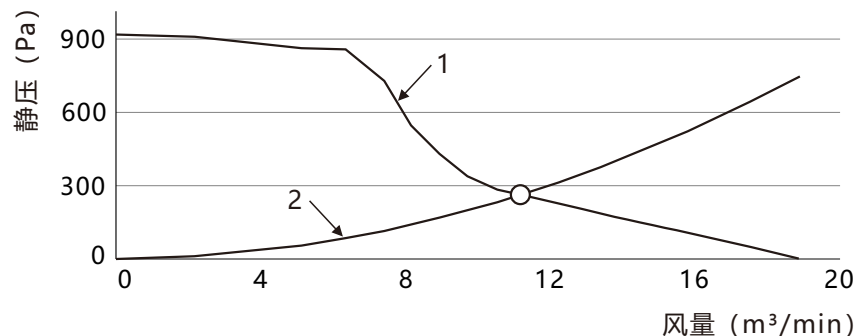
CXW-200-G100



单位: mm

注: 示意图与实物有细微差别, 请以实物为准。

空气性能特性曲线及阻力曲线



标引序号说明: 1 —— 空气性能特性曲线

2 —— 排烟阻力曲线

○ —— 工作点

注: 空气性能特性曲线与排烟阻力曲线的交点所对应的风量即为工作风量。

售后服务

1. 本公司将对本公司生产并经正规渠道销售的产品按国家规定进行三包服务。
2. 三包有效期为一年, 自用户购买之日 (以购买发票为准) 起计算。
3. 凡属下列情况之一, 不实行三包, 但提供收费维修服务;
 - A. 消费者安装、使用、维护、保管不当造成损坏的;
 - B. 非本公司指定维修单位装拆修理造成损坏的;
 - C. 不可抗力造成损坏的;

执行标准:

- GB 4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全 第一部分: 通用要求》
 GB 4706.28-2008 《家用和类似用途电器的安全 吸油烟机的特殊要求》
 GB/T 17713-2022 《中华人民共和国国家标准 吸油烟机及其他烹饪烟气吸排装置》
 GB 29539-2013 《吸油烟机能效限定值及能效等级》

装箱清单

吸油烟机随机附件如下表, 安装前请确认。

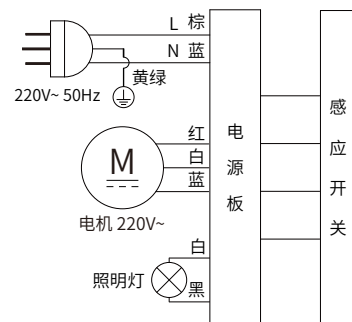
序号	名称	数量	备注
1	吸油烟机	一台	
2	说明书	一本	
3	保修卡	一张	(说明书内)
4	合格证	一张	
5	出风管	一根	(内附铝箔胶带)
6	出风口座	一只	
7	油杯	一只	
8	挂板	一个	
9	螺钉附件包	一份	
10	转接头	一个	

异常状况的处理

如在正常使用时发现吸油烟机异常，请立即切断电源，按下列内容进行检查，如需委托修理，请与皇冠售后服务中心或特约维修网点联系。

故障现象	故障原因	处理方法
照明灯和电机均不工作	① 电源未接通 ② 电源线或电路板坏	① 确定接通电源 ② 委托修理
电机工作 照明灯不亮	① 照明灯坏 ② 电路板坏或接触不良	① 委托修理 ② 委托修理
电机不工作 照明灯工作	① 叶轮被卡阻 ② 电容器坏 ③ 电机坏 ④ 电路板坏或接触不良	① 排除叶轮卡阻故障 ② 委托修理 ③ 委托修理 ④ 委托修理
机体振动大	① 螺丝松动 ② 电机松动 ③ 叶轮变形	① 拧紧螺丝 ② 紧固电机 ③ 委托修理
吸油烟效果不佳	① 主机安装过高 ② 止回板未完全打开 ③ 门窗通风太大 ④ 油网油污过多	① 降低安装高度 ② 清除止回板处油污 ③ 适当关闭门窗 ④ 清洗油网

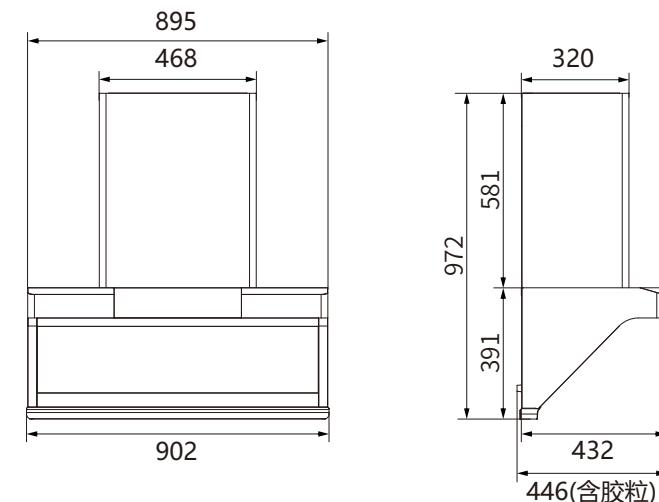
电气接线图



※ 由于我们的产品不断更新，电气图如有改进，恕不另行通知！

产品示意图

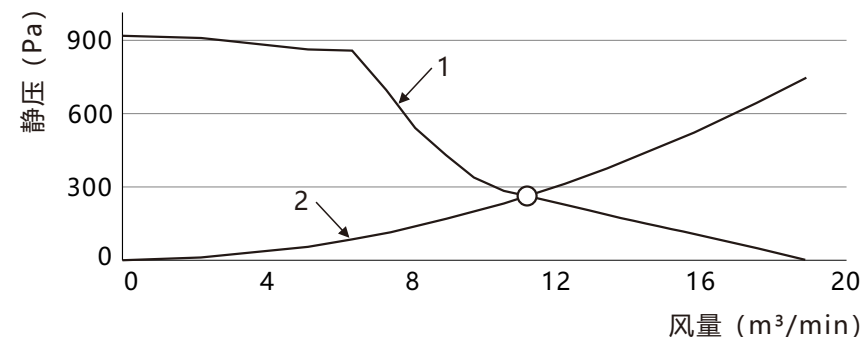
CXW-200-G90



单位：mm

注：示意图与实物有细微差别，请以实物为准。

空气性能特性曲线及阻力曲线



标引序号说明：1 —— 空气性能特性曲线

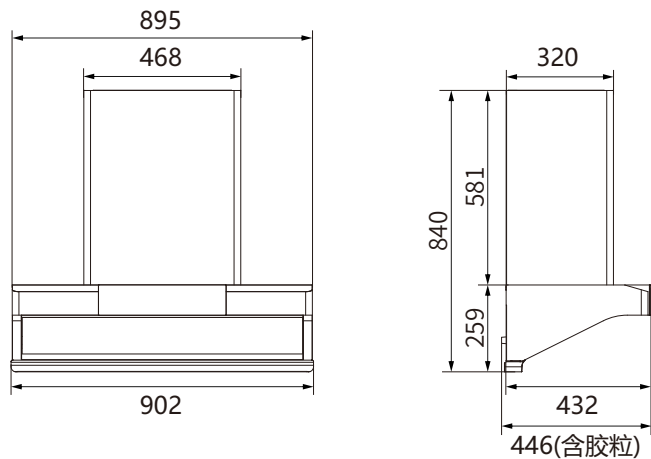
2 —— 排烟阻力曲线

○ —— 工作点

注：空气性能特性曲线与排烟阻力曲线的交点所对应的风量即为工作风量。

产品示意图

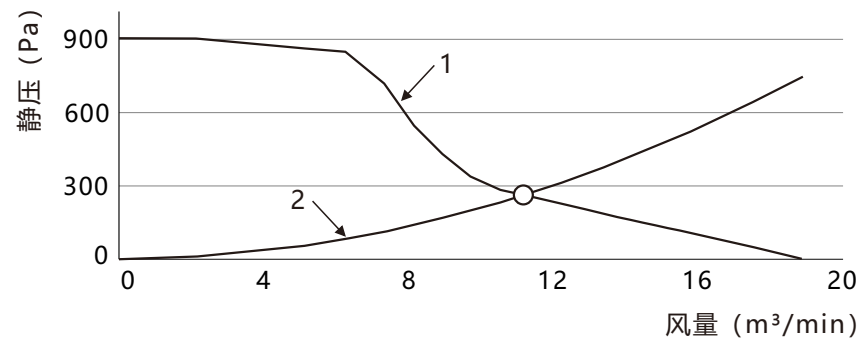
CXW-200-G9T



单位: mm

注: 示意图与实物有细微差别, 请以实物为准。

空气性能特性曲线及阻力曲线



标引序号说明: 1 —— 空气性能特性曲线

2 —— 排烟阻力曲线

○ —— 工作点

注: 空气性能特性曲线与排烟阻力曲线的交点所对应的风量即为工作风量。

日常维护与保养

- 经常性的保养和维护才能保持良好的性能。
- 在清洗吸油烟机, 安装和维修服务之前, 必须切断电源, 以免触电。戴上橡胶手套, 以免金属快口割伤。
- 建议每三天清洗导烟板一次, 建议用吸油烟机专用清洗剂或温水加适量家用洗洁剂再加5%碱液清洗。
- 建议每半年全面维护保养一次, 清除各部位的油污, 尤其是风轮、风道 (仅限专业人员), 确保吸油烟机排烟畅通无阻。
- 严禁电机、开关、接插件等电器部件沾水或清洁剂等溶液。禁止用水冲洗吸油烟机。
- 清洗、保养和维护时必须拔掉电源插头。
- 清洗时请使用清洁刷和柔软的湿布, 请勿使用易伤害吸油烟机表面的工具 (如钢丝球等) 擦洗吸油烟机。
- 油杯内积油超过三分之二时, 将油倒弃防止溢出, 切勿食用。

开启或关闭状态：联动功能不受电源键控制，可以直接通过灶具联动，即对码成功后，不需开电源键，就可通过灶具开启烟机。灶具关闭后，3分钟后收不到发射信号后烟机自行进入延时关机。

清码状态：关机状态下，长按“中速”键5秒，“叮咚”一声，烟灶联动键指示灯熄灭，即清码完成。

※ 注意事项

- 1、吸油烟机排出的气体不应排到用于排出燃烧燃气或其它燃料的烟雾使用的热烟道中，以防火灾的发生。
- 2、吸油烟机在炉灶消耗燃气或其它燃料使用，房间必须通风良好。
- 3、禁止炉火直接烘烤吸油烟机。
- 4、必须使用可靠接地的电源插座。
- 5、如果电源软线损坏，必须用专用软线或从其制造厂或维修部买到的专用组件中专业维修人员来更换。
- 6、如果不按说明书规定方法清洗，吸油烟机有起火危险。
- 7、更换灯时，请先拔掉电源。
- 8、清洗时，请戴上橡胶手套，以防金属件伤人，拆下的零件要轻拿轻放，以免变形。
- 9、清洗风轮时应特别小心，不可碰撞变形或挪动叶片的配重块，否则造成整机振动，噪音增大。
- 10、长时间不用请拔掉电源插头。

主要技术参数

项目 \ 型号	CXW-200-G100	CXW-200-G90	CXW-200-G9T
额定电压	220V~		
额定频率(Hz)	50Hz		
主电机额定输入功率(W)	200		
整机额定输入功率(W)	205		
照明灯最大输入功率	5W×1		
爆炒挡额定输入功率(W)	400		
工作风量(m³/min)	12		
最大风量(m³/min)	20		
爆炒风量(m³/min)	30		
半消声噪声(dB(A))	61		
工作噪声(dB(A))	68		
最大静压(Pa)	900		
爆炒挡最大静压(Pa)	1000		
净重/毛重(kg)	44/53.5	42.5/51.5	41.5/50
风管口径(mm)	Ø180		
产品尺寸(mm)	995×446×855	895×446×972	895×446×840
包装尺寸(mm)	1146×1052×550	1050×1052×530	1050×1055×553
油脂分离度	≥90%		
气味降低度(常态)	≥96%		
能效等级	1级		
最大全压效率	≥29%		
全压效率	≥23%		

注：1.所示半消声室噪声值为A计权声功率级，所示工作噪声值为A计权声压级；
2.风量、最大静压的实测值与明示值的允差不应超过明示值的-10%；
3.半消声室噪声、工作噪声均为最高转速挡下测试所得。

安装注意事项

- 1、安装吸油烟机的墙壁要有足够的支撑强度。安装主机挂板时，严禁钻孔过大，确保膨胀螺钉、膨胀管与墙孔配合紧密，以防其松动，造成吸油烟机意外跌落。
- 2、使用炉灶的宽度应在吸油烟机宽度之内。
- 3、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。

4、请使用随机附件中的出风管，不可采用其它规格的出风管，否则会影响吸烟排气效果。

5、搬运、安装吸油烟机时，请戴手套，以防吸油烟机的快口划伤。

安装方法

所有数据单位均为mm。

- 1、如果吸油烟机安装在燃气炉灶上方，炉灶上烹调器具的支承面与吸油烟机最低部位的最小距离应为650。如燃气炉灶安装说明规定了较大的安装距离，则对此应予考虑。
- 2、如安装参考图所示，在坚实的墙面上根据主机挂板上的孔距准确确定3个安装孔的位置(机体安装后保持水平，以免使用时油杯倾斜而使油污溢出)。在孔位置上分别钻出直径为10的孔，孔深为50至60，牢固埋设直径为10的塑料膨胀管，然后将ST5×50木牙螺钉穿过主机挂板上的孔，旋入塑料膨胀管紧固主机挂板。
- 3、拧下预装在主机出风口四周用来固定密封垫的螺钉，用该螺钉将出风口座连同密封垫一起紧固在主机出风口处。
- 4、将整机托起，机体背面的挂孔对准主机挂板上的挂钩挂稳，将附件包里的M4×20限位螺钉固定在主机挂板上的限位孔中，以有效防止吸油烟机意外掀翻跌落。
- 5、将出风管插入到出风口座环槽底部，旋转固定。
- 6、将出风管一端引至户外或公共烟管至少30，墙面开孔尺寸为Ø200，弯曲角度以大于120度为宜；出风管折弯尽量少（一般一个），室外的出口应略低于室内，以防油污回流。如有公共烟道，为了不影响整机性能，应配套与出风管内径等同的公共烟道止回阀。
- 7、将油杯水平插入主机底部的油杯挂脚中，并平推到位。
- 8、接通烟机的电源，试运行烟机，确认烟机的各功能是否正常。

自动启动5分钟后停机，如此循环；再次长按此键3秒，整机叮咚3声，关闭该功能；

注：在整机自动启动过程中，每隔4个小时启动低速挡，抽风5分钟，若“爆炒”键、“低速”键、“中速”键、“高速”键被触摸，则整机自动退出循环，进入正常使用状态。

8、手势功能

首次上电，通电状态下，从左向右挥过两个手势模块，整机低速运转，再挥，整机低速-中速-高速运转，依次循环；从右向左挥过两个手势模块，则进入1分钟延时关机状态，再挥直接进入通电状态。

非首次上电，通电状态下，从左向右挥过两个手势模块，记忆关机之前最后一次风速挡位，风机以该挡位运转。

注：手势功能出厂默认开启，在通电状态下，长按“照明”键可关闭手势功能，如需开启可断电重新上电或在通电状态下再次长按“照明”键。

9、油杯更换提醒功能

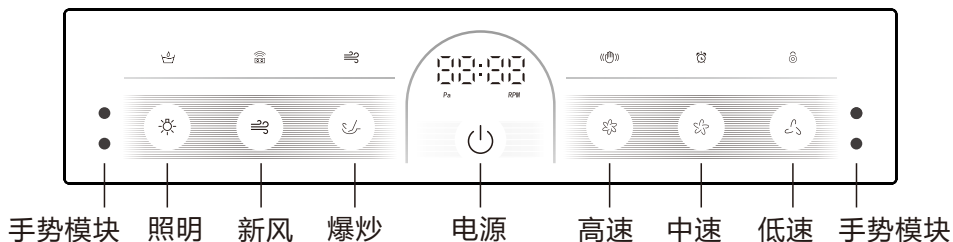
当风机以任意挡位运行时间累计满15小时后，油杯提示图标指示灯点亮，提醒用户清洗油杯。用户清洗完后，在关机状态下，长按“爆炒”键3秒，油杯提示图标指示灯闪亮3次后熄灭，计时器自动清零（证明已倒油）。

注：累计时间能随时清零。

10、烟灶联动功能

对码状态：关机状态下，长按“中挡”键5秒，“”指示灯以闪烁显示15秒，表示进入可设置对码状态，开启灶具（即无线发射器上电，发出信号），烟机收到信号，则“电源”键及“中速”键均亮起，同时蜂鸣器响起，表示对码完成，对码状态具有掉电记忆功能。如果烟机未接收到信号，“”指示灯一直闪烁显示15秒后，“”指示灯熄灭，同时蜂鸣器响“叮咚”两声，表示对码未完成。

使用方法及注意事项



1、电源键

通电状态下，按下此键，进入待机状态，再按则进入关机状态；电机运行状态下，按下此键，进入1分钟延时关机状态，倒计时1分钟后整机进入关机状态；在倒计时状态下，再按一次则直接进入关机状态。

2、照明键

按下此键，打开照明灯，再按则关闭照明灯。

3、低速键

待机状态下，按下此键，整机低速运转，数显窗口显示F1。

4、中速键

待机状态下，按下此键，整机中速运转，数显窗口显示F2。

5、高速键

待机状态下，按下此键，整机高速运转，数显窗口显示F3。

6、爆炒键

待机状态下，按下此键，数显窗口显示F4。整机进入3分钟爆炒运转倒计时，倒计时3分钟后整机进入高速状态；在倒计时状态下，再按一次则直接进入高速状态。

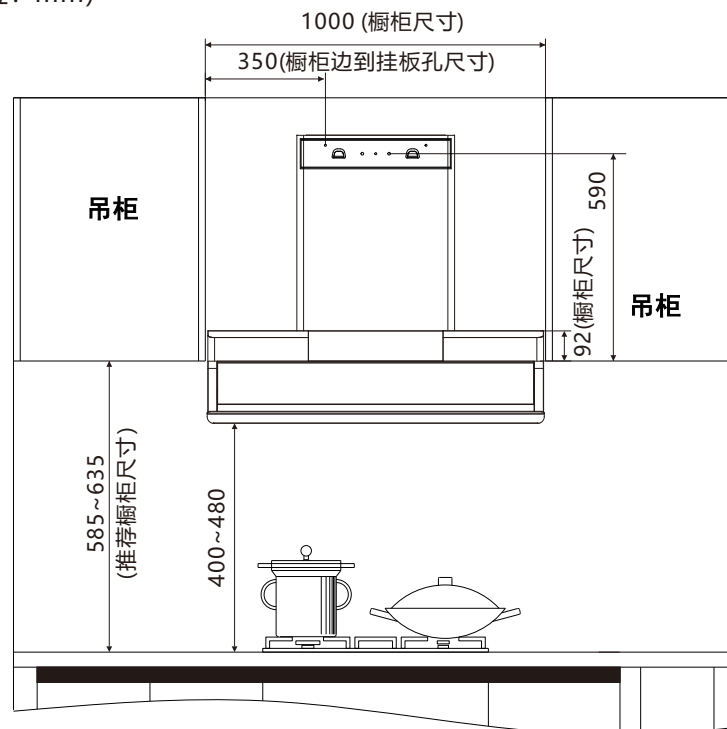
7、假日新风键

假日新风功能可实现吸油烟机自动低速工作一段时间，周期性对厨房空气进行换新，操作方式如下：

在待机状态下，长按此键3秒，整机叮咚2声，开启该功能，4个小时低速

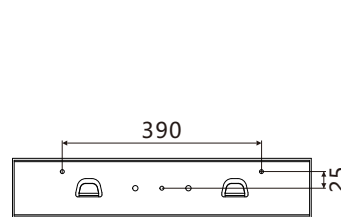
CXW-200-G100

(单位：mm)

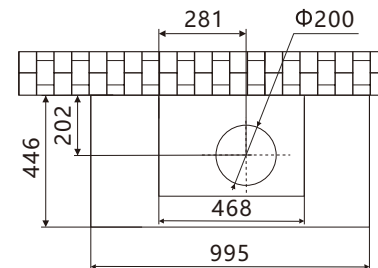


整机安装示意图

※此安装尺寸只适用于电灶，如果安装在燃气炉灶上方，安装高度按燃气炉灶或相关规定的安装要求。

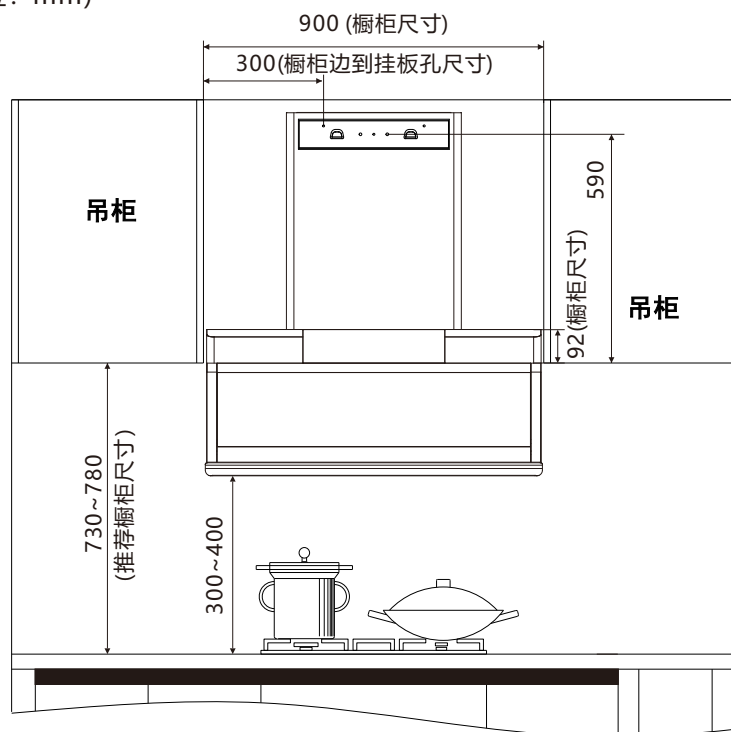


挂板孔位图



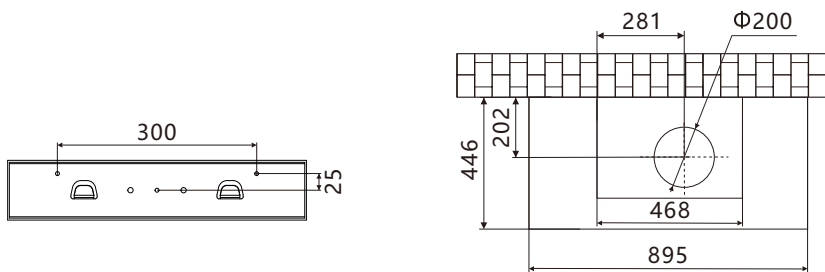
吊顶出风管开孔示意图

CXW-200-G90
(单位: mm)



整机安装示意图

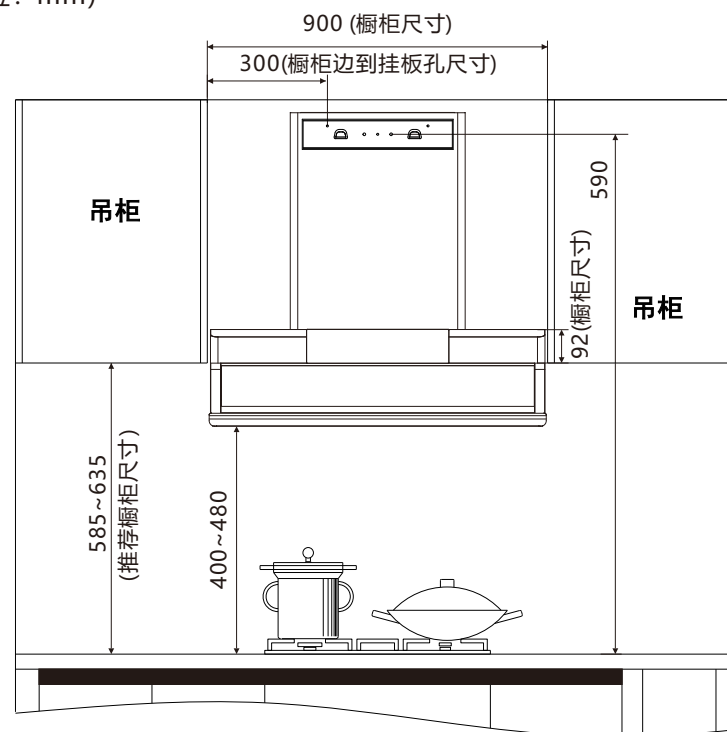
※此安装尺寸只适用于电灶, 如果安装在燃气炉灶上方, 安装高度按燃气炉灶或相关规定的安装要求。



挂板孔位图

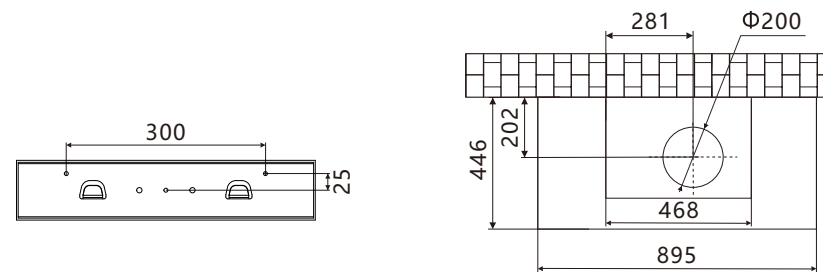
吊顶出风管开孔示意图

CXW-200-G9T
(单位: mm)



整机安装示意图

※此安装尺寸只适用于电灶, 如果安装在燃气炉灶上方, 安装高度按燃气炉灶或相关规定的安装要求。



挂板孔位图

吊顶出风管开孔示意图