



烟机使用说明书

OPERATION INSTRUCTION

RANGEHOOD

产品型号: CXW-330-G5L

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



尊敬的用户:

感谢您选购皇冠系列产品!我们的宗旨是“用我们的真诚和智慧,奉献品价比最高的产品和服务,满足人民日益增长的美好生活需要。”在使用过程中您有任何需要或建议敬请致电客服直线电话0760-22775113或统一服务热线400- 803-1223,我们将竭诚为您服务。

由于本公司产品不断改进升级,您所购的产品可能与说明书示意图不完全-致,但不影响正常使用,在此致歉,请以实物为准。

在安装使用前请仔细阅读本说明书,并妥善保管,以备日后参考使用。

告用户环境书

“保护环境,造福人类,预防污染,持续改进”是本公司环境管理的宗旨和方向。本公司按照GB/T 24001 idt ISO 14001标准建立、实施和保持环境管理体系,本公司产品在使用中和完成使用寿命后造成的环境影响特向您敬告如下:

- 1.废纸箱、废塑料袋为可回收废弃物,废泡沫塑料为不可回收废弃物,拆包后应扔到指定的分类垃圾桶中。
2. 任何产品均有使用寿命,请按国家规定的使用年限报废,无论是到期报废或中途换代报废,均应送当地废品收购站统一处理。
3. 超过报废年限的产品,我公司各维修服务点将不再承诺维修服务,为了您和您家人的安全,请您务必到期报废。

本产品执行标准:GB4706.1-2005 GB/T17713-2022
GB4706.28-2008 GB29539-2013

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



特别忠告

- 1.吸油烟机的电源插座必须有可靠的接地线。
- 2.更换照明灯或熔断器时,必须先拔掉电源插头,确保安全。
- 3.吸油烟机在不工作时如灶具长时间空烧,吸油烟机会因受热而发生故障,请务必停止运行使用,避免灶具空烧,禁止炉火直接烘烤吸油烟机。
- 4.当吸油烟机与燃烧燃气或其他燃料的炉灶同时使用时,房间必须通风良好。
- 5.在烹饪时如油锅起火,在盖上锅盖灭火的同时应该立即拔掉吸油烟机的电源插头。如不关掉吸油烟机,会助燃火势,十分危险!
- 6.应定期清除油网、导风圈、集烟罩、油杯的油污,必要时还应清除叶轮与蜗壳等部件上的油污和积垢,使吸油烟机保持良好的排烟效果。
- 7.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。

目录

安全注意事项

安全注意事项	04
--------------	----

产品介绍

产品简介	05
电气原理图	05
空气性能特性曲线及阻力曲线	05
产品参数	06
附件清单	07

安装说明

安装注意事项	08
安装方法	08
安装示意图	09

使用说明

操作面板指引	10
清洁保养	12

有害物质说明

有害物质说明	14
--------------	----

售后服务

故障处理	15
保修说明	16
附:保修卡	

保修说明

感谢您选择和使用我公司产品, 我公司严格按照国家“三包”规定进行保修服务。自购买之日起, 如产品出现非人为造成故障需维修, 保修期内凭发票我们将为您提供相关维修服务。

三包有效期为一年, 自用户购买之日 (以购买发票日期为准) 起计算

- ◆ 凡属下列情况之一的不在保修范围内:
 - ◆ 由用户自身原因使用不当或保管不善而损坏的产品。
 - ◆ 未经我公司许可, 私自拆机或非我公司特约服务人员安装维修造成损坏的产品。
 - ◆ 无法出示有效购机凭证的产品。
 - ◆ 超过保修期限的产品。
 - ◆ 不可抗拒因素 (如自然灾害) 造成损坏的产品。
- 以上情况我公司可向您提供收费维修服务, 费用类型包含维修费、零部件费、上门费、具体费用标准在相关部门许可范围内。

为确保您的利益, 请妥善保管有效的保修凭证以作保修之用。

故障处理

如果您在使用吸油烟机过程中发生异常现象，应立即停止使用并拔下电源插头进行故障诊断。非专业人员严禁对本机进行拆卸检修。
常见的故障诊断流程如下：

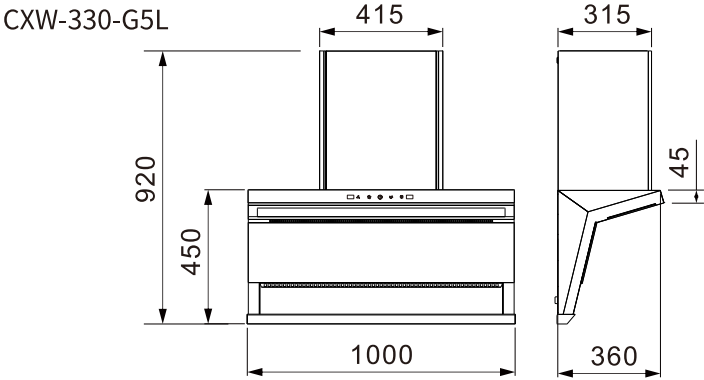
常见故障	故障原因	处理方法
灯不亮，电机不转动	插头与插座的接触不良	修理或更换
	电源线断路	更换电源线
	熔断器熔断	更换熔断器
	家中无供电	等待家中供电正常后再试
灯不亮，电机转动	照明灯已坏	更换照明灯组件
	照明灯的变压器损坏	修理或更换
	电源板、开关故障	修理或更换
灯亮，电机不转动	电机超温保护动作	修理或更换
	电容烧坏	更换电容
	电机烧坏	更换电机
	电源板、开关故障	修理或更换
机体剧烈振动，噪声增大	查看吸油烟机悬挂是否牢固	挂牢吸油烟机
	连接件固定螺钉是否松脱	拧紧螺钉
	蜗壳固定螺钉是否松脱	拧紧螺钉
	电机固定螺钉是否松脱	拧紧螺钉
	叶轮安装是否到位	安装到位
	叶轮受损或丢失平衡块	更换叶轮
吸力不强	安装高度过高	调整至合适高度
	厨房空气对流太大或密封太严	减少空气对流或适度开门、窗
	导风管过长，转弯太多	按说明书要求安装
	室外风力太大	非技术故障
手摸外壳感到微麻	室内较潮湿再加上外壳没有良好接地	确保插座接地良好

安全注意事项

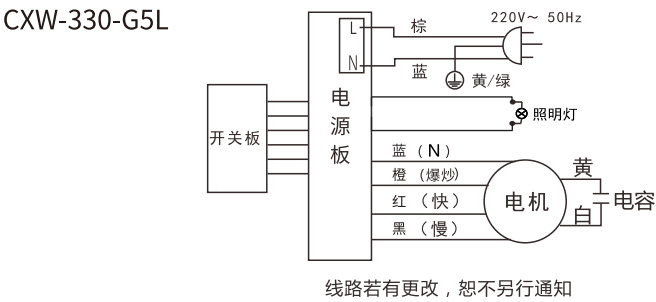
为了避免对使用人员及其他人员造成危害及财产危害，使用前请仔细阅读以下安全事项和相关标识标注，并严格遵守。

- 1.吸油烟机的电源插座必须有可靠的接地线。
- 2.更换照明灯或熔断器时，必须先拔掉电源插头，确保安全。
- 3.吸油烟机在不工作时如灶具长时间空烧，吸油烟机可能会因受热而发生损坏，请务必运行使用，避免灶具空烧，禁止炉火直接烘烤吸油烟机。
- 4.当吸油烟机与燃烧燃气或其他燃料的炉灶同时使用时，房间必须通风良好。
- 5.在烹饪时如油锅起火，在盖上锅盖灭火的同时应该立即拔掉吸油烟机的电源插头。如不关掉吸油烟机，会助燃火势，十分危险！
- 6.应定期清除油网、导风圈、集烟罩、油杯的油污，必要时还应清除叶轮与蜗壳等部件上的油污和积垢，使吸油烟机保持良好的排烟效果。
- 7.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。
- 8.本吸油烟机属家用电器，不适用于工业、商业用途，避免在特殊环境下使用。
- 9.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。
- 10.如果不按说明书规定的方法清洗，吸油烟机有起火的危险。
- 11.若遇到燃气泄漏时，切勿使用吸油烟机，否则会有引起火灾的危险。
- 12.长时间不使用吸油烟机时，请拔掉电源插头或关闭插座上的开关。
- 13.必须遵守排放气体的相关法规。

产品介绍

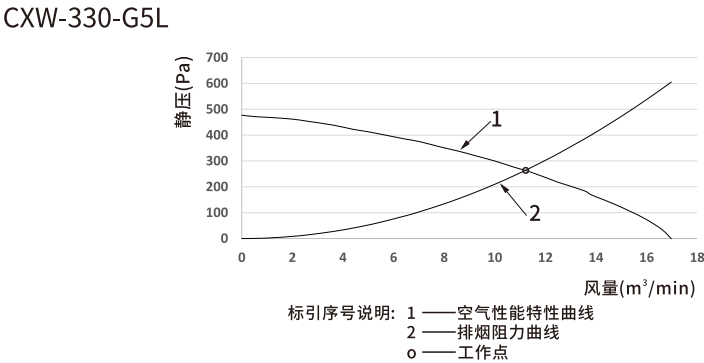


电气原理图



线路若有更改，恕不另行通知

空气性能特性曲线及阻力曲线



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

有害物质说明

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
五金原材料	○	○	×	×	○	○
五金电镀件	×	○	×	×	○	○
五金喷涂件	×	○	○	×	○	○
塑料件	○	○	○	○	○	○
橡胶件	×	○	○	○	○	○
印刷件	○	○	○	○	○	○
玻璃及亚克力制品	×	○	○	×	○	○
灯组件	×	○	○	×	○	○
控制系统	×	○	○	×	○	○
电机	×	○	○	×	○	○
电源线及连接线	×	○	○	○	○	○
未注明电器件	×	○	○	○	○	○
安装附件	×	○	×	○	○	○
螺钉螺栓等紧固件	×	○	○	×	○	○

本表格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/T26572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/T26572规定的限量要求。

备注:

1.以上“×”的部件，部分含有害有毒物质超过是由于目前行业技术水平所限，暂时无法实现替代或减量。

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。

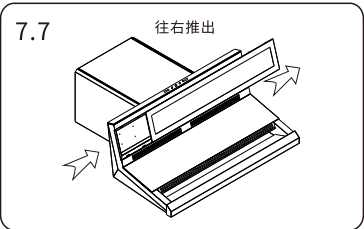
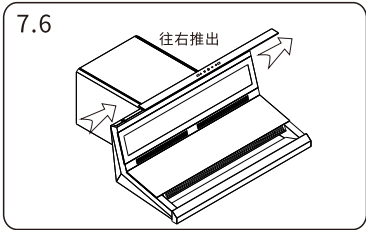
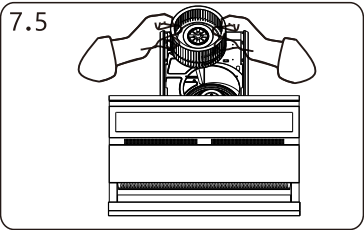
温馨提示:

1.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。

2.此附页为说明书的一部分，请随说明书一起妥善保管。

清洁保养

- c.拧开叶轮螺母取下叶轮,将叶轮放入加有中性洗涤剂的温水中浸泡,用软刷清洁干净并晾干,用软刷沾中性清洁剂及蜗壳内外清洁干净,最好按拆卸的相反次序将零部件安装回原来位置(7.5)
- d.每三个月都应清洗叶轮一次。
- f.清洗叶轮时应特别小心,不可碰撞或叶片上的配重卡夹,以免影响叶轮的动平衡,造成整机震动,噪音增大。
- ③开关玻璃更换与维修:
- a.按图(7.6)所示,从左往右推出开关玻璃后,拔掉与开关控制器相关的连接线,拆下开关,即可更换开关玻璃或开关控制器。
- ④大灯玻璃更换与维修:
- a.按图(7.7)所示,从左往右推出大灯玻璃后,即可更换大灯玻璃或灯组件。



产品规格

产品名称	吸油烟机
产品型号	CXW-330-G5L
额定电压	220V~
额定频率	50Hz
最大照明功率	7W
整机额定功率	450W
工作风量	11m³/min
爆炒风量	23m³/min
最大静压	500Pa
半消声室噪声	67dB (A)
工作噪声	72dB (A)
常态气味降低度	≥95%
油脂分离度	≥85%
瞬时气味降低度	≥60%
关机功率	≤1W
待机功率	≤2W
全压效率	≥23%
最大全压效率	25%
净重	27kg
毛重	32kg
产品外形尺寸	1000×360×920 (mm)
包装外形尺寸	1080×430×1005 (mm)

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.工作风量、爆炒风量、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。

附件清单

CXW-330-G5L

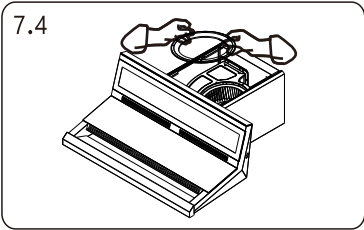
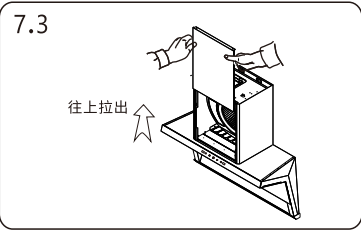
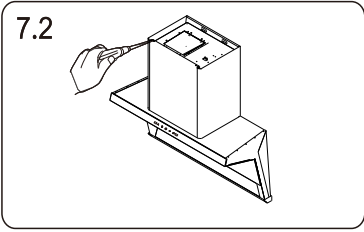
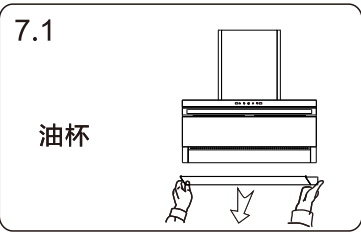
序号	名称	数量	序号	名称	数量
1	主机	1	7	木条	3
2	使用说明书	1	8	φ10×45膨胀胶粒	3
3	烟管1.8m	1	9	ST 5×40自攻螺丝	3
4	挂墙板	1	10	φ180出风口	1
5	油杯	1	11	大扁头带介螺钉-M4×16	8
6	出风口海绵垫	1	12	出风口转接头	1

注：未注数值的单位为mm

清洁保养

为发挥本机最佳性能,延长其使用寿命,应注意经常保养。

- 1.维护保养前,必须拔掉电源插头,确保安全。
- 2.维护保养前,请戴上防护手套,以免在清洁时划伤手指。
- 3.使用后请用干布或沾有中性清洁剂的抹布擦拭外壳与底板,以保持清洁。
- 4.清洁一周一次为宜,油网每次用后应立即清洁其表面。
- 5.清洁时请使用中性洗涤剂,以免破坏表面的涂覆层。
- 6.注意及时倒掉油杯内的油污,清洁后装回。
- 7.吸油烟机拆卸时的注意事项(专业人士进行)
 - ①油杯:建议1周清理一次油杯,具体情况按您使用吸油烟机的频率而定;按(7.1)所示将油杯水平向外拉,取下油杯。
 - ②清洗叶轮:
 - a.用十字螺丝批拆开上玻璃连接的2颗螺丝(7.2),在吧玻璃往上推出即可取出玻璃(7.3)
 - b.用十字螺丝批卸下固定导风圈的6颗螺丝(7.4)



使用方法

四、快速键 :

待机状态下,触摸该键,该键常亮,风机进入快速运行。再继续触摸该键,回到待机状态。

五、慢速键 :

待机状态下,触摸该键,该键常亮,风机进入慢速运行。再继续触摸该键,回到待机状态。

六、“假日新风”功能:

①在关机状态下,长按“慢速键”3秒,产品长蜂鸣,激活此功能:每隔4个小时自动启动慢速进行厨房内空间换气,不断循环;再次长按“慢速键”3秒功能解除。

(注:此功能激活时,在关机状态下,慢速键闪烁。)

②该功能若被激活,正处于换气工作状态时,任何人工操作将强制结束此次换气工作循环,产品进入正常使用状态,但并未解除“假日新风”功能。(注:断电后此功能会自动关闭,如需使用此功能则需要重新开启。)

安装方法

1.安装时的注意事项

- ①安装吸油烟机时,自攻螺丝不要与建筑物内的钢筋接触。
- ②使用灶具的宽度不宜大于吸油烟机的宽度。
- ③皇冠产品必须由我公司授权的安装、维修服务进行安装、维修,否则对因安装、维修而导致的事故我公司概不负责。

2.安装前的准备和确认

- ①安装面强度的确认,安装面要有足够的支承强度,能承受吸油烟机自身的重量。
- ②炉灶上烹调器具的支撑面与吸油烟机最低部位的最小距离,如果吸油烟机安装在燃气炉灶上方,吸油烟机的最低部位到燃气炉灶支撑架的距离至少为650mm。
- ③安装高度的确定如果吸油烟机安装在燃气炉灶上方建议吸油烟机油杯底部至炉台面至少为650mm。

3.确认墙上排气孔的位置

吸油烟机的出风口到墙上排气孔的距离不应太长,以小于1.5m为宜。墙上排气孔离地的垂直距离应不低于2.5m。

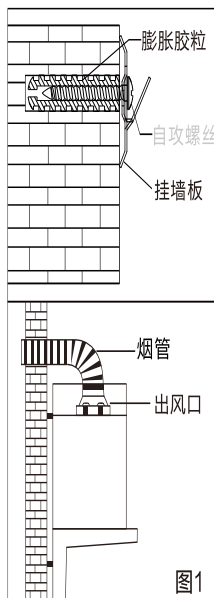
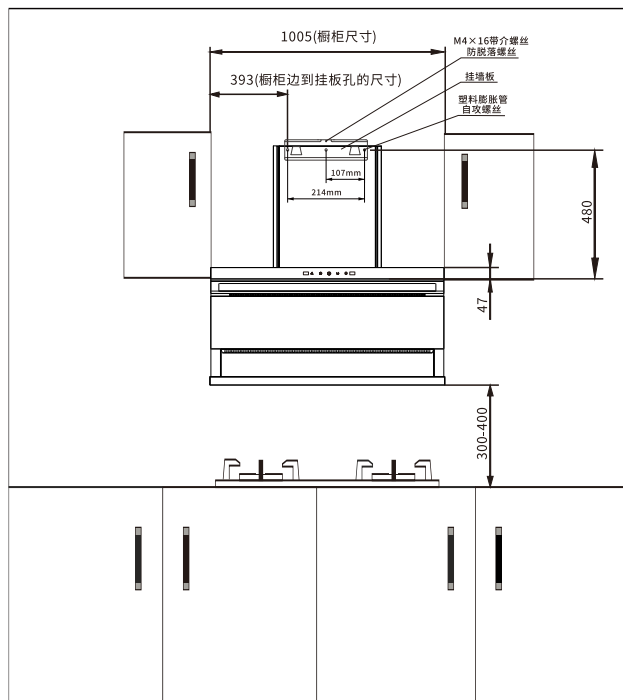
4.安装

- ①将整机托起,箱体背面的挂孔对准挂墙板上的挂钩挂稳,然后用配件袋里的1颗大扁头M4×16带介螺丝固定在挂板凸出的防倒螺丝孔上,以有效防止吸油烟机意外跌落。
- ②将排烟管按图1所示要求引出室外,出风口应低于室内,以免雨水倒灌,可能的条件下排烟管弯曲角度以不小于120°为宜。
- ③将油杯对准烟机底部的卡钩,轻轻水平向内推至限位位置即可固定好油杯。
- ④如需安装内装饰罩,请参考安装吸油烟机安装挂板的方法钻出2个孔,牢固埋设2颗直径为10mm的塑料膨胀管,然后将2颗ST5×40自攻螺丝拧入塑料膨胀管紧固安装支架,并用机配备的十字槽扁圆头螺钉将内装饰罩与安装支架固定在一起。

5.安装后的确认

安装完毕后,检查吸油烟机是否牢固,接通电源进行吸油烟机的试运行,检查吸油烟机的各功能是否正常及机体是否有异常振动,确认无误后方可使用。

安装示意图



安装挂板:

在打孔处将随机附带膨胀胶粒塞入孔内,使用ST5×40自攻螺丝固定好挂墙板

安装烟管:

先将整机挂好,固定好防脱落螺丝再把烟管插入出风口的槽内,将烟管固定圈顺时针旋合在出风口上,压紧烟管接头,最后将烟管组件的另一端引至室外或公共烟道。

确定位置:

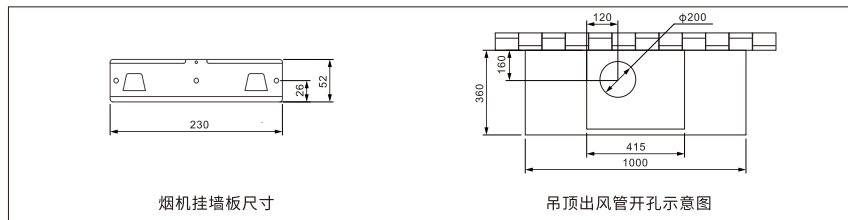
按尺寸在墙面找出固定件的安装位置钻4个孔,孔深50mm,孔径10mm(不可过大)。

吸油烟机应安装在燃气灶具等产生油烟废气的器具正上方,烟机最低端与灶具支撑面的垂直距离应符合下列要求:

1、如果吸油烟机安装在燃气灶上方,该距离应至少为650mm。

2、如果安装在电灶上面,则该距离为300-400mm。

如燃气灶具在安装要求中规定了更大的安全距离,可在此基础上尽量适当进行调整。



使用方法

CXW-330-G5L操作面板示意图



1、上电自检:

一通电开关注:一通电所有LED灯点亮,约2秒后熄灭并响一声美音蜂鸣,开关无显示,即进入关机状态;

一、电源/延时/体感键 :

1.(电源功能):关机状态下触摸该键,所有按键点亮,处于待机状态,等待其他按键操作,再次触摸此键时,回到关机。

2.(延时功能):开启风机之后,触摸该键,则进入1分钟延时关机状态,此键闪烁,继续触摸此键时,则退出延时,回到关机状态。延时结束后,系统进入关机状态,将所有的控制继电器断开,同时将已开启的照明灯关闭。

3.(体感功能):关机状态下长按开关键约3秒,可操作关闭体感功能,再次长按或重新上电可恢复开启体感功能;体感开启时该键长亮3秒,关闭时该键闪烁3秒。 关机状态下,手势从开关左往右滑过,开启风机慢速运行,同时打开照明;继续往右滑过,风机转为快速运行,再次往右滑过时,风机切换至爆炒档运行,以此循环。在风机运行时,手势从开关右往左滑过,风机直接进入延时状态,手势再次往左滑过时,风机直接进入关机状态。(盖上6MM透明玻璃,体感高度12-18CM)

二、照明键 :

任意状态下,触摸该键,该键常亮,照明灯开启。再次触摸此键时,照明灯关闭。

三、爆炒键 :

待机状态下,触摸该键,该键常亮,风机进入爆炒档运行,若3分钟内无任何操作,则自动退到快速运行。爆炒档运行状态下,再继续触摸该键,回到待机状态。