



Cooker Hood
Operating/Installation Manual
家用吸油烟机安装及操作手册



芙子帝风商贸（上海）有限公司
上海市静安区武定路555号7楼716、722室 丁 200040
售后服务热线：400-027-0065
版次：2021年第1版

CXW-218-FR500T

使用前请仔细阅读说明书，
并妥善保管

亲爱的用户：

- 感谢您选购美子帝风商贸(上海)有限公司的产品。
- 安装使用前敬请您详细阅读本说明书，并妥为保存。
- 由于未遵守本说明书的内容和注意事项，而引起的任何故障、事故和损失均不在本公司的保修范围内，厂家也不承担任何相关责任。
- 请妥善保管好附件中的所有文件和购机发票，以备查阅。
- 请您注意：

美子帝风商贸(上海)有限公司保留对该使用及安装说明书中所有内容的最终解释权。如有变更，请恕不另行通知。

建议：

吸油烟机若长期不使用时, 请将电源插头从插座中拔出来。

新吸油烟机的包装

请以环保的方式处置这些包装材料，保持一个良好的环境。

请勿让儿童玩耍塑料薄膜和包装箱，这可能会产生窒息事故，所以请让包装材料远离儿童，包装材料不是玩具。

旧吸油烟机的处理

当旧的吸油烟机无法再使用时就应该丢弃它。建议处理成无法再次使用的状态后进行丢弃。旧的吸油烟机中包含可再利用的有用材料。请协助正确处理或回收利用, 从而对环境保护作出贡献。

有害物质清单

产品中有毒有害物质的名称及含量表						
部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
集烟腔及装饰罩	○	○	○	○	○	○
主箱体	○	○	○	×	○	○
电机	○	○	○	○	○	○
电脑板及控制板	×	○	○	×	×	×
照明灯	○	×	○	×	×	×
电源线及连接线	○	○	○	○	×	×
安装附件	×	○	○	×	○	○
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。 * 明细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。 * 明细表中未列明的，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。						

故障处理

发现吸油烟机有异常现象，请停止使用。非专业人员禁止拆修！

故障现象	可能原因	处理方法
电机不运转 照明灯不亮	1、插座无电或插头未插紧 2、控制电路故障或开关损坏 3、接线板焊点虚焊、断路	1、检查插座是否有电，插紧松动的插头 2、维修更换 3、维修更换
照明灯亮 电机不运转	1、控制开关失灵 2、电机烧坏 3、电容器损坏	1、维修更换 2、更换电机 3、更换电容器
电机运转 照明灯不亮	1、控制开关失灵 2、照明灯损坏	1、维修更换 2、更换照明灯
机体震动	1、主机安装不到位 2、叶轮安装不到位 3、叶轮帽松动 4、叶轮受损变形	1、将主机安装到位 2、将叶轮安装到位 3、将螺钉紧固 4、维修更换
吸力不佳	1、安装过高 2、使用环境空气对流太大 3、排气管出口受阻或止回叶轮片被卡住 4、电机转速明显过低 5、长时间未清理，叶轮或电机被粘住 6、过滤网板积油太多	1、调整安装高度 2、改善使用环境 3、予以调整 4、更换电机或电容器 5、清洗 6、清洗

(*) 更换照明灯、电容器：由专业售后服务人员进行维修。

产品执行标准

产品符合以下国家标准：

- 1. GB 4706.1 《家用和类似用途电器的安全 第一部分：通用要求》
- 2. GB 4706.28 《家用和类似用途电器的安全 吸油烟机的特殊要求》
- 3. GB/T 17713 《吸油烟机》
- 4. GB 19606 《家用和类似用途电器噪声限值》
- 5. GB 29539-2013 《吸油烟机能效限定值及能效等级》

目录

目录	1
安全注意事项	2
装箱清单	2
安装方法	3
使用方法	4
维护与须知	5
技术参数	6
电气接线图	7
零部件名称	7
故障处理	8
产品执行标准	8
有害物质清单	9

安全注意事项

- 1、安装高度为灶具面到油杯底面距离，参考值650-700mm。如果吸油烟机安装在煤气炉灶上方，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至少650mm。如煤气灶安装说明规定了较大的安装距离，对此应予考虑。
- 2、排气管要伸出户外或通入共用吸冷风烟道，接口处应严密。吸油烟机排出的气体不应排到用于排出燃烧煤气或其它燃料的烟雾使用的热烟道中。
- 3、排气管应尽量短，一般不超过1.5m，转弯半径尽可能大。
- 4、整机安装须保持水平，不能倾斜。
- 5、必须使用有可靠接地的电源插座。

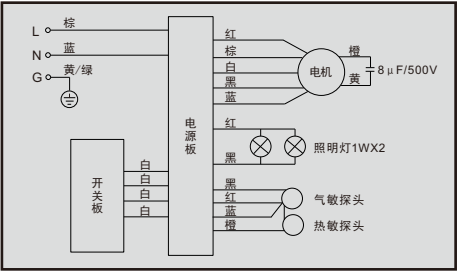
装箱清单

请您开箱后逐一检查以下产品和附件是否齐全，如有缺少或损坏。

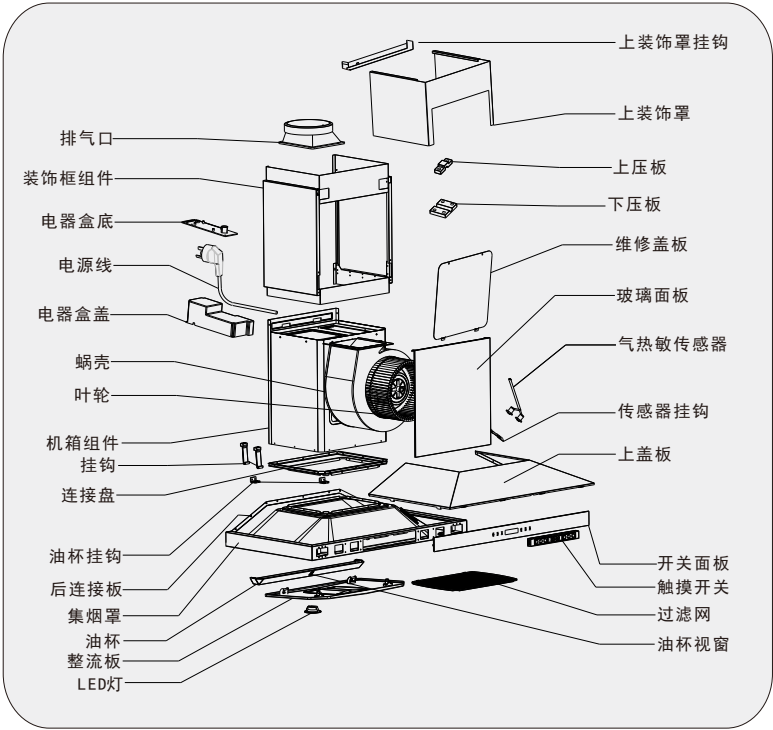
- 属本公司或销售商责任的，请与销售商联系处理。
- 属用户自行责任的，请就近与本公司当地销售服务中心联系。

1	主 机	1台	9	膨 胀 管 Φ10	6只
2	排 气 管	1根	10	安 装 及 操 作 手 册	1本
3	机 体 挂 钩 板	1个	11	产 品 合 格 证	1张
4	装 饰 罩 挂 钩	1个	12	保 修 卡	1张
5	自攻螺钉ST4X10	2只	13	自攻螺钉ST3. 2×8	2只
6	木螺钉4×48	6只	14	油 杯	1个
7	垫片Φ16×Φ6	1只			
8	上 装 饰 罩	1只			

电气接线图

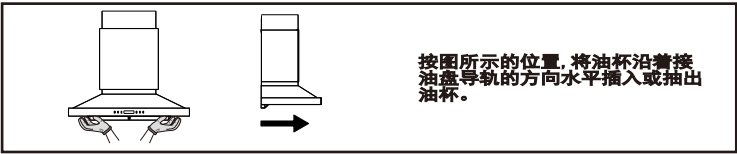


零部件名称

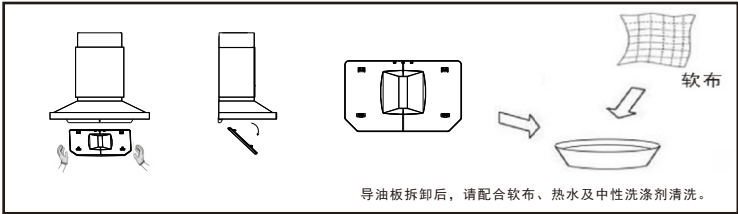


产品若有部分零部件与图示不同，以实物为准

拆卸油杯：



拆卸整流板：



技术参数

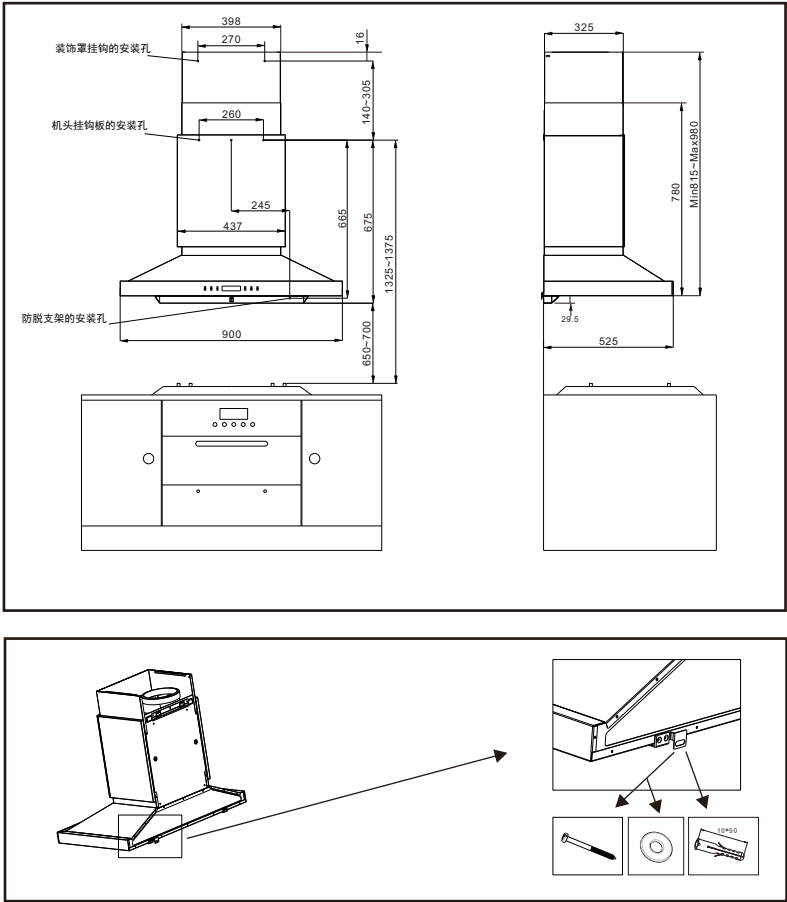
产品型号	CXW-218-FR500T	最大风压	≥380Pa
电源种类	220V~50Hz	噪 音	66dB (A)
风量	17m³/min	爆炒风量	21m³/min
主电机输入功率	218W	风 压	≥280Pa
油脂分离度	80%	气味降低度	95%
全压效率	23%	待机功率	2.0W
输入总功率	220W (含照明灯 1W×2)	外形尺寸 长×宽×高	900×525×780 (mm)
关机功率	1.0W	能效等级	1级
排气管径	外径 φ 200mm		

注意: 52dB为声压值; A计权功率为66dB (A)。

安装方法

- 1、冲击钻配Ø10mm冲击钻头。
- 2、在牢固的墙上离灶面上方1325~1375mm，将机体挂钩板水平放置，以其3孔为定位样板，确定钻孔位置，钻孔并将挂钩板牢固固定。
- 3、将主机安装到位，安装防脱螺钉，插入出风管，并用ST3.2×8螺钉固定。
- 4、安装上装饰罩，先将上装饰罩挂钩安装在适合高度的墙上，并拉出上装饰罩，使用附件包中的ST4螺钉将其固定在上装饰罩挂钩上。
- 5、在墙上打孔安装膨胀管后，将木螺钉配合垫片通过防脱压板进行安装。

安装示意图



使用方法



开机和调速功能

在机器通电状态下按一下“ⓘ”键，显示屏显示时间，风机无动作；如需调风速，则按“⚙️”键，显示屏显示相应档位“1”“2”“3”，风机按所调风速运行，若5秒内无其它操作，显示屏自动转为当前时间显示，再按一下“ⓘ”键，进入3分钟延时关机，机器会在3分钟之后关闭；再按一下“ⓘ”键则关机。

定时功能

在待机或手动模式下按一下“⌚”键，显示屏中的定时图标亮，小时位闪烁，按“⚡”/“⚠️”调整定时的小时；再按一下“⌚”键，分钟位的“88”闪烁，按“⚡”/“⚠️”调整分钟；设置完成后，按一下“⌚”键设置结束，屏幕显示所定时的倒计时，倒计时结束后，屏幕显示当前时间，蜂鸣器发出“滴滴”的蜂鸣声，持续10秒，然后恢复到相应的工作状态(自动模式不可用)，电机及照明不受定时控制。

时钟功能

在待机或手动模式下，长按“⌚”键3秒，显示屏中的时钟图标亮，小时位的两位数字闪烁，按“⚡”/“⚠️”调整小时；再按一下“⌚”键，分钟位的两位数字闪烁，按“⚡”/“⚠️”调整分钟；设置完成按“⌚”键确定（自动模式不可用）。

照明功能

在机器通电状态下，按一下“💡”键，照明灯开启，再按一下“💡”键，则照明灯关闭。按一下“ⓘ”键或延时关机时，照明灯关闭。

爆炒功能

在机器通电状态下，按一下“⚡”键，风机直接开启或跳转至爆炒档，屏幕爆炒图标点亮，“⚡”键闪烁，持续2分钟后，风机自动运行至高速档，“⚡”键及屏幕爆炒图标熄灭。

增压功能

在风机开启情况下，烟机默认增压功能，当感应排气口压力大时，自动增压。（在待机状态下，长按“⚡”键5秒，可在30秒内学习当前压力值，学习结束蜂鸣器响应“滴”）

气热敏自动功能

机器上电后按电源键，再按自动键进入自动模式，此时按风速键、爆炒键、定时功能键将操作无效，首次开启自动模式需预热等待1分钟，1分钟后传感器感应当前温度差值和可燃性气体及油烟成分，待热敏或气敏源任一项达到条件后，将会自动开启高档风速运转，约3分钟后风机停止运行，自动功能模式不取消转为后台检测状态；若用户想取消自动功能，按自动键，按键显示灯熄灭即为取消自动运行模式。

本产品电机采用热保护装置，当发生卡堵，温度上升至规定值时，电机会自动切断电源，以保护电机不受损害。此时应检查并排除卡堵故障，当温度下降后，电机又能重新启动。
发生火灾时请手动停止本产品的使用。

维护与须知

为发挥本机最佳性能，延长使用寿命，应经常保养。

警告：

- 1、保养前拔掉电源插头，确保安全。
- 2、严禁电机和电气部件进水！
- 3、禁止煤气灶空烧及锅中燃火；禁止炉火直接烘烤吸油烟机。
- 4、及时清除油杯内积存的油污，在拆卸油杯时，双手抓住油杯的两头向胸前轻拉即可。
- 5、吸油烟机在炉灶消耗煤气或其它燃料时使用，房间必须通风良好。
- 6、如果电源线损坏，为避免危险，必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。
- 7、如果不安说明书规定的方法清洗吸油烟机有起火危险。
- 8、清理时注意防止金属刀口伤手；清洗时请使用中性洗涤剂和软布软刷，并佩戴安全手套；禁止使用有机溶剂。

一、吸油烟机表面的清洁

每次使用完后，用软布擦拭吸油烟机的外表面。

二、油杯的清洁：

建议按照油杯上油量指示定期倒积油；日常清洁过程中可用柔软的纱布、中性或弱碱性的清洁剂、温水擦拭过滤网的外表面。