

江西什么是厨房灭火装置货源充足

发布日期：2025-10-02 | 阅读量：17

厨房设备自动灭火装置适用于何种场所？适用于宾馆、饭店、餐馆、单位、学校、企事业单位等公共建筑内的厨房条件符合以下标准：

①设在地下建筑内的厨房；②建筑面积≥500m2的超市内或与之毗邻的厨房；③高层建筑内，餐厅面积≥100m2的厨房；④单、多层建筑内，餐厅面积≥200m2的厨房。厨房设备自动灭火装置的保护区是指一组热厨加工设备及所对应长度的油yan罩和排yan进口至yan道防火阀处共同组成的被保护区域。一组热厨加工设备可以用一套厨房设备自动灭火装置保护，一套不足时可由多套厨房设备自动灭火装置纵向分区保护。上海欧安提供厨房灭火系统上门设计安装。江西什么是厨房灭火装置货源充足



型号：CMIS18-2（双瓶组）

设备配置参数					
主控箱体尺寸	灭火剂容量	驱动压力	喷头数量	感温探测器数量	可保护范围
7,00*690*200mm	14.5L*2个	13Mpa	12-18只	5-7只	12米以内

火灾灭火的基本方法

1、隔离法:将着火的地方或物体与其周围的可燃物隔离或移开,燃烧就会因为缺少可燃物而停止。实际运用时,如将靠近火源的可燃、易燃、助燃的物品搬走,把着火的物件移到安全的地方;关闭电源、可燃气体的液体管道阀门,中止和减少可燃物质进入燃烧区域;拆除与燃烧着火物毗邻的易燃建筑物等。2、窒息法:阴止空气流入燃烧区或用不燃烧的物质冲淡空气,使燃烧物得不到足够的氧气而熄灭。实际运用时,如用石棉毯、湿麻袋、湿棉被、湿毛巾被、黄沙、泡沫等不燃或难燃物质覆盖在燃烧物上;用水蒸气或二氧化碳等惰性气体灌注容器设备;封闭起火的建筑和设备门窗、孔洞等则灭火效果更佳。3、冷却法:将灭火剂直接喷射到燃烧物上,以降低燃烧物的温度。当燃烧物的温度到该物的燃点以下时,燃烧就停止了。或者将灭火剂喷洒在火源附近的可燃上,使其温度降低,防止辐射热影响而起火。冷却法是灭火的主要方法,主要用水和二氧化碳来冷却降温。4、阻止

法:这种方法是用含氟、溴的化学灭火剂(1211)喷向火焰,让灭剂参与到燃烧反应中去,使游离基链锁(俗称(“燃烧链”)反应中断,达到灭火的目的。北京哪里有做厨房灭火装置装置供应商安装厨房自动灭火系统有什么好处。



CMJS型厨房设备自动灭火装置工作原理

- 1、鉴于食用油之特点,当温度达到360-366摄氏度时油锅里的油开始自燃,短时间内温度达到400摄氏度以上。
- 2、当厨房设备发生火情时,燃烧的火焰产生的巨大热量使yan罩内温度升高到183摄氏度时,感温器断开,将灭火装置内的机械控制阀打开。
- 3、控制阀撞针冲破高压贮气瓶膜片释放出高压氮气经过减压阀对灭火剂贮存容器加压,使灭火剂通过雾化喷嘴喷洒到油锅及yan罩内,并与燃烧的油发生化学反应,形成覆盖层,隔绝空气,扑灭火焰,使其不复燃。
- 4、两个喷嘴能同时喷向11米yan道内的烈火。
- 5、灭火的同时高压氮气推动气筒拉杆使其拉动燃气关闭阀切断燃气,并通过微动开关打开报警器,同时报警。
- 6、灭火剂喷洒完毕,水流阀自动开启将水喷洒到油锅及yan罩内使之降温。
- 7、以上几项工作同时进行。只需3-8秒钟完成灭火。

厨房烹饪设备自动灭火系统安装施工应具备什么条件？

对厨房烹饪设备自动灭火系统选用的重要组件,应经国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验

中心检测合格。消防灭火系统的施工图设计文件须经过当地的消防监督机构进行审核或抽查，审核批准后方可施工。有重大设计变更的图纸须经原设计单位修改，修改后须重新报原审核单位审核后方可进行施工。施工队伍应待厨房设备（灶台、集油烟罩、排烟管道）、冷却水口、电源插口安装就位后进场安装施工。

上海厨房设备自动灭火装置哪家好？



厨房设备灭火装置操作说明1、自动控制：整个灭火装置设计为自动灭火系统，厨房灶台油锅燃烧后，火焰发出的巨大热量使感温器动作，传递探测信号给控制盘，输出启动信号，启动灭火装置，实施灭火并喷水冷却，同时可以通过控制盘切断燃气电磁阀、关闭排烟风机。2、启动延时功能的作用是确保设备喷放时机的准确性，出厂默认设置是15s延时喷放。3、取消启动命令：当未发生火灾且装置发出启动命令并发出报警声进入待启动状态时，为了避免不必要的损失可人为关闭控制盘电源开关停止即将发生的勿喷。（打开控制盘箱体门，同时关闭主电和备电电源开关即可停止）通知专业人员进行设备检修后再投入使用。4、手动控制：当厨房灶台油锅燃烧时，如果系统未能按照预期“自动”启动灭火系统，也可以通过“手动”启动，按下紧急启动按钮，系统就会按照“自动”灭火流程实施灭火。厨房自动灭火设备安装设计标准。浙江哪里有做厨房灭火装置质量服务

食人鱼厨房灭火系统供应商。江西什么是厨房灭火装置货源充足

厨房灭火要求

1、如厨房燃气设备起火，只能关闭灶头的阀门，切不可关闭管道总阀，否则会引起燃气管道**。
必须先灭火，后关阀。

- 2、如油锅起火，千万不可浇水，否则水在油锅内会炸，引起大火蔓延、人员烫伤;应使用灭火毯和泡沫灭火器。
- 3、如电气设备起火，千万不可浇水，否则会触电;应先关闭电源，再用CO2或干粉灭火器灭火。
- 4、如排烟管道起火，应先关闭排风机，再用灭火器喷射。
- 5、如垃圾桶起火，向垃圾桶内浇水及可灭火。

总的来说，厨房消防安全的重点在于防火，一丝不苟进行安全操作，以防为主，防消结合，一定能够创造出一个安全的厨房环境。 江西什么是厨房灭火装置货源充足

上海欧安实业有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的安全、防护行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**欧安供和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！