

家用燃气强制对流空气加热器出口欧盟CE认证标准- EN 1319:2009 详解-CPR指令

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 家用燃气强制对流空气加热器出口欧盟CE认证标准- EN 1319:2009 详解-CPR指令 |
| 公司名称 | 深圳市实测通技术服务有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 服务1:一次收费 服务2:速度快 服务3:价格优 |
| 公司地址 | 深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705 |
| 联系电话 | 17324413130 17324413130 |

产品详情

1、家用燃气强制对流空气加热器欧盟CE认证标准

EN 1319:2009

Domestic gas-fired forced convection air heaters for space heating, with fan-assisted burners not exceeding a net heat input of 70 kW家用燃气强制对流空气加热器，用于空间加热，带风扇辅助燃烧器，净热输入不超过70 kW

2、家用燃气强制对流空气加热器 欧盟CE认证法规

建材CPR Regulation (EU) [No 305/2011](#)

3、EN 1319:2009 适用CE认证家用燃气强制对流空气加热器范围

This European Standard specifies the requirements and test methods for the safety and efficiency of domestic gas-fired air heaters with a fan to assist the transportation of combustion air and/or combustion products, hereafter referred to as appliances. This standard does not apply to:

- a) appliances of the condensing type;
- b) appliances for outdoor installation;
- c) dual-purpose air-conditioning appliances (heating and cooling);
- d) appliances where the air is heated by an intermediate fluid;
- e) appliances with forced draught package burners or fully premixed burners;
- f) appliances fitted with a manual means of adjusting the combustion air supply or the evacuation of the combustion products;
- g) portable or transportable forced convection appliances;
- h) appliances having multiple heating units with a single draught diverter;
- i) appliances fitted with more than one flue outlet;
- j) Type C 22, C 23, C 42, C 43, C 52 and C 53 appliances;
- k) appliances that are designed for continuous condensation within the flue system under normal operating conditions;
- l) appliances having combustion products evacuation ducts, POCEds, that are non-metallic. 本欧洲标准规定了带风扇的家用燃气空气加热器的安全性和效率要求和试验方法，以协助燃烧空气和/或燃烧产物的运输，以下简称设备。本标准不适用于：
 - a) 冷凝式器具；
 - b) 室外安装用器具；
 - c) 两用空调设备（加热和冷却）；
 - d) 空气由中间流体加热的器具；
 - e) 带强制通风成套燃烧器或完全预混合燃烧器的器具；
 - f) 装有手动调节助燃空气供应或燃烧产物排放装置的器具；
 - g) 便携式或可移动的强制对流设备；
 - h) 具有多个加热装置和一个通风分流器的器具；
 - i) 装有一个以上烟道出口的器具；
 - j) C 22、C 23、C 42、C 43、C 52和C 53类器具；
 - k) 设计用于在正常操作条件下在烟道系统内连续冷凝的设备；
 - l) 具有非金属燃烧产物排放管道（POCED）的器具。

4、家用燃气强制对流空气加热器 欧盟CE认证模式

根据家用燃气强制对流空气加热器性能和使用环境要求，可采用如下认证模式申请CE

模式2+：烟囱

模式4：烟囱

5、家用燃气强制对流空气加热器欧盟CE认证测试项目

| 英文 | 中文 |
|---|-------------------|
| Fitness for purpose | 目的适用性 |
| Properties of materials | 材料性质 |
| Durability | 耐久性 |
| Condensation | 冷凝 |
| Explosion risk | 爆炸危险性 |
| Air/water penetration | 空气/水渗透 |
| Abnormal auxiliary energy fluctuation | 辅助能量异常波动 |
| Safety/control device failure | 安全/控制装置故障 |
| Overruling of safety devices | 安全装置的否决 |
| Pre-set adjuster protection | 预设调节器保护 |
| Levers and setting devices | 杠杆和设置装置 |
| Gas leakage | 气体泄漏 |
| Gas release during ignition, re-ignition and extinction | 点火、再点火和熄灭过程中的气体释放 |
| Unburned gas accumulation | 未燃天然气聚集 |
| Ignition: ignition, re-ignition and cross-lighting | 点火：点火、再点火和交叉照明 |
| Combustion products release | 燃烧产物释放 |
| Flueless domestic appliances | 无烟道家用电器 |
| Rational use of energy | 合理使用能源 |
| Floor etc. temperatures | 地板等温度 |
| Temperature of knobs/levers | 旋钮/杆的温度 |
| External parts | 外部零件 |
| Foodstuffs and water | 食品和水 |
| Certification | 证明 |
| Data plate | 铭牌 |

6、家用燃气强制对流空气加热器 CE认证怎么做

模式1：NB机构测试样品+FPC工厂审核

模式2+：NB机构进行FPC工厂审核

模式3：NB机构测试样品+工厂DOP性能声明

模式4：国内测试+工厂DOP+NB机构发证

7、家用燃气强制对流空气加热器 CE标识如何加贴？

了解更多：