

商用电磁炉的未来前景分析

产品名称	商用电磁炉的未来前景分析
公司名称	金久节能设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:灶百年 型号:单头电磁大炒炉 外形尺寸:1100 × 1250 × (800+400)mm
公司地址	广东省东莞市东城区温塘工业区
联系电话	0769-22012261 13138802043

产品详情

规格型号 最大功率 电源电压 锅直径/锅深度 外形尺寸 单头电磁大炒炉-8型 8kw 三相380v 600/200mm
800 × 950 × (800+400) mm 单头电磁大炒炉-12型 12kw 三相380v 600/200mm 800 × 950 × (800+400) mm
单头电磁大炒炉-20型 20kw 三相380v 800/250mm 1000 × 1150 × (800+400)mm 单头电磁大炒炉-25型 25kw
三相380v 900/265mm 1100 × 1250 × (800+400)mm 单头电磁大炒炉-30型 30kw 三相380v 1000/295mm
1200 × 1350 × (800+400)mm 单头电磁大炒炉-35型 35kw 三相380v 1200/355mm 1400 × 1550 × (800+400)mm
以上为标准尺寸产品，可根据客户需求订做不同尺寸、功率的设备。

适用场所：适用于用餐人数众多的工厂、学校、医院、酒店、企业员工餐厅等。

单头电磁大炒炉-12型，600的可供50-80人用餐 单头电磁大炒炉-15型，700的可供80-150人用餐

单头电磁大炒炉-20型，800的可供150-200人用餐 单头电磁大炒炉-25型，900的可供200-250人用餐

单头电磁大炒炉-30型，1000的可供250-300人用餐 单头电磁大炒炉-35型，1200的可供300-350人用餐

详细介绍：1、430不锈钢板冲压带翻边防水大锅。2、全不锈钢外壳，三重防辐射外壳屏蔽设计。

3、德国进口infeneon igbt模块设计，结构、工艺更精湛。

4、超大线圈盘，火力均匀更强劲，可实现火炒。

5、智能化电脑控制技术设计，独特、简易维修方法，让你售后无忧。

6、微电脑控制系统、具有超温保护、自动故障检测、电压过高过低及缺相保护。

7、5档或8档磁控开关、高档防水、操作方便、功率灵活调节。

8、灶面均不发热，不升高室温、降低碳排放。

9、超静音系统设计、营造清爽安静的惬意的烹饪环境。

10、无明火，无烟尘，无废气，不存在热传导和热辐射，安全、高效、环保。

11、人性化三防设计：有效防虫、防水、防油污侵蚀。节能参数：测试工具 水重量:50kg 水温:20度

终止水温:100度 升温:80度 灶具 输出功率 耗能耗时 费用 灶百年比传统节能 电 燃料 单价 节约百分比

节省资金 燃气 风机370w 0.12度 2.16kg 9.5元/kg 18分64秒 20.52元 73.1% 15元 柴油 风机370w 0.12度 2.28升

8.03元/升 19分23秒 18.3元 70.01% 13元 灶百年电磁炉 15kw(800) 5.5度 1元/度 18分30秒 5.6元

25kw(1000) 5.5度 1元/度 13分03秒 5.5元 30kw(1000) 5.5度 1元/度 11分01秒 5.5元

对比结果comparison of results

* 15kw抛炒炉每小时只耗6度电，根据工况灶百年电磁炉最高比液化气，柴油节能约60%--80% * 使用

燃气和柴油的费用是电磁炉的3--4倍。烧50kg水，灶百年电磁炉比燃气节约73%，节省资金15元。比柴油

节约70%，节省资金13元 省钱参数：依据广东省2012年5月份物价表，灶百年电磁炉为市场标准单头灶
锅具 尺寸/功率 人次 单灶头用时 费用/时 费用/天 费用/月 费用/年 百年灶比传统炉灶每年节省 燃气
160mm炉芯 300人次 6小时25分 68.5元 428元 12840 154080 大约11万 柴油 160mm炉芯 300人次 6小时20分
58.7元 371元 11130 133560 大约10万 灶百年电磁炉 15kw (800) 300人次 5小时50分 18元 105元 3150
37800 25kw (1000) 300人次 4小时40分 25元 108元 3240 38880 30kw (1000) 300人次 3小时40分
30元 110元 3300 39600 灶百年商用电磁炉具有离锅保护功能，在使用的过程中锅具离开后耗能几乎为零
，经我们反复试验，灶百年产品的有效耗能时间大约是60%--70%

- 1、对比试验电磁炉比液化气灶节能73%，比柴油灶节能70%。
- 2、节能灶电磁炉比液化气灶每年节约成本11万元，比柴油灶节约10万元。
- 3、可节约烟道、烟管投资费用，可减少烟道占用厨房空间。