

商用电磁炉如何养护

产品名称	商用电磁炉如何养护
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:双头煲汤电磁炉 外形尺寸:1300×750×(500+600)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 微晶板直径 外形尺寸 双头电磁煲汤炉—8型 8kw × 2 380v 428mm
1300 × 750 × (500+600) mm 双头电磁煲汤炉—12型 12kw × 2 380v 428mm 1300 × 750 × (500+600) mm
双头电磁煲汤炉—15型 15kw × 2 380v 428mm 1300 × 750 × (500+600) mm

注：免费配送500*500mm电磁炉专用加厚汤桶2个，可供400人左右喝汤。适用说明：煲汤、煮面、炖肉等均可，加热速度快、多档位调节、节能显著，适合学校、部队、工厂食堂、火锅城等用餐人数较多的地方。详细介绍：1、高效：采用电磁感应原理加热，升温快，热效率高达90%以上；

2、安全：防水、防漏电、防干烧保护等18重安全保护，使用更省心；

3、节能：不存在热传导和热辐射，比普通燃气/油灶节能50%以上；

4、环保：无明火，无烟尘，无废气，超静音设计（45分贝以下）；

5、美观：全不锈钢精工细致人性化设计，高档耐用，易清洗；

6、智能化设计：5档磁控火力循环调节，平衡功率输出，循环散热结构；

7、进口黑色微晶面板，高强度、耐800摄氏度高温、坚固耐用、美观大方；

8、一体式冲压圆形炉面板、增加承重量、防止压裂晶面板；

9、采用技术先进领先的德国infineon igbt模块设计，超长的使用寿命；

10、自动上水、更显人性化，起锅后，无须调节，输出功率自动降为零，节能省电；

11、先进微电脑控制，具有无锅检测、超温保护、自动故障检测、电压过高过低及缺相保护；

12、可根据客户需求，订做不同尺寸、功率的电磁炉产品。 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。