

节能型触摸屏马弗炉

产品名称	节能型触摸屏马弗炉
公司名称	郑州安晟科学仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:安晟美华 型号:AS-1400 产地:郑州
公司地址	河南省郑州市上街区洛宁路77号院7幢1单元9层903号(注册地址)
联系电话	18037316568

产品详情

节能型触摸屏马弗炉产品用途：马弗炉适用于高校、科研院所、工矿企业做粉末焙烧、陶瓷烧结、高温实验、化学分析、材料处理、陶瓷、冶金、电子、玻璃、塑料、钢材、贵金属、宝石、化工、机械、耐火材料、新材料开发、特种材料、建材质量检测之用。可根据用户需要设计制造特殊规格产品。

外观设计：电炉采用人性化设计，美观大方，操作简便，外层漆层使用喷塑高温烘烤工艺。有耐高温，抗氧化，耐酸碱能力。颜色选择为耐老化的色调，不会因为使用时间长产生外观颜色褪色。

壳体设计：电炉壳体采用双层强制风冷构造，使电炉在高温度工作时炉壳外部温度接近室温，避免了意外伤害发生。节能型触摸屏马弗炉

温控方式：采用宇电先进的控温仪：具有30-50段可编程PID自整定，自动升温，自动降温，无需值守。也可选配RS-485通讯接口（连接上普通电脑即可启动、停止、暂停升温、设定升温曲线、升温曲线存储，历史曲线记录等功能）

温控系统：电炉采用集成化电路，模块控制、双回路保护（偏温保护、超高温保护、断偶保护、超流保护、超压保护等保护功能）使电炉工作稳定可靠。

升温速度：升温速率30 /分钟，建议20 /分钟。

炉膛材质：采用轻质氧化铝陶瓷纤维，具有保温效果优良，质轻耐高温，耐急冷急热，不裂缝，不结晶，不掉渣，不用担心污染所烧制产品。节能效果是老式电炉的60%-80%。

炉膛设计：炉膛采用台阶式拼装结构，融合了力学定律，有效的保证了炉膛在加热过程中受力均匀，保障了热能不易散失，延长了炉膛的使用寿命。

保修期限：电炉免费保修12个月，发热体和散热风扇3个月内出现自然损坏，免费更换。

配件：标准配件：坩埚钳1把，专用高温手套1双。使用说明书1份。可选配件：液晶触摸屏控制、配置进气口排气烟囱、无纸记录仪、远程通讯控制系统。节能型触摸屏马弗炉

规格参数：

型号

AS-1400

温度参数

1400

电压AC

220V/380V

额定温度

长期工作温度

1350

炉内温场均匀性

±5 （根据加热室大小而定）

测温元件及测温范围

铂铑铂S测温范围0-1700

程序曲线段

30段

升温速度

1 /h-40 /min，建议20 /min

发热原件

硅碳棒

保温材料

进口高纯氧化铝纤维板

冷却方式

双层炉壳，风冷

炉体温度

50度

保修范围及期限

电炉免费保修一年，发热元件不保修（三个月内自然损坏免费更换）

客户选配

1. 坩埚、匣钵、刚玉炉垫板/碳化硅垫板
2. RS485通讯、计算机控制软件及硬件
3. 触摸屏控制温度控制器
4. 无纸记录仪
5. 增加排气口
6. 耗材：发热元件，测温原件
7. 增加观察口，内窥镜

炉膛规格:

规格

炉膛尺寸(深宽高mm)

电压v

功率kw

PID仪表控制精度

AS-1400A

100x100x100

220

1

± 1

AS-1400B

150X100X100

1.5

AS-1400C

200X150X150

2

AS-1400D

300X200X120

4

AS-1400E

200 × 200 × 200

6

AS-1400F

300 × 200 × 200

8

AS-1400G

300X250X250

220/380

AS-1400H

300 × 300 × 300

10

AS-1400I

400X250X160

AS-1400J

400 × 300 × 300

12

AS-1400K

500 × 300 × 200

15

AS-1400L

500 × 300 × 300

380

18

AS-1400M

500X400X400

20

AS-1400N

500 × 500 × 500

25

AS-1400U

800 × 500 × 500

40

AS-1400V

1200 × 500 × 500

85

AS-1400W

1200 × 800 × 800

110

特殊炉膛尺寸可根据客户要求定制！