

榕江立式马弗炉编程式电阻炉

产品名称	榕江立式马弗炉编程式电阻炉
公司名称	德耐热（上海）电炉有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	保护装置:超温报警停止加热 内胆材质:高温耐火材料 加热方式:电加热
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13122073935

产品详情

马弗炉的特点：1、马弗炉体造型美观，采用内外双层风冷结构，炉子高温工作时，炉壳外表坚持低温，以免损伤操作人员,2、与传统的立式炉相比,采用30段可编程温控表控制温度，智能化水平高，操作方便,高温炉的特点：

- 1、加工的产品零件组织均匀，热处置质量稳定可靠,
- 2、根据炉膛尺寸，可以选用三面或者五面加热，保证炉膛内温度均匀,
- 3、高温炉具有加热快、保温效果好、炉温均匀、控温、节能省电等优点,
- 4、高温炉膛采用轻质陶瓷纤维成型，与马弗炉相比重量减轻了2/3

升温速度提高了一倍，节省了能源，其寿命提高了如何判断高温马弗炉的好与坏 判断一个马弗炉的好和坏应该是从内胆材质和性能决定，内胆材质好些的，隔热性能，保温性能，升温速率，精度的准确度，其次才是外观的设计和材质，好的马弗炉一概没有误差才行,我们使用过的SX3-1.5-10这款陶瓷纤维马弗炉就不错，体积小，升温速度快，既节能还环保，内胆和炉丝都是进口材质，可价格和国产差不多，主要是零误差，堪称马弗炉的精品目前都是按照标准生产的，可以通过承诺的质保、售后等方面来参考,我司高温箱式电阻炉系周期作业式，供实验室、工矿企业、科研单位作元素分析测定和一般小型钢件淬火、退火热处理等用,本系列电阻炉外形均为长方形，炉壳系采用角钢、冷轧板焊接制成，表面静电喷涂,炉膛采用耐火材料烧结成形，加热元件置于其中，炉膛与炉壳之间用保温材料砌筑，炉门通过铰架固定于炉口处，启闭简便,配套控制器与电炉分体连接，以适应工作位置的安放,本电炉由炉壳、炉衬、加热元件、控温器组成,炉壳由溥钢板组焊而成，外用静电喷塑处理,双内胆结构，高温使用外壳温度底,炉衬采用陶瓷纤维板，保温效果好，热损失小,降低了炉表温度也减轻了炉体重量,

加热元件采用硅碳棒，升温速度快是原马弗炉的1/3并且原功率也降低，达到了节能的效果,

测温采用耐高温S型热电偶，由电炉后部插入，并由固定座固定,

控温仪表智能程序仪表（30段程序）具有PID自整定功能，用户可以自行设定升温时间、保温时间,电器元件采用可控硅，控温精度高,本电炉膛为一体化结构，炉盖前为防止高温，经处理设有散热片,可以保证炉门长期使用不变形，也可以快速降温，保证炉子外壳温度应用范围，（1）热加工、工业工件处理、水泥、建材行业,进行小型工件的热加工或处理，（2）医药行业：用于药品的检验、医学样品的预处理等，（3）分析化学行业：作为水质分析、环境分析等领域的样品处理，也可以用来进行石油及其分析，（4）煤质分析：用于测定水分、灰分、挥发分、灰熔点分析、灰成分分析、元素分析，也可以作为通用灰化炉使用

规格参数：

型号

DENAIRE-1200

DENAIRE-1400

DENAIRE-1600

DENAIRE-1700

DENAIRE-1800

DENAIRE-1900

电压AC

220V/380V

额定温度

1200

1400

1600

1700

1800

1900

工作温度

1100

1300

1500

1600

1700

1750

温场均匀性

±5 （区域）（特殊要求定制）

测温元件

K

S

S

B

B

B

程序曲线段

30段

升温速度

1 /h-20 /min , 建议10 /min

发热原件

电阻丝或硅碳棒

硅钼棒

硅钼棒

硅钼棒

硅钼棒

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

免费保修一年 , 耗材除外

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)

容量

电压v

功率kw

PID仪表控制精度

仪表

DENAIRE系列 (200 -1800)

100X100X100

1L

220

1

±1

宇电

130x120x120

1.8L

220

2

±1

宇电

150X100X100

1.5L

220

2

±1

宇电

150x150x150

3.4L

220

2

±1

宇电

200X150X150

4.5L

220

2

±1

宇电

300X200X120

7.2L

220

3

±1

宇电

200X200X200

8L

220

6

±1

宇电

300X200X200

12L

220

6

±1

宇电

350X250X250

22L

380

8

±1

宇电

300X300X300

27L

380

10

±1

宇电

400X250X160

16L

380

8

±1

宇电

400X300X300

36L

380

12

±1

宇电

500X300X200

30L

380

15

±1

宇电

500X300X300

45L

380

18

±1

宇电

400x400x400

64L

350

20

±1

宇电

500X400X400

80L

380

20

±1

宇电

600X500X500

150L

380

25

±1

宇电

600x600x600

216L

380

30

±1

宇电

800X500X500

200L

380

40

±1

宇电

800x800x800

512L

380

50

± 1

宇电

1000x1000x1000

1000L

380

60

± 1

宇电

1200X500X500

300L

380

85

± 1

宇电

1200X800X800

960L

380

110

± 1

宇电

500X500X500

125L

380

20

±1

宇电

1000X1000X1200

1200L

380

110

±1

宇电

2000X2000X2000

8000L

380

200

±1

宇电

特殊炉膛尺寸可根据客户要求定制！

技术参数：1、产品名称 马弗炉 2、产品型号 SRD1200-40 3、工作尺寸 深400*宽300*高300mm
4、外型尺寸 720*630*1020 5、容积 36L 6、额定功率 9KW 7、工作电压 380V 50HZ/60HZ 8、高温 1200
9、长期使用温度 1150 10、恒温精度 ±1 11、炉温均匀性 ±5 12、炉膛材料
1400型氧化铝多晶体纤维材料 13、热电偶型号 K型 14、温度控制方式
采用PID控制方式，30断温控程序可分步分断编程 15、升温速率 0 /min 20 /min 16、开门方式
手动侧开门 17、包装 木箱包装（不回收） 18、标准配置 主机1台、高温手套一付 电热元件 电热元件是整个
热处理设备的重要部件，也是影响电阻炉使用寿命的重要部件，我公司根据客户的工件和的热处理工
艺选用相应材质的电阻丝，以确保满足用户的不同使用目的，5、炉门升降机构 炉门采用手动或自动控
制方式，通过升降机构来完成炉口的敞开与闭合，炉门采用耐火纤维原棉砌成，并配有自动锁紧装置，
以保证炉门口之间的密封性，6、电气控制系统
电控系统为两大部分，温控系统和记录系统，所有电气控制系统为一个整体电柜