

# DNR-1200节能高温电炉

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | DNR-1200节能高温电炉                                |
| 公司名称 | 德耐热（上海）电炉有限公司                                 |
| 价格   | .00/台   |
| 规格参数 | 德耐热:室温-1800<br>DENAIR:30.50段程序升温<br>上海:非标尺寸定制 |
| 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

产品用途：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：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。

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。

温控系统：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。

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。

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 (中央区域) (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

2

150X100X100

1.5L

150x150x150

3.4L

200X150X150

4.5L

300X200X120

7.2L

3

200X200X200

8L

6

300X200X200

12L

350X250X250

22L

380

8

300X300X300

27L

10

400X250X160

16L

400X300X300

36L

12

500X300X200

30L

15

500X300X300

45L

18

400x400x400

64L

350

20

500X400X400

80L

600X500X500

150L

25

600x600x600

216L

30

800X500X500

200L

40

800x800x800

512L

50

1000x1000x1000

1000L

60

1200X500X500

300L

85

1200X800X800

960L

110

500X500X500

125L

1000X1000X1200

1200L

2000X2000X2000

8000L

200

特殊炉膛尺寸可根据客户要求定制！