

رئوس مشخصات فنی و کوره الکتریکی AFE1200R-45DH

- ✓ مشخصات فنی کوره الکتریکی 1200 درجه
- ✓ کوره الکتریکی با دمای کارکرد دائم 1200°C و دمای طراحی 1300°C با فرمت مبلمه
- ✓ ابعاد داخلی (h.w.d) mm (300×300×500) و به حجم مفید 45 Liter .
- ✓ درب بازشونده از روبرو مجهز به نسوز از جنس بردهای سرامیکی با قابلیت شوک پذیری بالا.
- ✓ المنتهای اسپیرال TYPE A1 ساخت کانتال سونند مستقر در داخل کانالهای ایجاد شده در نسوز. بصورت غیر مافل (المنت مشهود)
- ✓ دیوارههای داخلی از جنس بردهای سرامیکی گرید 1400°C
- ✓ مجهز به مدارات قدرت و فرمان تمام تریستوری بدون هیچگونه سر و صدا و جرقه در کانکتورها و پارازیت مزاحم برای شبکه برق
- ✓ تابلو برق کامل با قطعات اصلی و مارکهای معتبر اروپایی یا ژاپنی مورد تایید خریدار.
- ✓ برد الکترونیک اینترفیس با کنترل سوپچینگ
- ✓ ترموکوپل با مغزی TYPE K ساخت کمپانی JUMO آلمان با غلاف محافظ از جنس سرامیک
- ✓ کنترل قابل برنامه ریزی سری PC به شرح مشخصات فنی زیر:
- ✓ کنترل قابل برنامه ریزی با قابلیت اجرای ۱۰ برنامه زمان ، دما و اجرای شیبهای حرارتی
- ✓ کنترل هوشمند بصورت PID با تنظیم اتوماتیک و دستی ضرایب P , I , D
- ✓ قابلیت کنترل سطح توان مصرفی دستگاه در هر یک از رمپ های برنامه بصورت جداگانه
- ✓ کیبورد لمسی و نمایشگر دیجیتال بر روی منحنی و قابلیت اتصال برنامه ها به یکدیگر ،
- ✓ قابلیت برنامه ریزی در سیستم کولینگ
- ✓ مجهز به یک ترموستات ثانوی دیجیتال در داخل برد اصلی بعنوان سیستم حفاظتی دما (Police System)
- ✓ منحنی و قابلیت اتصال برنامه ها به یکدیگر ، جهت اجرای یک برنامه با ۲۲ رمپ و ۲۲ تایم ماندگاری
- ✓ مجهز به سنسور و کنترلر POLICE دیجیتال بعنوان سیستم اضطراری مجهز به هشدار صوتی در صورت افزایش دمای غیر مطلوب
- ✓ شمای ظاهری مناسب با دو لایه پوشش رنگ مقاوم با شمای ظاهری مناسب
- ✓ تجهیزات جانبی انتخابی:
- ✓ سیستم اتصال به کامپیوتر جهت ثبت اطلاعات فرآیند عملیات حرارتی
- ✓ سیستم شارژ گاز به همراه فلوکنترل جهت اعمال گاز خنثی به داخل محفظه
- ✓ باکس استیل نسوز مافل
- ✓ سیستم فست کولینگ با قابلیت برنامه ریزی
- ✓ فن آگزوز جهت کمک به بخارات حاصل از عملیات حرارتی
- ✓ جایگزین نمودن ترموکوپل Type S (پلاتین رادیوم) جهت طول عمر بالا و افزایش زمان بازرسی های دوره ای

کوره الکتریک ۴۵ لیتری غیر مافل ۱۲۰۰ درجه

