

رئوس مشخصات فنی و پیشنهاد مالی کوره الکتریکی آزمایشگاهی ۱۲۰۰ درجه سانتیگراد مدل AFE1200L/18DU

- ✓ کوره آزمایشگاهی رومیزی با دمای طراحی °C 1300 و دمای کارکرد °C 1200 جهت انجام عملیات متنوع آزمایشگاهی
 - ✓ ابعاد داخلی (h.w.d) mm (250×250×300) و به حجم مفید 18 Liter .
 - ✓ المنت‌های اسپیرال TYPE A1 ساخت کانتال سوئد مستقر در داخل کانال‌های ایجاد شده در نسوز، بصورت غیر مافل / (المنت مشهود)
 - ✓ دیواره‌های داخلی از جنس بردهای سرامیکی گرید °C 1430
 - ✓ مجهز به اگزوز خروجی گاز
 - ✓ درب با فرمت بازشونده به سمت بالا و سهولت در مکانیزم حرکتی و بدون نیاز به قفل و در نظر گرفتن راست یا چپ بودن کاربر
 - ✓ مجهز به مدارات قدرت و فرمان تمام تریستوری بدون هیچگونه پارازیت مزاحم برای شبکه برق و تابلو برق کامل با قطعات اصلی و مارک‌های معتبر.
 - ✓ ترموکوپل یا مغزی TYPE K ساخت JUMO آلمان
 - ✓ مجهز به میکروسوئیچ جهت قطع برق المنتها در زمان باز بودن درب
 - ✓ پوشش رنگ الکترواستاتیک با شمای ظاهری مناسب جهت فضاهای آزمایشگاهی
 - ✓ کنترل قابل برنامه‌ریزی سری PC به شرح مشخصات فنی زیر:
 - کنترل قابل برنامه‌ریزی با قابلیت اجرای ۱۰ برنامه زمان، دما و اجرای شب‌های حرارتی
 - کنترل هوشمند بصورت PID با تنظیم اتوماتیک و دستی ضرایب D, I, P
 - قابلیت کنترل سطح توان مصرفی دستگاه در هر یک از رمپ‌های برنامه بصورت جداگانه
 - کیبورد لمسی و نمایشگر دیجیتال بر روی منحنی و قابلیت اتصال برنامه‌ها به یکدیگر
 - کنترل ریت سیستم کولینگ
 - مجهز به سیستم حفاظتی دما (Police System)
 - دو ورودی یونیورسال (مولتی) شامل انواع ترموکوپل, RTD و سیگنال‌های استاندارد
- 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 برنامه‌ریزی
 - ✓ فن اگزوز جهت کمک به بخارات حاصل از عملیات حرارتی
 - ✓ جایگزین نمودن ترموکوپل Type S (پلاتین رادیوم) جهت طول عمر بالا و افزایش زمان بازرسی‌های دوره‌ای

شماره :
پوست :
تاریخ :



شماتیک کوره ۱۸ لیتری غیر مافل با درب باز شونده به سمت بالا



 www.atra.ir
  ۰۲۸ ۳۳۴۵ ۴۷۱۲-۱۴
  ۰۹۳۳ ۱۷۷ ۹۸ ۷۷


آرمان توانا راه آریا
شرکت تولیدی مهندسی (سهامی خاص)

 قزوین - کیلومتر ۱۴ جاده بوبین زهرا
شهرک صنعتی لیا - بلوار صنعتگران
جنوبی - خیابان کیفیت ۲