

M2L-1100 « BOX FURNACE »

«کاتالوگ کوره دو لیتری مافل و 1100 درجه حرارت»

- حداکثر دمای کاربردی کوره 1100 درجه سانتیگراد و حجم مفید آن 2 لیتر میباشد.
- ابعاد مفید محفظه حرارتی کوره: (عمق D=18 cm)، (ارتفاع H=10 cm)، (عرض W=12 cm).
- ابعاد خارجی قسمت حرارتی: (D=21 cm طول)، (H=12 cm ارتفاع)، (W=15 cm عرض).
- المنت کوره به صورت مستتر و قوطه ور در سیمان مخصوص آلومینایی با خلوص 99 درصد و دارای بالاترین شوک پذیری ممکن میباشد.
- سیستم کنترل دما از نوع دیجیتال تمام الکترونیک می باشد و تثبیت درجه حرارت را تا  $\pm 4$  درجه سانتیگراد ممکن می سازد.
- برق مصرفی کوره تک فاز 15 آمپر (با حداکثر توان مصرفی P=3 kw/h) می باشد.
- عملکرد برقی و کنترلی کوره کاملاً بدون سر و صدا و مناسب جهت کار آزمایشگاهی طراحی میشود و مجهز به قوی ترین حفاظت از کوره (Police Man) میباشد.
- توان الکتریکی داده شده به کوره کاملاً قابل کنترل می باشد، بطوریکه سرعت گرم شدن کوره به طور دلخواه کم یا زیاد می شود.
- کوره مجهز به نشانگر حرارت تمام دیجیتال باتک BATEC که امکان تنظیم 9 مرحله (step) دمایی با زمان دلخواه (ramp) را دارد.
- کوره به گونه ای طراحی شده است که اپراتور میتواند به راحتی با آن کار کند.
- کوره دارای شاستی مستحکم و قوی میباشد. و کارکرد کوره برای مدت طولانی بدون افت توان تضمین میشود.
- ترموکوپل کوره از نوع کرومل - آلومل k type میباشد.
- کوره مجهز به دریچه ویژه دید محفظه می باشد. (در صورت سفارش)
- کوره مجهز به میکروسوییچ درب می باشد. (در صورت سفارش)
- کوره مجهز به دودکش می باشد.
- تمامی لوازم یدکی کوره اعم از حرارتی و الکترونیکی موجود می باشد.
- کوره M2L-1100 به مدت یک سال از تاریخ تحویل تحت گارانتی و بمدت 15 سال تحت پوشش خدمات پس از فروش می باشد.

با تشکر

شرکت کوره سازی  
بهینه فناوری آذرخش