

آون دیجیتال

مدل OD 250



مشخصات فنی دستگاه :

فور(آون) دیجیتال مدل OD.۲۵۰ دارای حساسیت بسیار بالائی بوده و از آن می توان جهت خشک و آماده نمودن نمونه های گیاهی ، خاک ، یا تجزیه شیمیایی و کلیه آزمایشات تا دمای ۲۰۰ درجه سانتیگراد استفاده نمود. مقدار نوسان حرارت در ۱۰۰ درجه در این دستگاه ± 2 درجه می باشد. از آنجائی که تنظیم دما بر روی نمایشگر قابل رویت می باشد ، تنظیم آن بسیار راحت و دقیق است. این دستگاه بر اساس استاندارد ملی ۲۸۴۶ و ۶۱۰۱۰-۱ BSEN طراحی و تولید شده است .

۵۰...۲۰۰° C	.....	۱- محدوده کار
۲۵۰ LITER	.....	۲- حجم مفید
۲۲۰ V	.....	۳- ولتاژ
۵۰ HZ	.....	۴- فرکانس
۲۰۰۰ W	.....	۵- توان مصرفی
۹ A	.....	۶- جریان
۲ h	.....	۷- حداکثر زمان برای رسیدن به پایداری دما
۲° C	.....	۸- حداکثر نوسانات حرارتی در حالت تعادل در ۱۰۰° C
۲° C	.....	۹- فرابست حرارتی (OVERSHOOT) حداکثر در ۱۰۰° C
۲° C	.....	۱۰- رانش (DRIFT) دو ساعته در ۱۰۰ درجه سانتیگراد حداکثر
دیجیتال	.....	۱۱- کنترل
۵۰-۲۰۰ ° C	.....	۱۲- دمای قابل برنامه ریزی
۲۵...۳۰° C	.....	۱۳- دمای مجاز آزمایشگاه حداکثر
٪۷۵	.....	۱۴- رطوبت مجاز آزمایشگاه حداکثر
میله ای	.....	۱۵- المنت
۹۰H × ۷۶W × ۷۸D Cm	.....	۱۶- ابعاد خارجی
۶۵H × ۶۵W × ۶۰D Cm	.....	۱۷- ابعاد داخلی
ورق روغنی	.....	۱۸- بدنه خارجی
استیل مات نگیر و مقاوم	.....	۱۹- محفظه داخلی
دارای دو طبقه با دو عدد سینی	.....	۲۰- تعداد طبقات
ایزوله از نوع پشم سنگ ۵ سانتیمتری	.....	۲۱- عایق
کوره ای مقاوم در مقابل خوردگی عوامل خوردنده	.....	۲۲- رنگ
طبقه یک دارای سیستم ارت در دوشاخه	.....	۲۳- طبقه حفاظتی
۱۰۴ Kg	.....	۲۴- وزن خالص