

آون دیجیتال

مدل OD 80 F



مشخصات فنی دستگاه:

فور(آون) دیجیتال مدل OD.80 F دارای حساسیت بسیار بالائی بوده و از آن می توان در آزمایشگاههای طبی ، صنایع غذائی ، کشاورزی ، صنعتی ، و نیز در آزمایشگاه های پزشکی استفاده نمود. این دستگاه برای استریل خشک و سایل جراحی ، تست لوازم الکترونیک ، خشک و آماده نمودن نمونه های گیاهی و خاک و یا تجزیه مواد شیمیائی و کلیه آزمایشات تademای 240 درجه سانتیگراد قابل استفاده می باشد. مقدار نوسان حرارت در 100 درجه در این دستگاه 2 ± 2 درجه می باشد. از آنجائی که تنظیم دما بر روی نمایشگر قابل رویت می باشد ، تنظیم آن بسیار راحت و دقیق می باشد. این دستگاه براساس استاندار دملی 2846 و 1-61010 BSEN طراحی و تولید شده است .

50...240° C	حدوده کار
80 LITER	حجم مفید
74H × 56W × 48D Cm	ابعاد خارجی
46H × 46W × 38D Cm	ابعاد داخلی
220 V	ولتاژ
50 HZ	فرکانس
1100 W	توان مصرفی
5.3 A	جریان
0...999 Min	تایمر دیجیتال
45 min	حداکثر زمان داغ شدن در 20°C بدون بار
2° C	حداکثر نوسانات حرارتی در حالت تعادل در C 100°
2° C	فراجست حرارتی (OVERSHOOT) در C 100°
2°C	رانش (DRIFT) در 100 درجه سانتیگراد حداکثر دو ساعته
0.....250 °C	کنترل دیجیتال
50...240° C	ترموستات دیجیتالی
25...30° C	دماي مجاز آزمایشگاه حداکثر
%75	روطوبت مجاز آزمایشگاه حداکثر
تصورت شبکه گستردۀ در تمام سطح	المنت KANTAL A1
دانه تسییح 1000 المپیا آلمان	محافظة المنت
ورق استنلس استیل برآق نگیرو ورق گالوانیزه	بدنه خارجی
استنیل برآق یا مات نگیرو مقاوم	محفظه داخلی
دارای دوطبقه با چهار عدد سینی	تعداد طبقات
ایزوله ازنوع پشم سنگ 5 سانتیمتری	عایق
کوره ای مقاوم در مقابل خورندگی عوامل خورنده	رنگ
طبقه یک دارای سیستم ارت در دوشاخه	طبقه حفاظتی
جهت هم دمایی داخل محفظه	فن سیرکولاسیون