

آون دیجیتال

مدل OD 720



مشخصات فنی دستگاه :

فور (آون) دیجیتال مدل OD.720 دارای حساسیت بسیار بالایی بوده و از آن می توان در آزمایشگاههای طبی، صنایع غذایی، کشاورزی، صنعتی، و نیز در آزمایشگاه های پزشکی استفاده نمود. این دستگاه برای استریل خشک وسایل جراحی، تست لوازم الکترونیکی، خشک و آماده نمودن نمونه های گیاهی و خاک و... یا تجزیه مواد شیمیایی و کلیه آزمایشات تادمای 250 درجه سانتیگراد قابل استفاده می باشد. مقدار نوسان حرارت در 100 درجه در این دستگاه ± 3 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 بر اساس استاندارد ملی 2846 و BSEN 61010-1 طراحی و تولید شده است.

50...250° C	1- محدوده کار
720 LITER	2- حجم مفید
180H × 17W × 100D Cm	3- ابعاد خارجی
120H × 100W × 60D Cm	4- ابعاد داخلی
220 V	5- ولتاژ
50 HZ	6- فرکانس
8 KW	7- توان مصرفی
12 A	8- جریان
0... 120 Min	9- تایمر
2 h	10- حداکثر زمان داغ شدن در 20 درجه بدون بار
3° C	11- حداکثر نوسانات حرارتی در حالت تعادل در 100° C
2° C	12- فراجست حرارتی (OVERSHOOT) حداکثر در 100° C
2° C	13- رانش (DRIFT) دو ساعته در 100 درجه سانتیگراد حداکثر
پرگرامر با قابلیت برنامه ریزی	14- کنترل
50 250	15- دمای قابل تنظیم
25...30° C	16- دمای مجاز آزمایشگاه حداکثر
%75	17- رطوبت مجاز آزمایشگاه حداکثر
بصورت U در تمام سطح	18- المنت KANTAL A1
دانه تسبیح 1000 المپیا آلمان	19- محافظ المنت
ورق استنلس استیل براق نگیرو ورق گالوانیزه	20- بدنه خارجی
استیل براق یا مات نگیرو مقاوم	21- محفظه داخلی
دارای چهار طبقه با چهار عدد سینی	22- تعداد طبقات
ایزوله از نوع پشم سنگ 5 سانتیمتری	23- عایق
کوره ای مقاوم در مقابل خوردگی عوامل خورنده	24- رنگ
یک طبقه دارای سیستم ارت در دوشاخه	25- طبقه حفاظتی
جهت بکخواخت کردن دما در تمام نقاط دستگاه	26- موتور سیرکوله
Kg 320	27- وزن خالص