

دستگاه تست شرایط محیطی

# Climatic Chamber



شرکت طراحی و تجهیز رادیان نوآور  
با مسئولیت محدود

Model

108-1100  
108-1150  
108-1200

مطابق با استاندارد :

مطابق با استاندارد :

جاده آبعلی ، منطقه صنعتی خرمدشت ، بعد از سیاه سنگ ، ۱۸ متری قائم ، نبش دانش ۵ ، پلاک ۱۰۲  
تلفن ۷۶۲۱۹۱۲۳ - ۷۶۲۱۹۱۱۳ - ۷۶۲۱۹۱۰۷ فاکس ۷۶۲۱۹۰۸۶ کد پستی ۱۶۵۳۳۹۴۱۰۸  
E-Mail : Info@rna.co.ir URL : <http://www.rna.co.ir>

## مشخصات فنی دستگاه تست شرایط محیطی :

### □ سیستم برودتی :

جهت ایجاد برودت از تجهیزات سرما ساز با توان مورد نظر و تعبیه فن جهت سیرکوله و یکنواختی برودت استفاده شده و برودت اضافی را به بیرون از کابین هدایت می نماید .

### □ سیستم حرارتی :

جهت ایجاد حرارت از المنتهای الکتریکی که به روش Holding Power تنظیم گردیده که با این روش میزان نوسانات حرارتی ثابت بوده و دارای فن سیرکوله هوا جهت یکنواختی دما در تمام نقاط می باشد .

### □ سیستم رطوبتی :

۱- از تجهیزات سرما ساز جهت ایجاد رطوبت استفاده شده و رطوبت اضافی موجود در کابین را به صورت قطرات آب از محیط خارج می نماید .

۲- روش هوا ساز : با تعبیه فن ، رطوبت اضافی را به بیرون از کابین هدایت می نماید .

### □ امکانات سیستم :

۱- قابلیت اتصال به کامپیوتر و ثبت کلیه اطلاعات خروجی سیستم .

۲- دارای سیستم PLC و مدار قدرت مجزا .

۳- قابلیت دریافت انواع شیبهای برودتی ، حرارتی و رطوبتی بر حسب زمان .

۴- قابلیت انجام اتوماتیک سیکلهای کاری داده شده و تکرار آنها طبق برنامه داده شده .

۵- بدنه داخلی از جنس استنلیس استیل نسوز و مقاوم .

۶- بدنه خارجی از جنس ورق با ضخامت ۱/۵ میلیمتر و رنگ الکترو استاتیک .

۷- قابلیت نصب تجهیزات دیگر بنا به سفارش مشتری .

108-1100	108-1150	108-1200	شرح
100 Liter	150 Liter	200 Liter	ظرفیت
50 × 50 × 40	50 × 50 × 60	50 × 50 × 80	ابعاد داخلی
- 40 ± 1 °C			میزان برودت
+ 120 ± 1 °C			میزان حرارت
95 % ± 5 %			میزان رطوبت
PLC			نمایشگر سیستم

جاده آبعلی ، منطقه صنعتی خرمدشت ، بعد از سیاه سنگ ، ۱۸ متری قائم ، نبش دانش ۵ ، پلاک ۱۰۲

تلفن ۷۶۲۱۹۱۲۳ - ۷۶۲۱۹۱۱۳ - ۷۶۲۱۹۱۰۷ فاکس ۷۶۲۱۹۰۸۶ کد پستی ۱۶۵۳۳۹۴۱۰۸

E-Mail : [Info@rna.co.ir](mailto:Info@rna.co.ir) URL : <http://www.rna.co.ir>