

۸ باز نمودن بسته‌بندی دستگاه

- دستگاه مطابق راهنمای داخل کارتن، از بسته‌بندی خارج شود.
- پس از باز نمودن بسته‌بندی، دستگاه و تجهیزات جانبی آن بر مبنای چک لیست تحویل، از لحاظ کامل بودن و همچنین آسیب ندیدن در حین حمل و نقل کنترل شود. در صورتی که دستگاه در حین حمل و نقل آسیب دیده است، مراتب سریعاً به فرد تحویل دهنده اطلاع داده شود.
- آخرین تست‌هایی که تولید کننده بر روی دستگاه انجام می‌دهد، ممکن است موجب ایجاد خراش‌هایی بر روی سطوح داخلی، به عنوان مثال سینی‌ها شده باشد. این موارد هیچ تاثیری بر روی عملکرد دستگاه ندارد.
- کلیه قطعات ایمنی حمل و نقل و چسب‌هایی که برای حمل و نقل دستگاه روی درب یا درون محفظه قرار داده شده است، از دستگاه جدا گردد. ضمناً دستورالعمل‌ها و تجهیزات جانبی (به جز طبقات) که درون دستگاه قرار دارد، از درون آن خارج شود.

۹ نصب، راه اندازی و حمل و نقل دستگاه

۹-۱ نصب

مطابق استانداردهای تجهیزات آزمایشگاهی، می‌بایست یک کلید اضطراری در سیم‌کشی ساختمان به منظور قطع برق در زمان بروز اشکال، نصب گردد. کلید بایستی دور از انکوباتور و ترجیحاً خارج از اتاقی که انکوباتور در آن قرار دارد، نصب شود.

انکوباتور بر روی یک سطح صاف، بدون ارتعاش و در مکانی خشک با تهویه و ارتفاعی مناسب برای استفاده قرار داده شود. محل قرارگیری باید بتواند وزن دستگاه را تحمل نماید.

دمای محیطی که دستگاه در آن نصب شده است، نباید به صورت قابل توجهی بیشتر یا کمتر از محیط استاندارد ($+25^{\circ}\text{C}$) باشد. برای سایر شرایط محیطی، ممکن است نتایج با آنچه اطلاعات نشان می‌دهد، اندکی متفاوت باشد.



در صورتی که دمای محیط از $+25^{\circ}\text{C}$ بالاتر باشد، به نسبت افزایش دما از قدرت سیستم سرمایش دستگاه کاسته می‌شود.




۹-۲ فواصل استاندارد اطراف دستگاه

10 cm	حداقل فاصله دستگاه از پشت
16 cm	حداقل فاصله دستگاه از طرفین
10 cm	حداقل فاصله خالی در بالای دستگاه
25 cm	حداقل فاصله در صورت قرار دادن تعدادی دستگاه هم اندازه در کنار هم

۹-۳ راه اندازی

- قبل از اتصال به برق و راه اندازی دستگاه، می بایست ولتاژ کنترل گردد.
- نیایستی هیچ شیئی مقابل سیستم تهویه (صفحه مشبک) پشت دستگاه قرار داشته باشد.
- ضروری است برق شبکه مصرفی با مندرجات پلاک شناسایی مطابقت داشته باشد.
- دوشاخه دستگاه به پریز استاندارد متصل شود.

توجه مهم ⚠	
خطر شوک الکتریکی * از گرفتن بار اضافی از پریز خودداری شود. * برای جلوگیری از کشیده شدن سیم برق، پریز مورد نظر تا حد امکان نزدیک دستگاه انتخاب گردد. * در بازه‌های زمانی معین نسبت به بازدید از سیم برق اقدام شود. * از شبکه برق و پریزهای استاندارد (ارت دار) برای دوشاخه دستگاه استفاده شود.	

- دستگاه با قراردادن کلید چرخان روی پنل در حالت "I" روشن می شود.
- لوگوی شرکت، مدل دستگاه و شماره ویرایش آن روی نمایشگر، مطابق تصاویر زیر می باشد.

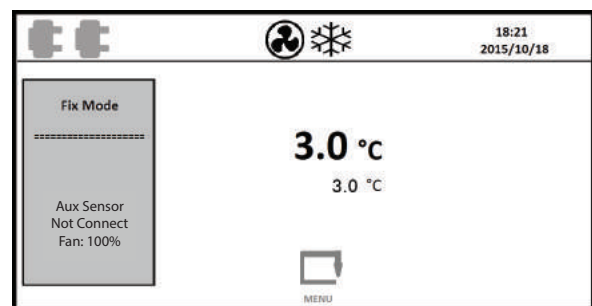
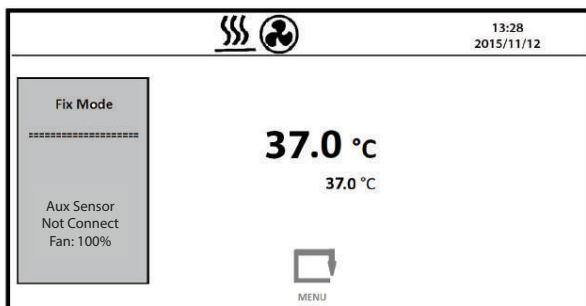


مدل PIT115R



مدل PIT115

- اطلاعات مربوط به آخرین تنظیمات ثبت شده دستگاه بر روی صفحه نمایشگر، نمایان می شود. در صورت روشن نمودن دستگاه برای اولین بار، تنظیمات کارخانه روی نمایشگر مشاهده می شود.



(شکل ۳)

تصویر سمت راست: صفحه‌ی اول نمایشگر انکوباتور یخچال‌دار (PIT115R)
تصویر سمت چپ: صفحه‌ی اول نمایشگر انکوباتور کلاسیک (PIT115)

پس از هر بار روشن نمودن دستگاه، حالت عملکرد آن **Fix Mode** می‌باشد و بنا به نیاز می‌توان حالت عملکرد را تغییر داد. (بخش "کاربری آسان جهت برنامه ریزی" - قسمت "ب")

در حالت عملکرد **Fix Mode**، بسته به دمای تنظیم شده، اگر سیستم گرمایش فعال شود، علامت و اگر سیستم سرمایش فعال شود، علامت بر روی نمایشگر دستگاه نمایان می‌شود. (علامت صرفاً در دستگاه‌های یخچالدار قابل مشاهده می‌باشد).

۹-۴ حمل و نقل

تنها زمانی که دستگاه خاموش و محفظه‌ی آن خالی می‌باشد، بر روی سطح صرفاً صاف حرکت داده شود، در غیر این صورت ممکن است پایه‌ها آسیب ببینند.

توجه مهم	
<p>خطر واژگونی دستگاه خطر آسیب به کاربر به علت بلند نمودن بار سنگین</p>	
<p>* به هیچ عنوان جهت بلند نمودن و یا حمل و نقل دستگاه از دستگیره درب، زیر درب، پل زبر درب و پل سبز رنگ دستگاه استفاده نگردد.</p> <p>* دستگاه با کمک تعداد افراد مناسب از ۴ گوشه پایینی پالت آن جابجا شود.</p>	