

شرایط محیطی مورد نیاز دستگاه چیلر :

- ✓ دمای مجاز محیط : با توجه به سیستم کمپرسوری ؛ می بایست محیطی خنک داشته باشد (10 درجه سانتی گراد الی 40 درجه سانتی گراد)
- ✓ رطوبت نسبی مجاز هوا : حداکثر میزان رطوبت می بایست کمتر از 70 درصد باشد و در غیر اینصورت رطوبت بالا باعث عدم کارکرد صحیح قسمت های الکترونیکی دستگاه می شود .
- ✓ تهویه هوا : سیستم تهویه مناسب جهت خارج شدن گرمای داخلی چیلر نیاز می باشد
- ✓ تابش آفتاب : توصیه میشود این سری از تجهیزات در مکانی که دارای سایه باشد و یا دور از نور مستقیم آفتاب مستقر شود

شرایط عمومی و اختصاصی مکان دستگاه چیلر آزمایشگاهی:

- ابعاد محیط : برابر فضای اشغال شده توسط دستگاه ، فضا در اختیار دستگاه قرار دهید.
- محل قرار گیری دستگاه : دستگاه را در اطراف موادی که خاصیت خوردگی دارند قرار ندهید .
- برق : وجود پریز برق جهت اتصال تغذیه دستگاه به آن الزامی می باشد.
- تذکر 1: از اتصالات مطمئن جهت تامین برق دستگاه استفاده نمایید .
- تذکر 2: از قرار دادن چیلر در ارتفاع (مانند روی میزهای آزمایشگاه و ...) جداً خود داری نمایید ، و حتما پس از استقرار کامل در محل مورد نظرتان ، ترمزهای چرخ های زیرین دستگاه را فعال نمایید .