

شرایط محیطی لازم برای نصب و راه اندازی چیلر:

برای استفاده از این چیلر، باید دمای آزمایشگاه بین ۲۲ الی ۲۴ درجه سانتیگراد باشد و از راه اندازی چیلر در دمای بالاتر از این مقدار خودداری کنید .

محل نصب دستگاه باید تراز باشد ، و لرزش های شدید وارده به دستگاه نیز بتدریج باعث پارگی لوله های ظریف دستگاه میشود.

محیط اطراف چیلر باید عاری از گرد و خاک باشد در غیر این صورت توسط کندانسورهای دستگاه جذب شده و باعث کاهش راندمان چیلر میشود.

محل قرار دادن چیلر در آزمایشگاه طوری باشد که حدود ۱,۵ متر اطراف چیلر فضای خالی باشد ، با این کار به دستگاه اجازه داده می شود تا با داشتن جریان هوا بهتر کار کند،

برق محل نصب باید از پایداری مناسبی برخوردار باشد. نوسانات برق باعث افت عمر مفید قطعات الکتریکی میشود.