

شرایط محیطی لازم برای نصب دستگاه کلماتیک مدل

GUCT40180 برای کلیه سایزها

با توجه به اینکه چمبر کلماتیک دستگاهی است که در اکثر آزمایشگاهها

برای ایجاد دما و رطوبت مشخص استفاده میشود کاربرد وسیعی دارد

کلماتیک تولیدی شرکت گروک در مدل فوق دارای رنج دمای از -40 تا $+180$

است علاوه بر تنظیم دما دارای تنظیم رطوبت نیز میباشد که

دامنه کاربرد دستگاه را افزایش میدهد برای مثال از آزمایشگاه بتون تا آزمایشگاه

آزمایشگاه تست تولیدات نظامی فروخته شده و نصب شده است

دستگاه فوق در هر آزمایشگاهی قابل نصب است فقط شرایط محیطی

قابل قبول باشد مثلاً دما در رنج $+10$ تا $+40$ درجه باشد دستگاه

کار میکند و حتماً پرریز برق دستگاه باید دارای ارت باشد .

برای بخش رطوبت ساز از آب مقطر استفاده شود بهتر است آب

برخی شهرها دارای سختی زیادی است که باعث کثیفی رطوبت ساز در دراز مدت میشود .

در هر صورت دستگاه فوق در هر آزمایشگاهی با هر شرایطی باید کار کند

چون یک سیستم بسته و مستقل است .

اگر دمای آزمایشگاه بالاتر از 30 درجه سانتیگراد باشد راندمان بخش برودت کاهش میابد

در ضمن بخش رطوبت ساز و خود دستگاه نیاز به یک فاضلاب در نزدیکی دستگاه دارد تا

خروجی آب از طریق شلنگ تخلیه به طرف آن هدایت شود .

توجه فرمایید که حتماً آزمایشگاه باید دارای تهویه باشد در غیر اینصورت هوای داخل

آزمایشگاه گرم شده و راندمان بخش برودت کاهش میابد .