

## شرایط محیطی مناسب برای نصب و راه اندازی و نگهداری دستگاه آشام

### خودبخودی در دمای بالا

- دمای محیط باید بین ۱۵ تا ۳۵ درجه سانتی گراد و رطوبت محیط بین ۳۵ تا ۶۵ درصد باشد.
- اتاق آزمایشگاه باید دارای مساحت حداقل ۳۰ مترمربع و به دور از سیمها و کابل‌های فشار قوی باشد.
- محل قرارگیری دستگاه آشام خودبخودی دما بالا باید بدون لرزش و ثابت باشد.
- ولتاژ برق شهر نباید بیش تر از ۲۴۰ ولت و کمتر از ۱۹۰ ولت باشد.
- سیستم برق محل استفاده بایستی حتما مجهز به چاه ارت استاندارد و ایمن باشد.
- دستگاه آشام خودبخودی دما بالا را حتی الامکان از تجهیزاتی که میدان الکتریکی یا مغناطیسی قوی دارند دور نگه دارید.
- از استفاده سیالات و موادبا خوردگی بالا خودداری کنید.
- در هنگام باز و بسته کردن سل های دستگاه دقت کنید تا خطوط انتقال و اتصالات کشیده نشوند و آسیبی نبینند چرا که در پی آن احتمال بروز نشتی بالا می رود.
- مخزن گاز مناسب جهت تامین فشار برای محفظه انتقال (Transfer Vessel) باید تهیه و مطابق دستور العمل های ایمنی آن نصب شود.
- قطعات داخلی دستگاه به ویژه سل ها و محفظه انتقال لازم است پس از هر تست با مواد شوینده مناسب شستشو داده شوند.
- برای استفاده از سل دارای پنجره شیشه ای باید دقت لازم در میزان دما و فشار اعمالی صورت گیرد.

- در صورت بروز مشکل برای دستگاه یا یکی از تجهیزات جانبی آن، قبل از انجام هر کاری حتماً با مهندسین شرکت مشورت نمایید. در غیر این صورت شرکت هیچگونه مسئولیتی نخواهد داشت.