

## شرایط محیطی مناسب برای نصب و راه اندازی و نگهداری سیلاب زنی مغزه

- دمای محیط باید بین ۱۵ تا ۳۵ درجه سانتی گراد و رطوبت محیط بین ۳۰ تا ۶۰ درصد باشد.
- اتاق آزمایشگاه باید دارای مساحت حداقل ۳۰ مترمربع و به دور از سیمها و کابلهای فشار قوی باشد.
- محل قرارگیری دستگاه سیلاب زنی مغزه 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.
- اجزای ابزار دقیق دستگاه سیلاب زنی مغزه را حتی الامکان از تجهیزاتی که میدان الکتریکی یا مغناطیسی قوی دارند دور نگه دارید.
- از استفاده از سیالات کاملاً اسیدی و خورنده جهت تزریق در مغزه خودداری کنید.
- شرایط محیطی ذکر شده در راهنمای کاربردی پمپ حساس HPLC باید فراهم گردد.
- شرایط محیطی و نحوه کارکرد پمپ دستی کنار دستگاه بایستی مطابق با دستورالعمل راهنمای کاربردی تامین و انجام شوند.
- در هنگام باز و بسته کردن نگهدارنده مغزه دقت کنید تا خطوط انتقال و اتصالات آسیبی نبینند چرا که در پی آن احتمال بروز نشتی بالا می رود.
- مخزن گاز مناسب جهت تامین فشار برای Back Pressure Regulator باید تهیه و مطابق دستورالعمل های ایمنی آن نصب شود (لازم به ذکر است فشار نباید از حد مجاز ذکر شده در راهنمای کاربردی دستگاه بیشتر شود).
- قطعات داخلی دستگاه به ویژه نگهدارنده مغزه و ترنسفر وسل ها لازم است پس از هر تست با مواد شوینده مناسب شستشو داده شوند.

- 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.