

## شرایط محیطی لازم برای نصب و راه اندازی و نگهداری

- شرایط محیطی لازم برای نصب و راه اندازی و نگهداری سلول فلوتاسیون آزمایشگاهی به شرح ذیل است:
- ۱- برق تک فاز برای موتور سلول فلوتاسیون باید تامین شود و حداکثر فاصله آن با دستگاه ۱/۵ متر باشد.
  - ۲- برای استفاده از این سلول به عنوان سلول با هوادهی خارجی توصیه می شود هوای شیر هوای فشرده برای آن در نزدیکی سلول تعبیه شود.
  - ۳- سلول فلوتاسیون باید روی یک سکو یا میز کار به ارتفاع ۱ تا ۱/۲ نصب شود.
  - ۴- توصیه می شود در نزدیکی میز کار سلول فلوتاسیون، شیر آب و سینک جهت شستشو تعبیه شود و یا میز کار در نزدیکی سینک موجود قرار گیرد.
  - ۵- جهت تعمیر و نگهداری، ایمنی و سهولت، حداقل فاصله مجاز سلول از جوانب و پشت دستگاه با دیوار و تجهیزات مجاور، ۰/۵ متر و از جلو دستگاه یک متر می باشد.
  - ۶- در صورتی که استانداردهای محل نصب شدت صوت بالایی را مجاز نمی داند، سلول باید در اتاق جداگانه نصب شود.

