

## شرایط محیطی مناسب راه اندازی ستاپ تشکیل هیدرات

- کپسول ذخیره گاز در نزدیکی منبع حرارتی قرار نگیرد.
- مکان سیستم سازی به همراه لاین های اتصال در نزدیکی سل قرار گیرد.
- محدوده عملیاتی سل در فشار کارکردی ۶۰ - ۰ بار و دمای بین ۱۰ - ۰ درجه سانتیگراد رعایت شود.
- ولتاژ برق شهری نباید بیش تر ۲۴۰ ولت و کم تر از ۱۹۰ باشد.
- در هر بار تخلیه رسوب داخل سل به دقت تجمع ذرات ریز در اطراف پیچ های فلنج چک شود.
- جهت صحت دقت اندازه گیری افت فشار تست نشتی از اتصالات و سل انجام گیرد.
- از قرار دادن کل ستاپ در مکان ها و یا تجهیزات گرمازا به جد خود داری شود.
- از قرار دادن دستگاه در محیط های با رطوبت بالا خودداری شود.
- از نواسانات زیاد دمایی محیط اطراف ستاپ جلوگیری شود.
- با توجه به زمان بر بودن آزمایش ها به هیچ عنوان از قطعی برق نباید وجود داشته باشد.
- ارتفاع پر شدگی سل از ذرات متخلخل نباید بسیار نزدیک به فلنج ها باشد.
- فشار زیاد پیچ شدن مهره ها امکان حرز شدن روزها را به دنبال خواه داشت لذا جهت آب بندی خوب اورینگ پلاستیکی آن به دقت چک شود.
- در هنگام اتمام آزمایش ها حتما سیستم سردسازی خاموش گردد.