



RY 263

بررسی تخلیه گذرا از مخازن ذخیره

مشخصات دستگاه

- حوضچه های نگهداری باران
- سنسور فشار
- دریچه صفحه ای جهت مدلسازی ضربه قوچ
- روتامتر
- سیستم لوله کشی و اتصالات
- لوله شفاف از جنس پلکسی گلاس
- استراکچر از جنس کربن استیل

توضیحات

هدف اصلی از حوضچه نگهداری باران این است که روند زهکشی را با ذخیره سازی موقت را به تاخیر اندازد. دریاچه های ذخیره سازی در برنامه های کاربردی مانند تامین آب، تبدیل انرژی و یا حفاظت از سیل استفاده می شوند. فرایندهای زهکشی از مخازن توسط خطوط لوله، تونل یا سایر ابزارها تحقق می یابد. این دستگاه جهت نشان دادن فرآیندهای زهکشی گذرا از مخازن ذخیره سازی استفاده می شود.

شرایط محیطی و ملزومات تاسیساتی

- دمای مطلوب ۱۰-۳۰ درجه سانتی گراد
- رطوبت ۱۵٪-۸۰٪
- برق تکفاز

آزمایشهای قابل انجام

- بررسی فرآیندهای زهکشی گذرا در مخازن ذخیره سازی

ابعاد دستگاه

- ابعاد دستگاه به میلیمتر: L×W×H: 1000×1200×2000
- وزن دستگاه 150 kg