

دستگاه کانال روباز شیب پذیر



پمپ سانتریفیوژ 1 عدد
موتور 1 اسب (سه فاز یا تکفاز)
روتامتر
مانع جریان، جهت ایجاد نا آرامی در سیال
عمق سنج
لوله و اتصالات: از جنس پلاستیک یا فلز
مخزن سیال: از جنس پلی اتیلن
مجرای جریان: از جنس پلکسی گلاس و پروفیل
فلزی
شیر کشویی
شیر دیافراگمی
سیستم شیب: جک پیچی
دریچه تنظیم ارتفاع آب

ابعاد دستگاه

400*150*60 سانتی متر

جنس دستگاه

سازه: قوطی آهنی 30*30

پوشش: ورق گالوانیزه رنگی، آلومینیم یا استیل

لوله و اتصالات: از جنس پلاستیک یا فلز

مخزن سیال: از جنس پلی اتیلن

مجرای جریان: از جنس پلکسی گلاس و پروفیل فلزی

کالیبراسیون

1- کالیبراسیون ابعاد هندسی کانال

2- کالیبراسیون دبی کانال

3- کالیبراسیون سیستم اندازه گیری

4- کالیبراسیون نقطه ای سیستم شیب و سیستم داده برداری در 4 نقطه

5- ابزار دقیق دستگاه با گواهی کالیبراسیون ارائه می شود.

شرایط محیطی لازم برای نصب دستگاه

- 1- حداقل فضای آزمایشی 7 * 1.5 متر
- 2- کنترل برق تک فاز 32 آمپر
- 3- کف مسلح (اگر کف معمولی باشد به دلیل وزن دستگاه، احتمال نشست کف اتاق و آسیب رسیدن به دستگاه وجود دارد)
- 4- ارت
- 5- استبلایزر برق (جلوگیری از نوسانات برق)
- 6- شیر آب 1 اینچ
- 7- تهویه به هوای آزاد
- 8- کانال تخلیه آب کفی

آزمون تحویل دهی دستگاه

- 1- بررسی کیفیت ظاهری دستگاه
- 2- اطمینان از صحت عملکرد پمپ
- 3- انجام آزمایش نمونه و مقایسه با روابط تئوری
- 4- تست اطمینان از عدم اعوجاج سطح مقطع
- 5- تست عملکرد درجه در بار کامل
- 6- اطمینان از آب بندی درزها در حالت آب گیری کامل
- 7- تست عملکرد ابزار دقیق و سیستم کنترل
- 8- تست عملکرد و پایداری سیستم شیب در حالت بارگذاری

توجه: شکل ظاهری دستگاه لزوماً مطابق با عکس این کاتالوگ نمی باشد. ساخت دستگاه پس از تایید نهایی ظاهر دستگاه توسط کارفرما صورت می پذیرد.