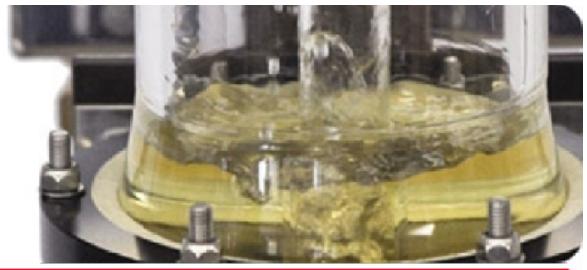




مهندسین مشاور
رادمان صنعت
Radman Sanat Co.
Consulting Engineers

عملیات واحد



RU 290

انتقال جرم در مایعات

مشخصات دستگاه

- همزن مغناطیسی با قابلیت تنظیم دور
- Conductivity meter
- سنسور اندازه گیری دما
- صفحه انتشار از پلکسی گلاس
- مخزن شفاف جهت آب مقطر از جنس پلکسی گلاس
- هیتر با قابلیت تنظیم دمای درون مخزن
- نمایشگر دما
- دفترچه راهنمای
- فیلم آموزشی بصورت CD
- یکسال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش

توضیحات

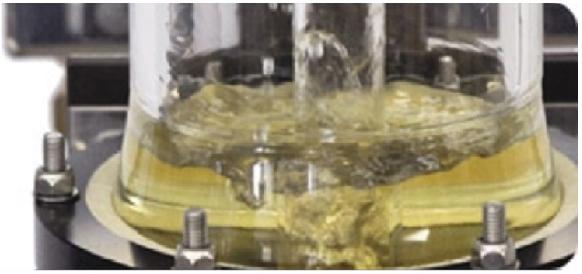
پدیده انتقال جرم در سیالات پدیده‌ای متدائل در طبیعت و کلیه شاخه‌های مهندسی می‌باشد. مثال‌هایی از کاربرد این پدیده در صنعت: حذف مواد آلاینده از خروجی گازها و آب‌های آلوده، انتشار نوترون‌ها داخل راکتورهای هسته‌ای، انتشار مواد به داخل منفذ کربن فعال، سرعت بیولوژیکی و شیمیایی واکنش‌های کاتالیز.

آزمایش‌های قابل انجام

- عملکرد قانون فیک جهت محاسبه ضریب انتشار در مایعات
- محاسبه نرخ انتقال جرم
- محاسبه نرخ غلظت مولی
- مشاهده اثر غلظت مولی بر ضریب انتشار در مایعات



عملیات واحد



شرایط محیطی و ملزومات تاسیساتی

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

بعاد و وزن دستگاه

بعاد دستگاه به میلیمتر: L×W×H 1100×450×700

وزن دستگاه 35 kg



تلفن: +۰۷۱۳۶۲۵۹۳۰۴
info@radmansanatco.com

www.radmansanatco.com +۰۷۱۳۶۲۴۳۴۲۴

مطلوب و تصاویر به منظور آشنایی با نوع محصول می باشد.

استفاده از مطالب و تصاویر با ذکر منبع بلا مانع می باشد.