



جذب سطحی

RB 291

توضیحات:

جذب سطحی فرآیند دفع ذرات محلول در آب با استفاده از مواد جاذب می باشد در طی این فرآیند عوامل مختلفی بر روی جذب مواد محلول اثر می گذارند مانند دما، نوع و قطر جاذب و در این دستگاه دو ستون شیشه ای جهت انجام آزمایش بکار رفته است. جهت جاذب از کربن فعال و برای ایجاد ناخالصی از محلول متیلن بلو استفاده شده است.

مشخصات:

- دو ستون شفاف پر شده توسط کربن فعال
- روتامتر آب
- فشار سنج
- سنسور دما
- پمپ پریستالتیک
- پمپ سیرکولاتور
- مخزن به همراه المنت حرارتی
- شیرهای نمونه برداری در نقاط مختلف برج شیشه ای
- لوله های آزمایش جهت نمونه برداری
- تابلو برق شامل نمایشگرها و کلیدها
- سیستم لوله کشی شامل شیرآلات، لوله ها و اتصالات
- استراکچر فلزی چرخدار از جنس کربن استیل
- دفترچه راهنما
- فیلم آموزشی بصورت CD
- یکسال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش

*جهت اطلاع از آخرین مشخصات فنی و تصاویر این محصول، با واحد فروش تماس حاصل فرمایید.

آزمایش های قابل انجام

۱. محاسبه انتقال جرم
۲. توازن جرم جذب کننده
۳. مشاهده پروفیل غلظت

شرایط محیطی:

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



ابعاد دستگاه (L*W*H) mm: ۱۲۰۰×۷۵۰×۱۸۰۰

وزن دستگاه (kg): ۱۰۰

www.radmansanatco.com