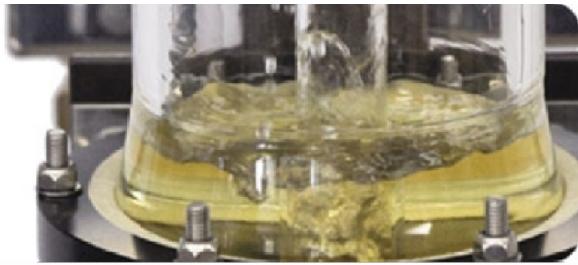


عملیات واحد



RU 104

راکتور شیمیایی تحت فشار ناپیوسته

مشخصات دستگاه

- راکتور همزن دار
- المنت حرارتی صفحه ای
- مخازن خوراک دوگانه از جنس استنلس استیل
- اتصالات، لوله ها و شیرها
- سنسورهای دیجیتالی اندازه گیری دما
- گیج فشار
- تابلو برق و کنترل سیستم
- میز کار از جنس کربن استیل با رنگ پودری الکترواستاتیک

توضیحات

واکنشهای شیمیایی در راکتورها انجام می گیرد. این واکنشها جهت تغییر مواد اولیه به مواد مطلوب در فرآیندهای شیمیایی است. راکتورهای شیمیایی مخازنی هستند که به منظور انجام یک واکنش شیمیایی طراحی می شوند. طراحی راکتورهای شیمیایی با مفاهیم مربوط به مهندسی شیمی سروکار دارد. در صنعت انواع گوناگونی از راکتورهای شیمیایی مانند راکتورهای مداوم همزن دار، راکتورهای لوله ای، راکتورهای نیمه پیوسته و راکتورهای ناپیوسته وجود دارد.

فاشر کاری راکتور براساس درخواست کارفرما متغیر است.

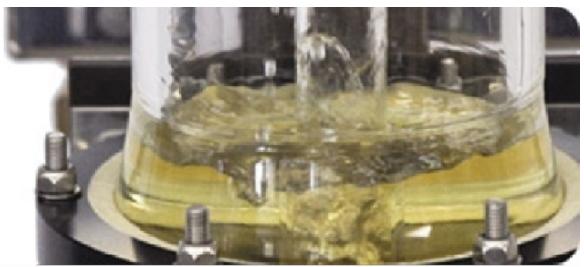
آزمایش‌های قابل انجام

- بررسی اثر دمای راکتور بر فرآیند واکنش
- بررسی اثر زمان تماس بر واکنش



مهندسین مشاور
رادمان صنعت
Radman Sanat Co.
Consulting Engineers

عملیات واحد



ابعاد و وزن دستگاه

- ابعاد دستگاه به میلیمتر: L×W×H:1200×700×1300
- وزن دستگاه: 40 kg

شرایط محیطی و ملزمومات تاسیساتی

- برق تک فاز
- وله کشی آب شهری
- وله کشی فاضلاب
- دما مطلوب ۳۰-۱۰ درجه سانتی گراد
- رطوبت٪۸۰-٪۱۵



تلفن: +۰۷۱۳۶۲۵۹۳۰۴
info@radmansanatco.com

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

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

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