

Absorption column

دستگاه برج جذب



ویژگی های دستگاه

- بررسی هیدرولیکی برج آکنه در حالت خشک
- بررسی هیدرولیکی برج آکنه در حالت تر
- جذب گاز CO₂ از هوای مخلوط شده با آن توسط آب

مشخصات دستگاه

- بدنه برج از جنس پلکسی گلاس
- راشینگ رینگ جهت اختلاط بیشتر در برج
- پمپ سانتریفیوژ استیل جهت پاشش سیال جاذب در برج
- روتامتر جهت تعیین دبی سیال جاذب
- روتامتر جهت تعیین دبی هوای ورودی به سیستم
- روتامتر جهت تعیین دبی گاز
- سیستم تزریق گاز CO₂ به همراه کپسول و رگلاتور مربوطه
- لوله و اتصالات از جنس PVC با مارک TP ایتالیایی یا GF سوئیس یا استیل 316L
- کمپرسور ایتالیایی 100 لیتری جهت سیستم تزریق
- مخزن نگهدارنده مایع از جنس پلکسی گلاس
- مانومتر جهت نمایش میزان افت فشار در برج
- شیرهای نمونه گیری استیل 316L