



Cooling Tower (UO6)

دستگاه برج خنک کننده

مشخصات دستگاه

- ✚ بدنه برج از جنس پلکسی گلاس شفاف و قابل رویت
- ✚ سنسور های اندازه گیری دما تیپ PT100 جومو آلمان در ۵ نقطه
- ✚ سیستم اندازه گیری دبی هوا با استفاده از آنومومتر یا مانومتر
- ✚ سیستم اندازه گیری دبی آب ورودی به برج با روتامتر
- ✚ سیستم گرمایش به قدرت 2500W آلمانی
- ✚ سیستم دمنده هوا به وسیله فن حلزونی
- ✚ سیستم کنترل دور فن
- ✚ پمپ سانتریفیوژ جهت گردش سیال
- ✚ ۲ عدد سنسور رطوبت به همراه نمایشگرهای رطوبت
- ✚ Packing منظم جهت ایجاد سطح تماس مناسب بین دو فاز از جنس پلکسی گلاس



- ✚ ولت متر و آمپر متر جهت اندازه گیری توان مصرفی
- ✚ سخت افزار و نرم افزار با قابلیت کالیبره نمودن سنسورها، کنترل سیستم گرمایش و نیز انتقال داده ها به نرم

افزار Excel

- ✚ دستگاه دارای power point تدریس و دستور کار دانشجویی و دفترچه محاسبات و فیلم آموزشی نرم افزار می باشد
- ✚ استراکچر دستگاه دارای رنگ الکترواستاتیک

