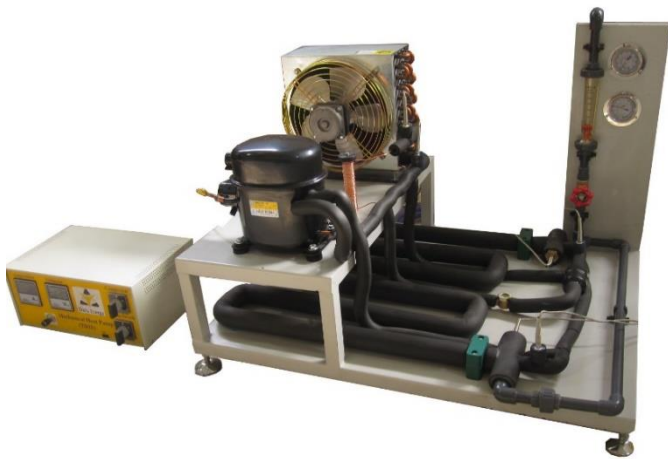




### Heat Pump

### دستگاه پمپ حرارتی (سیکل تبرید تراکمی)



#### ویژگی های دستگاه

قابلیت اتصال به کامپیوتر و مشاهده داده های آزمایش از طریق نرم افزار و نیز انتقال داده ها به کامپیوتر

#### مشخصات دستگاه

کمپرسور ۱/۲ فرانسه جهت تغذیه سیستم با سیال مبرد R134

کندانسور پوسته و لوله

اوپراتور ۱/۲ هوا خنک

سیستم اندازه گیری دما بوسیله سنسور تیپ PT100 جومو آلمان

درایر جهت گرفتن رطوبت موجود در سیستم

ساید گلاس جهت مشاهده وضعیت سیال مبرد

روتامتر جهت اندازه گیری و کنترل دبی ورودی به پوسته کندانسور

نمایشگرهای EMKO یا Sunward جهت نمایش دما در نقاط

مختلف در صورت استفاده از سیستم نمایش دیجیتال

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

۲ عدد گیج جهت نمایش فشار ورودی و خروجی از کمپرسور

استراکچر دستگاه دارای رنگ الکترواستاتیک

