

نام دستگاه: مبدل حرارتی دو لوله ای - مدل نوید



مشخصات فنی دستگاه:

پمپ خطی نیم اسب یک دوم
لوله کشی پی وی سی یک دوم
شیر بال ولورج گرد ۲ عدد
روتامتر (پلکسی گلس تایوانی)
سنسور دما چهار عدد
سیستم کنترل حرارت یک عدد
گیج فشاری ۲ عدد
نمایشگر دیجیتال دما

کاربرد:

آشنایی با نحوه عملکرد مبدل ها
درک مفهوم انتقال حرارت در مبدل های حرارتی

توضیح:

دانشجو در این دستگاه با راه اندازی پمپ و سیستم کنترل حرارت، فرایند انتقال حرارت را آغاز می نماید و با قرائت سنسور های دما و گیج ها یا سنسور فشار و دبی عبوری از مبدل با روتامتر یا سنسور دبی، محاسبات کامل مربوط به انتقال حرارت و افت فشار مبدل حرارتی را انجام داده و راندمان مبدل حرارتی را محاسبه می نماید

دفتر مرکزی: تهران- اشرفی اصفهانی- بالاتر از پل نیایش خیابان تختی- خیابان امام رضا (ع)- مجتمع

میلااد- لاله ۳- واحد ۵

mobile: 090-21213131
tel: 021-44864585

www.pasmfg.com
info@pasmfg.com