

Plate Heat Exchanger

مبدل حرارتی صفحه‌ای



ویژگی های دستگاه

- انجام آزمایش در حالت های جریان همسو و ناهمسو
- تغییر و کنترل آسان دبی آب گرم و سرد
- تعیین set point برای آب گرم
- انتقال مستقیم داده‌های آزمایش به رایانه و بررسی با نرم افزار طراحی شده توسط شرکت

مشخصات دستگاه

- مبدل حرارتی صفحه‌ای کره ای.
- ۴ عدد شیر آب سرد برای ایجاد جریان همسو و جریان ناهمسو و ۲ عدد شیر ورودی و خروجی آب گرم.
- ۶ عدد سنسور دما با صفحه نمایشگر دیجیتال جهت اندازه‌گیری دماهای ورودی، خروجی و دمای میانگین سیال سرد و گرم.
- ۲ عدد روماتر جهت تنظیم دبی آب گرم و سرد.
- گرمکن الکتریکی با توان 2.5kw.