

آزمایشگاه ترمودینامیک

نام دستگاه : دیگ مارست



قابلیت دستگاه و آزمایش‌های قابل انجام:

- بررسی رابطه کلاپیرون
- به دست آوردن منحنی تجربی فشار اشباع و دمای اشباع

شرح اجزا و مشخصات فنی:

- سیستم حرارتی: از نوع الکتریکی ۲kw
- سیستم ایمنی: شیر اطمینان، ترموستات، سوئیچ فشار
- فشار سنج از نوع Burdon
- سنسورهای دما
- دیگ از جنس استنلس استیل به حجم ۶litr، عایق‌بندی شده
- فشار کاری: ۱۰bar
- شیر ورودی و خروجی تخلیه برای CIP
- شیر هواگیری
- تابلو برق و کنترل سیستم شامل کلیه نمایشگرهای دیجیتالی و سایر ادوات کنترل و ابزار دقیق

