



مجموعه آموزشی دیگ فولادی و مصرف کننده

RV 333

توضیحات:

از این مجموعه، برای بررسی عملکرد و شبیه سازی سیستم های تاسیسات گرمایشی و اجزا تشکیل دهنده آنها استفاده می گردد. از جمله کاربرد های دیگ های فولادی می توان به گرمایش ساختمان ها، تامین بخار فوق اشباع مورد نیاز توربین های تولید برق، فرایند های صنعتی و شیمیایی و همینطور لکوموتیو های بخار اشاره کرد. مصرف کننده این مجموعه آموزشی که از آن برای افزایش دما استفاده می گردد، رادیاتور می باشد که خود نیز از پره های فلزی که بر حسب ظرفیت های مختلف تعدادی از آنها را به هم متصل می کنند، تشکیل شده است. آب یا بخاریکه از داخل پره ها عبور می کند سطح خارجی آن را گرم می کند. حرارت نیز در نتیجه وزش طبیعی هوا و تشعشع به محیط منتقل می گردد و باعث افزایش دمای آن می شود.

مشخصات:

- دیگ فولادی و مجموعه Exhaust گاز های خروجی
- رادیاتور پنلی
- تابلو برق
- اندازگیری دمای ورودی و خروجی
- دارای کلکتور رفت و برگشت
- دارای سنسور دما جهت اندازگیری دمای محیط
- منبع انبساط
- پمپ سیرکولاتور
- دارای مجموعه لوله کشی و تاسیسات کلکتوری
- دفترچه راهنما
- فیلم آموزشی بصورت CD
- یکسال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش

*جهت اطلاع از آخرین مشخصات فنی و تصاویر این محصول، با واحد فروش تماس حاصل فرمایید.

آزمایش های قابل انجام

۱. راندمان حرارتی مجموعه
۲. بررسی عملکرد دیگ و مصرف کننده

شرایط محیطی:

- برق تک فاز
- گاز شهری
- دمای مطلوب ۴۰-۱۰ درجه سانتی گراد
- رطوبت: ۸۰٪-۱۵٪
- لوله کشی آب
- ارتباط با محیط آزاد جهت نصب دودکش
-



ابعاد دستگاه (L*W*H) mm: ۳۵۰۰×۱۵۰۰×۲۵۰۰

وزن دستگاه (kg): ۲۰۰

www.radmansanatco.com