دیگ آب گرم فولادی آموزشی

RV 186

توضیحات:

دیگ فولادی آبگرم به صورت یکپارچه در کارخانه و از ورق و لوله فولادی آلیاژی آتشخوار تولید می گردد. این دیگ ها به دو دسته آب در لوله (water tube) و آتش در لوله (fire tube) تقسیم می گردد. معمولا در مواردی که نیاز به تامین فشار های بسیار بالا می باشد (مثل نیروگاه ها) از دیگ های واترتیوب استفاده می گردد. دیگ های فولادی آتش در لوله یا فایر تیوب در تاسیسات متداول تر هستند. مشعل دستگاهی است که با ترکیب مقدار معینی هوا با سوخت در یک فضای ایمن، انرژی سوخت را به انرژی گرمایی تبدیل می‌کند در اثر این احتراق مقداری گاز نیز تولید می‌شود. این انرژی تولید شده توسط دو روش جابه‌جایی و تشعشع به محیط اطراف انتقال داده می‌شود. کار اصلی مشعل ایجاد گرمایش است؛ یکی از بزرگترین استفاده‌های مشعل در صنعت گرمایش به عنوان موتور احتراق بویلرها است همچنین در انواع دیگ‌ها، مشعل‌هایی با ظرفیت کاری متفاوت استفاده می‌شود.

مشخصات:

- دیگ آب گرم فولادی
- شیر اطمینان و سوییچ فشار
- سنسور دما جهت اندازهگیری دمای آب ورودی و خروجی به دیگ
- گیج فشار جهت اندازه گیری فشار دیگ
- دریچه بازدید
- دفترچه راهنما
- فیلم آموزشی بصورت CD
- یکسال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش

– به منظور استفاده از این دستگاه ست لوله کشی تاسیسات RV 188 مورد نیاز می باشد که به صورت جداگانه قابل سفارش گذاری می باشد.

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

آزمایش های قابل انجام

۱. بررسی عملکرد دیگ آب گرم فولادی
۲. قابلیت نصب بروی ست لوله کشی تاسیسات

شرایط محیطی:

- **برق تک فاز**
- **لوله کشی گاز با قطر " ۱/۲ ۱به طول ۳ متر (یا لوله کشی فشار قوی گاز مناسب با مشعل)**
- **دمای مطلوب ۴۰-۱۰ درجه سانتی گراد**
- **رطوبت: ٪۸۰-۱۵٪**
- **دسترسی به هوای آزاد جهت دودکش**
- **لوله کشی آب و فاضلاب** شهری

تاسیسات تبرید و حرارت مرکزی

دیگ آب گرم فولادی آموزشی

RV 186

ابعاد دستگاه (L*W*H) mm: ۱۶۰۰×۱۱۰۰×۱۶۵۰

وزن دستگاه (kg): ۷۰۰