



## دیگ آب گرم چدنی آموزشی

RV 187

## توضیحات:

دیگ ها و بویلر ها به عبارت ساده فضای بسته ای هستند که در آن به یک سیال گرما داده می شود و از این سیال گرم شده در مصارف مختلف می توان استفاده کرد. بدنه این دیگ ها از جنس های مختلفی همچون چدن و فولاد ساخته می شوند و در انواع مختلف از سوخت هایی مانند گاز شهری، گاز مایع، گازوئیل و سایر سوخت های استفاده شده توسط مشعل، برای ایجاد حرارت استفاده می کنند. دیگ ها انواع مختلفی دارند که قدیمی ترین نوع آنها دیگ های کتری مانند بوده که در آن آب توسط شعله مستقیم زیر دیگ گرم میشود، استفاده از این نوع امروزه منسوخ شده است. دیگ های چدنی چند تکه انواع دیگری از دیگ ها هستند که آب درون پنل های چدنی جریان پیدا می کند و گرم می شود. دیگ های چدنی عموماً جهت گرمایش ساختمان های مسکونی استفاده میشوند و آب گرم تولید شده توسط دیگ های چدنی در یک سیکل بسته بوسیله واحد های رادیاتور، فن کوئل، یونیت هیتر و ... به محیط انتقال پیدا می کند.

## مشخصات:

- ۷ پر
- Airvent
- شیر اطمینان فشاری و سویچ فشار
- سنسور دما جهت اندازه گیری دمای آب ورودی و خروجی به دیگ
- گیج فشار جهت اندازه گیری فشار دیگ
- 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 چدنی
۲. قابلیت نصب بر روی ست لوله کشی تاسیسات

## شرایط محیطی:

- برق تک فاز
- لوله کشی گاز با قطر " ۱/۲ به 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



## دیگ آب گرم چدنی آموزشی

RV 187



ابعاد دستگاه (L\*W\*H) mm: ۱۲۰۰×۶۰۰×۹۰۰

وزن دستگاه (kg): ۲۶۰