

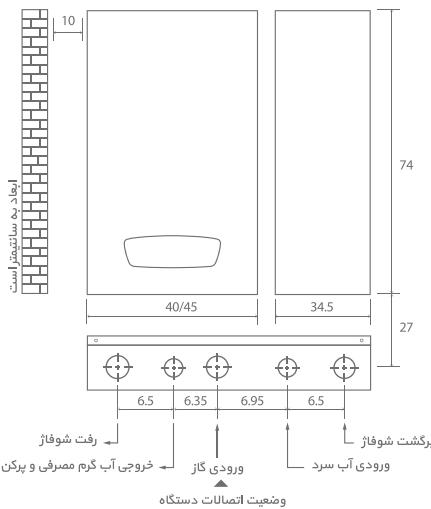


پکیج شو法ژدیواری

Perla Pro 28 RSi

ویژگی‌های اختصاصی

- ظرفیت حرارتی ۲۸ کیلووات
- فن آوری فن دار محفظه احتراق پسته
- امکان استفاده از دودکش دوجداره ویژه
- با توجه به شرایط آب و هوایی، موقعیت ساختمان و مصالح مصرفی، قابل استفاده برای واحدهای تا ۲۵۰ مترمربع
- نمایشگردیجیتال دما، کدهای عیب‌یابی و وضعیت‌های کاری مختلف دستگاه
- قطعات معابر اروپایی



و معنیت اتصالات دستگاه

مشخصات فنی	واحد	28RSi
ظرفیت حرارتی ورودی	kW kcal/hr	30.5 26,300
ظرفیت حرارتی خروجی	kW kcal/hr	28.3 24,400
راندمان حرارتی	%	92.9
حداکثر دمای آب مدار گرمایش	°C	90
حداکثر دمای آب مدار آب گرم	°C	60
حداقل فشار آب راه انداز	bar	0.15
حداکثر ارتفاع پمپ	m.w.c	5
ظرفیت منبع انبساط	lit	8
قطر لوله های مدار گرمایش	inch	3/4
قطر لوله های آب گرم و سرد	inch	1/2
قطر لوله ورودی گاز	inch	3/4
میزان مصرف گاز طبیعی *	m³/hr	3.23
جریان آب گرم مصرفی در	lit/min	16
جریان آب گرم مصرفی در	lit/min	13.3
قطر دودکش	لوله داخلی لوله خارجی	6 10
ابعاد	w h d	400 740 345

برق مورد نیاز 1ph-220V-50 Hz

* میزان مصرف گاز طبیعی اعلام شده، در حالت جداکثر توان کارکرد دستگاه میباشد.
مدل RSI Perla Pro است. محظوظ اختراق بسته است و عمل نگذیرید. این شوغاژ به یک فن تیغه‌زنی باشد تا به دودکش دودگاره مخصوص مورت می‌ذیند. این شوغاژ به یک فن تیغه‌زنی باشد تا به کمک دودکش دودگاره، هوای لازم برای اختراق را از فضای آزاد به دستگاه پرساند و گازهای ناشی از اختراق را به فضای آزاد هدایت نماید. این ترتیب، کیفیت هوایی منصب نیز حفظ می‌گردد.

ویژگی‌های عمومی پکیج شوفاژ دیواری بوتان

- آب گرم فوری، دائم و فراوان
- راندمان بالا
- دو فن آوری فن دار محفظه احتراق بسته و محفظه احتراق باز
- مجهز به معتربرترین قطعات استاندارد
 - پمپ سیرکولاتور سه سرعته با کنترل های خودکار پیشگیرانه تنظیم سرعت گردش آب در مدار گرمایش و رادیاتورها براساس نیاز و در راستای کاهش مصرف انرژی
 - شیر سه طرفه خودکار
- جریان آب داغ در کمترین زمان، با توجه به نیاز مصرف کننده در مدار گرمایش یا آب گرم مصرفی
- دو مبدل حرارتی گرمایش و آب گرم مصرفی با کمترین میزان رسوب گیری انتقال حرارت بسیار بالا
- مجهز به سیستم های پیشرفتی الکترونیکی و مکانیکی
 - مشعل اتمسفریک با سیستم جرقه زن خودکار کارکرد بی صدای محمول
 - سیستم آیونایز حفاظت از شعله قطع فوری جریان گاز در صورت از بین رفتن شعله
 - سیستم ایمنی تخلیه گازهای ناشی از احتراق
- بررسی دائم سیستم انسداد دودکش یا اختلال در خروج دود از دستگاه و قطع شعله به محض بروز مشکل
- سیستم ضد بیخ زدگی
- جلوگیری از بیخ زدگی قطعات داخل دستگاه
- سیستم ضدگریپاژ پمپ و شیر سه طرفه جلوگیری از قفل شدن پروانه پمپ و مغزی شیر سه طرفه در صورت عدم استفاده از دستگاه بیش از ۲۴ ساعت
- سیستم ایمنی کنترل حداقل و حد اکثر فشار آب مدار گرمایش تنظیم فشار دستگاه به سطح ایمن

- سیستم اینتی محدودکننده حداکثر دمای آب مدار گرمایش قطع شعله در صورت بالا رفتن دما در مدار گرمایش، به منظور جلوگیری از آسیب به قطعات اصلی
- سیستم کنترل میکروپروسسوری عملکرد دستگاه کنترل کلیه عملکردهای دستگاه به صورت دائم و دقیق
- سیستم احتراق آهسته بدون صدا هنگام روشن شدن مشعل
- سیستم ضد نوسان دمای آب گرم مصرفی تامین آب گرم با دمای ثابت
- سیستم بای پس خودکار محافظت از قطعات دستگاه در صورت مسدود شدن لوله کشی مدار گرمایش
- سیستم تنظیم خودکار جریان گاز کاهش مصرف کار و جلوگیری از استهلاک قطعات
- سیستم هوایگیری خودکار مدار گرمایش تخلیه هوای مدار گرمایش
- قابلیت اتصال به حسگر دمای محیط بیرونی کنترل دمای محل نصب، متناسب با دمای بیرون
- قابلیت اتصال به ترمومترات اتاقی کاهش مصرف انرژی

