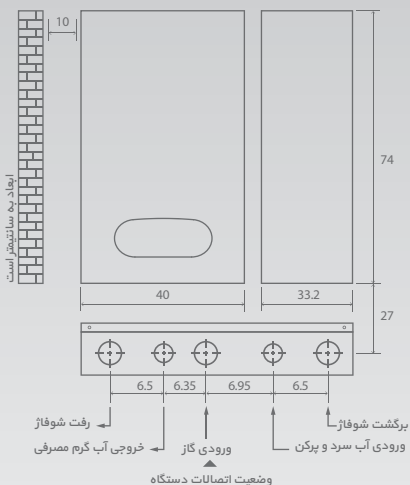




دودکش دوجداره مخصوص

## Parma 22RSi

- با توجه به شرایط آب و هوایی، موقعیت ساختمان و مصالح مصرفی، قابل استفاده برای واحدهای تا ۲۰۰ مترمربع
- فن دار محفظه احتراق بسته
- آب گرم فوری، دائم و فراوان
- مجهز به معتبرترین قطعات استاندارد اروپایی:
- پمپ سیرکولاتور سه سرعته با کنترل های خودکار پیش گیرانه
- شیر سه طرفه خودکار Grundfos دانمارک
- دو مبدل حرارتی گرمایش و آب گرم مصرفی با کمترین میزان رسوب گیری
- مجهز به سیستم های پیشرفته الکترونیکی و مکانیکی:
- مشعل اتمسفریک با سیستم جرقه زن خودکار
- سیستم آیونایز حفاظت از شعله
- سیستم ایمنی تخلیه گازهای ناشی از احتراق
- سیستم عیب یاب الکترونیکی
- سیستم ضد یخ زدگی
- سیستم ضد گریپاژ پمپ و شیر سه طرفه
- سیستم ایمنی کنترل حداقل و حداکثر فشار آب مدار گرمایش
- سیستم ایمنی محدود کننده حداکثر دمای آب مدار گرمایش
- سیستم کنترل میکروپروسسوری عملکرد دستگاه
- سیستم احتراق آهسته قابل تنظیم
- سیستم ضد نوسان دمای آب گرم مصرفی
- سیستم بای پس خودکار
- سیستم تنظیم خودکار جریان گاز
- سیستم هواگیری خودکار
- قابلیت اتصال به ترموستات اتاقی
- راندمان بالا، برابر با ۸۹/۹%



Parma 22RSi	واحد	مشخصات فنی
25.2 21,700	kW kcal/hr	ظرفیت حرارتی ورودی
22.7 19,500	kW kcal/hr	ظرفیت حرارتی خروجی
90	°C	حداکثر دمای آب مدار گرمایش
60	°C	حداکثر دمای آب مدار آب گرم
0.13	bar	حداقل فشار آب راه انداز
5	m.w.c	حداکثر ارتفاع پمپ
8	lit	ظرفیت منبع انبساط
¾	inch	قطر لوله های مدار گرمایش
½	inch	قطر لوله های آب گرم و سرد
¾	inch	قطر لوله ورودی گاز
2.78	m <sup>3</sup> /hr	میزان مصرف گاز طبیعی *
12.9	lit/min	جریان آب گرم مصرفی در ΔT= 25 °C
10.8	lit/min	جریان آب گرم مصرفی در ΔT= 30 °C
6 10	cm	قطر دودکش لوله داخلی لوله خارجی
32	kg	وزن خالص
400 740 332	mm	w h d ابعاد

برق مورد نیاز 1ph-220V -50 Hz

\* میزان مصرف گاز طبیعی اعلام شده ، در حالت حداکثر توان کارکرد دستگاه می باشد .  
مدل Parma RSi ، محفظه احتراق بسته است و عمل تخلیه دود و مکش هوا از طریق یک دودکش دو جداره مخصوص صورت می پذیرد . این شوفاز به یک فن نیز مجهز می باشد تا به کمک دودکش دو جداره ، هوای لازم برای احتراق را از فضای آزاد به دستگاه برساند و گازهای ناشی از احتراق را به فضای آزاد هدایت نماید . به این ترتیب ، کیفیت هوای محل نصب نیز حفظ می گردد .