



28i	24i	32RSi	28RSi	24RSi	واحد	مشخصات فنی
30.9	26.3	34.6	30.5	26	kW	ظرفیت حرارتی ورودی
26,600	22,600	29,800	26,300	22,400	kcal/hr	
28	24.4	32.14	28.3	24.19	kW	ظرفیت حرارتی خروجی
24,100	21,000	27,600	24,400	20,800	kcal/hr	
90.6	92.8	92.9	92.9	93.05	%	راندمان حرارتی
90	90	90	90	90	°C	حداکثر دمای آب مدار گرمایش
60	60	60	60	60	°C	حداکثر دمای آب مدار آب گرم
0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	bar	حداقل فشار آب راه‌انداز
5	5	6	5	5	m.w.c	حداکثر ارتفاع پمپ
8	8	8	8	8	lit	ظرفیت منبع انبساط
¾	¾	¾	¾	¾	inch	قطر لوله‌های مدار گرمایش
½	½	½	½	½	inch	قطر لوله‌های آب گرم و سرد
¾	¾	¾	¾	¾	inch	قطر لوله ورودی گاز
3.27	2.78	3.66	3.23	2.75	m³/hr	میزان مصرف گاز طبیعی*
16	13.6	18.44	16	13.9	lit/min	جریان آب گرم مصرفی در $\Delta T = 25^\circ C$
13.3	11.4	15.31	13.3	11.6	lit/min	جریان آب گرم مصرفی در $\Delta T = 30^\circ C$
15	15	6	6	6	cm	قطر دودکش لوله داخلی
30	29	34	32	32	kg	لوله خارجی
450	400	450	400	400	mm	وزن خالص
740	740	740	740	740	mm	
345	345	345	345	345	mm	
					w	ابعاد
					h	
					d	

برق مورد نیاز 1pH-220V-50Hz

* میزان مصرف گاز طبیعی اعلام شده، در حالت حداکثر توان کارکرد دستگاه می‌باشد.
مدل Perla Pro RSi، محفظه احتراق بسته است و عمل تخلیه دود و مکش هوا از طریق یک دودکش دوجداره مخصوص صورت می‌پذیرد. این شوفاز به یک فن نیز مجهز می‌باشد تا به کمک دودکش دوجداره، 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 می‌گردد.