



**۱ منبع انبساط**  
 ITALY  
 منبع انبساط ۱۰ لیتری، ساخت کشور ایتالیا با بدنه کربن/استیل (کیفیت بالا و وزن پایین) و تیوپ داخلی SBR.

**۲ شاسی و محفظه احتراق**  
 ITALY  
 شاسی و محفظه احتراق، ساخت کارخانه ایمرگس ایتالیا از متریال آلومینایز بسیار سبک و مقاوم در برابر حرارت و رطوبت و تعبیه شدن فضاهای کافی جهت سرویس و یا تعویض قطعات.

**۳ موتور و کارتریج شیر سه راهی**  
 ITALY  
 موتور و کارتریج شیر سه راهی، ساخت کشور ایتالیا، طراحی هوشمند (استراحت در حالت گرمایش) طول عمر بالا، مقاوم در برابر رسوبات آب، فضاهای سرویس و تعمیر مناسب.

**۴ مبدل اولیه**  
 FRANCE  
 مبدل اولیه، ساخت کشور فرانسه، تمامی قطعات از متریال مس با خلوص بالا، ۵ لوله مسی به صورت سری، ۱۰۴ فن متصل با جوش مس، مقاوم در برابر گازهای حاصل از احتراق، و راندمان انتقال حرارتی بالا.

**۵ مبدل ثانویه**  
 SWEDEN  
 مبدل ۱۶ صفحه ای، ساخت کشور سوئد از متریال استنلس استیل با خلوص بالا، و مقاوم در برابر رسوب. دبی خروجی ۱۶.۱ لیتر بر دقیقه ( $\Delta T = 30^{\circ}C$ ) و ۱۹.۳ لیتر در دقیقه ( $\Delta T = 25^{\circ}C$ )

**۶ مشعل**  
 ITALY  
 مشعل، ساخت کشور ایتالیا، کاملاً بی صدا، راندمان بالا، با ۱۵ ردیف شعله (ramps). مصرف بسیار پایین به لطف طراحی منیفولد و جایگذاری بسیار مناسب منیفولد در جلوی مشعل جهت سرویس و تعمیر راحت تر.

**۷ شیر گاز**  
 ITALY  
 شیر گاز، ساخت کشور ایتالیا، با دو بویین مدولار، رنج فشار کاری استاندارد با کیفیت و طول عمر بالا.

**۸ فلوسوئیچ**  
 ITALY  
 فلوسوئیچ، ساخت کشور ایتالیا، که وظیفه اعلام درخواست آماده سازی آبگرم بهداشتی را به دستگاه به عهده دارد

**۹ پمپ**  
 EUROPEAN UNION  
 پمپ، برند Grundfos ساخت اروپا، با مصرف برق پایین، کیفیت، طول عمر و هد و دبی بالا.

**۱۰ پرشر سوئیچ هوا**  
 SWITZERLAND  
 پرشر سوئیچ هوا، ساخت کشور سوئیس، قرارگیری بر روی شاسی، تست و تعویض آسان، دقیق و مطمئن.

**۱۱ فن**  
 ITALY  
 فن، ساخت کشور ایتالیا، با توان ۶۵ وات با طول پرتاب دود بالا، کم مصرف و بی صدا.

ترموستات اتاقی  
 و ایرلس



CARv2

ترموستات اتاقی



MINI CRD

- ① قابلیت اتصال به ترموستات اتاقی دیجیتال و بی سیم
- ② با برنامه ریزی هفتگی
- ③ قابلیت کنترل از راه دور با تلفن همراه
- ④ سیستم ضد گیرپاژ
- ⑤ سیستم ضد یخ زدگی
- ⑥ بای پس قابل تنظیم
- ⑦ ۱۹ کد خطای مختلف
- ⑧ ۱۲ پارامتر قابل تنظیم
- ⑨ قابل نصب در فضاهای خارج از منزل، حیاط خلوت، بالکن
- ⑩ کیفیت بالا با استفاده از قطعات روز اروپایی

- Expansion vessel
- Gas Valve
- 3 Way Valve Motor
- Fan
- Electronic PCB
- Heat exchanger
- 16 Plate Exchanger
- Burner (15 ramps)
- Circulator Pump
- Air Pressure Switch





## پکیج شوفاژ دیواری دو مبدل



**MAIOR EOLO PRO**  
32 KW

شرکت ایمرگس در سال ۱۹۶۴ در کشور ایتالیا (مهد سیستم های گرمایشی در سطح دنیا) با هدف فعالیت در حوزه سیستم های گرمایشی تاسیس گردیده است و در حال حاضر با ۵۵ سال فعالیت در حوزه سیستم های گرمایشی و با اتکا به ۱۱ مجموعه تولیدی خود در سطح دنیا، و همچنین با هدف دستیابی به کاهش حداکثری مصرف انرژی و رسیدن به حداقل آلاینده‌گی در سیستم های گرمایشی در کنار بخش تحقیق و توسعه فوق پیشرفته، به عنوان پیشرو در سیستم های گرمایشی و انرژی های نو مطرح بوده و دارای بزرگترین سهم بازار کشور ایتالیا میباشد

شرکت ایمرگس دارای تنوع محصولی بیش از ۱۳۰ قلم کالا در بخش های گوناگون؛ پکیج های حرارتی، سیستم های کندانس حرارتی، سیستم های هیبرید، هیت پمپ ها، گرمایش خورشیدی، گرمایش مرکزی با ظرفیت های بالا، انرژی های نو و... می باشد.



### دانش فنی ایتالیا در کنار کیفیت و طراحی ایتالیایی

شرکت ایمرگازپاد به عنوان شاخه ایمرگس ایتالیا در ایران، با مشارکت و سرمایه گذاری مشترک ایمرگس ایتالیا و بخش خصوصی ایرانی با هدف تأمین و پوشش بازار تقاضا در ایران، کشورهای همسایه و حوزه خاور میانه تاسیس گردیده است

فلسفه شرکت ایمرگس ایتالیا بر اساس دستیابی به رضایت حداکثری مشتری و موازنه کیفیت و قیمت، بنا شده است، و اعتقاد به کنترل در کلیه سطوح تولید، عرضه، نصب و خدمات پس از فروش محصول را به عنوان عاملی اساسی جهت پیشبرد اهداف خود مد نظر داشته است، لذا جهت تحقق آرمان ها، تصمیم به سرمایه گذاری و حضور مستقیم در ایران در کنار بخش خصوصی ایرانی در غالب شرکت ایمرگاز پاد گرفته است

[www.havayesh.com](http://www.havayesh.com)

021-73092

ارائه محصولات با گارانتی  
**ایمرگاز پاد**



مقدار	واحد	مشخصات	ردیف
34.2	Kw	حداکثر توان اسمی	۱
32	Kw	حداکثر توان خروجی	۲
93.5	%	راندمان اسمی	۳
3/62-1/30	m3/h	حداقل و حداکثر مصرف گاز شهری	۴
2/70-0/97	kg/h	حداقل و حداکثر مصرف گاز مایع	۵
4.7	m	پرتاب دود - دودکش دوجداره Ø 60/100 - عمودی	۶
3	m	پرتاب دود - دودکش دوجداره Ø 60/100 - افقی	۷
40	m	پرتاب دود - دودکش تک جداره Ø 80	۸
3	-	کلاس NOX	۹
90	°C	حداکثر دمای گرمایش	۱۰
60	°C	حداکثر دمای آبگرم بهداشتی	۱۱
16.1	lit/min	دبی آبگرم مصرفی (T=30 °CΔ)	۱۲
19.3	lit/min	دبی آبگرم مصرفی (T=25 °CΔ)	۱۳
230-50	V-HZ	برق ورودی	۱۴
0.9	A	حداکثر جریان مصرف برق شهری	۱۵
IPX5D	-	درجه حفاظت الکتریکی	۱۶
42.4	Kg	وزن خالص	۱۷
781-440-340	mm	ابعاد (عمق - عرض - ارتفاع)	۱۸