



## پکیج شوفاژ دیواری دو مبدل



**MINI EOLO PRO**  
28 KW

مقدار	واحد	مشخصات	ردیف
29.7	Kw	حداکثر توان اسمی	۱
28	Kw	حداکثر توان خروجی	۲
94.3	%	راندمان اسمی	۳
3/14-1/04	m <sup>3</sup> /h	حداقل وحداکثر مصرف گاز شهری	۴
2/35-0/78	kg/h	حداقل وحداکثر مصرف گاز مایع	۵
4.7	m	پرتتاب دود - دودکش دوجداره 60/100 Ø - عمودی	۶
3	m	پرتتاب دود - دودکش دوجداره 60/100 Ø - افقی	۷
40	m	پرتتاب دود - دودکش تک جداره 80 Ø	۸
3	-	کلاس NOX	۹
90	c°	حداکثر دمای گرمایش	۱۰
60	c°	حداکثر دمای آبگرم بهداشتی	۱۱
13.6	lit/min	(دبي آبگرم مصرفی) T=30 °cΔ	۱۲
16.3	lit/min	(دبي آبگرم مصرفی) T=25 °cΔ	۱۳
230-50	V-HZ	برق ورودی	۱۴
0.7	A	حداکثر جریان مصرف برق شهری	۱۵
IPX5D	-	درجه حفاظت الکتریکی	۱۶
38	Kg	وزن خالص	۱۷
781-440-340	mm	ابعاد (عمق - عرض - ارتفاع)	۱۸

شرکت ایمرگاس 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 اتکابه ۱۱ مجموعه تولیدی خود در سطح دنیا، و همچنین با هدف دستیابی به کاهش حداکثری مصرف انرژی و رسیدن به حداقل آلیندگی 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 ایمرگاس دارای تنوع محصولی بیش از ۱۲۰ قلم کالا در بخش های گوناگون؛ پکیج های حرارتی، سیستم های کنترل حرارتی، سیستم های هیبریدی، 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 ایمرگاز پاد به عنوان شاخه ایمرگاس ایتالیا در ایران، با مشارکت و سرمایه گذاری مشترک ایمرگاس 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 ایمرگاس ایتالیا بر اساس دستیابی به رضایت حداکثری مشتری و موازنی 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 مدنظر داشته است، لذا جهت تحقق آرمان ها، تصمیم به سرمایه گذاری و حضور مستقبیم در ایران در کنار بخش خصوصی ایرانی در غالب شرکت ایمرگاز پاد گرفته است.





ITALY

## ۶ مشعل

مشعل، ساخت کشور ایتالیا، کاملاً بی صدا، راندمان بالا، با ۱۳ ردیف شعله (ramps). مصرف بسیار پایین به لطف طراحی منیفولد و جایگذاری بسیار مناسب منیفولد در جلوی مشعل جهت سرویس و تعمیر راحت تر.



ITALY

## ۷ شیر گاز

شیر گاز، ساخت کشور ایتالیا، با دو بویین مدلولار، رنج فشار کاری استاندارد با کیفیت و طول عمر بالا.



ITALY

## ۸ فلوسوئیچ

فلوسوئیچ، ساخت کشور ایتالیا، که وظیفه اعلام در خواست آماده سازی آبگرم بهداشتی را به دستگاه به عهده دارد.



EUROPEAN UNION

## ۹ پمپ

پمپ، برنده Grundfos ساخت اروپا، با مصرف برق پایین، کیفیت، طول عمر و هد و دبی بالا.



SWITZERLAND

## ۱۰ پرشر سوئیچ هوای

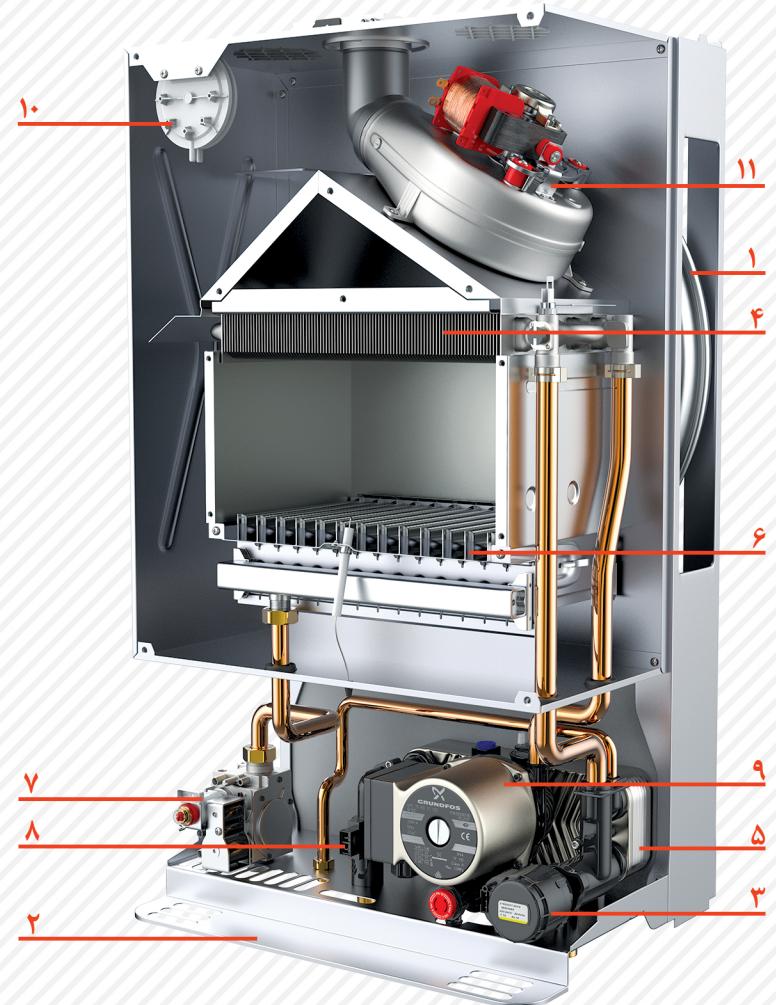
پرشر سوئیچ هوای، ساخت کشور سوئیس، قرارگیری بر روی شاسی، تست و تعویض آسان، دقیق و مطمئن.



ITALY

## ۱۱ فن

فن، ساخت کشور ایتالیا، با توان ۵۵ وات با طول پرتاپ دود بالا، کم مصرف و بی صدا.



ترموستات اتاقی  
وایرلس

ترموستات اتاقی

CARv2

MINI CRD

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



ITALY

## ۱ منبع انبساط

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



ITALY

## ۲ شاسی و محفظه احتراق

شاسی و محفظه احتراق، ساخت کارخانه ایم‌گس ایتالیا از متربال آلومینیز بسیار سبک و مقاوم در برابر حرارت و رطوبت و تعییه شدن فضاهای کافی جهت سرویس و یاتعویض قطعات.



ITALY

## ۳ موتور و کارتریج شیر سه راهی

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.



FRANCE

## ۴ مبدل اولیه

مبدل اولیه، ساخت کشور فرانسه، تمامی قطعات از متربال مس با خلوص بالا، ۵ لوله مسی به صورت سری، ۸۷ فین متصل با جوش مس، مقاوم در برابر گازهای حاصل از احتراق، و راندمان انتقال حرارتی بالا.



SWEDEN

## ۵ مبدل ثانویه

مبدل ۱۴ صفحه‌ای، ساخت کشور سوئد از متربال استنلس استیل با خلوص بالا، و مقاوم در برابر رسوب. دبی خروجی  $\Delta T = 25^\circ\text{C}$  و  $16.3 \text{ لیتر در دقیقه}$  ( $\Delta T = 30^\circ\text{C}$ )

Expansion vessel

Gas Valve

3 Way Valve Motor

Fan

Electronic PCB

Heat exchanger

14 Plate Exchanger

Burner (13ramps)

Circulator Pump

Air Pressure Switch



Huba Control