

ایمرگاز یاد | ضمانت نامه

AFTER SALES SERVICE



 **IMMERGAS**



IMMERGAS

راه‌های ارتباطی جهت نصب پکیج

جهت نصب رایگان و فعالسازی گارانتی با یکی از روش‌های ذیل با ما تماس حاصل فرمایید

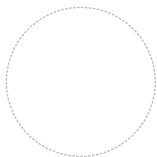
• ارسال حرف N لاتین به سامانه پیام کوتاه ۱۰۰۰۴۵۲۹۴

• قسمت خدمات و پشتیبانی www.immergaspad.com

• تلفن: ۰۲۱-۴۵۲۹۴ (کلید ۱ پذیرش و نصب) (کلید ۲ واحد خدمات پس از فروش)

• لینک مستقیم به صفحه نصب و راه‌اندازی





محل درج شماره سریال

مشخصات محصول

نوع دستگاه: پکیج شوفاژ دیواری
مدل:

مشخصات نصب

تاریخ نصب:
تاریخ راه اندازی:
کد ثبت پذیرش:

مشخصات مشتری

نام و نام خانوادگی:
شماره تماس همراه:
آدرس شهر:
خیابان اصلی:
خیابان فرعی:
کوچه:
پلاک:
طبقه:
واحد:

مشخصات نماینده خدمات پس از فروش

نام و نام خانوادگی:
کد نمایندگی:
مهر و امضاء نماینده:

مشتری عزیز، خواهشمند است اطلاعات ذیل را به دقت مطالعه فرمایید:

- ۱- جهت درخواست هرگونه خدمات با امور مشتریان شرکت ایمرگازپاد تماس حاصل فرمایید.
 - ۲- ضمانت محصول به مدت **۶۰ ماه (۳۰+۳۰)** از زمان نصب توسط نماینده مجاز ایمرگازپاد مشروط به استفاده از لوازم نصب استاندارد (مطابق جدول صفحات ۵ و ۶) و **سرویس سالانه** می‌باشد، در غیر این صورت مدت زمان گارانتی **۳۰** ماه خواهد بود.
 - ۳- مدت زمان پشتیبانی از محصول **۱۰** سال می‌باشد.
 - ۴- ارائه خدمات گارانتی شامل تعمیر و تعویض قطعات، در مدت ضمانت محصول تضمین می‌گردد.
 - ۵- در صورت استفاده از گاز مایع، قطعه " شیر کنترل گاز و مبدل اولیه " از گارانتی خارج و هزینه ادوات گاز مایع نیز بر عهده مشتری می‌باشد.
 - ۶- نصب لوازم جانبی استاندارد شامل: فلنج یا دودکش دوجداره، سختی گیر آب، صافی برگشت (مغناطیسی یا برنجی)، فیلتر گاز و محافظ برق الزامی می‌باشد.
 - ۷- جابجایی دستگاه در محل نصب یا انتقال دستگاه از محلی به محل دیگر، بایستی توسط نماینده مجاز خدمات پس از فروش انجام پذیرد و پرداخت هزینه به عهده مشتری می‌باشد.
- * این محصول باید حداکثر یکسال پس از تاریخ تولید نصب گردد، در غیر این صورت به ازای هر ماه تأخیر در نصب از مدت گارانتی به همان مقدار کسر می‌گردد.
- * مشتری باید حداکثر ظرف مدت یک ماه پس از نصب، طی تماس تلفنی با شرکت سرویس گارانتی **۶۰ ماهه** را فعال نماید.

این ضمانت‌نامه در شرایط زیر فاقد اعتبار است:

- ۱- نصب، راه‌اندازی و تغییر محل دستگاه توسط افراد غیرمجاز.
- ۲- عدم رعایت الزامات ایمنی مندرج در ضمانت‌نامه و دفترچه راهنمای محصول.
- ۳- آسیب‌دیدگی و صدمات ناشی از حمل و نقل، آتش‌سوزی، حوادث طبیعی، نوسانات برقی، یخ زدگی، سختی و املاح بالای آب و فشار غیراستاندارد گاز.
- ۴- مخدوش یا پاک شدن شماره سریال محصول و ضمانت‌نامه.
- ۵- مخدوش یا مفقود شدن ضمانت‌نامه یا عدم وجود مهر و امضاء نماینده مجاز روی ضمانت‌نامه.
- ۶- عدم استفاده از قطعات یدکی اصلی یا استفاده نادرست و هرگونه تغییر در قطعات یا سیستم عملکردی دستگاه.
- ۷- هرگونه فرورفتگی، شکستگی در اجزاء داخلی دستگاه.
- ۸- گرفتن انشعاب از شیر گاز ورودی دستگاه، یا قراردادن و روشن کردن هرگونه وسیله گازسوز در زیر دستگاه.
- ۹- رسوب گرفتگی قطعات دستگاه به ویژه مبدل‌ها شامل گارانتی نمی‌شود. (پیشنهاد می‌گردد از سختی‌گیر مناسب بر اساس سختی آب منطقه استفاده شود).



- ۱- نصب، راه اندازی و آموزش محصول رایگان می‌باشد.
- ۲- هزینه ایاب و ذهاب در محدوده شهری رایگان و خارج از محدوده شهری مابه‌التفاوت دریافت می‌گردد.
- ۳- سایر امور تأسیساتی (مانند لوله کشی، نصب رادیاتور، تخریب محل خروج دودکش و غیره)، امور برق‌کاری (مانند کابل‌کشی، نصب پریز و غیره) بر عهده مشتری می‌باشد.
- ۴- مبلغ لوازم و متعلقات جانبی نصب دستگاه شامل: سختی گیر آب، صافی برگشت (مغناطیسی یا برنجی)، فیلترگاز، محافظ برق، شیرها و شیلنگ‌های رفت، برگشت، سرد و گرم و دودکش از فلنج روی دستگاه تا خروجی از ساختمان بر عهده مشتری می‌باشد.
- ۵- پکیج شوفاژ دیواری سالیانه نیاز به بازرینی و سرویس دارد، از این امر مهم اجتناب نفرمایید.
- ۶- در صورت نیاز به هرگونه سرویس با واحد خدمات پس از فروش با شماره **۰۲۱ ۴۵ ۲۹۴** تماس حاصل فرمایید و یا به آدرس تهران، خیابان سهروردی شمالی، خیابان محبی، پلاک ۲۲، ساختمان ایمرگاز پاد (Immergas) مراجعه فرمایید.



لیست مشخصات فنی لوازم جانبی نصب پکیج شوفاژ دیواری

مشتری گرامی تأییدیه گارانتی به شرط رعایت استانداردهای فنی ذیل صادر می‌گردد:

گروه	نام کالا	مشخصات	توضیحات
اتصالات برق	دوشاخه برق	ارت‌دار	جهت اتصال ارت دستگاه به پیریز و ساختمان
	محافظ برق	دارای نشان استاندارد	باید نشان استاندارد ملی کشور بر روی بدنه قطعه درج شده باشد
اتصالات گاز	شیلنگ گاز	دارای نشان استاندارد	فقط شیلنگ گاز لاستیکی، نخ‌دار و دارای نشان استاندارد و با طول حداکثر ۱۴۰ سانتی‌متر
	مهره ایو و سرشیلنگی	برنجی و سنگین	مهره ایو و سرشیلنگی بایستی از جنس برنج و سنگین باشد
	فیلتر گاز	نمدی	فقط فیلترگاز سرشیلنگی دار مورد تأیید می باشد و نصب فیلتر گاز روکار ممنوع است
اتصالات سرد و گرم	شیر ورودی آب سرد و خروجی آب گرم مصرفی	سایز ۱/۲	نصب شیر ۱/۲ اینچ با قطر حداقل ۱۴ میلی‌متر در ورودی آب سرد الزامی است. نصب شیر ۱/۲ اینچ در خروجی آب گرم الزامی نیست اما توصیه می‌گردد جهت سهولت در تعمیر نصب شود
	صافی برنجی	سایز ۱/۲	فقط در صورت وجود ناخالصی مانند شن، ماسه، سنگ‌ریزه و ... در آب شهر نصب گردد
	فیلتر سختی‌گیر	مغناطیسی، پلی‌فسفات یا پلی‌مگنت	نوع فیلتر با توجه به میزان املاح آب شهر و نصب فقط یک فیلتر در ورودی آب سرد مورد تأیید است
	شیلنگ آب سرد و آب گرم	شیلنگ ۱/۲	قطر داخلی آن حداقل ۱۴ میلی‌متر باشد. شیلنگ‌های حصیری در معرض تابش خورشید پوسیده می‌شوند و توصیه می‌شود از شیلنگ‌های استیل روکش دار استفاده شود

لیست مشخصات فنی لوازم جانبی نصب پکیج شوفاژ دیواری

مشتری گرامی تأییدیه گارانتی به شرط رعایت استانداردهای فنی ذیل صادر می‌گردد:

گروه	نام کالا	مشخصات	توضیحات
اتصالات رفت و برگشت	شیر رفت و برگشت	سایز ¼"	نصب دو شیر ¼" اینچ با قطر حداقل ۱۶ میلی‌متر در رفت و برگشت الزامی است. نصب شیر ¼" صافی‌دار به علت قطر داخلی غیر استاندارد ممنوع است
	شیلنگ رفت و برگشت	سایز ¼"	قطر داخلی آن حداقل ۱۶ میلی‌متر باشد. شیلنگ‌های حصیری در معرض تابش خورشید پوسیده می‌شوند و توصیه می‌شود از شیلنگ‌های استیل روکش‌دار استفاده شود
	فیلتر برگشت گرمایش	فیلتر برگشت (مغناطیسی یا برنجی)	نصب فیلتر برگشت مغناطیسی فقط با رادیاتور پنبلی الزامی است و در مایقی سیستم‌های گرمایشی (رادیاتور پره‌ای - فن کوئل - داکت اسپیلیت - گرمایش از کف) نصب صافی برنجی الزامی است
دودکش	دودکش دوجداره	شرکت ایمرگازپاد	فقط نصب دودکش دوجداره ایمرگاز پاد مجاز است و در صورت نصب دودکش‌های متفرقه گارانتی دستگاه صادر نمی‌گردد
	بست دیواری	شرکت ایمرگازپاد	در زمان نصب در تراس یا بالکن نصب بست دیواری دودکش الزامی است
	دودکش تک‌جداره (دو لوله‌ای)	شرکت ایمرگازپاد	فقط نصب کیت تبدیل تک‌جداره ایمرگازپاد مجاز است و در صورت نصب دودکش‌های متفرقه گارانتی دستگاه صادر نمی‌گردد
	لوله دودکش	استیل سایز ۸"	(در زمان نصب تک‌جداره) فقط نصب لوله استیل سایز ۸ سانتی‌متر برای اتصال دستگاه به دودکش ساختمان تأیید است
	چسب دودبندی	چسب آلومینیوم	دودبندی اتصالات دودکش استیل

IMMERGAS

سرویس سالیانه - سال اول



پیش از شروع سرویس سالیانه از موارد زیر مطمئن شوید:

- ۱- دوشاخه برق دستگاه را از پریز جدا کنید.
- ۲- شیرگاز ورودی به پکیج را ببندید.
- ۳- شیرهای ورودی و خروجی دستگاه را ببندید.
- ۴- با استفاده از شیرتخلیه آب دستگاه را تخلیه کنید.

الف) بررسی و سرویس لوازم خارج از پکیج شومافز دیواری

- سرویس یا شارژ سختی‌گیر ورودی آب سرد مانند: پلی فسفات، مغناطیسی، پلی مگنت و صافی برنجی
- سرویس فیلتر برگشت گرمایش (برنجی یا مغناطیسی)
- سرویس فیلتر گاز نمدی یا سرشیلنگی
- بررسی عملکرد شیرهای گاز، سرد، گرم، رفت و برگشت
- بررسی عدم وجود ترک، دوپهنی و نشستی در چهار شیلنگ آب دستگاه
- بررسی باز بودن دریچه تأمین هوا ساختمان (در محیط های بسته)
- تمیزکاری قسمت بالای پکیج از لحاظ لانه سازی یا فضولات پرندگان
- بررسی اتصال فلنج دود/هوا دستگاه به دودکش (تک یا دوجداره)
- بررسی دودبند بودن و استحکام دودکش (وجود چسب آلومینیوم)
- بررسی عدم سیاه‌شدگی، سوختگی، پوسیدگی و اتصال به دوشاخه کابل برق ورودی
- بررسی عملکرد صحیح محافظ برق

ب) بررسی و سرویس قطعات پکیج شومافز دیواری

ب - ۱) بلوک هیدرولیکی

- سرویس پمپ و روان‌کاری روتور
- سرویس کاتریج شیر سه‌راهی (کیت سرویس)
- سرویس فلوسوئیچ و محدودکننده دبی و رسوب‌زدایی داخل توری
- سرویس منبع انبساط و تنظیم فشار باد تیوپ

- بررسی میدل صفحه‌ای از نظر عدم رسوب (در صورت نیاز به رسوب‌گیری اقدام کنید)
- بررسی قرار گیری سنسور آبگرم (فقط در مدل ۲۸ و ۳۲ کیلووات)
- بررسی عملکرد و روان بودن شیرپرکن

ب - ۲) محفظه بسته

- سرویس قسمت زیرین میدل اولیه (شعله‌خور) توسط فرچه سیمی نرم
- سرویس تمامی ردیف‌های مشعل
- سرویس الکتروود جرقه‌زن (سرویس نوک الکتروود و تنظیم فاصله ۵ میلی‌متری با مشعل)
- سرویس فن دستگاه و در صورت نیاز روان‌کاری بلبرینگ
- بررسی ظاهری محفظه هود (عدم زنگ زدگی و خوردگی)
- بررسی قرارگیری صحیح سنسورهای حد و رفت گرمایش روی بدنه میدل و لوله مسی
- بررسی شیلنگ‌های سیلیکونی و سراهه سبز رنگ پرشر سوئیچ هوا جهت عدم گرفتگی
- بررسی عملکرد پرشر هوا

ب - ۳) مدار گاز رسانی

- بررسی شیلنگ ورودی گاز از لحاظ عدم وجود ترک، دو پهنی و نشتی
- بررسی مسیر گاز رسانی توسط لوله مسی / آلومینیومی از خروجی قطعه شیرگاز تا ورودی به منیفولد (چند راهه) مشعل (عدم وجود نشتی)

ج - بررسی نهایی

دستگاه را راه‌اندازی کنید و عملکرد در گرمایش و آبگرم را بررسی کنید. مراقب باشید اگر سیستم گرمایش از کف است، دمای بیش از ۵۰ درجه به لوله‌کشی منتقل نشود

- بررسی منظم بودن احتراق
- بررسی یا تنظیم شیرگاز (در صورت نیاز)
- بررسی عملکرد موتور شیر سراهی
- بررسی عدم نشتی در لوله دودکش (تک یا دوجداره) از روی دستگاه تا خروجی به دریچه دودکش
- بررسی عملکرد میدل اولیه و ثانویه از لحاظ دما و فشار سیستم
- بررسی فشارکاری دستگاه پس از روشن شدن در مدار گرمایش و آبگرم مصرفی (فشار بالا نرود)

سرویس سالیانه انجام شد

مهر و امضاء نماینده

تاریخ: / /

پیش از شروع سرویس سالیانه از موارد زیر مطمئن شوید:

- ۱- دوشاخه برق دستگاه را از پریز جدا کنید.
- ۲- شیرگاز ورودی به پکیج را ببندید.
- ۳- شیرهای ورودی و خروجی دستگاه را ببندید.
- ۴- با استفاده از شیر تخلیه آب دستگاه را تخلیه کنید.

الف) بررسی و سرویس لوازم خارج از پکیج شومافز دیواری

- سرویس یا شارژ سختی گیر ورودی آب سرد مانند: پلی فسفات، مغناطیسی، پلی مگنت و صافی برنجی
- سرویس فیلتر برگشت گرمایش (برنجی یا مغناطیسی)
- سرویس فیلتر گاز نمدی یا سرشیلنگی
- بررسی عملکرد شیرهای گاز، سرد، گرم، رفت و برگشت
- بررسی عدم وجود ترک، دوپهنی و نشتی در چهار شیلنگ آب دستگاه
- سرویس شیلنگ خروجی آبگرم مصرفی (عدم وجود رسوب)
- بررسی باز بودن دریچه تامین هوا ساختمان (در محیط های بسته)
- سرویس قسمت بالای پکیج از لحاظ لانه سازی یا فضولات پرندگان
- بررسی اتصال فلنج دود/هوا دستگاه به دودکش (تک یا دوجداره)
- بررسی دودبند بودن و استحکام دودکش (وجود چسب آلومینیوم)
- بررسی عدم سیاه شدگی، سوختگی، پوسیدگی و اتصال به دوشاخه کابل برق ورودی
- بررسی عملکرد صحیح محافظ برق

ب) بررسی و سرویس قطعات پکیج شومافز دیواری

ب - ۱) بلوک هیدرولیکی

- سرویس پمپ و روان کاری روتور
- سرویس کاتریج شیر سه راهی (کیت سرویس)
- سرویس شیر اطمینان
- سرویس ایرونت
- سرویس فلوسوئیچ و محدودکننده دبی و رسوب زدایی داخل توری

- سرویس منبع انبساط و تنظیم فشار باد تیوپ
- بررسی مبدل صفحه‌ای از نظر رسوب و در صورت نیاز به رسوب‌گیری اقدام کنید
- بررسی اورینگ‌های مبدل صفحه‌ای
- بررسی قرارگیری سنسور آبگرم (فقط در مدل ۲۸ و ۳۲ کیلووات)
- بررسی عملکرد و روان‌بودن شیرپرکن

ب - ۲) محفظه بسته

- سرویس قسمت زیرین مبدل اولیه (شعله‌خور) توسط فرجه سیمی نرم
- سرویس تمامی ردیف‌های مشعل
- سرویس الکتروود چرکه‌زن (سرویس نوک الکتروود و تنظیم فاصله ۵ میلی‌متری با مشعل)
- سرویس فن دستگاه و در صورت نیاز روان‌کاری بلبرینگ
- بررسی ظاهری محفظه هود (عدم زنگ‌زدگی و خوردگی)
- بررسی قرارگیری صحیح سنسورهای حد و رفت گرمایش روی بدنه مبدل و لوله مسی
- بررسی شیلنگ‌های سیلیکونی و سراهه سبز رنگ پرشر سوئیچ هوا جهت عدم گرفتگی
- بررسی پرشر هوا

ب - ۳) مدار گاز رسانی

- بررسی شیلنگ ورودی گاز از لحاظ عدم وجود ترک، دو پهنی و نشتی
- بررسی مسیر گازرسانی توسط لوله مسی/ آلومینیومی از خروجی قطعه شیرگاز تا ورودی به منیفولد (چندراهه) مشعل (عدم وجود نشتی)

ج - بررسی نهایی

دستگاه را راه‌اندازی کنید و عملکرد در گرمایش و آبگرم را بررسی کنید. مراقب باشید اگر سیستم گرمایش از کف است، دمای بیش از ۵۰ درجه به لوله‌کشی منتقل نشود.

- بررسی منظم بودن احتراق
- بررسی یا تنظیم (در صورت نیاز) شیرگاز
- بررسی عملکرد موتور شیر سراهی
- بررسی عدم نشتی در لوله دودکش (تک یا دوجداره) از روی دستگاه تا خروجی به دریچه دودکش
- بررسی عملکرد مبدل اولیه و ثانویه از لحاظ دما و فشار سیستم
- بررسی فشار کاری دستگاه پس از روشن شدن در مدار گرمایش و آبگرم مصرفی (فشار بالا نرود)
- سرویس مانومتر و پرشر سوئیچ آب

سرویس سالیانه انجام شد

مهر و امضاء نماینده

تاریخ: / /

IMMERGAS

سرویس سالیانه - سال سوم



پیش از شروع سرویس سالیانه از موارد زیر مطمئن شوید:

- ۱- دوشاخه برق دستگاه را از پریز جدا کنید.
- ۲- شیرگاز ورودی به پکیج را ببندید.
- ۳- شیرهای ورودی و خروجی دستگاه را ببندید.
- ۴- با استفاده از شیر تخلیه آب دستگاه را تخلیه کنید.

الف) بررسی و سرویس لوازم خارج از پکیج شופاژ دیواری

- سرویس یا شارژ سختی گیر ورودی آب سرد مانند: پلی فسفات، مغناطیسی، پلی مگنت و صافی برنجی
- سرویس فیلتر برگشت گرمایش (برنجی یا مغناطیسی)
- سرویس فیلتر گاز نمدی یا سرشیلنگی
- بررسی عملکرد شیرهای گاز، سرد، گرم، رفت و برگشت
- بررسی عدم وجود ترک، دوپهنی و نشتی در چهار شیلنگ آب دستگاه
- سرویس شیلنگ خروجی آبگرم مصرفی (عدم وجود رسوب)
- بررسی عدم نشتی در اتصالات گالوانیزه مانند روییچ توپیچ، بوشن و غیره
- بررسی باز بودن دریچه تأمین هوا ساختمان (در محیط‌های بسته)
- تمیزکاری قسمت بالای پکیج از لحاظ لانه‌سازی یا فضولات پرندگان
- بررسی اتصال فلنج دود/هوا دستگاه به دودکش (تک یا دوجداره)
- بررسی دودبند بودن و استحکام دودکش (وجود چسب آلومینیوم)
- بررسی عدم سیاه‌شدگی، سوختگی، پوسیدگی و اتصال به دوشاخه کابل برق ورودی
- بررسی عملکرد صحیح محافظ برق

ب) بررسی و سرویس قطعات پکیج شופاژ دیواری

ب - ۱) بلوک هیدرولیکی

- سرویس پمپ و روان‌کاری روتور
- سرویس کاتریج شیر سه‌راهی (کیت سرویس)
- سرویس فلوسوییچ و محدود کننده دبی و رسوب‌زدایی داخل توری
- سرویس منبع انبساط و تنظیم فشار باد تیوپ
- سرویس مانومتر و پرشر سوئیچ آب



- بررسی ظاهری بلوک‌های پلاستیکی را از لحاظ عدم وجود ترک و نشتی
- بررسی مبدل صفحه‌ای از نظر رسوب و در صورت نیاز به رسوب‌گیری اقدام کنید
- بررسی اورپنگ‌های مبدل صفحه‌ای
- بررسی قرارگیری سنسور آبگرم (فقط در مدل ۲۸ و ۳۲ کیلووات)
- بررسی عملکرد و روان بودن شیرپرکن

ب - ۲) محفظه بسته

- سرویس قسمت زیرین مبدل اولیه (شعله‌خور) توسط فرچه سیمی نرم
- سرویس تمامی ردیف‌های مشعل
- سرویس الکتروود جرقه‌زن (سرویس نوک الکتروود و تنظیم فاصله ۵ میلی‌متری با مشعل)
- سرویس فن دستگاه و در صورت نیاز روان‌کاری بلبرینگ
- بررسی ظاهری محفظه هود (عدم زنگ‌زدگی و خوردگی)
- بررسی قرارگیری صحیح سنسورهای حد و رفت گرمایش روی بدنه مبدل و لوله مسی
- بررسی شیلنگ‌های سیلیکونی و سه‌راهه سبز رنگ پرشر سوئیچ هوا جهت عدم گرفتگی
- بررسی پرشر هوا

ب - ۳) مدار گاز رسانی

- بررسی شیلنگ ورودی گاز از لحاظ عدم وجود ترک، دو پهنی و نشتی
- بررسی مسیر گاز رسانی توسط لوله مسی / آلومینیومی از خروجی قطعه شیرگاز تا ورودی به منیفولد (چند راهه) مشعل (عدم وجود نشتی)

ج - بررسی نهایی

- دستگاه را راه‌اندازی کنید و عملکرد در گرمایش و آبگرم را بررسی کنید. مراقب باشید اگر سیستم گرمایش از کف است، دمای بیش از ۵۰ درجه به لوله‌کشی منتقل نشود.
- بررسی منظم بودن احتراق
- بررسی یا تنظیم (در صورت نیاز) شیرگاز
- بررسی عملکرد موتور شیر سه‌راهی
- بررسی عدم نشتی در لوله دودکش (تک یا دوجداره) از روی دستگاه تا خروجی به دریچه دودکش
- بررسی عملکرد مبدل اولیه و ثانویه از لحاظ دما و فشار سیستم
- بررسی فشار کاری دستگاه پس از روشن شدن در مدار گرمایش و آبگرم مصرفی (فشار بالا نرود)

سرویس سالیانه انجام شد

مهر و امضاء نماینده

تاریخ: / /

پیش از شروع سرویس سالیانه از موارد زیر مطمئن شوید:

۱- دوشاخه برق دستگاه را از پریز جدا کنید.

۲- شیرگاز ورودی به پکیج را ببندید.

۳- شیرهای ورودی و خروجی دستگاه را ببندید.

۴- با استفاده از شیر تخلیه آب دستگاه را تخلیه کنید.

الف) بررسی و سرویس لوازم خارج از پکیج شופاژ دیواری

- سرویس یا شارژ سختی‌گیر ورودی آب سرد مانند: پلی‌فسفات، مغناطیسی، پلی‌مگنت و صافی برنجی
- سرویس فیلتر برگشت گرمایش (برنجی یا مغناطیسی)
- سرویس فیلتر گاز نمدی یا سرشیلنگی
- بررسی عملکرد شیرهای گاز، سرد، گرم، رفت و برگشت
- بررسی عدم وجود ترک، دوپهنی و نشتی در چهار شیلنگ آب دستگاه
- سرویس شیلنگ خروجی آبگرم مصرفی (عدم وجود رسوب)
- بررسی عدم نشتی در اتصالات گالوانیزه مانند روییچ توپیچ، بوشن و غیره
- بررسی باز بودن دریچه تأمین هوا ساختمان (در محیط‌های بسته)
- تمیزکاری قسمت بالای پکیج از لحاظ لانه‌سازی یا فضولات پرندگان
- بررسی اتصال فلنج دود/هوا دستگاه به دودکش (تک یا دوجداره)
- بررسی دودبند بودن و استحکام دودکش (وجود چسب آلومینیوم)
- بررسی عدم سیاه‌شدگی، سوختگی، پوسیدگی و اتصال به دوشاخه کابل برق ورودی
- بررسی عملکرد صحیح محافظ برق

ب) بررسی و سرویس قطعات پکیج شופاژ دیواری

ب - ۱) بلوک هیدرولیکی

- سرویس پمپ و روان‌کاری روتور
- سرویس کاتریج شیر سه‌راهی (کیت سرویس)
- سرویس فلوسوییچ و محدودکننده دبی و رسوب‌زدایی داخل توری
- سرویس منبع انبساط و تنظیم فشار باد تیوپ

سرویس مانومتر و پرشر سوئیچ آب

سرویس شیر اطمینان

سرویس ایرونت

بررسی ظاهری بلوک‌های پلاستیکی از لحاظ عدم وجود ترک و نشتی

بررسی مبدل صفحه ای از نظر رسوب و در صورت نیاز به رسوب گیری اقدام کنید

بررسی اورینگ‌های مبدل صفحه‌ای

بررسی قرار گیری سنسور آبگرم (فقط در مدل ۲۸ و ۳۲ کیلووات)

بررسی عملکرد و روان بودن شیرپرکن

ب - ۲) محفظه بسته

سرویس قسمت زیرین مبدل اولیه (شعله خور) توسط فرچه سیمی نرم

بررسی ظاهری عایق‌های نسوز محفظه احتراق

سرویس تمامی ردیف‌های مشعل

سرویس الکتروود جرقه‌زن (سرویس نوک الکتروود و تنظیم فاصله ۵ میلی متری با مشعل)

سرویس فن دستگاه و در صورت نیاز روان کاری بلبرینگ

بررسی ظاهری محفظه هود (عدم زنگ‌زدگی و خوردگی)

بررسی قرارگیری صحیح سنسورهای حد و رفت گرمایش روی بدنه مبدل و لوله مسی

بررسی شیلنگ‌های سیلیکونی و سه‌راهه سبز رنگ پرشر سوئیچ هوا جهت عدم گرفتگی

بررسی پرشر هوا

ب - ۳) مدار گاز رسانی

بررسی شیلنگ ورودی گاز از لحاظ عدم وجود ترک، دو پهنی و نشتی

بررسی مسیرگازرسانی توسط لوله مسی/ آلومینیومی از خروجی قطعه شیرگاز تا ورودی به منیفولد (چندراهه) مشعل (عدم وجود نشتی)

ج - بررسی نهایی

دستگاه را راه‌اندازی کنید و عملکرد در گرمایش و آبگرم را بررسی کنید. مراقب باشید اگر سیستم گرمایش از کف است،

دمای بیش از ۵۰ درجه به لوله کشی منتقل نشود.

بررسی منظم بودن احتراق

بررسی یا تنظیم (در صورت نیاز) شیرگاز

بررسی عملکرد موتور شیر سه‌راهی

بررسی عدم نشتی در لوله دودکش (تک یا دوجداره) از روی دستگاه تا خروجی به دریچه دودکش

بررسی عملکرد مبدل اولیه و ثانویه از لحاظ دما و فشار سیستم

بررسی فشارکاری دستگاه پس از روشن شدن در مدار گرمایش و آبگرم مصرفی (فشار بالا نرود)

سرویس سالیانه انجام شد

مهر و امضاء نماینده

تاریخ: / /

نام و امضاء نماینده مجاز شرکت	کد ثبت	نوع سرویس	تاریخ	ردیف
				۱
				۲
				۳
				۴
				۵

کیفیت بدون مرز



مشتری گرمی، همانطور که در زمان ۶۰ ماهه گارانتی، سرویس سالیانه دستگاه خود را انجام داده‌اید، زمین پس از این امر مهم به صورت سالیانه اجتناب نکنید. سرویس سالیانه باعث کاهش مصرف گاز، کمک به حفظ محیط زیست، حفظ راندمان و عمر طولانی دستگاه و آسایش همیشگی شما خواهد شد.





IMMERGAS
Centro Assistenza Autorizzato

IMMERGAS
Centro Assistenza

Caddy




CADDY

IMMERGAS



مشتری گرامی، این ضمانت نامه برای گارانتی ۶۰ ماهه شما می باشد لطفا در حفظ و نگهداری آن دقت فرمایید.

تولید شده در ایمرگازپاد عضو گروه صنعتی کارخانجات ایمرگاس ایتالیا در ایران

 www.immergaspad.com
 info@immergaspad.com
 [immergas.iran](https://www.instagram.com/immergas.iran)

۰۲۱ - ۴۵۲۹۴

