

تعمیر پکیج سونیه دوال (Sony Dual package repair) تهران سرویس آنلاین با بکارگیری نیروهای مجرب و متخصص برای **تعمیر پکیج سونیه دوال** میزان رضایت مندی قابل توجهی از مشتریان خود بدست آورده است. تهران سرویس آنلاین آماده ارائه خدمات تعمیر پکیج سونیه دوال سرویس پکیج سونیه دوال در سراسر تهران به شما شهروندان می باشد. نیروهای ما خود را در سریع ترین زمان مکن به محل می رسانند تا مشکل پکیج سونیه دوال شما را برطرف کنند.

بسیاری از افراد فکر میکنند که اگر بخواهند خیلی سریع برای تعمیر پکیج سونیه دوال با مجموعه ما تماس بگیرند باید هزینه زیادی برای تعمیرات بپردازند اما خیالتان آسوده مجموعه تهران سرویس آنلاین با درار بودن سابقه طولانی به همراه کادری مجرب آمادگی این را دارد که بتواند در سریع ترین زمان ممکن در محل مورد نظر شما حاضر شده و تعمیرات پکیج سونیه دوال را با کمترین نرخ بازار انجام دهد انجام دهد.

امروزه یکی از بهترین برندهای پکیج موجود در بازار پکیج های سونیه دوال می باشند. در برخی موارد ارورهایی در پکیج سونیه دوال شما به وجود می آید که باید در این شرایط با متخصصین تهران سرویس آنلاین تماس حاصل نماید تا پکیج شما ابتدا عیب یابی سپس تعمیر شود.

تعمیر پکیج سونیه دوال در تهران:

اگر پکیج سونیه دوال شما با مشکل مواجه شده و برای تعمیر آن به دنبال یک شرکت معتبر با تعمیرکاران متخصص هستید، همین حالا با نزدیکترین شعبه تهران سرویس آنلاین تماس حاصل کرده و درخواست تعمیرکار خود را ثبت نمایید.

تیم متخصصان مجموعه ما با داشتن بیش از 10 سال سابقه در زمینه تعمیرات انواع برند پکیج دیواری آماده است تا مشکل پکیج شما در کمتر از 1 ساعت در سراسر پایتخت برطرف نماید.

مجموعه ما حدود 10 سال است که در زمینه تعمیرات انواع برند پکیج گرمایشی در تهران فعالیت داشته و همواره در تلاش است تا بالاترین سطح کیفی خدمات را به مشتریان خود عرضه نماید.

این مجموعه با داشتن 5 شعبه فعال در تهران زمان اعزام تعمیرکار را به کمتر از 1 ساعت کاهش داده تا گرما را سریع تر از آنچه در انتظار شما به منزلتان بازگرداند.

خدمات تهران سرویس آنلاین برای پکیج سونیه دوال:

- نصب پکیج سونیه دوال
 - سرویس پکیج سونیه دوال
 - تعمیر پکیج سونیه دوال
 - تعمیر برد پکیج** سونیه دوال
 - ارسال قطعات یدکی پکیج سونیه دوال به سراسر کشور
- برای مطالعه مقاله تعمیر پکیج ایرفل اینجا کلیک کنید.**

مراحل ثبت درخواست تعمیرکار پکیج سونیه دوال:

برای ثبت درخواست تکنسین تنها کافیست با شماره تماس موجود در سایت تماس گرفته و با ثبت نشانی و مشخصات دستگاه خود ساعت حضور تکنسین در منزل را تعیین نمایید.

دومین راه ثبت درخواست از طریق فرم درخواست خدمات تهران سرویس آنلاین است، که در این قسمت شما با ثبت مشخصات دستگاه و نشانی خود منتظر تماس از سوی پشتیبانی شرکت بمانید، پس از تماس پشتیبان با شما درخواست ثبت شده و تعمیرکار پکیج در ساعت معین شده در محل حاضر خواهد بود.

به خاطر داشته باشید، در صورت ثبت درخواست مدت زمان حضور تکنسین تا محل شما تنها یک ساعت خواهد بود.

1. ثبت درخواست تعمیر پکیج از طریق چت آنلاین و یا تماس با پشتیبانی تهران سرویس آنلاین
2. ارسال پیامک تایید درخواست به همراه کد اشتراک مشتری از طرف پشتیبانی تهران سرویس آنلاین
3. ارسال پیام حاوی مشخصات تکنسین از سوی پشتیبانی تهران سرویس آنلاین

4. تماس تکنسین به جهت فیکس کردن تایم ورودی و دریافت لوکیشن منزل مشتری عزیز
5. انجام خدمات دریافت تعمیر پکیج
6. ارائه فاکتور به مشتری عزیز و پرداخت آن بعد از اتمام تعمیرات
7. تماس پشتیبانی تهران سرویس آنلاین به جهت ثبت گارانتی و ثبت میزان رضایت مشتریان

نکته مهم :

به خاطر داشته باشید، هرگونه تماس مشتریان عزیز با نیروی اعزامی به منزله ی لغو گارانتی مشتری عزیز خواهد بود و مجموعه هیچ گونه مسئولیتی به عهده نمیگیرد. طرح هرگونه سوال، نیاز مجدد به حضور تکنسین در محل تنها باید توسط پشتیبانی مجموعه هماهنگ شود.

پکیج سونیه دوال ساخت کجاست ؟

در سال ۱۹۰۷ میلادی تاسیس کنندگان آن به نام‌های چارلز سونیه و موریس دوال در کشور فرانسه اقدام به راه اندازی این شرکت کردند. این برند یکی از مهم‌ترین و معتبرترین برندهای اروپا و جهان است. اولین بویلری دیواری این شرکت در سال ۱۹۶۳ میلادی وارد بازار شد. این شرکت بعد از گذشت چندین سال و همکاری با دو شرکت بلژیکی اقدام به تولید اولین آبگرمکن برقی کرد.

سونیه دوال (Saunier Duval) از برندهای معروف فرانسوی می‌باشد. پکیج های دیواری این برند از بالاترین کیفیت برخوردار هستند. این شرکت برای رفع نیازهای گرمایشی، تهویه مطبوع و آب گرم با ارائه ی بهترین محصولات و خدمات در خدمت شما می‌باشد. پس فعالیت اصلی این شرکت گرمایش و تولید آب گرم منازل شما است. این شرکت بهترین محصولات را در حوزه ی تهویه مطبوع و آبگرمکن‌ها ارائه می‌کند. از تخصصی‌ترین و بهترین مراکز تعمیر پکیج‌های سونیه دوال در اصفهان، خانه تاسیساتی ترمودژ می‌باشد.

ویژگی های پکیج سونیه دوال:

- ۱- پکیج تیما فست سونیه دوال دو مبدل و دارای ظرفیت گرمایشی ۳۰ کیلو کالری برای متر اژ ۲۰۰ متر مکعب
- ۲- پکیج تیما کلاسیک دو مبدل با داشتن ظرفیتی معادل ۲۴ کیلو کالری برای متر اژهای زیر ۱۲۰ متر مربع
- ۳- پکیج ایزوتوین سونیه دوال دو مبدل با داشتن ظرفیت گرمایشی حدود ۲۹ کیلو کالری برای ساختمان‌های بالای ۲۰۰ متر مربع نیز مناسب است

برای مطالعه مقاله [ارورهای پکیج ایتالترم اینجا کلیک کنید.](#)

خرید پکیج سونیه دوال از تهران سرویس آنلاین:

تهران سرویس انواع مدل های این برند محبوب را با ضمانت 2 ساله به مشتریان عرضه میکند. برای خرید این پکیج با پشتیبانی تهران سرویس تماس حاصل نمایید، تا شما را در انتخاب پکیج مناسب یاری دهند.

انتخاب پکیج مناسب برای منزل:

محاسبه سر انگشتی برای انتخاب یک پکیج دیواری مناسب

معتدل و مرطوب (شهر های شمالی)

- ساختمان های دسته اول: برای هر متر مربع 80 تا 100 وات
- ساختمان های دسته دوم: برای هر متر مربع 100 تا 120 وات

- ساختمان های دسته سوم: برای هر متر مربع 120 تا 140 وات

گرم و خشک (شهر های کوهستانی مانند مشهد، تهران)

- ساختمان های دسته اول: برای هر متر مربع 100 تا 120 وات
- ساختمان های دسته دوم: برای هر متر مربع 120 تا 140 وات
- ساختمان های دسته سوم: برای هر متر مربع 140 تا 160 وات

گرم و مرطوب (شهر های جنوبی)

- ساختمان های دسته اول: برای هر متر مربع 60 تا 80 وات
- ساختمان های دسته دوم: برای هر متر مربع 80 تا 100 وات
- ساختمان های دسته سوم: برای هر متر مربع 100 تا 120 وات

این اعداد به محاسبه سر انگشتی معروف است و مربوط به مناطق آب و هوایی ایران می باشد.

نصب پکیج سونیه دوال:

زمانی که پکیج سونیه دوال خود را به تازگی خریداری کرده اید برای نصب آن باید با نزدیکترین نمایندگی سونیه دوال تماس گرفته تا بعد از نصب فاکتور گارانتی شما مهر شود. اما اگر از مدت زمان گارانتی شما گذشته و برای نصب و جابه جایی پکیج سونیه دوال خود نیاز به حضور یک تکنسین مجرب دارید، همین حالا با نزدیکترین شعبه تهران سرویس آنلاین تماس حاصل کرده و یا از طریق چت آنلاین درخواست کارشناس خود ثبت نمایید. کارشناس متخصص در کمتر از ۱ ساعت در محل شما حاضر خواهد بود.

قیمت نصب پکیج، چگونه محاسبه می شود؟

از سوالات متداول در زمینه نصب پکیج، هزینه نصب پکیج است. خوب است بدانید هزینه نصب پکیج سونیه دوال و هزینه نصب پکیج بوتان و متفاوت است. بنابراین یکی از عوامل موثر در هزینه نصب پکیج نوع برند پکیج شما است. هزینه نصب پکیج با توجه به محل نصب و نوع پکیج شما متغیر است. و با توجه به ابزار به کار رفته برای هر مشتری این میزان متغیر خواهد بود.

سرویس پکیج سونیه دوال:

اگر پکیج سونیه دوال خود را برای مدت طولانی است که سرویس نکرده اید، باید به شما عزیزان بگوییم که خرابی پکیج و بروز مشکل در قطعات مختلف آن از آنچه فکر میکنید به شما نزدیکتر است. با توجه به طراحی پکیج های گرمایشی و ایجاد رسوبات ناشی از گرمایش آب در مبدل های اصلی پکیج در صورت عدم انجام سرویس به موقع پکیج دیواری و رسوب زدایی این سیستم گرمایشی پکیج شما دچار مشکلات بسیاری شده و هزینه های بالای تعمیراتی را برای شما عزیزان به دنبال خواهد داشت. برای جلوگیری از بروز این مشکلات و خرابی پکیج در فصل زمستان باید هر سال پیش از شروع سرما پکیج دیواری خود را سرویس کرده و از سلامت آن اطمینان حاصل نمایید. سرویس پکیج سونیه دوال یکی از خدمات پردرخواست در فصل پاییز است که بوسیله ی سرویسکاران مجرب مجموعه انجام میشود. اگر قصد سرویس پکیج دیواری خود را دارید همین حالا نسبت به ثبت درخواست سرویسکار پکیج خود اقدام کنید.

برای ثبت درخواست میتوانید با نزدیکترین شعبه تهران سرویس آنلاین تماس حاصل کرده و یا از طریق چت آنلاین سایت نسبت به ثبت درخواست سرویسکار خود اقدام کنید.

مراحل سرویس پکیج سونیه دوال توسط تهران سرویس آنلاین:

- رسوب زدایی پکیج سونیه دوال
- سرویس پلوت دستگاه
- هواگیری رادیاتاب
- چکاب و سرویس کلی دستگاه
- سرویس شعله پکیج سونیه دوال
- شستشو کامل پکیج سونیه دوال
- سرویس و تعمیر و تنظیم قطعات
- عیب یابی کد های خطا

فواید رسوب زدایی و سرویس پکیج سونیه دوال:

با انجام سرویس پکیج، به افزایش بازدهی و راندمان دستگاه کمک کرده ایم. با صرف هزینه اندک به منظور سرویس های دوره ای از پرداخت هزینه بیشتر برای تعمیر آن جلوگیری می کنیم. پیش از خرابی و از کار افتادن دستگاه از وقوع آن جلوگیری کرده و نسبت به سلامت یا معیوب بودن پکیج آگاهی پیدا می کنیم.

در سرویس و رسوب زدایی پکیج با تمیز کردن دستگاه آن را جرم گیری کرده و ظاهر پکیج زیبا می شود.
[برای مطالعه مقاله تعمیر پکیج وستن اینجا کلیک کنید.](#)

- حفظ زیبایی ظاهری پکیج
- جلوگیری از بروز مشکل در فصل زمستان
- کاهش هزینه های تعمیراتی پکیج
- کاهش بروز ایجاد سر و صدا در پکیج
- کاهش ایجاد نشستی در پکیج
- کاهش خرابی قطعات اصلی مانند مبدل

از کجا بفهمیم که به رسوب زدایی پکیج نیاز است؟

یکی از مهمترین مراحل سرویس پکیج دیواری رسوب زدایی آن است. در این مرحله با استفاده از اسید مخصوص و پمپ اسید شویی دستگاه به طور کامل رسوب زدایی شده و املاح و مواد جای مانده از گرم شدن آب در سیکل پکیج از آن جدا میشود. اگر به زوسب زدایی پکیج اهمیت ندهید، و این مرحله به دست شخص غیر متخصص انجام شود باقی ماندن ذرات رسوب داخل قطعات پکیج میتواند منجر به آسیب جدی به آنها شود. از علائم که دستگاه در صورت نیاز به رسوب زدایی نشان میدهد میتوان به:

- فشار آب گرم در دوش حمام و شیر آشپزخانه بسیار کم است.
- پکیج روشن می شود اما آب به خوبی گرم نمی شود.
- مدت زمان زیادی طول می کشد که آب گرم شود.
- شفافیت و رادیاتور ها به خوبی گرم نمی شوند.
- زمانی که پکیج روشن می شود ، صدای تق تق می دهد.
- فشار و بار سنج پکیج بی دلیل بالا می رود.
- در پکیج ارور شماره ۷۰ روشن می شود.

سرویس پکیج هر چند وقت باید انجام شود؟

سرویس کامل: در این نوع سرویس پکیج تمامی قطعات مورد بازبینی قرار می‌گیرند و بررسی می‌شوند، در این نوع دستگاه به طور کامل سرویس می‌شود، اگر مدت زمان طولانی از سرویس و رسوب زدایی پکیج می‌گذرد بهتر است این نوع سرویس را انتخاب کنید تا به نتیجه مطلوب در کارایی آن برسید.

سرویس دوره ای: این سرویس پکیج عموماً در بازه های زمانی چند ماهه صورت می‌گیرد و به دلیل کوتاه بودن زمان بین دو سرویس، کار آن سبک تر است و دستگاه به ندرت دچار مشکل خواهد شد، بهتر است پس از خرید و نصب دستگاه از همان ابتدا با روند سرویس دوره ای پکیج پیش بروید، ساده بودن این نوع سرویس به حدی است که با افزایش تجربه و اطلاعات خودتان نیز می‌توانید آن را انجام دهید.

برخی مشکلات رایج در پکیج سونیه دوال:

خاموش شدن مدام پکیج سونیه دوال:

زمانی که مشکل پکیج سونیه دوال شما خاموش شدن مدام پکیج است مشکلات متفاوتی وجود دارد. در برخی موارد مشکل از برد دستگاه می‌باشد و علت دیگر خاموش شدن پکیج می‌تواند کم بودن فشار آب یا گاز هم باشد که با تنظیم فشار مشکل برطرف خواهد شد. در اینجا توصیه میشود با متخصصان تهران سرویس تماس حاصل نمایید.

سر و صدای پکیج سونیه دوال:

از مجموع علت‌های که باعث بروز سر و صدا در پکیج می‌شوند هوا گرفتن پکیج و یا رسوب گرفتن آن می‌باشد که در این صورت باید رسوب گیری و هواگیری پکیج سونیه دوال انجام شود.

استشمام بوی گاز از پکیج سونیه دوال:

اگر بوی نامطبوع گاز را اطراف پکیج خود استشمام کردید به احتمال زیاد این مشکل به دلیل وجود یک نشستی در پکیج شما است. این موضوع را باید بسیار جدی بگیرید چون ممکن است خطرات ناگواری را به دنبال داشته باشد. وجود نشستی می‌تواند به دلیل گرفتگی لوله ها یا دودکش یا به دلیل خرابی فلوسوییچ پکیج باشد. پس حتما در برخورد با این مشکل از تعمیرکار مجرب برای تعمیر پکیج سونیه دوال خود کمک بگیرید.

[برای مطالعه مقاله اورهای پکیج آلتای اینجا کلیک کنید.](#)

انفجاری روشن شدن پکیج سونیه دوال:

دلایل مختلفی باعث بروز این اتفاق می‌شوند که در ادامه نام برده خواهد شد. در عیب یابی پکیج سونیه دوال زمانی که مشکل آن انفجاری روشن شدن پکیج است، تنظیم نبودن میزان گاز ورودی یکی از علت‌های آن است که با تنظیم کردن آن می‌توانید این مشکل را برطرف کنید.

یکی دیگر از مواردی که باعث بروز این مشکل شده است تنظیم نبودن فاصله بین مشعل و الکتروود جرقه زن الکتریکی می‌باشد.

دیگر علت‌های آن می‌تواند مسدود بودن دود کش و یا خرابی سوراخ‌های اطراف جرقه زن باشد.

بالا رفتن دمای آب خروجی پکیج:

در این صورت که دمای آب بالا می‌رود باید به چند نکته مهم توجه شود که یکی از آن‌ها توجه به میزان گاز ورودی پکیج است.

از دیگر علت‌های آن می‌تواند کم بودن فشار آب باشد.
یکی دیگر از علت‌های بالا رفتن دمای پکیج سونیه دوال گرفتگی مسیر ورودی و خروجی آب پکیج می‌باشد.

روشن نشدن پکیج سونیه دوال:

برای عیب یابی پکیج سونیه دوال در صورتی که روشن نمی‌شود باید ابتدا گاز ورودی بررسی شود چرا که در این حالت مشکل اصلی پکیج، گاز پکیج است.
در اولین مرحله باید شیلنگ گاز را بررسی کنید و مطمئن شوید که وصل است و گاز هم قطع نیست.
در مرحله بعد گاز را بررسی کنید چرا که ممکن است هوا درون لوله گاز باشد.
در برخی موارد هم این امکان وجود دارد که علت روشن نشدن پکیج فشار بالای گاز باشد که در این صورت باید تنظیم شود برای تنظیم آن بهتر است با اداره گاز تماس بگیرید.

علت نشان ندادن دمای درست آب در پکیج دیواری سونیه دوال:

این مشکل ممکن است از مواردی از قبیل احتمال خرابی سنسور NTC دستگاه باشد که این مشکل را می‌توان با بررسی این قطعه و تعویض آن برطرف کرد.

علت زرد شدن شعله پکیج دیواری سونیه دوال:

این مشکل ممکن است از مواردی از قبیل عدم مکش مناسب در دودکش، نبود هوای کافی، کثیفی مشعل‌ها، کمبود هوا در محیط اطراف پکیج، دوده داشتن در دیگ و دودکش باشد. که این مشکلات را می‌توان با بررسی مسیر دودکش برای برطرف کردن عدم مکش مناسب در دودکش، تعبیه دریچه برای ورود و خروج هوا برای مشکل نبود هوای کافی، کنترل قطر مشعل برای عدم تناسب قطر با نوع گاز مصرفی، تمیز کردن مشعل‌ها و دیگ و دودکش برای برطرف کردن دوده در دیگ و دودکش برطرف کرد.
[برای مطالعه مقاله ارورهای پکیج بوش اینجا کلیک کنید.](#)

عیب یابی مخزن انبساط جهت تعمیر پکیج سونیه دوال:

در اینجا برخی از علائم که نشان دهنده بروز مشکل در منبع انبساط است را بیان می‌کنیم: سیستم آب گرم ممکن است گرمای ضعیفی ایجاد کند، امکان نشستی وجود دارد، لوله‌ها ممکن است صدای سر و صدایی زیادی ایجاد کنند یا بترکند، همچنین نوسان فشار در پکیج می‌تواند از علائم خراب شدن منبع انبساط پکیج باشد.

بیشترین علل خرابی پکیج سونیه دوال:

انواع مختلفی از مشکلات وجود دارند که می‌توانند در هنگام استفاده از یک پکیج برای مدت طولانی با آن مواجه شوند. اگر پکیج شما را با منبع آب گرم کافی تامین نمی‌کند، اولین فکر که به ذهن می‌رسد این است که آیا پکیج قدرت لازم برای گرم کردن آب را دارد یا نه. گاهی ممکن است سناریوی وجود داشته باشد که در آن دریچه فشار فشرده می‌شود، دریچه باز می‌شود وقتی دما در مخزن بالاتر از حد آن است و بنابراین فشار درون مخزن را آزاد می‌کند. اگر شیر برای مدتی طولانی مسدود شود، خطر انفجار پکیج وجود دارد. شیرها را می‌توان به راحتی تمیز کرد، و شما برای آن نیاز به متخصص دارید. اگر سوپاپ را در فواصل زمانی منظم چک کنید، به پکیج سونیه دوال کمک خواهد کرد تا بادوام و امن‌تر شود. اگر در مورد مکانیزم شیرها مظنون هستید، عوض کردن آن‌ها بهترین گزینه است.



تهران سرویس
www.tehranservic.com

مشکل نشت آب در پکیج سونیه دوال:

مشکل نشت آب در پکیج سونیه دوال و به مرور زمان در این پکیج های خانگی پدیدار می شود، مشکل نشت آب در پکیج سونیه دوال به وسیله تکنسین های فنی تهران سرویس قابل حل می باشد، شما کافیسیت که با گرفتن تماس با متخصصین تهران سرویس مشکل بوجود آمده را با آن ها در میان بگذارید و کار تعمیر پکیج RAY و رفع مشکل نشت آب در پکیج RAY را به عهده آن ها بسپارید.

برای مطالعه مقاله [ارورهای پکیج ایمرگاس اینجا کلیک کنید](#).

هواگیری پکیج سونیه دوال:

هواگیری پکیج سونیه دوال یکی دیگر از مشکلاتی است که معمولا برای پکیج های سونیه دوال بوجود می آید، معمولا اگر شما سالهاست که یک پکیج روکا برای منزل خود خریداری و نصب کرده اید، قطعا با مشکل هواگیری پکیج سونیه دوال مواجه خواهید شد، و به کمک تعمیر کار پکیج برای تعمیر و هواگیری پکیج سونیه دوال نیاز داریدبا تهران سرویس تماس حاصل نمایید.

تغییر رنگ و بوی نامطبوع آب:

ممکن است بوی نامطبوعی از آب گرم و آب سرد ساطع شود اگر تنها آب سرد دچار این مشکل بود این امر به پکیج ارتباط ندارد ولی اگر آب گرم بوی نامطبوعی داشت نیاز است تا متخصصان شرکت ما بررسی های لازم را انجام دهند.

کدخطا پکیج سونیه دوال:

کد خطا

نوع عیب

علت بروز عیب

| | | |
|----------------|---|--|
| F4-F1 | اشکال در روشن شدن | قطع گاز - عدم احساس شعله - عدم وجود جرقه |
| | | عدم وجود هوای کافی عدم رعایت شرایط دودکش انسداد دودکش یا هواکش، اشکال در سنسور دود یا پرشر سویچ دود و یا سیم های آن |
| F2 | اشکال در تخلیه دود | ها اشکال در ونتوری دود یا شیلنگ های آن اشکال در فن خرابی برد (پس از 20 دقیقه مجددا راه اندازی می شود) |
| F3 | کمبود هوا | این کد پس از سه بار اقدام به راه اندازی ظاهر میشود |
| F5 | افزایش بیش از حد دما و فعال شدن کلید حرارتی (کلید حد) | اشکال در کلید حرارتی یا سیم های آن - خطا در NTC گرمایش |
| F6 | خطا در اندازه گیری دما NTC2 | |
| F7 | خطا در سنسور آب گرم بهداشتی | خرابی یا اتصال کوتاه در سنسور |
| F8 | افزایش حرارت منبع ذخیره آب NTC3 | |
| F9 | اخطار سنسور فشار آب | سیم های سنسور قطع یا اتصال کوتاه شده است |
| F10 | اخطار سنسور دمای آب برگشت شوفاژ | |
| F11 | خطا در برقراری ارتباط برد یا صفحه نمایش | کابل بین دو برد و صفحه نمایش |
| F12 | خطا در ولتاژ خروجی | مسیر سیم کشی بردهای جانبی خراب است |
| F13 | اخطار برد اصلی | فرکانس نامناسب شبکه، خطا در کنترل شیر گاز، خطا در بستن شیر گاز، خطا در حافظه بود، خطا در برد اصلی، افزایش غیر طبیعی دمای برد، خطا در تشخیص شعله توسط برد |
| F15 | خرابی مدولاتور شیر گاز | |
| F16 | عدم وجود شعله | عدم تشکیل شعله، قطع گاز، کوتاه بودن شعله و عدم تماس آن با حسگر، خرابی سیستم حسگر، عدم وجود جرقه، اشکال در شیر گاز |
| F18 | خرابی صفحه نمایش | |
| F19 | NTC2 هیچ پیغامی ارسال نمیکند | NTC2 از لوله جدا شده یا خراب است |
| LED | افت فشار مدار گرمایش (کمتر از 0/5 BAR) | |
| چشمک زن | | |
| F23 | اشکال در گردش آب | خرابی پمپ، انسداد در مدار گرمایش |
| F25 | اشکال در سنسور H-MOD | |
| F26 | اختلاف دما بین مدار رفت و برگشت بیش از حد است | عدم گردش آب |
| F28 | اختلاف دمای ثابت بین رفت و برگشت گرمایش | اشکال در سنسورهای دما |
| F43 | خطای مربوطه به سنسور خارجی دودکش | قطع یا اتصال کوتاه |
| F44 | خطای مربوطه به سنسور داخلی دودکش | قطع یا اتصال کوتاه |

برای کاهش تعرفه تعمیرات پکیج سونیه دوال چه باید کرد؟

۱ (سرویس دوره ای پکیج سونیه دوال):

مطمئن ترین راه برای کاهش تعرفه تعمیرات پکیج انجام سرویس پکیج سونیه دوال بصورت دوره ای می باشد، چراکه تمامی اقداماتی که برای سرویس پکیج صورت می گیرد همگی از هزینه های گزاف تعمیر پکیج سونیه دوال می کاهد

۲ (سرویس کامل پکیج سونیه دوال):

در صورت وجود خرابی در پکیج، تعمیرکار اقدام به بررسی، عیب یابی و تعمیر خواهد کرد ولی در صورتی که دستگاه سالم بوده ولی نیاز به سرویس داشته باشد اقدامات زیر انجام خواهد شد:

سرویس فن پکیج

تنظیم فلنچ دودکش

جرمگیری مبدل اصلی

سرویس الکتروود جرقه زن

سرویس مشعل

سرویس کامل پمپ پکیج

تنظیم فشار گاز

جرم گیری مبدل ثانویه

سرویس مغزی شیر سه طرفه

تعویض کلیه اورینگ ها و واشرها ی دستگاه

شستشوی مدار - سرویس پرشر آب و ...

۳ (کنترل مداوم دودکش

۴ (هواگیری پکیج

۵ (جرم گیری و تعویض قطعات

تهران سرویس تخصصی ترین مرکز مجاز سرویس پکیج سونیه دوال و تعمیر پکیج سونیه دوال می باشد که در دارای مجرب ترین تعمیرکارانی می باشد که در سراسر تهران در تمام ایام هفته آماده ارائه خدمات به همشهریان عزیز می باشد. شما می توانید در صورت بروز هر نوع مشکل جهت دریافت خدمات سرویس و تعمیر پکیج RAY با ما تماس بگیرید [برای مطالعه مقاله ارورهای پکیج آما تیس اینجا کلیک کنید.](#)

در پاسخ به این سوال که تعمیر پکیج سونیه دوال بصرفه است یا خرید پکیج سونیه دوال

روزانه دهها مشتری با ما تماس گرفته و سؤالاتی می پرسند مبنی بر اینکه آیا پکیج سونیه دوال ایشان قابل تعمیر بوده؟ یا راهی جز تعویض آن وجود ندارد ما این امکان را برای تمامی مشتریان خود فراهم آورده ایم تا کارشناسان تهران سرویس با بازدید دستگاه شما با صرف وقت و تجربه تا حد امکان نسبت به تعمیر پکیج سونیه دوال شما اقدام کنند زیرا هزینه تعمیرات پکیج سونیه دوال دهها برابر کمتر از تعویض آن با یک دستگاه پکیج دیواری نو است ولی در صورت هزینه بردار بودن این مورد و بهصرفه نبودن آن به شما گزارشی کامل درست و کارشناسانه خواهند داد و این اطمینان را به شما خواهند داد که تعویض پکیج RAY بهصرفهتر از تعمیر آن خواهد بود.

تعمیرات پکیج سونیه دوال در محل

در بیشتر مواقع امکان تعمیر پکیج سونیه دوال در محل وجود دارد. همچنین تعمیرکار ارسالی از طرف تهران سرویس با توجه به وضعیت شرح داده شده توسط مشتری پیش بینی های لازم جهت آوردن قطعات یدکی را انجام داده و تمام سعی وی این است که بتواند در کمترین زمان ممکن و در همان محل پکیج ایرفو، که نامی برگرفته از "ایران" و "فولاد" است، با ساخت نخستین رادیاتور چدنی و سپس دیگ چدنی شوفرانتال، در سال 1343 و توسعه روزافزون توانمندی فنی و تولیدات صنعتی، این صنعت مادر را در کشور پایه گذاری کرد. پایه گذاران این صنعت عظیم که متشکل از 520 نفر سهامدار بودند با اهدافی خیر خواهانه در جهت بومی کردن تکنولوژی، تربیت متخصصان داخلی و تقویت صنعت و اقتصاد کشور گام های بلندی برداشتند. شما را تعمیر نماید.

خدمات تعمیر پکیج سونیه دوال در محل، در همه جای شهر تهران انجام می شود و شما می توانید جهت اخذ این خدمات فقط با ما تماس بگیرید و مشکل خود را عنوان کنید تا کارشناسان ما بهترین سرویسکار منطقه را برای شما ارسال کنند.

هزینه تعمیر پکیج سونیه دوال چقدر است ؟

برای جواب این سوال نمی شود همین لحظه هزینه ای ثابت و مشخص اعلام کرد. زیرا تا زمانی که علت و میزان خرابی پکیج مشخص نشده نمی توان هزینه ای را اعلام کرد. بهترین راه برای اطلاع از هزینه تعمیر پکیج تماس با تعمیرکار پکیج سونیه دوال است. تا پکیج دیواری توسط تعمیرکار مورد بازدید و بررسی قرار گیرد.

برای مطالعه مقاله [ارور های پکیج ال جی](#) اینجا کلیک کنید.

چه عواملی بر تعرفه تعمیرات پکیج سونیه دوال موثر می باشد !؟

برای اطلاعات بیشتر شما باید بدانید که بطور کلی محاسبه اجرت تعمیر پکیج سونیه دوال به نوع و درجه خرابی بستگی دارد. در اینجا به ۳ مورد از عوامل موثر در تعرفه تعمیرات پکیج می پردازیم:

• نوع خرابی پکیج سونیه دوال:

برای محاسبه تعرفه تعمیرات پکیج اولین اقدام، بررسی و تشخیص نوع خرابی بوجود آمده در پکیج توسط تعمیرکار می باشد، و طبق نوع خرابی لیست قیمت خدمات پکیج را به شما ارائه می کند.

• نیاز به تعویض قطعات

دومین عامل موثر در محاسبه اجرت تعمیرات پکیج، نیاز یا عدم نیاز به تعویض قطعه یا قطعاتی از دستگاه می باشد. تعمیرکار ما بدون توجه به سختی و یا زمان بر بودن تعمیر در وهله اول پس از بررسی دقیق تشخیص می دهد که آیا نیاز به تعویض قطعات هست یا خیر!؟ او در حد امکان اولویت خود را بر تعمیر قطعات خواهد گذاشت. در صورت نیاز به تعویض قطعه، هزینه های مربوط به قطعه مورد نظر نیز در محاسبه تعرفه تعمیرات لحاظ می گردد. البته باید در نظر داشت قیمت قطعات در انواع مختلف پکیج می تواند متفاوت باشد. به همین دلیل هزینه تعمیر پکیج سونیه دوال ممکن است در برخی موارد با قیمت تعمیر پکیج سونیه دوال یا تعمیر پکیج سونیه دوال متفاوت شود.

• زمان و میزان سختی کار

یکی دیگر از عوامل موثر بر تعرفه خدمات پکیج، میزان سختی کار، و زمان مورد نیاز برای تعمیر می باشد. مسلماً هرچه زمان بیشتری جهت عیب یابی و تشخیص خرابی صرف شود و نیاز به مهارت و تخصص بیشتری داشته باشد، هزینه تعمیر نیز بیشتر خواهد بود.

برای مطالعه مقاله [ارور های پکیج رادیانت](#) اینجا کلیک کنید.

تعمیرات پکیج سونیه دوال در شمال تهران:

تهرانیان عزیز در مناطق شمالی شهر در صورت نیاز به خدمات پکیج کافی است، با شماره تلفن ۲۲۶۶۹۱۹۶ تماس حاصل کرده، و درخواست خدمات خود را ثبت کنید.

تعمیرکاران تهران سرویس آنلاین در کمتر از ۱ ساعت در محل حاضر و اقدام به رفع مشکل پکیج شما خواهند کرد. ارائه خدمات در شعبه شمال به صورت شبانه روزی در ۷ روز هفته بدون داشتن تعطیلی انجام می پذیرد. ارائه فاکتور رسمی، و ضمانت نامه برای تعمیرات و قطعات مصرفی جزء اصول اولیه کار ماست.

تعمیرات پکیج سونیه دوال در غرب تهران:

همشهریان عزیز ساکن غرب تهران برای ثبت درخواست خود کافی است با شماره تماس ۴۴۲۸۴۷۴۳ تماس بگیرند، تا از تمامی خدمات تهران سرویس آنلاین بهرمنند شوند.
ارائه خدمات در شعبه غرب از شنبه تا جمعه بدون داشتن تعطیلی به صورت شبانه‌روزی امکان‌پذیر است.
در صورت شلوغی خطها کافی است از طریق فرم درخواست خدمات برای ثبت خدمت مورد نظر اقدام نمایید. پشتیبانی گروه فنی مهندسی تهران سرویس آنلاین در کمتر از ۱۰ دقیقه با شما تماس گرفته و اقدام به ثبت آدرس شما عزیزان می‌نمایند.

تعمیرات پکیج سونیه دوال در شرق تهران:

مشتریان عزیز در در تمامی مناطق شرق و شمال شرقی پایتخت می‌توانند در صورت بروز مشکل در پکیج دیواری خود به صورت ۲۴ ساعته با شماره تماس ۷۷۲۴۱۵۰۵ تماس حاصل کرده و درخواست تعمیرکار خود را ثبت نمایند.
تعمیرات تمامی برندهای ایرانی و خارجی توسط متخصص ترین تعمیرکاران پایتخت با ارائه فاکتور و گارانتی شش ماهه به شما مشتریان عزیز عرضه می‌گردد. برای ثبت درخواست خود در تمام طول هفته حتی ایام تعطیلات می‌توانید با شعبه شرق تهران تماس حاصل کرده و یا از طریق چت آنلاین سایت اقدام به ثبت درخواست خود نمایید.

تعمیرات پکیج سونیه دوال در مرکز تهران:

متخصصان تهران سرویس آنلاین در تمام مناطق مرکزی حتی مناطق دارای طرح ترافیک در کمتر از یک ساعت حاضر و اقدام به تعمیرات پکیج مشتریان عزیز می‌نمایند.
ضمانت‌نامه تهران سرویس آنلاین برای تمامی تعمیرات صادر و مشتریان عزیز با عضویت در باشگاه مشتریان ما از ۱۰ درصد تخفیف برخوردار می‌گردد.
شماره تماس شعبه مرکز تهران سرویس آنلاین ۶۶۵۹۳۳۶۸ است، تکنسین‌های ما به صورت شبانه‌روزی در تمام طول هفته آماده خدمت‌رسانی به شما عزیزان هستند.

تعمیرات پکیج سونیه دوال در جنوب تهران:

تهران سرویس آنلاین برای رفاه حال مشتریان عزیز جنوب تهران شعبه این منطقه را با شماره تماس ۵۵۷۹۵۳۳۴ تأسیس و تمامی خدمات تعمیر سرویس و نصب پکیج را به مشتریان عزیز به صورت حضوری و غیر حضوری ارائه می‌دهد.
در تعمیرگاه جنوب تهران سرویس آنلاین امکان حضور مشتریان جهت تعمیرات حضوری و یا خرید قطعه به صورت مستقیم فراهم شده است، کافی است جهت هماهنگی با این شعبه تماس حاصل نمایید.
مشتریان عزیز ساکن سایر شهرها می‌توانند، برای تعمیر پکیج خود آن را با هماهنگی قبلی به این شعبه ارسال کرده تا تعمیرات پکیجشان توسط تکنسین‌های متخصص تهران سرویس آنلاین انجام شده و پس از انجام تعمیرات مجدداً از طریق تیپاکس برای آنها ارسال گردد.
درخواست تعمیرکار پکیج

نحوه ثبت درخواست در تهران سرویس آنلاین:

ثبت درخواست تعمیرکار پکیج در مجموعه تهران سرویس آنلاین از دو روش:

ثبت درخواست از طریق تماس با پشتیبانی
ثبت درخواست از طریق چت آنلاین

امکان پذیر خواهد بود.

در زمان استفاده از روش تماس با پشتیبانی شما باید طبق محدوده‌ی محل مورد نظر با شعبه تهران سرویس آنلاین تماس حاصل کرده و درخواست خود را ثبت نمایید.

اما زمان استفاده از چت آنلاین شما عزیزان بدون هیچ گونه محدودیتی با ثبت مشخصات و آدرس خود میتوانید درخواست خود را ثبت کرده و از خدمات تهران سرویس آنلاین بهره مند شوید.

ساعت مراجعه تکنسین چه ساعتی از روز خواهد بود:

طبق روال کاری مجموعه تهران سرویس آنلاین پس از ثبت درخواست توسط مشتری عزیز نزدیکترین تکنسین ظرف مدت یک ساعت به محل مشتری اعضا و نسبت به برطرف کردن مشکل پکیج اقدام می نماید، اما چنانچه شما عزیزان ساعت خاصی برای حضور تکنسین در منزل خود مد نظر دارید، تنها کافی است در زمان ثبت درخواست خود ساعت مورد نظر را ثبت کرده تا تکنسین در همان ساعت مقرر در محل شما حاضر شود.
با توجه به امکان پذیر بودن رزرو قبلی شما عزیزان میتوانید در صورت تمایل برای حضور تکنسین در روز و ساعت مشخصی از هفته در هنگام ثبت درخواست موضوع را با پشتیبان مطرح کرده و تایم مورد نظر خود را ثبت نمایید.

اگر از ارائه خدمات پکیج ناراضی باشیم چه کاری باید انجام دهیم:

در صورت داشتن هرگونه شکایت و یا نارضایتی از نحوه انجام خدمات، بدقولی تکنسین های تهران سرویس آنلاین و یا پرسش درباره هزینه های تعمیرات تنها کافیست با شماره تماس ۶۶۵۹۳۳۶۸ تماس حاصل کرده و موضوع مد نظر خود را با کارشناس پشتیبانی در میان بگذارید. درخواست شما در کمتر از یک روز مورد بررسی قرار گرفته و نتیجه به شما و تکنسین اعزامی اعلام خواهد شد.
لطفاً از طرح هرگونه شکایت با تکنسین خودداری کرده و حتماً شرکت را از مشکل ایجاد شده مطلع نمایید.

چرا تعمیرکار پکیج سونیه دوال خود را باید از تهران سرویس درخواست دهید:

- ۱- دارای تکنسین های با سابقه کاری حداقل ۷ سال و مختص تعمیرات پکیج سونیه دوال
- ۲- تکنسین های دوره دیده و آشنا به زبان
- ۳- سعی در تعمیر قطعات و اجتناب از تعویض آن
- ۴- حداقل زمان برای حاضر شدن در منزل و شرکت شما منطبق بر وقت تعیین شده شما
- ۵- تعمیر با نرخ مصوب اتحادیه و نهادهای نظارتی
- ۶- ضمانت نامه و گارانتی قطعات از شش تا ۳۶ ماه
- ۷- استفاده از قطعات درجه یک و قطعات فابریکی و اورجینال
- ۸- سرویس دهی به طور شبانه روزی، حتی در تعطیلات رسمی و جمعه ها
- 9- دارای نماد اطمینان از وزارت صنعت معدن و تجارت
- 10- بالاترین رضایت مردمی