

**تعمیر پکیج نوتا** (Nota package repair) از جمله برندهایی که تحت نظر شرکت های داخلی مشغول به فعالیت هستند، میتوان به برند نوتا اشاره کرد، پکیج دیواری نوتا ساخت کشور ترکیه و از محصولات وارداتی است، که از نظر کیفیت نیز از کیفیت های بالایی برخوردار است. نوتا خیلی سریع توانست سهم بزرگی از بازار فروش سیستم های تهویه مطبوع را بدست گرفته و مشتریان بسیاری بدست آورد.

اگر شما عزیزان نیز پکیج نوتا را خریداری کرده اید، دیگر نگران خدمات پس از فروش پکیج خود نباشید، تهران سرویس آنلاین با بیش از 10 سال سابقه در زمینه تعمیرات پکیج نوتا آماه است تا تعمیر پکیج شما را انجام دهد.

برای ثبت درخواست تعمیر کار پکیج نوتای خود همین حالا با نزدیکترین شعبه تهران سرویس آنلاین تماس حاصل کرده و یا از طریق چت آنلاین سایت درخواست خود را ثبت نمایید.

در این مقاله ما به آموزش عیب یابی و تعمیر پکیج نوتا پرداخته ایم تا شما در صورت بروز مشکل در پکیج بتوانید آن را در منزل برطرف کنید.

در صورت نیاز به مشاوره و کارشناسی میتوانید از طریق چت آنلاین سایت با ما در تماس باشید.

## تعمیر پکیج نوتا در تهران:

در صورت نیاز به هریک از خدمات **پکیج نوتا** مانند سرویس، نصب و **تعمیر پکیج** کافی است با نزدیکترین شعبه تهران سرویس آنلاین به خود تماس حاصل نمایید، کارشناسان ما در کمتر از یک ساعت در محل موردنظر حاضر و اقدام به رفع مشکلات پکیج شما خواهند کرد.

تمامی خدمات پکیج ما دارای ۶ ماه ضمانت و پشتیبانی ۲۴ ساعته بوده و به مشتریان عزیز این نوید را می‌دهیم که تمامی قطعات مورد استفاده از برند اصلی پکیج شما خواهد بود.

انجام خدمات تعمیرات پکیج نوتا در فصل زمستان به صورت شبانه‌روزی در سراسر پایتخت انجام می‌شود، کافی است با نزدیکترین شعبه تهران سرویس آنلاین به خود تماس حاصل کرده و خدمات موردنظر خود را ثبت نمایید، از آن ساعت تا حضور تکنسین در محل شما تنها یک ساعت زمان باقی است.

مجموعه تهران سرویس آنلاین از آنجایی که واردکننده قطعات بدون واسطه است، این نوید را به مشتریان عزیز می‌دهد که تمامی قطعات مورد استفاده تعمیرکاران در این مجموعه اصلی و دارای ضمانت ۶ الی یکساله بوده که در صورت بروز مشکل در این مدت تمامی خدمات ارائه شده از سوی شرکت برای شما بدون هزینه خواهد بود.

از طرف دیگر مشتریان این مجموعه تجربه شیرین دریافت خدمات با بالاترین کیفیت و کمترین قیمت را با این مجموعه تجربه خواهند کرد.

در تهران سرویس آنلاین شما هزینه کمتری پرداخت می‌کنید، اما کیفیت بیشتری را تجربه خواهید کرد.

## خدمات تهران سرویس آنلاین برای پکیج نوتا:

- نصب پکیج نوتا
  - سرویس پکیج نوتا
  - تعمیر پکیج نوتا
  - تعمیر برد پکیج** نوتا
  - ارسال قطعات پکیج نوتا به سراسر کشور
- برای مطالعه **تعمیر پکیج دنوترم اینجا کلیک کنید.**

## مراحل ثبت درخواست تعمیر کار پکیج نوتا:

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.

### مدل های پکیج نوتا:

پکیج نوتا در 5 مدل  
FF۲۴nota bemol  
CF24  
FF31  
NE31

### ویژگی های پکیج نوتا:

دارای استاندارد ۴ ستاره اروپا  
بیشترین بازده انرژی (۱۴/۱۰۳) درصد  
بسیار کم مصرف  
بازدهی بالا  
بی صدا ترین پکیج دیواری در جهان  
سیستم محافظت در برابر رسوب دهی  
مجهز به دکمه تعطیلات جهت جلوگیری از یخ زدگی و گیرپاژ دستگاه  
تأمین کننده آب گرم بهداشتی و سیستم گرمایشی مناسب برای کلیه رادیاتورهای گرمایشی  
فن خنک کننده برای سهولت شعله وری  
مناسبترین پکیج جهت سیستم گرمایشی از کف  
انجام عیب یابی توسط دستگاه با دارا بودن صفحه نمایشگر دیجیتالی

### خرید پکیج نوتا از تهران سرویس آنلاین:

تهران سرویس آنلاین انواع مدل های این برند محبوب را با ضمانت 2 ساله به مشتریان عرضه میکند. برای خرید این پکیج با پشتیبانی تهران سرویس آنلاین تماس حاصل نمایید، تا شما را در انتخاب پکیج مناسب یاری دهند. برای خرید مناسب ترین پکیج برای منزل خود ابتدا مقاله **راهنمای خرید پکیج** را مطالعه و در صورت داشته هر گونه سوال با یکی از 5 شعبه تهران تماس حاصل نمایید تا متخصصان ما شما را در انتخاب پکیج خود 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 نوتا:

زمانی که پکیج نوتا خود را به تازگی خریداری کرده اید برای نصب آن باید با نزدیکترین نمایندگی نوتا 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 نوتا 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.



تهران سرویس  
www.tehranservic.com

### قیمت نصب پکیج، چگونه محاسبه می‌شود؟

از سوالات متداول در زمینه نصب پکیج، هزینه نصب پکیج است. خوب است بدانید هزینه نصب پکیج ایران رادیاتور و هزینه نصب پکیج نوتا 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 نوتا:

اگر تا به امروز نسبت به سرویس پکیج خود کوتاهی کرده اید، باید همین حالا به شما عزیزان بگوییم که شما عزیزان می‌توانید با پرداخت هزینه ی کم سرویس پکیج دیواری خود از پرداخت هزینه های بالای تعمیراتی در امان باشید. به دلیل طراحی پکیج های گرمایشی و ارتباط دائم با آب و رسوبات ناشی از حرارت آن این رسوبات در قطعات اصلی پکیج به مرور زمان دچار مشکل شده و ممکن است باعث خرابی این قطعات شود. به منظور جلوگیری از بروز خرابی در قطعات پکیج و جلوگیری از کاهش طول عمر پکیج دیواری باید سرویس پکیج خود را به موقع و هر سال پیش از شروع فصل زمستان انجام دهید.

سرویس پکیج دیواری نوتا یکی از پردرخواست ترین خدمات تهران سرویس آنلاین است، باری ثبت درخواست خود همین حالا می‌توانید از طریق تماس با نزدیکترین شعبه و یا چت آنلاین سایت اقدام کنید.

### مراحل سرویس پکیج نوتا توسط تهران سرویس آنلاین:

- رسوب زدایی پکیج نوتا
- سرویس پلوت دستگاه
- هواگیری رادیاتاب

- چکاب و سرویس کلی دستگاه
- سرویس شعله پکیج نوتا
- شستشو کامل پکیج نوتا
- سرویس و تعمیر و تنظیم قطعات
- عیب یابی کد های خطا

### فواید رسوب زدایی و سرویس پکیج نوتا:

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.

- حفظ زیبایی ظاهری پکیج دیواری
- حفظ عملکرد پکیج
- جلوگیری از خرابی پکیج
- جلوگیری از خرابی قطعات پکیج
- کاهش هزینه های تعمیراتی پکیج
- جلوگیری از ایجاد صدا در پکیج
- جلوگیری از نشت آب در پکیج

### از کجا بفهمیم که به رسوب زدایی پکیج نیاز است؟

در هنگام سرویس پکیج دیواری مهمترین مرحله رسوب زدایی است، که باید توسط سرویسکار متخصص انجام گیرد. سرویسکار متخصص در ابتدا با توجه به شرایط و نیاز دستگاه اقدام به رسوب زدایی پکیج شما با استفاده از پمپ و اسید مخصوص کرده و رسوبات داخل سیکل را به طور کامل از پکیج جدا مینماید.

- 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.
- شوفاژ 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 می گیرند و بررسی می شوند، در این نوع دستگاه به طور کامل سرویس می شود، اگر مدت زمان طولانی از سرویس و رسوب زدایی پکیج می گذرد 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 می گیرد 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.  
برای مطالعه مقاله [تعمیر پکیج ویزمن](#) اینجا کلیک کنید.

## برخی مشکلات رایج در پکیج نوتا:

### خاموش شدن مدام پکیج نوتا:

زمانی که مشکل پکیج نوتا 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 آنلاین تماس حاصل نمایید.

- فشار کم آب ساختمان
- کمبود آب در مدار گرمایش
- کاهش فشار گاز در پکیج
- عدم تخلیه دود پکیج
- خراب شدن الکتروود یون
- ترموستات پکیج نوتا خراب است
- وجود انسداد در مدار گرمایشی و تجمع رسوبات
- وجود هوا در سیستم (سیستم گرمایش)
- هوا در لوله‌های پکیج
- ایراد در پمپ پکیج
- ایراد در پیلوت پکیج

### سر و صدای پکیج نوتا:

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 رسوب‌گیری و هواگیری پکیج نوتا انجام شود.

### استشمام بوی گاز از پکیج نوتا:

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 لوله‌ها یا دودکش یا به دلیل خرابی فلوسوییچ پکیج باشد. پس حتما در برخورد با این مشکل از تعمیرکار مجرب برای تعمیر پکیج نوتا خود کمک بگیرید.

### انفجاری روشن شدن پکیج نوتا:

دلایل مختلفی باعث بروز این اتفاق می‌شوند که در ادامه نام برده خواهد شد. در عیب‌یابی پکیج نوتا 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 دودکش 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 نوتا گرفتگی مسیر ورودی و خروجی آب پکیج می‌باشد.

## روشن نشدن پکیج نوتا:

برای عیب‌یابی پکیج نوتا 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 نوتا:

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 نوتا:

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.

## عیب‌یابی مخزن انبساط جهت تعمیر پکیج نوتا:

در اینجا برخی از علائم که نشان‌دهنده 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 علت خرابی پکیج نوتا:

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 سناریویی 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 نوتا کمک خواهد کرد تا بادوام و امن‌تر شود. اگر در مورد مکانیزم شیرها مطمئن هستید، عوض کردن آن‌ها بهترین گزینه است.

برای مطالعه مقاله [تعمیر پکیج اخگر اینجا کلیک کنید](#).

## علت آبریزش پکیج نوتا چیست:

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

- خرابی شیر تخلیه فشار پکیج یا شیر اطمینان
- خرابی شیر پرکن پکیج علت نشستی آب پکیج
- پوسیدگی و خوردگی اجزاء
- نشستی از اتصالات لوله ها
- از بین رفتن آب بندی سیستم
- پوسیدگی و خراب شدن میدل حرارتی، علت نشست آب پکیج
- ایراد دریچه دما یا دیافراگم منبع انبساط

## هواگیری پکیج نوتا:

هواگیری پکیج نوتا یکی دیگر از مشکلاتی است که معمولاً برای پکیج های نوتا بوجود می آید، معمولاً اگر شما سالهاست که یک پکیج دنوترم برای منزل خود خریداری و نصب کرده اید، قطعاً با مشکل هواگیری پکیج دنوترم مواجه خواهید شد، و به کمک تعمیر کار پکیج برای تعمیر و هواگیری پکیج دنوترم نیاز دارید تا تهران سرویس آنلاین تماس حاصل نمایید.

- آب خروجی از پکیج نوتا سرد و گرم می شود
- به دلیل سرد بودن آب خروجی پکیج نمی تواند آب مصرفی را به خوبی گرم کند.
- حرارت خارج شده از شوفاژ هم گرم و سرد می شود.
- پکیج روشن نمیشود.

## 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.

- ایجاد رسوب در پکیج دیواری
- نداشتن صافی پکیج
- بروز مشکل در لوله کشی پکیج



• سختی بالای آب منطقه

برای مطالعه مقاله تعمیر پکیج ایران رادیاتور اینجا کلیک کنید.



تهران سرویس  
www.tehranservic.com

## دستگاه لازم برای تعمیر پکیج نوتا:

تلمبه، گیج فشار هوا و تنظیم فشار گاز، مولتی متر، کابل تست برق، گریس سیلیکات کوچک، چسب ۱۲۳ کوچک، چسب برق، نوار تفلون

## تعمیر برد پکیج نوتا توسط تعمیرکاران تهران سرویس آنلاین:

تعمیر برد پکیج نوتا از جمله تعمیراتی است که برای مشتریانی که از پکیج‌های جدید نوتا استفاده می‌کنند رخ می‌دهد. در پکیج‌های قدیمی نوتا به‌جای برد از تعدادی از قطعات مانند ترموستات، آگوستات و ... استفاده شده و خرابی و تعمیرات مربوط به آن قسمت‌ها می‌شود.

در پکیج‌های جدید نوتا از برد استفاده شده و دستگاه دارای یک یا چند برد می‌باشد و در صورت خرابی و بروز اشکال به‌جای تعمیر قطعات مکانیکی دیگر به تعمیر برد پکیج نوتا نیاز خواهید داشت. در دهه ی اخیر در پکیج‌ها به‌جای استفاده از قطعات مکانیکی از انواع مختلف بردهای الکترونیکی استفاده می‌شود. در نتیجه به علت اینکه بیشتر کارهای مربوط به هر یک از بخش‌ها از جمله جرقه زن و حسگر و پمپ و شیر گاز و .. بوسیله برد کنترل می‌گردد با بروز اشکال و خرابی درصدی از خرابی‌های پکیج نوتا با تعمیر برد پکیج نوتا حل خواهد شد.

وظایف و نیازهایی که مصرف‌کننده دارد توسط بردها انجام می‌شود. برخی از شرکت‌های تولید کننده پکیج با توجه به احتیاج مصرف‌کننده و همچنین سلیقه و نوع طراحی تولیدات خود از دو یا چند برد در ساختار تولید پکیج استفاده می‌کنند.

عموما در پکیج‌هایی که دارای صفحه نمایش دیجیتال هستند از یک برد که همان برد کنترل است استفاده می‌شود

## کد خطای پکیج نوتا:

پکیج نوتا با دارا بودن صفحه نمایش دیجیتال تمامی عیوب و مشکلات به وجود آمده در پکیج را به صورت اعلام اختصاری به مصرف کنندگان عزیز نمایش میدهد که با توجه به آن میتوان به مشکلات ایجاد شده در پکیج پی برد.

### کدهای خطای پکیج نوتا مدل Bemil-5 24FF

- کد خطا E01 :
- شرح خطا: نمایش خطای خاموشی شعله یا شمعی.
- کد خطا E02 :
- شرح خطا: نمایش خطای خاموشی شعله / شمعی.
- کد خطا E03 :
- شرح خطا: محافظ دمای حد بالا.
- کد خطا E04 :
- شرح خطا: ایراد در سوئیچ فشار بالا.
- کد خطا E05 :
- شرح خطا: بسته نشدن سوئیچ فشار هوا.
- کد خطا E06 :
- شرح خطا: در طول راه اندازی مشعل 5 بار افت فشار هوا رخ داده است – فشار هوا و عوامل وابسته را چک نمایید.
- کد خطا E08 :
- شرح خطا: ایراد در مدار مشعل و احتراق.
- کد خطا E09 :
- شرح خطا: خطای فیذبک یا برخورد دریچه یا لوله.
- کد خطا E12 :
- شرح خطا: قفل شدن یا ایراد در مدار حافظه ایپیرام.
- کد خطا E21 :
- شرح خطا: ایراد در Adc.
- کد خطا F02 :
- شرح خطا: نمایش خطای شعله.
- کد خطا F13 :
- شرح خطا: ایراد در خارج شدن ریموت ریست.
- کد خطا F22 :
- شرح خطا: منبع تغذیه یا برق بسیار کم است.
- کد خطا F23 :
- شرح خطا: عدم وجود هوا.
- کد خطا F25 :
- شرح خطا: ایراد در سخت افزار دستگاه.
- کد خطا F31 :
- شرح خطا: خطای سنسور دمای آب.
- کد خطا F32 :
- شرح خطا: خطا در سنسور بیرونی.
- کد خطا F33 :
- شرح خطا: خطا در سنسور دمای DHW.
- کد خطا F59 :
- شرح خطا: خطا در مدار جریانات لوله ای یا دریچه ها.

### مدل Bemol 24FF

کد خطا A01 :  
 شرح خطا: خاموشی شعله یا شمعک – ترموستات قطع شده است.  
 کد خطا E03 :  
 شرح خطا: خطای APS.  
 کد خطا E05 :  
 شرح خطا: خطای سنسور CH.  
 کد خطا E06 :  
 شرح خطا: خطا یا خرابی سنسور DHW.  
 کد خطا E10 :  
 شرح خطا: توقف سوئیچ فشار هیدرولیک – فشار سیستم را چک کنید.  
 کد خطا E26 :  
 شرح خطا: دمای بیش از حد CH/DHW.  
 مدل CF/FF 24  
 کد خطا E01 :  
 شرح خطا: خاموشی شعله یا شمعک – ترموستات قطع شده است.  
 کد خطا E02 :  
 شرح خطا: ترموستات اطمینان قطع شده است.  
 کد خطا E03 :  
 شرح خطا: ترموستات دودکش یا هواکش یا سوئیچ فشار دودکش قطع شده است.  
 کد خطا E05 :  
 شرح خطا: نقص و خرابی در پروب تحویل یا رفت.  
 کد خطا E06 :  
 شرح خطا: خرابی سنسور DHW.  
 کد خطا E10 :  
 شرح خطا: توقف سوئیچ فشار هیدرولیک - فشار سیستم را چک کنید.  
 کد خطا E25 :  
 شرح خطا: احتمال قطعی در پمپ یا مسدود شدن آن.  
 کد خطا E26 :  
 شرح خطا: احتمال قطعی در پمپ یا مسدود شدن آن.  
 کد خطا E35 :  
 شرح خطا: شعله مزاحم – خطای شعله.  
 کد خطا E96 :  
 شرح خطا: توان الکتریکی یا برق دستگاه با توجه به افت منبع تغذیه قطع شده است

### برای کاهش تعرفه تعمیرات پکیج نوتا چه باید کرد؟

#### ۱) سرویس دوره ای پکیج نوتا

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

#### ۲) سرویس کامل پکیج نوتا

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 نوتا و تعمیر پکیج نوتا 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 دثوترم با ما تماس بگیرید.



تهران سرویس  
[www.tehranservic.com](http://www.tehranservic.com)

### در پاسخ به این سوال که تعمیر پکیج نوتا بصره است یا خرید پکیج نوتا

روزانه دهها مشتری با ما تماس گرفته و سؤالاتی می پرسند مبنی بر اینکه آیا پکیج نوتا 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 آنلاین با بازدید دستگاه شما با صرف وقت و تجربه تا حد امکان نسبت به تعمیر پکیج نوتا شما اقدام کنند زیرا هزینه تعمیرات پکیج دثوترم دهها برابر کمتر از تعویض آن با یک دستگاه پکیج دیواری نو است ولی در صورت هزینه بردار بودن این مورد و

به صرفه نبودن آن به شما گزارشی کامل درست و کارشناسانه خواهند داد و این اطمینان را به شما خواهند داد که تعویض پکیج نوتا به صرفه تر از تعمیر آن خواهد بود.

### قبل از تماس با تکنیسین های تهران سرویس آنلاین:

اگر پکیج نوتا منزل شما خراب شده است به نکات زیر دقت فرمایید زیرا شاید مشکل جزئی باشد و خودتان بتوانید آن را رفع کنید.

- فشار بار پکیج را بررسی کنید و اگر عقربه بار پکیج کمتر از یک است، شیر پرکن آن را باز کنید تا عقربه بار روی ۵/۱ بیاد و سپس آن را ببندید.
- اطمینان حاصل کنید شیر ورودی گاز و همچنین کلیه شیرهای زیر پکیج در حالت باز قرار دارند.
- پریز برق ورودی را با فازمتر بررسی کنید برق داشته باشد.
- از باز بودن شیرهای بالا و پایین رادیاتور ها در زمستان مطمئن شوید
- اگر پکیج در بالکن است یک بار دودکش را از روی پکیج بردارید و ریست کنید.
- سعی کنید دریچه های پلاستیکی اطراف دودکش را باز کنید.
- اگر با باز کردن شیر پرکن عقربه فشار بار عوض نشد حتما نافی پرکن رسوب گرفته است که به این شکل می توانید مسئله را برطرف کنید: اول شیر ورودی آب سرد را ببندید. بعد با آچار تخت شماره ۱۳ یا ۱۴ شیر پرکن را باز کنید و با یک سیم مقنول سوراخ نافی شیر پرکن را خالی از رسوب کنید و پرکن را ببندید.
- اگر پکیج نوتا نشستی زیاد داشت تمام شیرهای زیر پکیج را ببندید و پکیج را از برق بکشید و با یک تعمیرکار تماس بگیرید.

### هزینه تعمیر پکیج نوتا 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 نوتا است تا پکیج دیواری توسط تعمیرکار مورد بازدید و بررسی قرار گیرد.

### چه عواملی بر تعرفه تعمیرات پکیج نوتا موثر می باشد !؟

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

#### • نوع خرابی پکیج نوتا

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 نوتا ممکن است در برخی موارد با قیمت تعمیر پکیج دثوترم یا تعمیر پکیج نوتا 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.

## تعمیرات پکیج نوتا در محل:

در بیشتر مواقع امکان تعمیر پکیج نوتا در محل وجود دارد. همچنین تعمیرکار ارسالی از طرف تهران سرویس آنلاین 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 نوتا شما را تعمیر نماید.

## ضمانت 6 ماه تعمیر پکیج نوتا:

در تهران سرویس آنلاین تمامی خدمات تعمیر و سرویس پکیج با ضمانت 6 ماه انجام میگیرد. و در صورت بروز هر مشکل پس از ارائه خدمات با تماس با پشتیبانی تهران سرویس آنلاین مشکل ایجاد شده بدون هیچ گونه هزینه برای مشترک عزیز رفع خواهد شد.

## تعمیرات پکیج نوتا در شمال تهران:

تهرانیان عزیز در مناطق شمالی شهر در صورت نیاز به خدمات پکیج کافی است با شماره تلفن ۲۲۶۶۹۱۹۶ تماس حاصل نمایید، و در خواست 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 نوتا 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 بهره مند شوند. ارائه خدمات در شعبه غرب از شنبه تا جمعه بدون داشتن تعطیلی به صورت شبانه روزی امکان پذیر 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 می نمایند.

## تعمیرات پکیج نوتا در شرق تهران:

شعبه شرق تهران در ۷ روز هفته به صورت شبانه روزی در حال ارائه خدمات به مشتریان عزیز هستند. شماره تماس شعبه شرق ۷۷۲۴۱۵۰۵ است که با تماس با این شماره مشاوران ما نسبت به ثبت آدرس شما اقدام خواهند کرد. ضمانت نامه ۶ ماه و فاکتور رسمی پس از ارائه خدمات به شما تحویل داده می شود.

## تعمیرات پکیج نوتا 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 می نمایند. ضمانت نامه تهران سرویس آنلاین برای تمامی تعمیرات صادر و مشتریان

عزیز با عضویت در باشگاه مشتریان ما از ۱۰ درصد تخفیف برخوردار می‌گردید. شماره تماس شعبه مرکز تهران سرویس آنلاین ۶۶۵۹۳۳۶۸ است، تکنسین‌های ما به‌صورت شبانه‌روزی در تمام طول هفته آماده خدمت‌رسانی به شما عزیزان هستند.

## تعمیرات پکیج نوتا در جنوب تهران:

تهران سرویس آنلاین برای رفاه حال مشتریان عزیز جنوب تهران شعب این منطقه را با شماره تماس 55795334 تأسیس و تمامی خدمات تعمیر سرویس و نصب پکیج را به مشتریان عزیز ارائه می‌دهد. در تعمیرگاه جنوب تهران سرویس آنلاین امکان حضور مشتریان جهت تعمیرات حضوری و یا خرید قطعه به‌صورت مستقیم فراهم شده است، کافی است جهت هماهنگی با این شعبه تماس حاصل نمایید.

### چرا تعمیرکار پکیج نوتا خود را باید از تهران سرویس آنلاین سفارش دهید:

- ۱- دارای تکنسین‌های با سابقه کاری حداقل ۷ سال و مختص تعمیرات پکیج نوتا
- ۲- تکنسین‌های 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 به‌طور شبانه‌روزی، حتی در تعطیلات رسمی و جمعه‌ها
- ۹- دارای نماد اطمینان از وزارت صنعت معدن و تجارت
- ۱۰- بالاترین رضایت مردمی