

تعمیر پکیج بوتان در کرج

تعمیر پکیج در کرج - تعمیر پکیج بوتان در کرج تعمیرات فوری توسط تعمیرکار های حرفه ای در محل، تعمیر و سرویس شبانه روزی پکیج های بوتان در کرج ، سرویسکار پکیج کرج

تعمیرات پکیج پارسه
تعمیر تخصصی انواع پکیج در کرج



تعمیرات پکیج پارسه
تعمیر تخصصی انواع پکیج در کرج



تعمیر پکیج بوتان

09128592683



تعمیرکار بوتان در کرج

اگر از پکیج بوتان کرج استفاده می کنید و نیازمند سرویس، نصب مجدد و یا تعمیر می باشد. می توانید از خدمات در محل و فوری پشتیبان سرویس در کرج بهره مند شوید، اگر اعتبار کارت گارانتی تمام شده باشد. گروه فنی ما شامل تعمیرکاران و تکنسین های با سابقه است که جدیدترین دوره های تعمیر و نصب پکیج را گذرانده اند. کلیه خدمات ما در محل بوده و نیازی به انتقال پکیج به تعمیرگاه نمی باشد. تعمیر پکیج در کرج گروه ما در اکثر نقاط استان البرز و مناطق مختلف شهرستان کرج از جمله **عظیمیه ، گلشهر ، مهرشهر** و سایر محله های شهرستان آماده خدمات رسانی به شما می باشد. در صورت نیاز به تعویض قطعه ما مناسب ترین لوازم یدکی را به شما پیشنهاد خواهیم تا در **هزینه های تعمیر پکیج بوتان** صرفه جویی شود.

تاریخچه شرکت بوتان | کارخانه بوتان کجاست؟

کارخانه بوتان کجاست؟

شاید برای شما هم این سؤال پیش آمده باشد که کارخانه بوتان کجاست؟ های بوتان در سراسر ایران دایر هستند و این بدین معناست که شما در هر نقطه‌ای از ایران باشید، به راحتی می‌توانید از محصولات بوتان خریداری کرده و از خدمات این شرکت بهره ببرید. شرکت بوتان یکی بهترین شرکت‌های تولید محصولات گرمایشی است که باکیفیت‌ترین محصولات را تولید می‌کند.

شرکت بوتان با فعالیت در صنعت گرمایشی منازل، نام و برندی خوش‌آوازه و باکیفیت است و پکیج‌های دیواری این شرکت جزء بهترین و بالاترین رتبه‌بندی در میان مدل‌های پکیج دیواری در ایران قرار دارد. همچنین برند بوتان یکی از برندهای شناخته‌شده گرمایشی در جهان بوده و بر اساس سایت این شرکت، گروه صنعتی بوتان سومین سازنده بزرگ آبگرمکن گازی دیواری در دنیا است.

مروری بر فعالیت‌های شرکت بوتان

گروه صنعتی بوتان از جمله شرکت‌های معتبر در زمینه تولید و خدمات پس‌ازفروش لوازم گرمایشی (آبگرمکن، پکیج شوفاژ دیواری و رادیاتور) فعالیت دارد.

کارخانه بوتان کجاست؟



شرکت بوتان در سال ۱۳۳۲ به همت محمود خلیلی و فرزندش محسن خلیلی (که دارنده عنوان پدر صنعت ایران است) با هدف توزیع گاز مایع پایه‌گذاری شد. سپس در طی سال‌های ۱۳۳۵، ۱۳۳۸، ۱۳۴۳، ۱۳۴۵ به ترتیب اولین اجاق گاز، اولین بخاری گازی، اولین آبگرمکن گازی ایستاده و اولین سیلندر گاز مایع را تولید کرد. در سال ۱۳۳۸ اولین مرکز تماس مجهر به بی‌سیم برای ارائه خدمات به مشتریان در بوتان راه‌اندازی شد. در سال ۱۳۴۶ شرکت بوتان برای اولین بار در ایران اقدام به گازسوز کردن خودرو کرد و در سال ۱۳۶۷ اقدام به تولید اولین آبگرمکن دیواری کرد.

شرکت بوتان

اکنون با تاریخچه کارخانه بوتان آشنا شده و دریافتیم کارخانه بوتان کجاست ، بیایید با یکی از قدرتمندترین سیستم‌های خدمات‌رسانی این سازمان آشنا شویم. در سال ۱۳۳۸ شرکت ایران بوتان تصمیم گرفت شبکه‌ای مبنی بر خدمات‌رسانی به مشتریان بوتان راه‌اندازی کند. هدف از تأسیس این واحد، تأمین رفاه بیشتر مشتریان به منظور ارائه پاسخ‌گویی مناسب با نیاز آنان بود.

در آن زمان این مرکز تنها به سیستم بی‌سیم مجهز بود و سعی می‌کرد درخواست‌های مخاطبان را در اسرع وقت پاسخ دهد؛ اما در دهه ۷۰ شمسی این شبکه گسترش یافت و سرویس‌کاران مجاز از سراسر کشور، قادر به خدمت‌رسانی به مشتریان بودند. هم‌اکنون نیز شرکت بوتان از گسترده‌ترین شبکه خدمات‌رسانی به مشتریان برخوردار است.

این شبکه بیش از ۶۰۰۰ سرویس‌کار مجاز در ۶۵۰ شهر ایران دارد، که در نوع خود بی‌نظیر بوده و نقطه نقطه ایران را تحت پوشش قرار می‌دهد.

کیفیت خدمات‌رسانی بوتان به مشتریان چگونه است؟

در طی این سال‌ها سرمایه‌گذاران زیادی به توسعه منابع نرم‌افزار و سخت‌افزاری در شرکت بوتان، در سطوح کلان پرداخته‌اند؛ به همین دلیل این مرکز خدمات بسیار باکیفیتی را به مشتریان خود ارائه می‌دهد. سرویس‌کاران و خدمت‌رسانان این سازمان دائماً تحت تعالیم کاربردی و فنی هستند تا بتوانند خدمات بهتری را به مخاطبان ارائه دهند. همچنین کیفیت عملکرد آنان به‌طور مستقیم از سوی سیستم مرکزی مورد نظارت و بررسی قرار می‌گیرد. از جمله مواردی که مبنای بررسی عملکرد کارکنان قرار می‌گیرند می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- ارائه اطلاعات درست و مناسب به مشتریان
- سرعت رسیدگی به امور مشتریان
- برخورد مناسب با مشتریان
- نصب و راه‌اندازی ایمن محصولات برای مشتریان
- رعایت تعرفه‌های تصویب‌شده از سوی شرکت
- ...

کلام پایانی

در این مقاله درباره اینکه کارخانه بوتان کجاست و تاریخچه شرکت بوتان چیست اطلاعاتی را در اختیار شما قرار دادیم. در دهه ۱۳۷۰ شرکت بوتان توانست بعد از سال‌ها تلاش و به پشتوانه تجربه سال‌ها کار صنعتی اقدام به تولید قطعات وارداتی آبگرمکن و همچنین صادرات قطعات آبگرمکن به کشورهای اروپایی مانند: آلمان، انگلستان و ایتالیا نماید.

همین‌طور دهه ۱۳۷۰ شرکت بوتان بعد از دستاوردهای دیگر در طراحی، ساخت و تولید انبوه دیگر محصولات گرمایشی موفق به دریافت انواع گواهینامه‌های استاندارد بین‌المللی شد و اولین پکیج شوفاژ دیواری کشور را در سال ۱۳۷۲ تولید نمود.

همچنین در طی این سالها اقدام به تجهیز زیرساختها و راهاندازی آزمایشگاههای مجهز کرد.

با آغاز دهه ۱۳۸۰ با توجه به حجم تولیدات و سفارشات، کارخانه مدرن ساوه مورد بهره‌برداری قرار گرفت. سال ۱۳۸۷ برای شرکت بوتان، سال آغاز صادرات آبگرمکن به اروپا بود در سال ۱۳۸۸ گروه صنعتی بوتان موفق به اخذ نشان‌های «صادرکننده نمونه ملی»، «تندیس رعایت حقوق مصرف‌کنندگان» شد و همچنین به‌عنوان واحد نمونه کشوری در استاندارد و کیفیت برتر انتخاب گردید. با این تفاسیر، اگر شما قصد خرید انواع محصولات گرمایشی بوتان را دارید می‌توانید به سایت ایران بوتان مراجعه کنید.

خرابی رادیاتور حمام و تعمیر حوله خشک کن حمام - دلایل خرابی حوله خشک‌کن حمام

رادیاتور و حوله خشک کن حمام وسیله‌ای است که به منظور گرم کردن امن محیط حمام و خشک کردن لباس در حمام نصب می‌شود. در واقع حوله خشک کن هم همان رادیاتور است با این تفاوت که در حمام نصب می‌شود. ممکن است پس از مدتی حوله خشک‌کن شما دمای مناسب و مورد انتظار را نداشته باشد که نشان‌دهنده وجود مشکل در سیستم گرمایش یا رادیاتور حمام است. در این مقاله از پارسه پکیج قصد داریم تا به بررسی علت خرابی رادیاتور حمام و تعمیر حوله خشک‌کن حمام، و دلایل خرابی حوله خشک‌کن حمام بپردازیم.

راهنمای خدمات پس از فروش پکیج بوتان در کرج

در صورتی که پکیج شما دارای برگه گارانتی شرکتی باشد و تاریخ آن نگذشته باشد می‌تواند در صورت بروز هرگونه مشکل به شما کمک کند تا بتوانید از مزایا و تعهداتی که رسمی بوتان کرج در قبال محصولات خود دارد استفاده کنید و با تماس با دفتر مرکزی ایران رادیاتور کرج از این خدمات بهره‌مند شوید اما اگر شما به هر دلیلی از جمله اتمام تاریخ گارانتی یا گم شدن برگه گارانتی نمی‌توانید از خدمات پس از فروش بوتان بهره‌مند شوید می‌توانید با یکی از تعمیرگاه‌های مجاز در سراسر کرج یا گروه متخصصین تعمیرات و سرویس کرج پکیج تماس گرفته و با مطرح کردن مشکل خود با همکاران ما در این بخش بهترین راه را برای تعمیر یا سرویس پکیج بوتان خود به دست آورید ارائه خدمات باکیفیت به شما باتجربه چندین ساله به دست آمده است.

پکیج دیواری چگونه کار می‌کند؟

وقتی شیر آب گرم را باز می‌کنید یک سنسور جریان آب را تشخیص می‌دهد. جرقه زن مشعل را روشن کرده و مبدل حرارتی آب جاری را گرم می‌کند. بعضی پکیج‌ها یک مبدل حرارتی دومی دارند که با استفاده از گرمای گاز خروجی آب ورودی را کمی گرم می‌کنند. یک ترموستات میزان گازی که به مشعل می‌رود را کنترل می‌کند تا دمای آن را پیش تعیین شده حفظ شود.



سیستم کنترل

در قلب بیشتر آبگرم‌کن‌های بدون مخزن (پکیج) یک واحد کنترل الکترونیکی (ECU) قرار دارد. واحد ECU همه کارکردهای آبگرم‌کن شامل کنترل دما، جرقه، جریان گاز و مدولاسیون را کنترل می‌کند. و همچنین مسئول ایمنی می‌باشد، با یک سنسور آتش و قطع کن خودکار گاز که هنگامی که مشکلی وجود دارد عمل می‌کند. تعمیر پکیج بوتان در کرج

شروع کار

وقتی شما شیر آب را هر جای خانه باز می‌کنید، سنسور جریان آب که به ECU متصل است، جریان آب را تشخیص داده و پروسه‌ی گرم کردن آب شروع می‌شود. سنسورهای جدیدتر، حداقل جریان را هم تشخیص می‌دهند. بعضی مدل‌ها دارای فن احتراق هستند که هوا را برای پروسه‌ی احتراق به داخل می‌کشند. در همین زمان، ECU جریان گاز را باز و جرقه‌زن را روشن می‌کند. جرقه‌زن تا زمانی که سنسور شعله، آتش را تشخیص دهد، جرقه می‌زند. در مواقعی که مشعل در عرض چند ثانیه‌ی کم روشن نشود ECU جریان گاز را برای جلوگیری از انباشتگی ناامن گاز قطع می‌کند. پکیج بوتان

گرم کردن آب

مشعل گاز گرما را به مبدل حرارتی در عین عبور آب از آن اعمال می‌کند. به این خاطر که آب از یک مسیر ماریپیچی عبور می‌کند، آب بیشترین گرمای ممکن را از دیواره‌های مبدل دریافت می‌کند.

بعضی مدل‌ها یک مبدل حرارتی دومی دارند که برای پیش‌گرم کردن آب که از گرمای ناشی از گازهای خروجی مشعل استفاده می‌کنند.

این نوع از آبگرم‌کن‌ها جریان پیوسته به عنوان یک مدل «پکیج» شناخته می‌شوند. مزیت آن‌ها بهره‌وری بالای انرژی آنها است، در عین حال دارای قیمت بیشتری نسبت به مدل‌های دیگر هستند. تعمیر پکیج بوتان

کنترل دما

بیشتر پکیج‌ها دارای حداکثر دمای از پیش تنظیم شده در کارخانه هستند. این یک احتیاط ایمنی برای جلوگیری از حوادث است. ۵۰ درجه‌ی سانتی‌گراد برای مصارف خانگی متداول است.

از آنجایی که جریان و دمای آب و ورودی می‌تواند متفاوت باشد، ECU میزان گاز مشعل را با کم و زیاد کردن تنظیم و تعدیل می‌کند. این تعدیل میزان گاز و شدت شعله همان چیزی است که دمای آب را ثابت نگه می‌دارد. این کارکرد وابسته به دمای آب ورودی و آب خروجی از مبدل است. تعمیر پکیج بوتان

بعضی مدل‌ها دارای کنترلر دمایی هستند که به کاربر اجازه‌ی تنظیم دمای حداقل از پیش تنظیم شده‌ی کارخانه‌ای را می‌دهد.

این کنترلرها می‌توانند یا روی خود پکیج باشند و یا دورتر از پکیج به صورت باسیم (مثلاً در آشپزخانه، اتاق یا حمام) به آن وصل شده باشند. حتی بعضی‌ها به صورت بی‌سیم بوده و دارای آپ‌های مخصوص که امکان کنترل با گوشی‌های هوشمند را می‌دهد.

منبع تغذیه

برای جرقه زدن فن‌دک، به منظور روشن کردن گاز، واحد پکیج به برق خانه متصل می‌شود. همچنین بعضی پکیج‌ها دارای توربینی هستند که می‌تواند از جریان آب ورودی برق تولید کرده و استفاده کند. حتی بعضی پکیج‌ها از یک باتری استفاده می‌کنند.

پکیج‌های دارای توربین یا باطری نسبت به مدل‌های دیگر این مزیت دارند که در مواقعی که برق قطع باشد می‌توانند کار کنند و شما آب گرم خواهید داشت.

پکیج چیست؟

پکیج‌ها دستگاه‌های گرمایشی نسبتاً جدیدی هستند که وظیفه تامین آب گرم مصرفی و آب گرم مورد نیاز وسایل گرمایشی خانه مانند رادیاتورها را برعهده دارند.

پکیج‌ها در ۲ مدل پکیج دیواری و پکیج زمینی و ۲ نوع مخزن دار و بدون مخزن تولید می‌شوند.



تعمیر پکیج بوتان در کرج

انواع پکیج های بوتان مدل پکیج دیواری و زمینی

پکیج‌های دیواری:

- پکیج‌های سری (36FF - 28FF - 24FF) L
- پکیج‌های سری (28FF - 24FF) M
- پکیج‌های سری (24FF) K
- پکیج‌های سری (24FF-PL - 22FF-PL) ECO

پکیج‌های زمینی:

- پکیج سری (Z 36FF - Z 66FF) Z

تفاوت پکیج های زمینی و پکیج های دیواری در چیست؟

پکیج‌های زمینی در ساختمان‌های با مساحت بالا که نیاز به حجم آب مصرفی زیادی دارند استفاده می‌شود و از پکیج‌های دیواری در ساختمان‌هایی با مساحت کم استفاده می‌شود.

سوخت پکیج‌های دیواری معمولاً گاز و برق است و پکیج‌های زمینی گازوئیل سوز و یا دوگانه سوز هستند.

پکیج‌های زمینی برای گرم کردن میزان بیشتری آب مصرفی از یک مخزن آب تشکیل شده‌اند اما پکیج‌های دیواری مخزن آب ندارند.

برای اطلاع از تفاوت پکیج‌های فن دار و بدون فن مقاله راهنما را مطالعه کنید.

نصب پکیج‌های بوتان:

برای نصب پکیج‌های بوتان کفایت با شماره موجود در سایت تماس بگیرید تا مجریان مجاز شرکت بوتان به محل زندگی شما آمده و پکیج را برای شما نصب می‌کند.

لازم به ذکر است پکیج‌های بوتان شامل ۲ سال گارانتی پس از فروش هستند.

چراغ قرمز پکیج بوتان، راه‌حل ساده رفع آن، چگونگی ریست همه مدل‌های بوتان

روشن شدن چراغ قرمز پکیج بوتان هم یکی از خطاهای این پکیج است اما هشدار جدی‌تری از سایر خطاهای پکیج است. بررسی دلیل روشن شدن چراغ قرمز در پکیج موضوع مقاله پیش روی شماست.



دقت داشته باشید که بررسی این موضوع بسیار مهم است و می‌تواند از آسیب‌های جدی به سیستم گرمایش شما جلوگیری کند. در این مقاله از پارسه پکیج قصد داریم به علت روشن شدن چراغ قرمز پکیج بوتان بپردازیم و راه‌حلی ساده در جهت رفع آن برای شما ارائه دهیم.

تعمیر پکیج بوتان کرج

مجموعه پارسه پکیج با ۲۰ سال سابقه کار آماده ارائه خدمات تعمیر پکیج در کرج میباشد، برای دریافت خدمات تعمیر پکیج در نقاط مختلف شهر کرج و استان البرز با ما تماس بگیرید. سرویس پکیج در کرج تخصص ماست. با بیش از بیست سال تجربه و ارائه ضمانت خدمات در کنار مشتریان عزیز هستیم. همین الان با ما تماس بگیرید و از خدمات حرفه ای و تخصصی ما بهره مند شوید:

12

تعمیرات پکیج پارسه
تعمیر تخصصی انواع پکیج در کرج

با ما تماس بگیرید

۰۹۱۲۸۵۹۲۶۸۳

همه‌هنگی و تعمیر در کمترین زمان

parsepackage.com

تلفن تماس تعمیرکار پکیج در کرج - شماره تلفن مجموعه پارسه پکیج - تعمیر پکیج کرج

09128592683

تعمیر پکیج بوتان در مهرشهر کرج مجموعه پارسه پکیج با 20 سال سابقه کار آماده ارائه خدمات تعمیر پکیج در مهرشهر کرج میباشد، برای دریافت خدمات تعمیر پکیج در نقاط مختلف شهر کرج و استان البرز و مهرشهر با ما تماس بگیرید. سرویس پکیج در مهرشهر کرج تخصص ماست. بوتان در مهرشهر



تعمیر پکیج بوتان

تعمیرات پکیج پارسه
تعمیر تخصصی انواع پکیج در کرج



تعمیر پکیج بوتان در کرج - ۰۹۱۲۸۵۹۲۶۸۳ ★ مجاز پارسه پکیج

تعمیر پکیج بوتان گوهردشت

مجموعه پارسه پکیج با ۲۰ سال سابقه کار آماده ارائه خدمات تعمیر پکیج در گوهردشت کرج میباشد، برای دریافت خدمات تعمیر پکیج در نقاط مختلف شهر کرج و گوهردشت، استان البرز با ما تماس بگیرید. سرویس پکیج در کرج تخصص ماست.

تعمیر پکیج ایران در عظیمیه

مجموعه پارسه پکیج با ۲۰ سال سابقه کار آماده ارائه خدمات تعمیر پکیج در عظیمیه کرج میباشد، برای دریافت خدمات تعمیر پکیج در نقاط مختلف شهر کرج و عظیمیه استان البرز با ما تماس بگیرید. سرویس پکیج در عظیمیه کرج تخصص ماست.

پکیج بهتر است یا بخاری

چهار فصل بودن اغلب نقاط ایران، نصب سیستم گرمایش را ایجاب می‌کند. معمولاً از دو وسیله برای گرمایش ساختمان‌ها استفاده می‌شود، بخاری و پکیج، اما کدام یک از این دو برای گرمایش ساختمان‌ها بهتر است؟ در این مقاله از پارسه پکیج قصد داریم تا به بررسی این موضوع بپردازیم که پکیج بهتر است یا بخاری. هر کدام از این دو دارای مزایا و معایب خاص خودشان را دارند که در نظر گرفتن آن‌ها می‌تواند به انتخاب شما در این مورد که بخاری بهتر است یا پکیج کمک کند. در پایان مقاله به طور خلاصه به مقایسه پکیج و بخاری پرداخته ایم.

تعمیر پکیج حصارک

مجموعه پارسه پکیج با ۲۰ سال سابقه کار آماده ارائه خدمات تعمیر پکیج بوتان در حصارک کرج میباشد، برای دریافت خدمات تعمیر پکیج در نقاط مختلف شهر حصارک با ما تماس بگیرید. سرویس پکیج در حصارک تخصص ماست. با بیش از بیست سال تجربه و ارائه ضمانت خدمات در کنار مشتریان عزیز هستیم. همین الان با ما تماس بگیرید و از خدمات حرفه ای و تخصصی ما بهره مند شوید

تعمیر پکیج اندیشه

مجموعه پارسه پکیج با ۲۰ سال سابقه کار آماده ارائه خدمات تعمیر پکیج بوتان در اندیشه میباشد، برای دریافت خدمات تعمیر پکیج در نقاط مختلف شهر اندیشه با ما تماس بگیرید. سرویس پکیج در اندیشه تخصص ماست.

تعمیر پکیج گلشهر

خدمات تعمیر پکیج در گلشهر ، برای دریافت خدمات تعمیر پکیج بوتان در نقاط مختلف گلشهر با ما تماس بگیرید.

بوتان تعمیر پکیج فردیس

مجموعه پارسه پکیج فردیس با ۲۰ سال سابقه کار آماده ارائه خدمات تعمیر پکیج در فردیس میباشد، برای دریافت خدمات تعمیر پکیج فردیس در نقاط مختلف شهر کرج و فردیس با ما تماس بگیرید. سرویس پکیج در فردیس تخصص ماست.

تعمیر پکیج جهان شهر بوتان

مجموعه پارسه پکیج جهان شهر با ۲۰ سال سابقه کار آماده ارائه خدمات تعمیر پکیج در جهان شهر میباشد، برای دریافت خدمات تعمیر پکیج جهان شهر در نقاط مختلف شهر کرج و استان البرز با ما تماس بگیرید.

بوتان تعمیر پکیج هشتگرد


مجموعه پارسه پکیج هشتگرد با ۲۰ سال سابقه کار آماده ارائه خدمات تعمیر پکیج در کرج میباشد، برای دریافت خدمات تعمیر پکیج هشتگرد در نقاط مختلف شهر کرج و استان البرز با ما تماس بگیرید.

تعمیر پکیج گلشهر

مجموعه پارسه پکیج با ۲۰ سال سابقه کار در گلشهر آماده ارائه خدمات تعمیر پکیج گلشهر میباشد، برای دریافت خدمات تعمیر پکیج در نقاط مختلف شهر گلشهر کرج و استان البرز با ما تماس بگیرید.

تعمیر پکیج در کرج

مجموعه پارسه پکیج با ۲۰ سال سابقه کار آماده ارائه تعمیرات پکیج بوتان در کرج میباشد، برای دریافت خدمات تعمیر پکیج در نقاط مختلف شهر کرج با ما تماس بگیرید. سرویس پکیج در کرج تخصص ماست.



تعمیرات پکیج پارسه
تعمیر تخصصی انواع پکیج در کرج

تعمیر پکیج در استان البرز توسط تعمیرکاران مجرب و متخصص

09128592683

[تعمیر پکیج در کرج](#)

[تعمیر پکیج ارج در کرج](#)

[تعمیر پکیج ایران رادیاتور](#)

[تعمیر پکیج ایساتیس در کرج](#)

[تعمیر پکیج بوتان در کرج](#)

[تعمیر پکیج بوش در کرج](#)

[تعمیر پکیج لورچ در کرج](#)

[تعمیر پکیج گلدیوان در کرج](#)

تعمیرات پکیج پارسه

تعمیر تخصصی انواع پکیج در کرج



تعمیر پکیج بوتان در کرج

تعمیر پکیج در کرج - پارسه پکیج

<https://parsepackage.com/butane-package-repair>