

**آموزش روشن کردن پکیج** پکیج دیواری به دلیل کارایی مناسب و قیمت عالی به یکی از پرکاربردین سیستم های گرمایشی تبدیل شده و در بسیاری از منازل مورد استفاده قرار میگیرد. یکی از چالش هایی که شاید در روز با آن مواجه شویم ، خاموش شدن پکیج دیواری است، که ممکن است به دلایل متفاوتی رخ دهد. و شما باید به روشن کردن پکیج دیواری خود مسلط باشید تا در صورت خاموش شدن پکیج به راحتی آن را روشن کنید.

در این مقاله ما قصد به **آموزش روشن کردن پکیج دیواری** پرداخته و به شما عزیزان نحوه کار صحیح با این دستگاه را آموزش دهیم، تا در صورت نیاز بتوانید به راحتی و بدون نیاز به حضور تکنیسین در محل اقدام به روشن کردن پکیج خود نمایید.

لطفا تا انتهای این مقاله با ما همراه شوید، و سوالات خود را در بخش کامنت با کارشناسان ما در میان بگذارید. تهران سرویس آنلاین ارائه دهنده خدمات پکیج در سراسر پایتخت آماده خدمت رسانی به شما عزیزان میباشد.

## نحوه روشن کردن پکیج:

روشن کردن پکیج دیواری یکی از اقداماتی است ، که باید بعد از نصب آن انجام شود. در ادامه با ما همراه شوید ، تا تمامی این مراحل را به نوبت برای شما عزیزان توضیح دهیم.

1. تست عدم نشتی گاز:  
در این مرحله شما باید شیر گاز و تمامی شلنگ های مربوط به آن را بررسی کرده و از عدم داشتن نشتی در هر یک از آنها اطمینان حاصل نمایید.
2. اقدام به هواگیری پکیج:  
حتما قبل از روشن کردن پکیج خود نسبت به هواگیری رادیاتور ها و پکیج خود اقدام کرده تا هیچ گونه هوایی در سیستم باقی نماند.
3. شیر های رفت و برگشت پکیج خود را باز کنید.
4. از اتصال درست دودکش پکیج خود اطمینان حاصل نمایید.
5. فشار بار پکیج را بررسی کنید ، این فشار باید بر روی 0.5 باشد در صورت کمتر بودن آن شیر پرکن را باز کرده و صبر کنید تا این عدد بین 1-1.5 بیاستد.
6. در این مرحله باید به سراغ ترموستات پکیج رفته و آن را مورد بررسی قرار دهید. در صورت صفر نشان دادن پکیج روی حالت تابستانه قرار دارد ، در غیر این صورت پکیج بر حالت زمستانه تنظیم شده فدر این مرحله شما میتوانید پکیج را بر روی دمای دلخواه تنظیم کنید.
7. در آخرین مرحله شیر گاز پکیج را باز کنید.
8. در صورت درست عملکردن به مراحل بالا دمای پکیج کم کم به دمای دلخواه خواهد رسید.

برای مطالعه مقاله **جرقه زن پکیج اینجا کلیک کنید.**

### نکات مهم:

- در فصل تابستان لزومی ندارد، که حتما شیر رفت و برگشت و شیر شوفاژ خود را ببندید.
- حتما به خاطر داشته باشید ، بعد از روشن کردن پکیج حتما شیر پرکن را ببندید.
- اگر هنگام روشن کردن پکیج با خطاهایی روبهرو شدید، می توانید پکیج را خاموش کرده و آن را ریست کنید ، در صورت روشن کردن و بروز مجدد خطا حتما با تکنسین پکیج جهت بازبینی پکیج خود تماس حاصل نمایید.

## چگونه شمعک پکیج را روشن کنیم؟

برای روشن کردن شمعی پکیج نیاز است ، که شستی استوانه ای مشکی روی دستگاه که علامت جرعه دارد را به داخل فشار داده و نگه دارید، تا علامت جرعه دقیقا در مقابل شیر روی بدنه شیر دستگاه قرار بگیرد.  
[برای مطالعه مقاله علت گرم نشدن رادیاتور پکیج اینجا کلیک کنید.](#)

## چگونه مشعل پکیج را روشن کنیم؟

پس از روشن شدن شمعی پکیج نیاز است ، تا مشعل روشن شود. برای این کار باید شستی استوانه ای مشکی رنگ را به داخل فشار داده و سپس در جهت عکس عقربه های ساعت بچرخانید تا علامت شعله در مقابل شیر روی دستگاه پکیج قرار بگیرد.

## نحوه روشن کردن پکیج بوتان:

برای روشن کردن پکیج بوتان مهمترین قدم پیش از انجام کار آشنایی با پنل تنظیمات پکیج بوتان است. در ادامه با ما همراه باشید ، تا این پنل را به صورت کامل برای شما عزیزان شرح دهیم.

دسته انتخاب وضعیت: این بخش به منظور روشن و خاموش کردن پکیج و همچنین انتخاب فصل به کار برده می شود. شما می توانید توسط این دسته پکیج را در حالت تابستانی، قطع موقت و یا راه اندازی مجدد زمستانه قرار دهید. لازم به ذکر است که به هنگام چرخاندن دسته برای کنترل وضعیت از بیرون کشیدن آن خودداری نمایید.  
[برای مطالعه مقاله پکیج بهتر است یا آبگرمکن اینجا کلیک کنید.](#)

## معرفی دسته انتخاب وضعیت در پکیج بوتان

همانطور که گفته شد این دسته دارای سه وضعیت تابستانی ، قطع موقت و یا راه اندازی مجدد و وضعیت زمستان است.

وضعیت تابستانی: این بخش با علامت شیر آب نمایش داده می شود. این وضعیت را تنها زمانی می بایست تنظیم نمایید که فقط به آب گرم نیاز داشته باشید. یعنی گرمایش را لازم ندارید. که معمولا در تابستان از این وضعیت استفاده می شود.

وضعیت قطع موقت یا راه اندازی مجدد: این بخش نیز با علامت خاموش نمایش داده می شود. که به دو منظور می توانید از آن استفاده نمایید. برای خاموش کردن و یا توقف دستگاه. در این حالت سیستم ضد گرپاژ و ضد یخ فعال می شود. برای راه اندازی مجدد که به آن ریست می گویند.

وضعیت زمستانی پکیج: وضعیت زمستانی با علامت رادیاتور نمایش داده می شود. این وضعیت در فصول سرد و زمانی که هم به آب گرم نیاز است و هم به سیستم گرمایش مورد استفاده قرار می گیرد. این وضعیت را می توانید در اواخر پائیز و زمستان استفاده نمایید.

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

## دسته تنظیم دمای آبگرم مصرفی

دسته تنظیم پکیج بوتان در دمای آبگرم مصرفی، به منظور تنظیم درجه حرارت آب گرم مصرفی استفاده می شود. دسته را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا دمای آب گرم مصرفی افزایش پیدا کند. با چرخاندن دسته بر خلاف عقربه های ساعت، دمای آب را کاهش دهید.

## دسته تنظیم دمای گرمایش

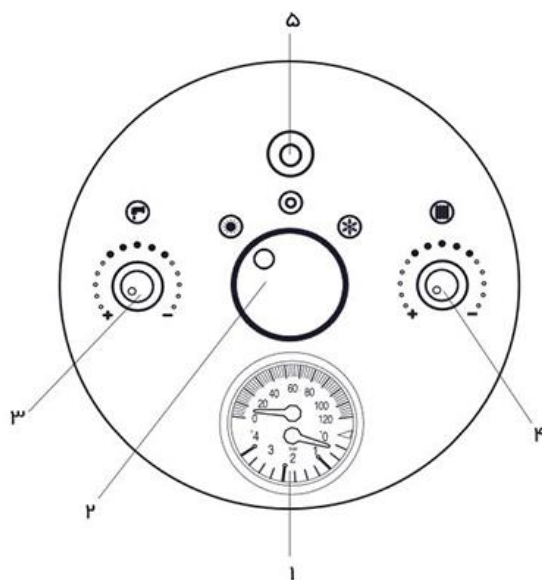
به منظور تنظیم دمای آب مدار گرمایش این دسته به کار برده می‌شود. در واقع برای تنظیم دما و مقدار گرمایش خانه، می‌توانید از این دسته استفاده نمائید. به منظور افزایش دمای آب مدار گرمایش دسته را در جهت عقربه‌های ساعت و به منظور کاهش آن دسته را بر خلاف عقربه‌های ساعت می‌بایست بچرخانید.

برای مطالعه مقاله [دستگاهی که جایگزین موتور خانه های قدیمی است اینجا کلیک کنید](#).

## آشنایی با پنل تنظیمات پکیج بوتان:

در مطالب فوق با پنل و صفحه نمایش پکیج بوتان به طور کلی آشنا شدید. برای روشن کردن پکیج بوتان لازم است ابتدا چند نکته را به خاطر داشته و آن‌ها را رعایت نمائید.

- تست گاز بندی در پکیج اولین و مهم کاری است که می‌بایست انجام گیرد. برای این منظور ابتدا لوله‌های گاز و سپس رگولاتور را بررسی نموده و مطمئن شوید نشستی در آن وجود ندارد.
  - هواگیری پکیج دومین اقدامیست که باید آن را انجام دهید. به منظور هواگیری پکیج، باید لوله‌ها بررسی شود و مطمئن شوید هیچ هوایی درون آن‌ها جریان ندارد. در صورت وجود هوا حتما باید تخلیه شود.
  - کنترل عملکرد درست پتانسیومتر از اقدامات دیگر است. دمای شوفاژ را بررسی کرده و مطمئن شوید مشعل به موقع خاموش و روشن می‌شود.
- برای مطالعه مقاله [شیر اطمینان پکیج اینجا کلیک کنید](#).
- کنترل دمای آب گرم مصرفی اقدام بعدی است. می‌بایست دمای آب گرم مصرفی را در ابتدای روشن کردن پکیج بررسی نمائید. دمای دستگاه در ابتدای روشن کردن باید 35 درجه سلیوس بیشتر از دمای آب سرد اولیه باشد.
  - فلوسوییچ آب نیز باید بررسی گردد. به منظور بررسی عملکرد مشعل می‌بایست آن را سه با خاموش و روشن نمائید.
  - دمای مدار گرمایش را بررسی نموده و از فشار مناسب آن مطمئن شوید.
  - عملکرد جرقه زن را نیز باید بررسی کنید. روشن شدن مشعل به وسیله جرقه زن را با چشم کنترل نمائید.
- برای مطالعه مقاله [ارور 80 70 پکیج ایران رادیاتور اینجا کلیک کنید](#)



۱. نمایشگر فشار بار پکیج
۲. نمایشگر انتخاب وضعیت دستگاه
۳. ولوم تنظیم دمای آب گرم پکیج
۴. ولوم تنظیم دمای مدار گرمایش پکیج
۵. چراغ وضعیت پکیج دیواری

برای مطالعه مقاله [بهترین مدل پکیج ایستایس اینجا کلیک کنید](#).

## نحوه روشن کردن پکیج بوتان در حالت زمستانه

1. برای روشن کردن پکیج بوتان در حالت زمستانه، می‌بایست ابتدا درجه فشار پکیج را بررسی نمایید. فشار پکیج می‌بایست روی 1.5 بار تنظیم شده باشد. در صورتی که فشار پکیج کمتر از این عدد باشد، می‌بایست توسط شیر کوچکی که زیر پکیج قرار گرفته است و شیر پر کن نام دارد، فشار را تنظیم کنید. این شیر در میان شیلنگهای پکیج قرار گرفته است. آن را باز کرده تا فشار پکیج افزایش پیدا کند و به 1.5 بار برسد. پس از رسیدن فشار به این عدد آن را ببندید.
2. در مرحله بعد می‌بایست مسیر دودکش را بررسی کرده و مطمئن شوید باز است.
3. شیرهای پکیج که به شیلنگ‌های ورودی متصل هستند را باز نمایید.
4. در مرحله بعد شیر رادیاتور را باز کنید.
5. طبق مطالب فوق می‌بایست پکیج بوتان را روی حالت زمستانه قرار دهید تا دمای پکیج بالا رفته و روشن شود.
6. معمولاً پس از چند دقیقه روشن کردن پکیج نزدیک ترین رادیاتور داغ می‌شود.
7. در آخر نیز پس از داغ شدن تمامی رادیاتورها، هواگیری پکیج را انجام داده و فشار را طبق مطالب گفته شده تنظیم نمایید.

برای مطالعه مقاله [آموزش هواگیری پکیج اینجا کلیک کنید](#).

## روشن کردن پکیج بوتان در حالت تابستانه:

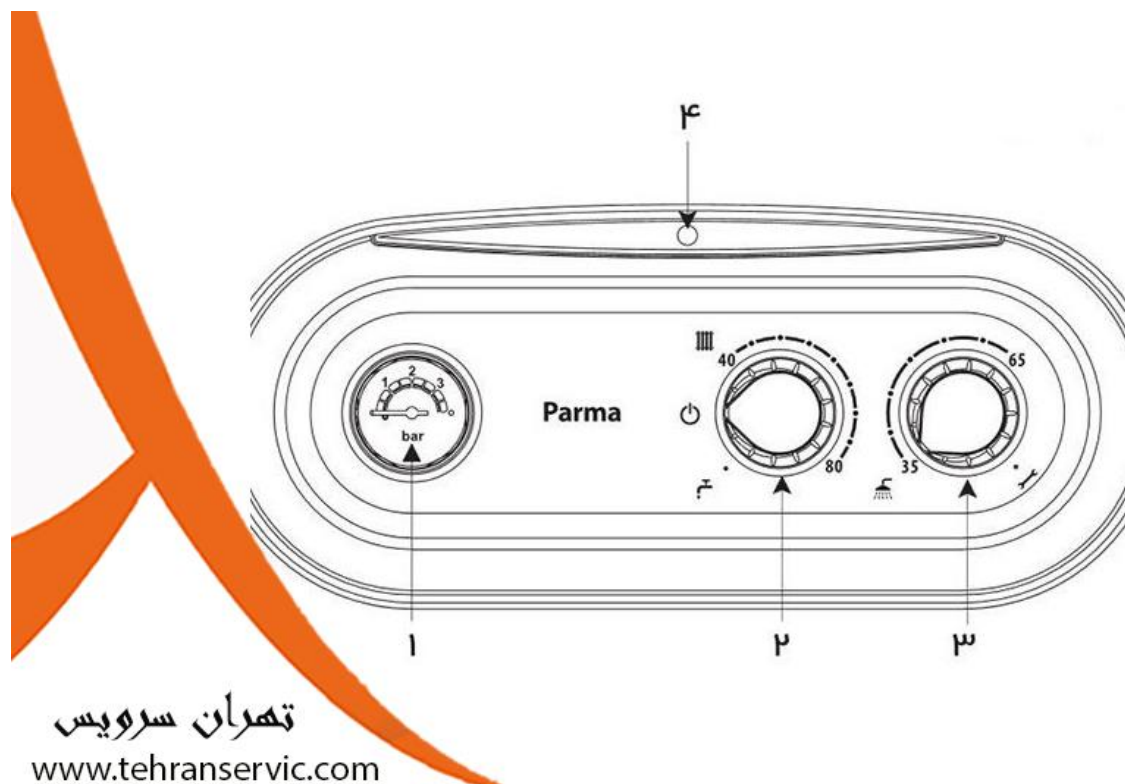
به کمک دسته تنظیم دمای پکیج بوتان، می‌بایست دمای آب گرم مصرفی روی درجه حرارت دلخواه تنظیم شود. طبق مطالب فوق می‌توانید پکیج را روی حالت تابستانه قرار دهید. در این حالت وقتی شما آب گرم را باز کنید مشعل روشن می‌شود. نمایشگر پکیج نیز به رنگ سبز ثابت در می‌آید. با بستن شیر نیز پکیج خاموش می‌شود. در هنگام خاموش کردن پکیج بوتان کلید شروع باید روی علامت 0 باشد.

برای مطالعه [ارور E011 پکیج بوتان اینجا کلیک کنید](#).

## نحوه روشن کردن پکیج بوتان مدل پارما:

1. ابتدا باید وضعیت دستگاه را با توجه به فصل روی تابستانی یا زمستانی قرار دهید. علامت حالت تابستانی در پکیج مدل پارما به شکل شیر آب و برای حالت زمستانی به شکل رادیاتور است.
2. اقداماتی مثل [هواگیری آبگرمکن دیواری بوتان](#) و انواع پکیج را در شروع کار فراموش نکنید و حتماً مراحل کامل هواگیری را انجام دهید.
3. حتماً توجه داشته باشید که برای تنظیم وضعیت پکیج روی حالت تابستانه از بسته بودن شیرهای رفت و برگشت رادیاتورها مطمئن شوید و برای وضعیت زمستانه، از باز بودن شیرهای رفت و برگشت اطمینان حاصل کنید.
4. سپس باید درجه آب گرم را تنظیم کنید و آن را روی درجه مورد نظر خود تنظیم کنید.
5. در مرحله آخر روشن کردن پکیج بوتان، کافی است شیر آب گرم را باز کنید؛ با این کار مشعل پکیج روشن می‌شود. اگر شیر آب گرم دائماً باز باشد چراغ وضعیت دستگاه به رنگ سبز، روشن می‌ماند و در صورت بستن شیر آب به حالت سبز چشمک زن قرار می‌گیرد.

برای مطالعه مقاله [بهترین مدل پکیج بوتان اینجا کلیک کنید](#).



تهران سرویس  
www.tehranservic.com

### نکات مهم پیش از روشن کردن پکیج بوتان:

**تست گازبندی:** از عدم نشتی لوله های مربوط به گاز و رگولاتور گاز اطمینان حاصل نمایید.

**هواگیری:** در داخل دستگاه پکیج و سیستم بوتان هیچگونه هوایی نباید وجود داشته باشد، در صورت وجود هوا، اقدام به هواگیری کنید.

**کنترل عملکرد درست پتانسیومر:** دمای شופاژ را کنترل کرده و مطمئن شوید که مشعل ها به موقع خاموش و روشن می شود.

**کنترل دمای آب گرم مصرفی:** کنترل کنید که دمای آب مصرفی در ابتدای روشن کردن دستگاه ۴۵ درجه سلسیوس بیش از دمای آب سرد اولیه باشد.

**کنترل فلوسوییچ آب:** عملکرد صحیح مشعل را با سه بار خاموش و روشن کردن آن بررسی کنید.

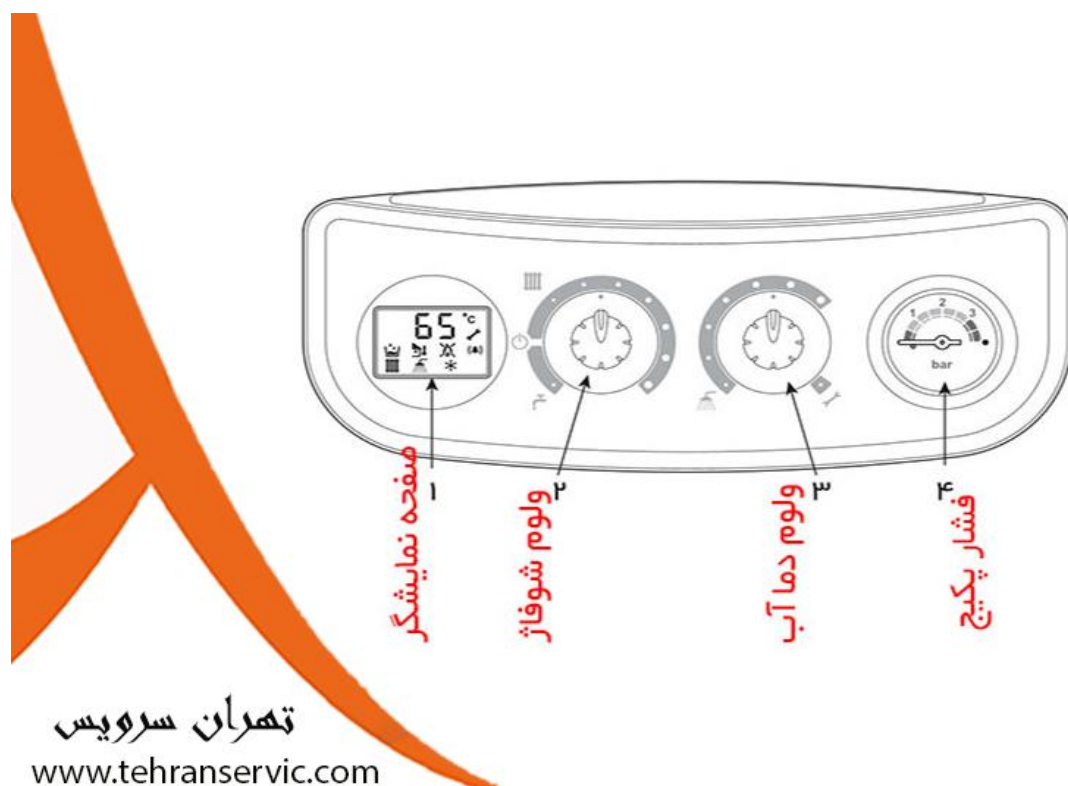
**کنترل دمای مدار گرمایش:** از فشار مناسب آب و خاموش و روشن شدن پکیج در دمای معین مطمئن شوید.

**کنترل عملکرد جرقه زن:** روشن شدن مشعل به وسیله جرقه زن را با چشم کنترل کنید.  
برای مطالعه مقاله [آشنایی با شیر برقی پکیج اینجا کلیک کنید](#).

### چگونه پکیج ایران رادیاتور را روشن کنیم؟

روشن کردن پکیج ایران رادیاتور نیز دارای مراحل مشابهی مانند پکیج بوتان است ، که در ادامه به صورت مختصر به بررسی آنها میپردازیم:

- وصل کردن دو شاخه
  - فشار دادن دکمه روشن
  - باز کردن آب سرد ورودی
  - باز کردن آب گرم
  - بررسی کردن کارکرد پتانسیومتر و دما
  - تنظیم کردن درجه آب گرم 45 درجه بیشتر از دمای سرد
  - بارخاموش و روشن کردن مشعل
  - بررسی فشار آب
  - بررسی جرقه زدن دستگاه ( در این حالت فشار پکیج باید 5/1 بار باشد).
  - بررسی علامت خورشید و برف برای وضعیت زمستان و تابستان
  - تنظیم دمای اولیه بر روی عدد 50
- برای مطالعه مقاله [ارور پکیج 2000](#) اینجا کلیک کنید.



## چگونه پکیج تاجی را روشن کنیم ؟

این مدل از پکیج دارای تیپ های a,b,c,d,f نامگذاری شده است که هر یک دارای سه مدت استار اکو و اسمارت می باشد. صفحه نمایش آبی بر روی پکیج تاجی که سمت چپ آن 3 عدد دکمه ای وجود دارد و سمت راست نیز سه دکمه دیگر است. بخش های پایین صفحه نمایش نیز دارای دو دکمه است. اگر پکیج مانومتر باشد قسمت راست آن دارای پلیمر است و سمت چپ آن برای آف استفاده می شود.

برای مطالعه مقاله [سختی گیر پکیج](#) اینجا کلیک کنید.

## چگونه پکیج آریستون را روشن کنیم؟

- قطعه پرشر سوئیچ پکیج گرمایشی برای بررسی فشار آب بوده و باید فشار سنج در محدود 0.6 الی 1.5 بار قرار گیرد.
- شیر پرکن برای تنظیم فشار داخل مدار گرمایشی بکار میرود. دسته پلاستیکی آبی رنگ را کمی بچرخانید. آب سرد ورودی وارد مدار گرمایش شده و باعث افزایش عقربه فشارسنج می شود. هنگامی که فشار به 1.5 بار رسید باید شیر پرکن را به سمت راست بچرخانید.  
**برای مطالعه مقاله تعمیر برد پکیج اینجا کلیک کنید.**

- ترتیب
- طریقه روشن کردن پکیج
- 1 ابتدا شیر گاز را باز کرده و پکیج را به برق متصل کنید.
  - 2 حالت کارکرد دستگاه را با توجه به موقعیت فصلی انتخاب کنید. در زمستان ولوم شماره پنج را به سمت چپ و در تابستان به سمت راست بچرخانید.
  - 3 در زیر پکیج بررسی کنید تا شیرهای شلنگ های آب ورودی و رفت و برگشت رادیاتورها باز باشند.
  - 4 پکیج را به فشار مناسب یعنی 1.5 بار برساند. در صورت کم یا زیاد بودن فشار می توانید از شیر پرکن در زیر پکیج استفاده کنید.
  - 5 با استفاده از ولوم های شماره 2 و 3 به ترتیب دمای آب گرم و مدار رادیاتورها را انتخاب کنید. چرخاندن ساعتگرد ولوم سبب افزایش دما می شود.
  - 6 اگر برای مدتی پکیج خاموش بوده باشد، احتمال دارد که هوا در ابتدای لوله گاز مشعل قرار گرفته باشد و از روشن شدن مشعل جلوگیری کنید.
  - 7 در این شرایط به مدت حداقل 2 ثانیه پکیج را در حالت ریست قرار دهید و سپس مراحل راه اندازی پکیج را تکرار کنید.

## علت های خاموش شدن پکیج دیواری:

به یاد داشته باشید ، اگر پکیج دیواری شما به یکی از دلایل زیر خاموش شدن باشد ، باید با تعمیرکار پکیج خود تماس حاصل کرده و باتوضیح مشکلات پیش آمده در صورت لزوم از او بخواهید در محل شما حاضر شود.

### خاموش شدن پکیج به دلایل زیر میتواند رخ دهد:

1. کم بودن فشار گاز پکیج
2. خرابی برد پکیج
3. خرابی پمپ پکیج
4. نبود آب کافی در مسیر گرمایشی پکیج
5. خارج نشدن دود پکیج
6. خرابی جرقه زدن پکیج
7. نیاز به هواگیری سیکل پکیج
8. جوش آوردن پکیج
9. **عدم سرویس پکیج**

در صورت بروز مشکل در پکیج خود میتوانید با نزدیکترین شعبه تهران سرویس آنلاین به محل سکونت خود تماس گرفته و از تعمیرکاران بخواهید در ساعت معین در محل سکونت شما حاضر شوند.

**برای مطالعه مقاله ارور E02 پکیج بوتان اینجا کلیک کنید.**

## تعمیرات پکیج خود را به تهران سرویس آنلاین بسپارید:

**تعمیر پکیج** یکی از امور تخصصی بوده که نباید به دست افراد نابلد انجام گیرد ، گروه فنی مهندسی تهران سرویس آنلاین با داشتن بیش از 5 شعبه فعال در پایتخت آماده خدمت رسانی به شما عزیزان میباشند. تمامی تکنسین های این گروه دارای مدارک معتبر و سابقه ی کاری بالای 5 سال بوده و با ارائه ضمانت نامه 6 ماه از سوی این مجموعه خاطر شما را از تعمیرات آسوده خواهند کرد. در ضمن باید یاد آور شویم تمامی قطعات پکیج مورد استفاده از تعمیرات کاملا وارداتی بوده و این شرکت با کمترین نرخ سود دریافتی از مشتریان عزیز تمامی خدمات خود را با کمترین قیمت به شما عزیزان ارائه میدهد.