

باز کردن کولر گازی (Open the air conditioner) کولر گازی ، فرشته نجات در فصل گرما است، که در چند سال گذشته بسیار مورد استقبال مردم در سراسر ایران قرار گرفته است. کولر گازی به دلیل تولید سرمای یکنواخت و بدون ایجاد رطوبت خیلی زود جایگزین سیستم های تهویه مطبوع قدیمی شد. ارائه خدمات این سیستم سرمایشی یکی از جمله خدماتی است که شرکت تهران سرویس آنلاین به مشتریان عزیز خود ارائه میدهد. از جمله خدمات این مجموعه میتوان به

- نصب کولر گازی
- تعمیر کولر گازی
- باز کردن کولر گازی
- سرویس کولر گازی
- تعمیر برد کولر گازی
- ارسال قطعات کولر گازی به سراسر کشور
-
- اشاره کرد.

در این مقاله میخواهیم طریقه باز کردن پنل داخلی کولر گازی را به شما آموزش دهیم. ممکن است پس از نصب کولر های گازی بخاطر جابجایی و یا سرویس سالانه نیاز به **باز کردن کولر گازی** داشته باشیم ، با تهران سرویس آنلاین همراه شوید تا در مواقع نیاز خودتان در منزل این کار را انجام دهید. در صورت نیاز به مشاوره و یا صحبت با کارشناسان تهران سرویس آنلاین از طریق چت آنلاین با ما در ارتباط باشید.

باز کردن اسپلیت و انواع کولر گازی در تهران:

اگر قصد جابه جایی و یا باز کردن اسپلیت و کولر گازی خود را دارید با نزدیکترین شعبه تهران سرویس آنلاین در تماس باشید. ما نزدیکترین تکنسین را در کمتر از 1 ساعت به محل سکونت شما اعزام کرده تا دستگاه شما را باز نماید. باز کردن کولر گازی باید بر اساس اصول خاص و رعایت تمامی موارد انجام شود تا هیچ آسیبی به دستگاه شما وارد نشود. در حقیقت یکی از مهم ترین موارد در زمان باز کردن اسپلیت جمع آوری گاز آن است تا در زمان نصب کولر گازی مجددا هزینه ای جهت شارژ گاز کولر گازی به مشتری عزیز اضافه نشود. برای ثبت درخواست خود همین حالا با ما در ارتباط باشید.

مراحل باز کردن کولر گازی:

- جمع کردن گاز کولر گازی
- باز کردن پنل داخلی کولر گازی
- باز کردن پنل خارجی کولر گازی
- جدا کردن اتصالات و لوله ها

طریقه باز کردن پنل داخلی کولر گازی:

(1) جمع آوری گاز کولر گازی:

در مرحله اول باید گاز کولر را جمع آوری کنید، تا در حین جابجایی دچار آسیب و تخلیه گاز نشود. بدین منظور میتوانید ابتدا کولر گازی را به مدت 15 دقیقه در حالت سرمایش روشن کنید و بعد از گذراندن 15 دقیقه که سیکل تبرید کامل شد اقدام به باز کردن درپوش بر روی کندانسور یا پنل بیرونی کنید. بر روی پنل بیرونی شیر سرویس وجود دارد که باید درپوش آن را باز کنید و شیلگ گیج را به این شیر متصل کنید. پس از اتصال باید با نگاه کردن به گیج همزمان لوله رفت را ببندید. زمانی که فشار گیج به 10 psi رسید باید لوله رفت کاملاً بسته

شده باشد. سپس به سراغ لوله برگشت بروید و با نگاه کردن به گیج بستن لوله را شروع کنید و زمانی که فشار پیچ به زیر صفر و حالت وکیوم رسید باید لوله برگشت کاملاً بسته شده باشد. بعد از بسته شدن لوله برگشت باید کولر گازی بلافاصله خاموش شود.

(2) قطع کردن برق پنل:

به یاد داشته باشید چه در طریقه باز کردن کولر اسپیلیت و چه در باز کردن هر وسیله برقی دیگری، باید قبل از هر کار، آن را از برق جدا کنید. برای باز کردن پنل داخلی کولر گازی، نیازی به قطع برق مرکزی نیست. کفایت که پریرز کولر گازی را از برق جدا کنید.

(3) باز کردن قاب کولر گازی:

برای باز کردن قاب کولر گازی، قابی که، در قسمت خارجی کولر مشاهده می‌کنید، را به آرامی به سمت بیرون بکشید، این قاب متحرک است و به سمت بالا و پایین حرکت می‌کند. البته در برخی مدل‌ها ممکن است، قاب قسمت خارجی کولر با پیچ محکم شده باشد و متحرک نباشد. در اینصورت لازم است ابتدا پیچ‌ها را باز و سپس قاب را خارج کنید.



تهران سرویس

www.tehranservic.com

(4) مرحله پنج خارج کردن فیلترهای داخلی:

بعد از جدا کردن قاب پنل داخلی کولر گازی، می‌توانید پنل داخلی کولر گازی و فیلترهای کولر را تمیز کنید، همچنین می‌توانید، فیلترها را بیرون بیاورید و آنها را بشویید.

(5) باز کردن بخش ورودی هوا به داخل اتاق:

اگر دقت کرده باشید، این بخش با خاموش و روشن کردن کولر گازی همانند یک درب، باز و بسته می شود. هدف ما باز کردن این درب است. این بخش با شاسی هایی به پنل داخلی کولر گازی متصل شده است. کفایت این شاسی ها را جدا کرده تا این درب را بتوانید از دستگاه جدا کنید.

(6) باز کردن درب قسمت برد پنل داخلی:

این یکی از مهم ترین بخش ها، در نحوه باز کردن کولر اسپیلت است. خیلی باید مراقب باشید که هنگام باز کردن، به این قسمت آسیبی وارد نشود. معمولا این درب توسط یک یا دو پیچ به بدنه متصل است که با باز کردن این پیچ ها، به راحتی از دستگاه، جدا می شود.

(7) باز کردن بخش زیرین پنل داخلی:

این بخش نیز با دو یا سه پیچ به بدنه اصلی متصل است که به راحتی با باز کردن پیچ ها، از بدنه جدا می شود.

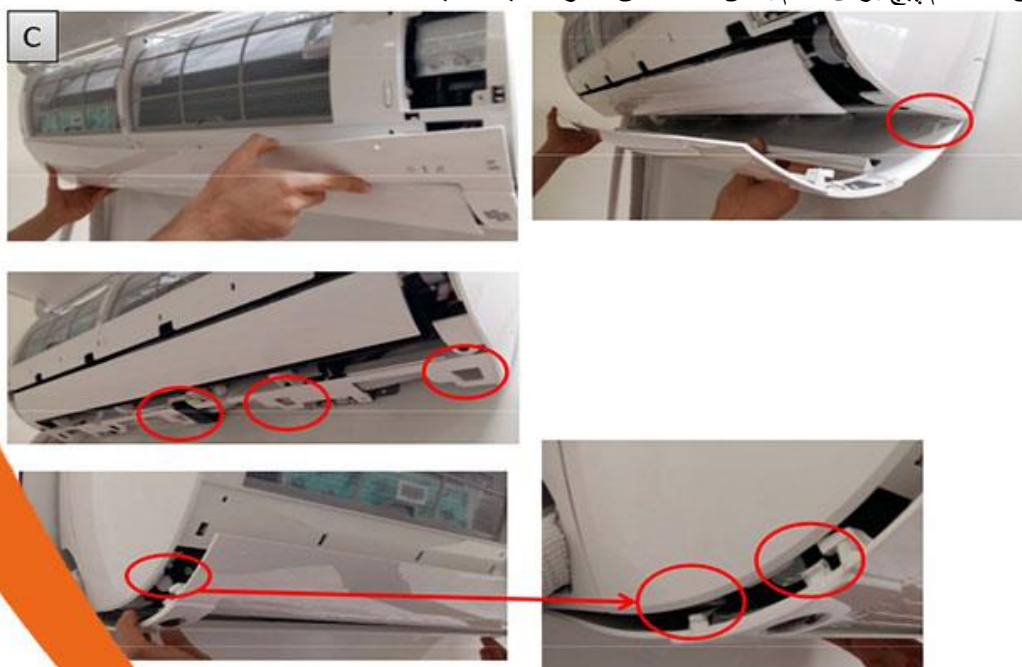
(8) باز کردن بخش بالایی پنل داخلی:

این بخش که معمولا عمود بر دیوار است. با پیچ هایی که در قسمت انتهایی، چسبیده به دیوار، می باشد، به بدنه متصل شده است.

(9) باز کردن بدنه کلی پنل داخلی:

زمانی که بخش های بالا را به خوبی باز کنید با پیچ هایی روبرو می شود که با باز کردن آن، بدنه پلاستیکی پنل داخلی اسپیلت، از دستگاه جدا می شود. این پیچ ها، بسته به نوع کولر گازی و برند آن، در بخش های مختلفی وجود دارد اما پیدا کردن آن، کار سختی نیست و شما به راحتی می توانید، آن را از دستگاه جدا کنید. در طریقه باز کردن کولر اسپیلت برای پنل داخلی نیز، سعی کنید پیچ های باز شده را در بخش مشخص با مشخص کردن

این که کدام پیچ برای کدام بخش، است، آن ها را تفکیک کنید.



تهران سرویس
www.tehranservic.com

نکته:

هم هنگام جدا سازی قطعات واحد خارجی و هم هنگام برداشتن واحد داخلی، مراقب باشید لوله های مسی ارتباطی آسیب نبینند و گرد و خاک و اجسام خارجی داخل لوله ها نشوند، برای اینکار درپوش لوله ها را ببندید. هنگام جمع کردن اجزای واحد داخلی و سایر قطعات را نیز در برابر ورود اجسام خارجی محافظت کنید. برای نگهداری و انتقال لوله ها، آنها را بصورت حلقه در آورید.

چه مواقع باید پنل کولر گازی را باز کرد:

- 1- در هنگام جابه جایی کولر گازی
- 2- در هنگام سرویس
- 3- در هنگام خرابی قطعه
- 4- ابریزش پنل داخلی که ناشی از نصب نادرست پنل داخلی کولر گازیست.

نکات مهم در باز کردن پنل داخلی کولر گازی:

- 1- در صورت نداشتن مهارت های فنی از این کار بپرهیزید
- 2- برق دستگاه را قطع کنید تا خطری شما را تهدید نکند.
- 3- ابزار مناسب را در دسترس خود قرار دهید.
- 4- باز کردن پنل داخلی کولر گازی نیاز به همراه داشتن یک همراه دارد.
- 5- در صورت بروز هر مشکل با متخصصان تهران سرویس آنلاین تماس نمایید.

باز کردن پنل خارجی کولر گازی:

1- قطع برق کولر گازی:

به یاد داشته باشید جدا کردن پنل داخلی در مرحله اول از برق به معنی قطع کامل برق اسپیلت نیست، چرا که کندانسور کولر گازی به طور مستقیم به کنتور وصل شده و دارای برق جداگانه است. برای جابه جایی پنل خارجی حتما باید برق آن را قطع کنید.

2- باز کردن پیچ های روی بدنه کندانسور کولر گازی:

این مرحله با اسفاده از یک پیچ گوشتی به راحتی قابل اجراست و کفایت که تمامی پیچ ها را باز کرده و در یک ظرف نگهداری کنید.

3- باز کردن مهره های فیتینگ:

نحوه باز کردن کولر اسپیلت به این گونه است که با در دست داشتن آچار فرانسه باید مهره های نگه دارنده پنل را باز کنید. به این گونه مهره ها فیتینگ می گویند. در هنگام باز کردن مهره های فیتینگ باید بسیار مراقب لوله ها باشید. زیرا هر گونه ضربه به لوله ها موجب خمیدگی یا سوراخ شدن آن ها میشود. اگر در مرحله اول جمع آوری گاز کولر را انجام نداده باشید در این مرحله احتمال آسیب به لوله ها و تخلیه گاز به شدت افزایش پیدا میکند.

پس از باز کردن مهره ها باید با دو دست پنل را به طرف بالا بکشید و از روی سینی جدا کنید و با احتیاط بر روی زمین بگذارید.

4- جدا کردن تمامی کابل های برق از کندانسور:

پس گذر از مرحله چهارم در مرحله آخر باید به سراغ پنل خارجی بروید. در این مرحله باید تمام کابل های برق را از کندانسور باز کنید به نحوی که هیچ جریان برقی در آن وجود نداشته باشد. سپس به کمک آچار فرانسه مهره های بسته شده را باز کنید و لوله ها را از پنل خارجی جدا کنید. این کار نیز باید با احتیاط تمام انجام شود زیرا لوله های کندانسور نیز بسیار آسیب پذیر هستند.

جمع کردن لوله و اتصالات کولر گازی:

پس از اتمام کار میتوان تمامی لوله ها و اتصالات کابل برق آن را جدا کرد، اما به خاطر داشته باشید استفاده مجدد از لوله های مسی برای لوله کشی دوباره کار اصولی و درستی نیست، و ترجیح نصابان کولر گازی این است که از لوله نو برای

انجام این کار استفاده کرد. استفاده از کابل برق در صورت سالم بودن منعی ندارد.



تهران سرویس
www.tehranservic.com

نکته:

به یاد داشته باشید برای نصب مجدد کولر گازی **وکیوم کولر گازی** امری بسیار مهم است، که عدم انجام آن باعث بروز آسیب جدی به کولر گازی خواهد شد.

باز کردن کولر گازی و اسپلیت در شمال تهران :

تهران سرویس آنلاین با داشتن شعبه در شمال تهران امکان اعزام نیرو در کمتر از یک ساعت را برای مشتریان عزیز شمال شهر فراهم نموده است. کفایت با شماره تلفن ۲۲۶۶۹۱۹۶ تماس حاصل نمایید و درخواست باز کردن کولر گازی خود را ثبت کرده و منتظر حضور کارشناسان ما باشید.

باز کردن کولر گازی و اسپلیت در غرب تهران:

همشهریان عزیز ساکن غرب تهران برای ثبت سفارشات خود کفایت با شماره تماس ۴۴۲۸۴۷۴۳ تماس بگیرند، تا از تمامی خدمات تهران سرویس آنلاین با ضمانت ۶ ماه بهرمنند شوند.

باز کردن کولر گازی و اسپلیت در شرق تهران :

تهران سرویس آنلاین نصب و باز کردن انواع اسپلیت و کولر گازی را در سراسر شرق تهران در کمترین مدت زمانی با ضمانت نامه و ارائه داغی قطعات تعویضی انجام میدهد. تمامی خدمات بر اساس نرخ اتحادیه و در پایان کار از مشتریان عزیز دریافت میشود. تماس با ۷۷۲۴۱۵۰۵

باز کردن کولر گازی و اسپلیت 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 باز کردن کولر گازی مشتریان عزیز مینمایند. ضمانت نامه تهران سرویس آنلاین برای تمامی خدمات صادر و مشتریان عزیز با عضویت در باشگاه مشتریان ما از ۱۰ درصد تخفیف برخوردار میگردند. شماره تلفن شعبه مرکزی

۶۶۵۹۳۳۶۸

باز کردن کولر گازی و اسپلیت در جنوب تهران :

تهران سرویس آنلاین برای رفاه حال مشتریان عزیز جنوب تهران شعب این منطقه را با شماره تماس 55795334 تاسیس و تمامی خدمات تعمیر سرویس و باز و نصب کولر گازی را به مشتریان عزیز ارائه میدهد.

چرا تعمیرکار کولر گازی خود را باید از تهران سرویس آنلاین درخواست دهید:

۱- دارای تکنسین های با سابقه کاری حداقل ۷ سال و مختص تعمیرات کولر گازی

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