

**ارورهای کولر گازی بکو** (Beko air conditioner error) گر شما قصد عیب یابی و تعمیر کولر گازی بکو خود را دارید، تا انتهای مقاله با ما همراه شوید، تا با هم به بررسی **کدخطا کولر گازی بکو** و راه های برطرف کردن آنها بپردازیم. شما با استفاده از این مقاله میتوانید به راحتی مشکلات جزئی پیش آمده در کولر گازی خود را برطرف نمایید، اما به شما توصیه میکنیم در صورت بروز مشکلات اصلی در کولر گازی از دستکاری این وسیله خودداری کنید. به یاد داشته باشید، در صورت نیاز به مشاوره رایگان مشخصات خود به همراه شماره تلفن همراه خود را برای ما ارسال کرده تا در کوتاه ترین زمان کارشناسان مجموعه تهران سرویس آنلاین با شما تماس حاصل نمایند.

**سرویس کولر گازی** به صورت سالانه و مستمر باعث افزایش طول عمر دستگاه کولر گازی و کاهش هزینه های ناشی از تعمیرات میشود.

**برای دانلود فایل ارورهای کولر گازی بکو اینجا کلیک کنید.**

## تعمیر کولر گازی بکو:

تهران سرویس آنلاین با داشتن تعمیرکاران متخصص برند بکو بیش از 7 سال است، در زمینه **تعمیر کولر گازی بکو** در سطح تهران در حال فعالیت دارد. استفاده از قطعات یدکی اصلی، ضمانت 6 ماه و داشتن کمترین نرخ تعمیرات در تهران باعث شده روزانه بیش از 100 هزار نفر از خدمات این شرکت بهره مند شوند. تخصص ما جلب رضایت مشتریان عزیز است، کیفیت کار کارشناسان تهران سرویس آنلاین بر کسی پوشیده نبوده و مشتریان ما بعد از یکبار استفاده از خدمات این شرکت به عضویت دائم ما خواهند پیوست.

**برای مطالعه مقاله علت گرم نکردن کولر گازی اینجا کلیک کنید.**

## لیست ارورهای کولر گازی بکو:

نمایش ارور بروی صفحه نمایشگر کولر گازی شما بیانگر بروز مشکل در یکی از قطعات دستگاه است. برای فهمیدن این موضوع که کدام یک از قطعات کولر گازی شما دچار مشکل شده باید حتماً لیست کاملی از ارور های کولر گازی را در اختیار داشته باشید و آنها را با ارور نمایش داده شده بر روی صفحه نمایشگر دستگاه خود تطبیق دهید. برخی از این ارور ها در منزل به راحتی قابل برطرف کردن بوده و برخی دیگر نیازمند آن است که یک تکنسین متخصص نسبت به بررسی دستگاه شما عزیزان اقدام کند.

در ادامه ما لیست کامل ارور های کولر گازی بکو را در اختیار شما عزیزان قرار داده ایم کافیهست در صورت بروز مشکل در دستگاه خود ارور ایجاد شده را بررسی کرده و در صورت نیاز به کارشناس و متخصص با ما در ارتباط باشید.

راهنمای رفع کد ارور	شرح خطا	کد خطا
این یک کارکرد طبیعی است.	این کد به معنی حالت یخزدایی است.	H1
کولر گازی را ریست کنید تا کد رفع گردد. اگر رفع نشد با نمایندگی تعمیرات تماس بگیرید.		E5
کولر گازی را ریست کنید تا کد رفع گردد. اگر رفع نشد با نمایندگی تعمیرات تماس بگیرید.		U8
کولر گازی را ریست کنید تا کد رفع گردد. اگر رفع نشد با نمایندگی تعمیرات تماس بگیرید.		H6
با نمایندگی تعمیرات تماس بگیرید.		C5
با نمایندگی تعمیرات تماس بگیرید.		F1
با نمایندگی تعمیرات تماس بگیرید.		F2
کابل ارتباط LED و برد اصلی فرمان		E0

	محافظ یونیت خارجی ( سوئیچ فشار بال ، حرارت بیش از حد نرمال و سیم نول)
E2	ارتباط داخلی برد و برنامه ریزی EEPROM
E3	ارتباط برد اصلی و یونیت خارجی ، قطع بودن یا جا به جایی سه فاز
F7	سنسور دمای داخلی (پنل)
F8	خطای ( عملکرد غیر عادی) سنسور اواپراتور یونیت داخلی
F9	خطای (عملکرد غیر عادی) سنسور کندانسور یونیت بیرونی

**ارورهای خطا کولر گازی بکو مدل های BIRH و BIRH 220-221 و BIRH 090-091 و BIRH و 121-120 و 180-181**

**ارور F1 کولر گازی بکو:**

خطای ارتباطی	توضیحات	کد خطا
		F1
	<ol style="list-style-type: none"> <li>بررسی کنید آیا یونیت خارجی و داخلی به یکدیگر به طور صحیح متصل شده اند. در غیر این صورت سیم های ارتباطی فاز و نول را در یونیت خارجی و داخلی به طور صحیح به هم متصل کنید.</li> <li>بررسی کنید که ولتاژ بین سیم زمین ( صفر) و سیم ارتباط 18-30 ولت AC سیگنال نیم موج باشد. بررسی کنید که اگر مدار ارتباطی بروی یونیت داخلی و برد کنترل یونیت بیرونی آسیب دیده است آن را تعویض کنید.</li> <li>بررسی کنید که آیا LED های روی برد یونیت بیرونی روشن می شوند، در غیر این صورت برد را تعویض کنید.</li> </ol>	

4. بررسی کنید که آیا یونیت به علت نویز خارجی غیر طبیعی است، در این صورت منبع نویز را پیدا کنید و آن را برطرف کنید.

#### ارور F2 کولر گازی بکو:

کد خطا

توضیحات

F2

خطای سنسور دمای محیطی یونیت داخلی

1. مقاومت سنسور را چک کنید که طبیعی باشد ، در غیر این صورت آن را تعویض کنید.
2. بررسی کنید که آیا سیم سنسور اتصال کوتاه و یا مدار باز شده است؟ و بررسی کنید که آیا بر روی برد ، لحیم سردی وجود دارد؟ در صورت وجود هر یک از موارد بالا آن را اصلاح کنید.
3. اگر موارد ۱ و ۲ طبیعی بودند قطعات و یا مدار آسیب دیده اند. برد کنترل باید تعویض گردد.

#### ارور F3 کولر گازی بکو:

کد خطا

توضیحات

F3

خطای سنسور دمای لوله تقسیم بار ( شامل ورودی ، میانی ، خروجی)

1. مقاومت سنسور را چک کنید که طبیعی باشد ، در غیر این صورت آن را تعویض کنید.
2. بررسی کنید که آیا سیم سنسور اتصال کوتاه و یا مدار باز شده است؟ و بررسی کنید که آیا سیم برق به خوبی به پریز متصل می شود؟ در صورت وجود هر یک از موارد بالا آن را اصلاح کنید.
3. اگر موارد ۱ و ۲ طبیعی بودند قطعات و یا مدار آسیب دیده اند. برد کنترل باید تعویض گردد.

#### ارور F4 کولر گازی بکو:

##### کد خطا

##### توضیحات

F4

ایراد فن یونیت داخلی

1. بررسی کنید که آیا اتصال پریز و سیم موتور و سوکت سالم است، از سالم بودن اتصال ها مطمئن شوید.
2. بررسی کنید که آیا اجزای بر روی برد کنترل آسیب دیده است.
3. در صورت آسیب دیدن برد را تعویض کنید.

#### ارور F5 کولر گازی بکو:

##### کد خطا

##### توضیحات

F5

ایراد برد یونیت خارجی

1. بررسی کنید که آیا اتصالات کمپرسور صحیح است، در غیر این صورت مجدداً محکم اتصال دهید.
2. ثبات بین برد IPM و منبع انتقال حرارت روی برد را بررسی کنید.
3. بررسی کنید که کمپرسور سالم باشد. در غیر این صورت آن را تعویض کنید.
4. بررسی کنید که اگر برد IPM غیر طبیعی است آن را تعویض کنید.

#### ارور F6 کولر گازی بکو:

##### کد خطا

##### توضیحات

F6

ایراد سنسور دمای محیط یونیت خارجی

1. مقاومت سنسور را چک کنید که طبیعی باشد ، در غیر این صورت آن را تعویض کنید.
2. بررسی کنید که آیا سیم سنسور اتصال کوتاه و یا مدار باز شده است؟ و بررسی کنید که آیا سیم برق به خوبی به پریز متصل می شود؟ و بررسی کنید که آیا بر روی برد ، لحیم سردی وجود دارد، در صورت وجود هر یک از موارد بالا آن را اصلاح کنید.
3. اگر موارد ۱ و ۲ طبیعی بودند قطعات و یا مدار آسیب دیده اند. برد کنترل باید تعویض گردد.

#### ارور F7 کولر گازی بکو:

##### کد خطا

##### توضیحات

F7

خطای سنسور دمای لوله تقسیم بار یونیت خارجی

1. مقاومت سنسور را چک کنید که طبیعی باشد ، در غیر این صورت آن را تعویض کنید.
2. بررسی کنید که آیا سیم سنسور اتصال کوتاه و یا مدار باز شده است، و بررسی کنید که آیا سیم برق به خوبی به پریز متصل می شود، و بررسی کنید که آیا بر روی برد ، لحیم سردی وجود دارد؟ در صورت وجود هر یک از موارد بالا آن را اصلاح کنید.

3. اگر موارد ۱ و ۲ طبیعی بودند قطعات و یا مدار آسیب دیده اند. برد کنترل باید تعویض گردد.

### ارور F8 کولر گازی بکو:

#### کد خطا

#### توضیحات

F8

ایراد سنسور دمای ساکشن کمپرسور

1. مقاومت سنسور را چک کنید که طبیعی باشد، در غیر این صورت آن را تعویض کنید.
2. بررسی کنید که آیا سیم سنسور اتصال کوتاه و یا مدار باز شده است و بررسی کنید که آیا سیم برق به خوبی به پریز متصل می شود؟ و بررسی کنید که آیا بر روی برد، لحیم سردی وجود دارد؟ در صورت وجود هر یک از موارد بالا آن را اصلاح کنید.
3. اگر موارد ۱ و ۲ طبیعی بودند قطعات و یا مدار آسیب دیده اند. برد کنترل باید تعویض گردد.

### ارور F9 کولر گازی بکو:

#### کد خطا

#### توضیحات

F9

ایراد سنسور دمای دیس شارژ کمپرسور

1. مقاومت سنسور را چک کنید که طبیعی باشد، در غیر این صورت آن را تعویض کنید.
2. بررسی کنید که آیا سیم سنسور اتصال کوتاه و یا مدار باز شده است؟ و بررسی کنید که آیا سیم برق به خوبی به پریز متصل می شود؟ و بررسی کنید که آیا بر روی برد، لحیم سردی وجود دارد؟ در صورت وجود هر یک از موارد بالا آن را اصلاح کنید.
3. اگر موارد ۱ و ۲ طبیعی بودند قطعات و یا مدار آسیب دیده اند. برد کنترل باید تعویض گردد.

### ارور FA کولر گازی بکو:

#### کد خطا

#### توضیحات

FA

ایراد ولتاژ یا جریان سلف

- بررسی کنید که آیا سلف جریان و یا ولتاژ آسیب دیده است، در صورت ایراد باید تعویض شود.

### ارور FC کولر گازی بکو:

#### کد خطا

#### توضیحات

FC

ایراد راه انداز کمپرسور

1. یک بار دیگر به برق بزنید و بررسی کنید که آیا کمپرسور طبیعی کار می کند.
2. بررسی کنید که آیا اتصالات کمپرسور درست هستند، در غیر صورت اصلاح کنید.
3. بررسی کنید که آیا قطعات بر روی برد کنترل الکتریکی آسیب دیده اند؟ در صورت وجود ایراد برد کنترل باید تعویض شود.

### ارور FE کولر گازی بکو:

**کد خطا****توضیحات**

FE

ایراد سنسور برگشت گاز ( شامل لوله های A,B,C,D )

1. مقاومت سنسور را چک کنید که طبیعی باشد ، در غیر این صورت آن را تعویض کنید.
2. بررسی کنید که آیا سیم سنسور اتصال کوتاه و یا مدار باز شده است، و بررسی کنید که آیا سیم برق به خوبی به پریز متصل می شود؟ و بررسی کنید که آیا بر روی برد ، لحیم سردی وجود دارد؟ در صورت وجود هر یک از موارد بالا آن را اصلاح کنید.
3. اگر موارد ۱ و ۲ طبیعی بودند قطعات و یا مدار آسیب دیده اند. برد کنترل باید تعویض گردد.

**ارور FF کولر گازی بکو:****کد خطا****توضیحات**

FF

سایر ایرادات

1. فشار سیستم را بررسی کنید که طبیعی باشد.
2. آیا نشت مبرد به علت شکستگی لوله می باشد
3. بررسی کنید که آیا همه ی سنسورها در وضعیت طبیعی قرار دارند.
3. بررسی کنید که آیا شیر ۴ راهه طبیعی عمل می کند،

**ارور P1 کولر گازی بکو:****کد خطا****توضیحات**

P1

حفاظت دمای اوپراتور

1. بررسی کنید که آیا فیلتر یونیت داخلی بسیار کثیف است؟ در صورت کثیفی باید تمیز شود.
2. بررسی کنید که اگر اطراف یونیت داخلی مانعی وجود دارد باید برطرف شود.
3. بررسی کنید که آیا موتور یونیت داخلی آسیب دیده است . موتور یا برد کنترل در صورت آسیب باید تعویض گردند.

**ارور P2 کولر گازی بکو:****کد خطا****توضیحات**

P2

افزایش دما ، افزایش جریان برد اینورتر

1. ثبات بین برد IPM و منبع انتقال حرارت روی برد را بررسی کنید.
2. بررسی کنید که کمپرسور سالم باشد. در غیر این صورت آن را تعویض کنید.
3. بررسی کنید که اگر برد IPM غیر طبیعی است آن را تعویض کنید.

**ارور P3 کولر گازی بکو:****کد خطا****توضیحات**

P3

اضافه جریان وارد شده به دستگاه

1. بررسی کنید که آیا دمای محیط اطراف از محدوده کاری کولر گازی بیشتر شده است.

2. بررسی کنید که آیا جریان مدار غیر طبیعی است؟ اگر غیر طبیعی بود ، کنترل باید تعویض گردد.

#### ارور P4 کولر گازی بکو:

کد خطا

توضیحات

P4

دمای دیس شارژ کمپرسور

1. بررسی کنید که آیا سیستم کولر و فشار طبیعی است.
2. بررسی کنید که آیا سنسور ، سیمهای سنسور مدار غیر طبیعی می باشد.

#### ارور P6 کولر گازی بکو:

کد خطا

توضیحات

P6

دمای مکش کمپرسور

1. بررسی کنید که آیا سیستم کولر و فشار طبیعی است.
2. بررسی کنید که آیا سنسور ، سیم های سنسور مدار غیر طبیعی می باشد.

#### ارور P7 کولر گازی بکو:

کد خطا

توضیحات

P7

ولتاژ پایین یا بالا

1. بررسی کنید که محدوده ولتاژ تغذیه خارج از محدوده ۱۵۰-۲۷۰ ولت است.
2. ولتاژ IPM را چک کنید آیا غیر طبیعی است؟ اگر غیر طبیعی است برد IPM و یا برد کنترل باید تعویض شود.

#### ارور P8 کولر گاز بکو:

کد خطا

توضیحات

P8

فشار پایین گاز برگشت

- بررسی کنید که آیا زمانی که یونیت در حال کار است ، فشار نرمال است ؟ اگر غیر طبیعی است باید نشستی گاز پیدا و جوشکاری شود و میرد اضافه شود.

#### ارور P9 کولر گازی بکو:

کد خطا

توضیحات

P9

فشار بالای دیس شارژ

- بررسی کنید که آیا زمانی که یونیت در حال کار است ، فشار نرمال است. اگر غیر طبیعی است باید نشستی گاز پیدا و جوشکاری شود و میرد اضافه شود.

#### ارور PA کولر گازی بکو:

کد خطا

توضیحات

PA

افزایش دمای اوپراتور

1. بررسی کنید که آیا کندانسور یونیت خارجی بسیار کثیف است. در صورت کثیفی باید تمیز شود.
2. بررسی کنید که آیا مدت طولانی در شرایط بدی کار می کند.
3. سنسور و سیم بررسی گردند.

ارور PC کولر گازی بکو:

کد خطا

توضیحات

PC

افزایش دمای محیط یونیت خارجی

1. بررسی کنید که آیا دمای محیط خارج بسیار بالاست و یا در اطراف یونیت منبع گرمازا وجود دارد.
2. بررسی کنید که سنسور و سیم سنسورها طبیعی باشند.

ارور PH کولر گازی بکو:



1. فشار سیستم را بررسی کنید که طبیعی باشد.
- آیا نشت مبرد به علت شکستگی لوله ها می باشد.
2. بررسی کنید که آیا شیر برگشت غیر طبیعی عمل می کند.

## دلایل بروز ارور در کولر گازی بکو:

- به دلیل عملکرد کندانسور (یونیت خارجی) و اواپراتور (یونیت داخلی) کولر گازی سرمای کافی تولید نمی کند.
- تولید صداهای غیرعادی و غیرعادی در حین کار کولر گازی.
- کاهش قدرت پرتاب باد کولر گازی.
- **نشت آب از کولر گازی**
- کولر گازی در حین کار خاموش شود.
- **خروج باد گرم از کولر گازی.**
- کولر روشن است اما بادی خارج نمیشود.
- بدنه دستگاه دارای برق بوده و در معرض برق گرفتگی است.
- مصرف انرژی بالای کولر گازی.
- وجود یخ در لوله ها و کندانسور کولر گازی.
- **شارژ کولر گازی.**
- فن پنل داخلی کولر گازی کار نمی کند.
- کولر اصلا کار نمی کند و حتی لامپ های یونیت داخلی روشن نمی شود.
- دستگاه روشن می شود و کار می کند، اما پس از چند دقیقه در صورت ادامه کار فیوز خاموش می شود یا نسیم خفیفی می وزد.

عدم توجه به هریک از موارد بالا میتواند باعث بروز مشکلات اساسی در کولر گازی شما شود، در صورت بروز ارور در کولر گازی خود ابتدا با کارشناسان تهران سرویس آنلاین تماس حاصل کرده و مشکل را درمیان بگذارید. اقدامات خودسرانه میتواند خسارات مالی و جانی برای شما عزیزان به همراه داشته باشد.

برای مطالعه مقاله [ارور کولر گازی گری](#) اینجا کلیک کنید.

## اقدامات اولیه در صورت بروز ارور کولر گازی بکو:

گاهی اوقات نمایش برخی از این ارورها مشکلات ساده و قابل حل را نشان می دهد، که با برخی اقدامات اولیه قابل حل است. برخی از کولرهای گازی بکو پس از کار طولانی مدت بیش از حد گرم می شوند و ممکن است ، به اصطلاح دچار اورلود شوند. در این زمان بهتر است قبل از هر اقدامی کولر را خاموش کرده و دوشاخه را از پریز خارج کنید. بنابراین اگر کولر گازی شما دکمه هایی روی مدل دارد [device.by](#) همچنین برق داخل مدار را خاموش خواهید کرد. کولر را به مدت نیم ساعت در این حالت بگذارید تا حافظه و پردازنده کاملاً تخلیه شود. با دنبال کردن مراحل شرح داده شده در بالا شما کولر را بازنشانی کرده اید و دیگر نمی توانید کد خطا را با فعال کردن کولر گازی مشاهده کنید. اما در بعضی موارد کد خطا اندکی پس از تنظیم مجدد یا بلافاصله بعد از روشن کردن نمایش داده می شود، در این مرحله شما باید با تعمیرات مجاز کولر گازی بکو تماس حاصل نمایید.

برای مطالعه مقاله [کولر گازی پرتابل](#) اینجا کلیک کنید.

## سرویس کولر گازی بکو:

[سرویس کولر گازی](#) هر ساله قبل از شروع فصل گرما باید انجام شود، سرویس کولر گازی علاوه بر افزایش طول عمر دستگاه شما باعث کاهش هزینه های تعمیراتی میشود.

سرویس کولر گازی بکو باید توسط کارشناس متخصص انجام گیرد ، چرا که برخی افراد در هنگام سرویس کولر گازی تنها به شستن یونیت داخلی و خارجی بسنده کرده و از انجام سایر موارد سرباز میزنند ، سرویس کولر گازی در تهران سرویس آنلاین شامل موارد:

- 
- شست و شوی یونیت داخلی
- شست و شوی یونیت خارجی
- بررسی میزان گاز دستگاه
- بررسی وجود نشتی در کولر گازی
- بررسی عملکرد صحیح قطعات
- بررسی میزان مصرف برق کولر گازی

## برطرف کردن ارور کولر گازی بکو در شمال تهران:

با توجه به افزایش درخواست تعمیرات اسپلیت و انواع برند کولر گازی در مناطق شمالی شهر تهران مجموعه تهران سرویس آنلاین اقدام به تاسیس شعبه شمال شهر با شماره تماس ۲۲۶۶۹۱۹۶ نموده است. این شعبه به صورت دو شفیت از ۹ صبح الی ۲۱ آماده خدمت رسانی به مشتریان عزیز میباشد. شعبه شمال شهر تهران بدون تعطیلی حتی در روزهای تعطیل در کنار شماسات تا آسایش و آرامش را به خانه هایتان برگرداند. برای رزرو وقت در روزهای تعطیل بهتر است از قبل اقدام نمایید.

## برطرف کرن ارور کولر گازی بکو در غرب تهران:

تهران سرویس آنلاین با احداث شعبه غرب تهران گام بزرگی در ارائه خدمات به پایتخت نشینان عزیزان برداشته است. تمامی خدمات تعمیرات کولر گازی در این شعبه به صورت شبانه روزی در حال ارائه به مشتریان میباشد. برند کولر گازی شما ایرانی باشد یا خارجی تهران سرویس آنلاین تیم تخصصی تعمیرات آن را داشته و در کمتر از ۱ ساعت برای شما عزیزان اعزام خواهد کرد. همشهریان عزیز ساکن غرب تهران برای ثبت سفارشات خود کفایت با شماره تماس ۴۴۲۸۴۷۴۳ تماس بگیرید ، تا از تمامی خدمات تهران سرویس آنلاین با ضمانت ۶ ماه بهر مند شوند.

## برطرف کردن ارور کولر گازی بکو در شرق تهران:

پایتخت نشینان در مناطق شرق و جنوب شرقی برای ثبت درخواست تعمیرات کولرگازی و اسپلیت خود میتوانند در تمام طول هفته از ساعت ۹ صبح الی ۲۱ با شماره تماس ۷۷۲۴۱۵۰۵ تماس حاصل کرده و یا از طریق چت آنلاین درخواست خود را ثبت نمایند. تکنسین های مجموعه در کمتر از ۱ ساعت در محل حاضر بوده و اقدام به تعمیرات اسپلیت شما عزیزان مینمایند.

## برطرف کردن ارورهای کولر گازی بکو 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 تعمیر کولر گازی و اسپلیت مشتریان عزیز مینمایند. شعبه مرکز تهران با شماره تماس ۶۶۵۹۳۳۶۸ به صورت شبانه روزی در حال ارائه خدمات به پایتخت نشینان عزیز میباشد. اگر شما هم ساکن مناطق مرکزی تهران هستید، برای ثبت درخواست خدمات خود همین حالا با ما در تماس باشید. در نظر داشته باشید نصب کولر گازی برای تمامی برندها طبق نرخ اتحادیه انجام میشود.

## برطرف کردن ارور کولر گازی بکو در جنوب تهران:

مشتریان عزیز ساکن مناطق جنوب تهران برای ثبت درخواست خدمات **تعمیر اسپلیت** و کولر گازی خود میتوانند، با شماره تماس **۵۵۷۹۵۳۳۴** تماس حاصل کرده و یا از طریق چت آنلاین مجموعه اقدام نمایند. ارائه خدمات در شعبه جنوب تهران به صورت حضوری بوده و مشتریان عزیز میتوانند برای خرید قطعات کولر گازی و یا استفاده از خدمات تعمیرات حضوری ضمن هماهنگی های قبلی در این شعبه حاضر شوند.

منبع: [Beko air conditioner error](#)

لینک کوتاه مقاله <https://b2n.ir/x77349> :