

ارورهای کولر گازی پاناسونیک (Panasonic air conditioner error) سیستم تهویه مطبوع برند پاناسونیک یکی از با کیفیت ترین و بهترین کولرهای گازی موجود در بازار است، سیستم های تهویه مطبوع پاناسونیک دارای سیستم عیب یابی هوشمند هستند و تقریباً هر مشکلی در کولر گازی پاناسونیک با استفاده از کدهای خطا نمایش داده می شود. فهمیدن علت بروز این ارورها و قطعه ای که دچار مشکل است، کمک بزرگی به تعمیرکاران و مصرف کنندگان این سیستم تهویه برای رفع مشکل خواهد کرد. ما لیست کاملی از **کدهای خطا کولر گازی پاناسونیک** را برای شما تهیه کرده ایم، تا در صورت بروز مشکل برای رفع آن به این لیست مراجعه کرده و نسبت به حل مشکل پیش اقدام نمایید.

تعمیر کولر گازی پاناسونیک:

کولر گازی پاناسونیک یکی از برندهای معروف در کشور ماست که به دلیل کیفیت بالای این محصول از محبوبیت بالایی نیز برخوردار است. تمامی خدمات کولر گازی پاناسونیک اعم از **نصب کولر گازی**، سرویس و تعمیر این برند توسط تعمیرکاران مجرب و آموزش دیده گروه فنی مهندسی تهران سرویس آنلاین با ضمانت 6 ماه در حال ارائه به تمامی هموطنان ما در شهر تهران میباشد.

تعمیر کولر گازی پاناسونیک خود را با خیالی آسوده به تعمیرکاران تهران سرویس آنلاین بسپارید، این شرکت با بیش از 7 سال سابقه در زمینه خدمات کولر گازی پاناسونیک به شما مشتریان عزیز این نوید را میدهد، که در تمامی قطعات مورد استفاده تعمیرکاران از برند اصلی پاناسونیک بوده و دارای ضمانت نامه شرکت میباشد.

کدهای خطا کولر گازی پاناسونیک:

کدهای خطا را می توان زبان بدن کولر گازی دانست، چرا که در هنگام بروز مشکل در یکی از قطعات کولر گازی این سیستم کدهای خطا بر روی صفحه نمایشگر خود نمایان میکند تا مصرف کننده را از بروز مشکل در قطع های خاص آگاه سازد.

کدهای خطا برای هر مدل خاصیت کولر گازی متفاوت بوده و بیانگر موضوع خاصی می باشد. به یاد داشته باشید ارورها تنها به تشخیص درست شما کمک خواهد کرد، و به تنهایی نمی توان آن را دلیل بروز مشکل در کولر گازی دانست. چرا که اغلب بروز مشکل در کولر گازی به خاطر وجود تعدادی از مشکلات است. که باید توسط تعمیرکار مجاز مورد بررسی و بازبینی قرار گیرد.

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

لیست ارورهای کولر گازی پاناسونیک:

کد خطا	شرح خطای کولر گازی پاناسونیک
S01	سنسور دمای اتاق خراب شده است و باید تعمیر یا تعویض شود. بهتر است فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
S02	سنسور دمای کویل در یونیت داخلی خراب شده است و نیاز به تعمیر یا تعویض دارد. بهتر است فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
S03	سنسور رطوبت کولر گازی پاناسونیک خراب شده است و باید تعمیر یا تعویض شود. بهتر است فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
S04	سنسور دمای کمپرسور با اشکال مواجه شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با کاراباما تماس بگیرید.
S05	سنسور کویل در یونیت خارجی با خطا مواجه شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
S06	سنسور خارجی کولر خراب شده است و باید تعمیر یا تعویض شود. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
S07	سنسور جریان بیرونی خراب شده است و نیاز به تعمیر یا تعویض دارد. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
E01	ارتباط بین یونیت داخلی و خارجی با مشکل مواجه شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
E02	مدار HIC در مدار فن و کمپرسور دچار مشکل شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
E03	حافظه ROM و یا OTP یونیت خارجی با مشکل مواجه شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.

- E04** جراین برق در کولر غیر عادی است و بهتر است هرچه زودتر فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- E05** در جریان فعال کولر گازی پاناسونیک و یا در قسمت PAM اختلال ایجاد شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- E06** دمای دیس شارژ کمپرسور بالا رفته و باید فوراً فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- E07** عملکرد فن یونیت داخلی با اشکال مواجه شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- E08** شیر چهار راهی کولر خراب شده و باید خیلی زود تعمیر یا تعویض شود. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- E09** میزان گاز مبرد کولر کم شده که بسیار خطرناک است. فوراً فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- E10** جریان راه اندازی کمپرسور DC با مشکل روبرو شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- E11** فن یونیت خارجی خراب شده است و باید هرچه سریع‌تر تعمیر یا تعویض شود. فوراً فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- E12** یونیت خارجی کولر با مشکل مواجه شده. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- E13** حالت ضد یخ زدگی کولر فعال شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H00** مشکلی نیست و نمایش آن روی صفحه، طبیعی است.
- H11** ارتباط بین یونیت داخلی و خارجی با اشکال مواجه شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H12** پارامتر برق بین یونیت داخلی و خارجی ایراد دارد. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H14** سنسور دما در یونیت داخلی خراب شده است و باید فوراً تعمیر یا تعویض شود. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H15** سنسور دمای کمپرسور که در یونیت خارجی قرار دارد، خراب شده است. هرچه سریع‌تر برای تعمیر یا تعویض آن اقدام کنید. برای این کار فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H16** ترانس جریان در یونیت خارجی با مشکل مواجه شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.

- H19** مکانیزم موتور فن کولر گازی به هم ریخته است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H24 و H23** سنسور دمای مبدل حرارتی داخلی با خطا مواجه است و عملکرد درستی ندارد. بهتر است هرچه زودتر تعمیر یا تعویض شود. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H25** برد داخلی کولر با مشکل مواجه شده است و باید بررسی شود. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H26** واحد یون ساز کولر گازی ایراد دارد. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H27** سنسور دما در یونیت خارجی خراب شده است و باید تعمیر یا تعویض شود. برای این کار فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H28** سنسور دمای مبدل حرارتی خارجی کولر خراب شده است و بهتر است فوراً تعمیر یا تعویض شود. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H30** سنسور دمای دیس شارژ در یونیت خارجی خراب شده است و باید تعمیر یا تعویض شود. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H38 و H33** ارتباط بین یونیت داخلی و خارجی مختل شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H50** موتور تهویه کولر مشکل دارد. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H51** نازل کولر گازی پاناسونیک قفل شده است. بهتر است فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H52** برد در یونیت داخلی خراب شده است و باید بررسی شود. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H97** مکانیزم موتور در فن یونیت خارجی خراب یا قفل شده است و نیاز به بررسی و تعمیر دارد. برای این کار فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H98** سنسور فشار بالا در یونیت داخلی ایراد دارد. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- H99** محافظ ضد یخ مبدل حرارتی در یونیت داخلی کولر خراب شده است و باید تعمیر یا تعویض شود. برای این کار فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- F11** سیکل حالت گرمایشی و سرمایشی مختل شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- F90** کنترل PFC کولر خراب شده است و باید هرچه سریعتر تعمیر یا تعویض شود. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.

- F91** سیکل حالت گرمایشی کولر با ایراد مواجه است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- F93** گردش کمپرسور ایراد دارد، همچنین ممکن است مشکلاتی در سیم کشی دستگاه ایجاد شده باشد و یا برد اینورتر خراب شده باشد. جهت بررسی دقیقتر مشکل فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با کاراباما تماس بگیرید.
- F95** در حالت سرمایشی کولر فشار زیادی وجود داشته و دمای یونیت خارجی بالا رفته است. سریعاً فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- F96** دمای IPM بسیار بالاست و سنسور دمای کولر فعال شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- F97** کمپرسور گرم شده و سنسور حفاظت از گرما فعال شده است. بهتر است فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- F98** در کولر جریانی غیر عادی برقرار است. لطفاً فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- F99** جریان مستقیم با ایراد مواجه شده است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- عملکرد یونیت داخلی و خارجی کولر با مشکل مواجه شده است. بهتر است هرچه زودتر فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- ۱-۲- روشن بودن چراغ‌های ۴-۵-۶-۷
- کمبود ظرفیت تعداد دستگاه‌های داخلی؛ فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- ۱-۲- روشن بودن چراغ‌های ۵-۶-۷
- یکی از فازهای برق قطع شده یا معکوس عمل کرده است. بهتر است فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- ۱-۲- روشن بودن چراغ‌های ۶-۷
- محافظ فشار معکوس هوا فعال شده، چراکه میزان گاز میرد کاهش یافته است. بهتر است سریعاً فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- ۱-۲- روشن بودن چراغ‌های ۳-۴-۵-۷
- کولر تحت فشار است. فیوز مینیاتور برق دستگاه را برای مدتی قطع کنید.
- ۱-۲- روشن بودن چراغ‌های ۳-۴-۵-۶
- شیر چهار راه مشکل دارد و باید تعمیر یا تعویض شود. فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- شیر سه راهی کولر خراب شده است و باید فوراً تعمیر یا تعویض شود برای این کار فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- ۱-۲- روشن بودن چراغ‌های ۴-۶-۷
- جریان برق زیادی از کمپرسور عبور کرده است؛ جهت بررسی برق سه فاز کولر، فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- ۱-۲- روشن بودن چراغ‌های ۳-۴-۵
- سیستم محافظ دمای تخلیه‌ی کمپرسور فعال شده است. بهتر است فیوز مینیاتور برق دستگاه را قطع کرده و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.
- ۱-۲- روشن بودن چراغ‌های ۳-۵

ارور کولرگازی پاناسونیک کد S01

ارور علت ارور
S01 سنسور دمای اتاق خراب شده است.

تعمیر و رفع کد خطای S01 کولرگازی پاناسونیک:

- به تشخیص و عیب یابی دقیق با جزئیات بیشتر مراجعه کنید.

اخطار کولرگازی پاناسونیک کد S02

ارور علت ارور
S02 سنسور کویل (سیم پیچ) داخلی خراب شده است.

تعمیر و رفع کد خطای S02 کولرگازی پاناسونیک:

- پیوستگی سنسور را بررسی کنید

ارور کولرگازی پاناسونیک کد S03

ارور علت ارور
S03 سنسور رطوبت خراب شده است.

تعمیر و رفع کد ارور S03 کولرگازی پاناسونیک:

- برد داخلی را تعویض کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد S04

ارور علت ارور
S04 سنسور دمای کمپرسور خراب شده است.

تعمیر و رفع کد خطای S04 کولرگازی پاناسونیک:

- پیوستگی سنسور را بررسی کنید.

هشدار کولرگازی پاناسونیک کد S05

ارور علت ارور
S05 سنسور کویل (سیم پیچ) بیرونی کولرگازی پاناسونیک خراب شده است.

تعمیر و رفع کد خطای S05 کولر گازی پاناسونیک:

- پیوستگی سنسور را بررسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد S06

ارور علت ارور

S06 سنسور هوای بیرونی کولر گازی پاناسونیک خراب شده است.

تعمیر و رفع کد خطای S06 کولر گازی پاناسونیک:

- پیوستگی سنسور را بررسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد S07

ارور علت ارور

S07 سنسور جریان بیرونی کولر گازی پاناسونیک خراب شده است.

تعمیر و رفع کد خطای S07 کولر گازی پاناسونیک:

- برد بیرونی را تعویض کنید.

آلارم کولرگازی پاناسونیک کد E01

ارور علت ارور

E01 ارتباط داخلی/ بیرونی کولر گازی پاناسونیک دچار مشکل شده است.

تعمیر و رفع کد خطای E01 کولر گازی پاناسونیک:

- به جزئیات عیب یابی و تعمیر کولر گازی پاناسونیک در سایت مراجعه کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E02

ارور علت ارور

E02 مدار HIC کولر گازی پاناسونیک (مدار فن/کمپرسور) دچار مشکل شده است.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E03

ارور علت ارور

E03 حافظه ROM کولر گازی پاناسونیک خراب شده است.

E04 اخطار کولرگازی پاناسونیک

ارور علت ارور

E04 بیک جریان کولر گازی پاناسونیک قطع شده است.

E05 ارور کولرگازی پاناسونیک

ارور علت ارور

E05 PAM یا مدار فعال کولر گازی پاناسونیک خراب شده است.

E06 ارور کولرگازی پاناسونیک

ارور علت ارور

E06 دمای تخلیه بالای کمپرسور کولر گازی پاناسونیک

E07 آلام کولرگازی پاناسونیک

ارور علت ارور

E07 عملکرد فن داخلی کولر گازی پاناسونیک دچار مشکل شده است.

E08 ارور کولرگازی پاناسونیک

ارور علت ارور

E08 سوئیچینگ 4 دریچه با مشکل روبرو شده است.

E09 ارور کولرگازی پاناسونیک

ارور علت ارور

E09 حفاظت مبرد وجود ندارد.

E10 ارور کولرگازی پاناسونیک

ارور

علت ارور

E10

مدار درایو کمپرسور DC با مشکل روبرو شده است.

هشدار کولرگازی پاناسونیک کد E11

ارور

علت ارور

E11

عملکرد فن بیرونی با مشکل روبرو شده است.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E12

ارور

علت ارور

E12

خطا در اسپلایت بیرونی پاناسونیک رخ داده است.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E13

علت ارور
پیشگیری از فریز شدن فعال شده است.
ارور
E13

کدهای حفاظتی کولر گازی پاناسونیک

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H00

علت ارور
هیچ چیز غیر عادی تشخیص داده نشده است.
ارور
H00

اخطار کولرگازی پاناسونیک کد H11

علت ارور
هیچ ارتباط غیرطبیعی داخلی / بیرونی غیرطبیعی تشخیص داده نشده است.
ارور
H11
تعمیر و رفع کد خطای H11 کولر گازی پاناسونیک:

- اتصالات کابل داخلی / خارجی را تحقیق و بررسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H12

علت ارور
ترتیب قابلیت اتصال غیرطبیعی است.
ارور
H12

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H14

علت ارور
عملکرد غیر عادی سنسور دمای هوا
ارور
H14
تعمیر و رفع کد خطای H14 کولر گازی پاناسونیک:

- سنسور دمای هوا را بررسی کنید.

آلارم کولرگازی پاناسونیک کد H15

ارور علت ارور

H15 عملکرد غیر عادی سنسور دمای کمپرسور بیرونی

تعمیر و رفع کد خطای H15 کولر گازی پاناسونیک:

- سنسور دمای کمپرسور را بررسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H16

ارور علت ارور

H16 ترانسفورماتور جریان بیرونی مدار باز شده است.

تعمیر و رفع کد خطای H16 کولر گازی پاناسونیک:

- PCB بیرونی و ماژول IPM ترانزیستور قدرت) را بررسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H19

ارور علت ارور

H19 مکانیزم فن موتور داخلی قفل شده است.

تعمیر و رفع کد خطای H19 کولر گازی پاناسونیک:

- PCB داخلی و موتور فن را بررسی کنید.

هشدار کولرگازی پاناسونیک کد H23

ارور علت ارور

H23 عملکرد غیر عادی سنسور دمای مبدل حرارتی داخلی

تعمیر و رفع کد خطای H23 کولر گازی پاناسونیک:

- سنسور دمای مبدل حرارتی را بررسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H24

ارور علت ارور

H24 عملکرد غیر عادی سنسور دمای مبدل حرارتی داخلی

تعمیر و رفع کد خطای H24 کولر گازی پاناسونیک:

- سنسور دمای مبدل حرارتی را بررسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H25

ارور علت ارور

H25 اشکال در برد داخلی کولرگازی

تعمیر و رفع کد خطای H25 کولر گازی پاناسونیک:

- وضعیت برد دستگاه باید چک شود.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H26

ارور علت ارور

H26 ایراد در واحد یون ساز کولرگازی

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H27

ارور علت ارور

H27 عملکرد غیر عادی سنسور دمای هوا بیرونی

تعمیر و رفع کد خطای H27 کولر گازی پاناسونیک:

- سنسور دمای بیرونی را بررسی کنید.

اخطار کولرگازی پاناسونیک کد H28

ارور علت ارور

H28 عملکرد غیر عادی سنسور دمای مبدل حرارتی بیرونی

تعمیر و رفع کد خطای H28 کولر گازی پاناسونیک:

- سنسور دمای مبدل حرارتی بیرونی را بررسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H30

ارور علت ارور

H30

عملکرد غیر عادی سنسور دما هوای بیرونی

تعمیر و رفع کد خطای H30 کولر گازی پاناسونیک:

- سنسور دما بیرونی را بررسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H33

ارور

علت ارور

H33

اتصالات داخلی / خارجی اشتباه

تعمیر و رفع کد خطای H33 کولر گازی پاناسونیک:

- منبع ولتاژ داخلی / بیرونی را بررسی کنید.

هشدار کولرگازی پاناسونیک کد H38

ارور

علت ارور

H38

عدم هماهنگی داخلی/ بیرونی (کد برند)

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H50

ارور

علت ارور

H50

عملکرد غیر عادی و اختلال موتور تهویه

تعمیر و رفع کد خطای H50 کولر گازی پاناسونیک:

- PCB داخلی را بررسی کنید و موتور تهویه را نیز به دقت بازرسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H51

ارور

علت ارور

H51

عملکرد غیر عادی نازل (دهانه) قفل

تعمیر و رفع کد خطای H51 کولر گازی پاناسونیک:

- نازل (دهانه) قفل را بررسی کنید.

آلارم کولرگازی پاناسونیک کد H52

ارور

علت ارور

H52

عملکرد غیر عادی محدودیت سوئیچ

تعمیر و رفع کد خطای H52 کولر گازی پاناسونیک:

- PCB داخلی را به دقت بررسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H97

ارور

علت ارور

H97

مکانیزم فن موتور بیرونی قفل شده است.

تعمیر و رفع کد خطای H97 کولر گازی پاناسونیک:

- PCB داخلی را بررسی کنید و موتور فن را نیز به دقت بازرسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H98

ارور

علت ارور

H98

حفاظت فشار بالای داخلی دچار مشکل شده است.

تعمیر و رفع کد خطای H98 کولر گازی پاناسونیک:

- فیلتر هوا کثیف شده است، آن را تمیز کنید. اتصال کوتاه شدن جریان هوا را رفع کنید.

اخطار کولرگازی پاناسونیک کد H99

ارور

علت ارور

H99

حفاظت ضد یخ مبدل حرارتی داخلی دچار مشکل شده است.

تعمیر و رفع کد خطای H99 کولر گازی پاناسونیک:

- میرد ناکافی است، آن را اضافه کنید. فیلتر هوا کثیف شده است، آن را تمیز کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد F11

ارور

علت ارور

F11

عملکرد غیر عادی تغییر سیکل خنک کنندگی / گرم کنندگی

تعمیر و رفع کد خطای F11 کولر گازی پاناسونیک:

- دریچه 4 راه و کویل V شکل را بررسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد F90

علت ارور
کنترل PFC دچار مشکل شده است.
F90

تعمیر و رفع کد خطای F90 کولرگازی پاناسونیک:

- ولتاژ PFC را بررسی کنید.

آلارم کولرگازی پاناسونیک کد F91

علت ارور
عملکرد غیر عادی سیکل خنک کنندگی
F91

تعمیر و رفع کد خطای F91 کولرگازی پاناسونیک:

- بدون خنک کننده است. (دریچه سه راه بسته شده است).

ارور کولرگازی پاناسونیک کد F93

علت ارور
کمپرسور چرخشی خراب شده است.
F93

تعمیر و رفع کد خطای F93 کولرگازی پاناسونیک:

- کمپرسور را بررسی و تعمیر کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد F95

علت ارور
حفاظت فشار بالا خنک کننده دچار مشکل شده است.
F95

تعمیر و رفع کد خطای F95 کولرگازی پاناسونیک:

- مدار میرد بیرونی را بررسی و تعمیر کنید.

هشدار کولرگازی پاناسونیک کد F96

علت ارور
حفاظت گرما بیش از حد (IPM ترانزیستور قدرت)
F96

تعمیر و رفع کد خطای F96 کولر گازی پاناسونیک:

- میرد اضافی است.
- تابش گرمایی نامناسب است.
- (IPM) ترانزیستور قدرت) دچار مشکل شده است.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد F97

ارور

علت ارور

F97

حفاظت گرما بیش از حد کمپرسور بیرونی

تعمیر و رفع کد خطای F97 کولر گازی پاناسونیک:

- میرد ناکافی است. کمپرسور را بررسی کنید.

ارور کولر گازی پاناسونیک کد F98

ارور

علت ارور

F98

حفاظت جریان کلی در حال اجرا وجود دارد.

تعمیر و رفع کد خطای F98 کولر گازی پاناسونیک:

- میرد بیش از حد است.
- تابش گرمایی نامناسب است.

اخطار کولرگازی پاناسونیک کد F99

ارور

علت ارور

F99

تشخیص پیک جریان مستقیم (DC) بیرونی با مشکل روبرو شده است.

تعمیر و رفع کد خطای F99 کولر گازی پاناسونیک:

- PCB بیرونی را بررسی کنید.
- (IPM) ترانزیستور قدرت) را تحقیق و بازرسی کنید.

- کمپرسور کولر گازی پاناسونیک را بررسی و تعمیر کنید.

کدهای خطای کولر گازی کاست پاناسونیک

در این بخش به بررسی کدهای خطای کولر گازی کاست پاناسونیک می پردازیم. این کد خطاها را ممکن است در سایر مدل ها نیز مشاهده نمایید. به همین دلیل به شما توصیه می کنیم پیش از هر اقدامی حتما ابتدا با یک تکنسین متخصص مشورت نمایید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E01

ارور

علت ارور

E01

خطای دریافت کننده کنترل از راه دور

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E02

ارور

علت ارور

E02

خطای انتقال دهنده کنترل از راه دور

هشدار کولر گازی پاناسونیک کد E03

ارور

علت ارور

E03

خطا در واحد درونی که سیگنال از کنترل کننده از راه دور (مرکزی) دریافت می کند.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E04

ارور

علت ارور

E04

خطا در واحد درونی که سیگنال از واحد بیرونی دریافت می کند.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E05

ارور

علت ارور

E05

خطا در واحد درونی که سیگنال به واحد بیرونی ارسال می کنند.

آلارم کولر گازی پاناسونیک کد E06

ارور

علت ارور

E06

واحد بیرونی در دریافت سیگنال های ارتباطی سریال از واحد داخلی ناموفق بوده است.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E07

ارور

علت ارور

E07

واحد بیرونی به واحد داخلی پیام عدم موفقیت فرستاده است.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E08

ارور

علت ارور

E08

خطای تنظیمات آدرس دهی دو نسخه ای واحد داخلی

اخطار کولر گازی پاناسونیک کد E09

ارور

علت ارور

E09

بیش تر از یک تنظیم کنترل از راه دور دچار خطای اصلی شده است.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E12

ارور

علت ارور

E12

شروع تنظیم آدرس دهی خودکار هنگام تنظیم آدرس دهی خودکار در حال اجرا ممنوع شده است.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E13

ارور

علت ارور

E13

خطا در واحد داخلی که سیگنال به کنترلر از راه دور فرستاده است.

هشدار کولرگازی پاناسونیک کد E14

ارور

علت ارور

E14

تکثیر واحد اصلی در Multi-Control همزمان (واحد بیرونی تشخیص داده شده)

ارور کولر گازی پاناسونیک کد E15

ارور

علت ارور

E15

آدرس دهی اتوماتیک هشدار می دهد. (ظرفیت خیلی کم)

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E16

ارور

علت ارور

E16

آدرس دهی اتوماتیک هشدار می دهد. (ظرفیت بیش از حد)

اخطار کولرگازی پاناسونیک کد E18

ارور

علت ارور

E18

ارتباطات نادرست در کنترل گروهی سیم کشی

ارور کولرگازی پاناسونیک کد E20

ارور

علت ارور

E20

هیچ واحد داخلی متصل شده است.

کدهای خطای کولر گازی پاناسونیک CS-E7PKR

در این بخش به بررسی کدهای خطای کولر گازی CS-E7PKR پاناسونیک می پردازیم. این کد خطاها را ممکن است در سایر مدل ها نیز مشاهده نمایید. به همین دلیل به شما توصیه می کنیم پیش از هر اقدامی حتما ابتدا با یک تکنسین متخصص مشورت نمایید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H00

ارور

علت ارور

H00

هیچ حافظه ای از مقدار خرابی وجود ندارد.

هشدار کولر گازی پاناسونیک کد H11

ارور

علت ارور

H11

ارتباط واحدهای داخلی و بیرونی ساخته نشده است و مشکل دارد.

تعمیر و رفع کد خطای H11 کولرگازی پاناسونیک:

- ترمینال سیم کشی داخلی / بیرونی را بررسی کنید.
- PCB داخلی / بیرونی را بررسی کنید.
- سیم کشی اتصال داخلی / بیرونی را بررسی کنید.

ارور کولرگازی پاناسونیک کد H12

ارور

علت ارور

H12

ظرفیت واحدهای داخلی ناهماهنگی دارد. ظرفیت واحد داخلی کلی بیشتر از محدودیت حداکثر یا کمتر از حداقل مجاز و یا تعداد واحد داخلی کمتر از دو تا است.

تعمیر و رفع کد خطای H12 کولرگازی پاناسونیک:

- سیم کشی اتصال داخلی / بیرونی را بررسی کنید.
- PCB داخلی / بیرونی را بررسی کنید.
- جدول مشخصات و ترکیبات در کاتالوگ را بررسی کنید.

آلارم کولرگازی پاناسونیک کد H14

ارور

علت ارور

H14

عملکرد غیر عادی سنسور دمای هوای داخلی به وقوع پیوسته است.

تعمیر و رفع کد خطای H14 کولر گازی پاناسونیک:

- سنسور دمای هوای داخلی مدار باز یا اتصال کوتاه شده است.
- کانکتور و سیم رابط سنسور دمای هوا داخلی را بررسی کنید.

ارور کولر گازی پاناسونیک کد H15

ارور

علت ارور

H15

عملکرد غیر عادی سنسور دمای کمپرسور به وقوع پیوسته است.

تعمیر و رفع کد خطای H15 کولر گازی پاناسونیک:

- سنسور دمای کمپرسور مدار باز یا اتصال کوتاه شده است.
- کانکتور و سیم رابط سنسور دمای هوا داخلی را بررسی کنید.

ارور کولر گازی پاناسونیک کد H16

ارور

علت ارور

H16

عملکرد غیر عادی ترانسفورماتور جریان (CT) بیرونی به وقوع پیوسته است. ترانسفورماتور جریان یا کمپرسور دچار خطا شده است.

تعمیر و رفع کد خطای H16 کولر گازی پاناسونیک:

- PCB بیرونی یا کمپرسور خراب شده است و نیاز به تعمیر دارد.

اخطار کولر گازی پاناسونیک کد H23

ارور

علت ارور

H23

عملکرد غیر عادی سنسور دمای میدل حرارتی داخلی به وقوع پیوسته است.

تعمیر و رفع کد خطای H23 کولر گازی پاناسونیک:

- سنسور دمای میدل حرارتی مدار باز یا اتصال کوتاه شده است.
- کانکتور و سیم رابط سنسور دمای هوا داخلی را بررسی کنید.

ارور کولر گازی پاناسونیک کد H25

ارور

علت ارور

H25

عملکرد غیر عادی E-Ion داخلی به وقوع پیوسته است.

تعمیر و رفع کد خطای H25 کولر گازی پاناسونیک:

- E-Ion PCB را بررسی کنید.

ارور کولر گازی پاناسونیک کد H27

ارور

علت ارور

H27

عملکرد غیر عادی سنسور دمای هوا بیرونی به وقوع پیوسته است.

تعمیر و رفع کد خطای H27 کولر گازی پاناسونیک:

- سنسور دمای هوا بیرونی مدار باز یا اتصال کوتاه شده است.
- کانکتور و سیم رابط سنسور دمای هوا بیرونی را بررسی کنید.

آلارم کولرگازی پاناسونیک کد H28

ارور

علت ارور

H28

عملکرد غیر عادی سنسور دمای مبدل حرارتی بیرونی به وقوع پیوسته است.

تعمیر و رفع کد خطای H28 کولر گازی پاناسونیک:

- سنسور دمای مبدل حرارتی بیرونی مدار باز یا اتصال کوتاه شده است.
- کانکتور و سیم رابط سنسور دمای هوا بیرونی را بررسی کنید.

ارور کولر گازی پاناسونیک کد F99

ارور

علت ارور

F99 این کد به معنی "تشخیص پیک جریان مستقیم بیرونی" است. معمولاً هنگامی رخ می دهد که قفل کمپرسور یا مشکلی در مازول ترانزیستور برق وجود داشته باشد. لطفاً سعی نکنید که خودتان آن را حل کنید. این موضوع نیاز به استفاده از تجهیزات حرفه ای دارد.

کدهای اخطار چشمک زن کولر گازی پاناسونیک

کولرگازی های سری 30000 و 36000 پاناسونیک ارورهای خود را با روشن شدن چراغ ها به نمایش می گذارند:

کد خطای چشمک زن کولرگازی پاناسونیک

علت کد خطای چشمک زن کولرگازی پاناسونیک

چراغ 5 و 7

اشکال در سنسور دمای داخلی

سنسور پایپ داخلی مشکل دارد.	چراغ 3 و 5 و 7
اشکال در نبود اتصال بین یونیت داخلی و خارجی	چراغ 2 و 3 و 4 و 6 و 7
اشکال در عملکرد کنترل از راه دور	چراغ 4 و 5 و 7
اشکال در موتور فن DC	چراغ 2 و 3 و 7
بخش داخلی یا بیرونی قطع است.	چراغ 2 و 5 و 7
اشکال در سیستم برد	چراغ 3 و 4 و 5 و 6
اتصال بین یونیت داخلی و خارجی مشکل دارد.	چراغ 3 و 4 و 6 و 7
اشکال در کلید شناور لوله برگشت	چراغ 7

رفع ارور کولر گازی پاناسونیک در منزل:

خواهشمندیم در صورت نداشتن دانش فنی و تجربه نسبت به انجام اقدام خودسرانه برای کولر گازی خود بپرهیزید، چرا که این وسیله برقی بسیار خطرناک بوده و ممکن است، علاوه بر داشتن خطرات جانی برای شما مشکلات حاد ترین را برای دستگاه ایجاد کند. در صورت بروز ارور در کولر گازی پاناسونیک خود قبل از تماس با تکنسین های مربوط ابتدا کولر گازی خود را ریست کنید و یا آن را برای مدت ۵ الی ۱۰ دقیقه از برق خارج کرده و سپس مجدداً به برق بزنیم هنگامی که دوباره ارور بر روی صفحه نمایشگر شما ظاهر شد برای رفع آن تماس حاصل نمایید. برخی مواقع علت ایجاد ارور کولر گازی تنها نوسانات برقی بوده که با ریست کردن آن کاملاً برطرف میشود.

برای مطالعه آموزش سیم کشی کولر گازی اینجا کلیک کنید.

چگونه از ایجاد ارور در کولر گازی پاناسونیک خود جلوگیری نماییم:

یکی از روش های ساده اما کاربردی در استفاده از کولر گازی پاناسونیک شستن مرتبه یونیت داخلی و خارجی و پاک کردن سیستم تهویه از هرگونه گرد و غبار می باشد.

به یاد داشته باشید، این موضوع به نگهداری درسته سیستم تهویه شما تا حد زیادی کمک خواهد کرد، اما نباید باعث شود، که شما نسبت به سرویس سالانه کولر گازی خود غافل می شوید، چرا که در سرویس کولر گازی دستگاه شما که توسط تعمیرکاران مجاز تهران سرویس آنلاین صورت میگیرد بسیاری از موارد مورد بررسی قرار می گیرد.

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

سرویس کولر گازی پاناسونیک شامل چه مواردی است:

- شستن یونیت داخلی
- تعویض فیلترهای یونیت داخلی در صورت فرسوده بودن
- شستن یونیت خارجی چی با کارواش
- بررسی سلامت لوله و عدم وجود هم خوردگی و شکستگی
- بررسی سلامت عایق و پرایمر
- [بررسی شارژ گاز کولر گازی](#)
- تست سلامت کمپرسور
- تست سلامت خازن یونیت خارجی
- بررسی عملکرد دستگاه در حین کار
- بررسی برق مصرفی دستگاه

تمامی موارد بالا باید توسط سرویسکار مجاز در حین سرویس بررسی و در صورت بروز مشکل برطرف شود، چرا که وجود مشکل در هر یک از موارد بالا علاوه بر کاهش روند عملکردی دستگاه می تواند باعث بروز مشکلات بیشتری در دستگاه شما شود.

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

علت ایجاد ارور در کولر گازی پاناسونیک:

1. نصب غیر اصولی
 2. کمبود گاز مبرد
 3. سرویس نکردن به موقع دستگاه
 4. ایجاد اختلال در برد دستگاه
 5. بروز مشکل در کمپرسور
 6. بروز مشکل در فن یونیت داخلی
 7. نوسانات برقی
 8. ایجاد مشکل در سنسور یونیت داخلی
 9. از کار افتادن حافظه‌ی EEPROM
 10. اختلال در ارتباط یونیت داخلی و خارجی
- برای مطالعه مقاله [ارور کولر گازی هیوندای](#) اینجا کلیک کنید.