

## 8 علت آبریزی پنل اسپلیت و آن رفع



با گرم‌تر شدن هوا مطمئناً سیستم تهویه و خنک‌کننده‌های یکی از ضروری‌ترین وسایل به شمار می‌روند. برای خانه‌های کوچک‌تر، سیستم‌های اسپلیت محبوب‌ترین نوع هستند که می‌توانند هوای خنک مقرون‌به‌صرفه را ارائه دهند. اما یک مشکل رایج می‌تواند در سیستم‌های اسپلیت رخ دهد؛ گاهی اوقات ممکن است آب نشت کنند. بنابراین، اگر این سوال برای شما مطرح شده است که علت آبریزی پنل اسپلیت چیست، پیشنهاد می‌کنیم تا انتهای مقاله با کارمین همراه باشید.

### چرا اسپلیت ما آبریزی دارد؟

این‌ها رایج‌ترین دلایلی هستند که باعث می‌شوند سیستم اسپلیت شما در داخل یا خارج آب نشت کند:

کارمین  
KARMIN  
HOME APPLIANCES SERVICES

## 8 علت آبریزی پنل اسپیلت و آن رفع



### مسدود شدن تخلیه میعانات گازی

هنگامی که یک سیستم اسپلیت عالی خانه شما را خنک می‌کند، طی فعل و انفعالات و واکنش‌هایی که درون آن انجام می‌گیرد، آب نشست می‌دهد؛ یعنی محصولات جانبی این واکنش‌ها از طریق میعان به حالت مایع درآمده و از سیستم خارج می‌شوند. این مایعات از طریق خط تخلیه سیستم به بیرون رانده می‌شوند.

همانطور که هوا در سیستم گردش می‌کند، ذرات معلق در هوا می‌توانند توسط رطوبت به دام بیفتند، که در نهایت می‌تواند در خط لوله تخلیه اسپلیت تجمع کرده و انسداد ایجاد کند. هنگامی که این اتفاق می‌افتد، آب نمی‌تواند به درستی از سیستم خارج شود. این امر می‌تواند باعث نشست آب از واحد داخلی سیستم اسپلیت شود. اگر این اتفاق بیفتد، یک تکنسین باید خط کندانس شما را پاک کند تا دوباره به درستی کار کند.

### فیلترهای کثیف

فیلترهای کثیف یکی دیگر از مقصران رایج نشستی سیستم‌های اسپلیت هستند؛ زیرا بسیاری از مردم به تمیز کردن مداوم فیلترهای اسپلیت خود اهمیت نمی‌دهند. هنگامی که فیلتر کاملاً با گل و لای و گرد و خاک مسدود می‌شود، سیم پیچ اوپراتور سیستم، هوای بسیار کمتری دریافت می‌کند که باعث یخ زدن آن می‌شود. هنگامی که این اتفاق می‌افتد، یخ ممکن است از سیم پیچ‌ها شروع به ذوب شدن کرده و علت آبریزی پنل اسپیلت شود. تمیز کردن فیلترها آسان است و باید حداقل هر شش ماه یک بار انجام شود.

### رطوبت بالا و علت آبریزی پنل اسپیلت

از آنجایی که سیستم‌های اسپلیت هوا را از فضایی که در آن هستند به درون خود می‌کشند، رطوبت و تمام ذرات معلق نیز همراه هوا به درون سیستم وارد می‌شود. اگر در منطقه‌ای بسیار مرطوب زندگی می‌کنید، گاهی اوقات سیستم

## 8 علت آبریزی پنل اسپیلت و آن رفع

نمی‌تواند رطوبت زدایی اسپیلت یا حالت dry در کولرگازی را به درستی انجام دهد چون رطوبت هوا بسیار بالا بوده و اگر سیستم با کیفیت پایین باشد دستگاه دچار ایراد می‌شود هنگامی که این اتفاق می‌افتد، ممکن است متوجه شوید که سیستم کمی نشست می‌کند. به طور کلی، نیازی نیست نگران این مورد باشید، مگر این که سیستم آب زیادی را نشست دهد.



### پمپ میعانات شکسته علت آبریزی پنل اسپیلت

شکستن پمپ میعانات نیز علت آبریزی پنل اسپیلت است. پمپ میعانات گازی یک پمپ کوچک است که اب را از درون سیستم جمع کرده و به بیرون تخلیه می‌کند. اگر این پمپ بشکند، قاعدتا چیزی برای تخلیه آب وجود ندارد؛ بنابراین آب در سیستم جمع شده و نشست می‌کند. تشخیص این مورد بر عهده متخصصین مجرب است. یک تکنسین است که می‌تواند عناصری مانند میکروسوئیچ پمپ و شناور را بررسی کند و همچنین نقاط گرفتگی سیستم را بررسی کند. خوشبختانه این مشکل به ندرت پیش می‌آید.

## 8 علت آبریزی پنل اسپیلت و آن رفع



### حشرات

تمام خانه‌ها دارای حشرات موذی و مزاحمی هستند که می‌تواند لوله‌های اسپیلیت را مسدود کرده و سبب نشستی شوند. زنبورها، مارمولک‌ها، موش‌ها و پوسوم‌ها تنها تعدادی از این موجودات هستند که لانه‌های خود را در مناطق کوچک و حفاظت‌شده می‌سازند و بر توانایی سیستم تأثیر می‌گذارند. در نتیجه، لانه‌سازی و تجمع این حشرات می‌تواند علت آبریزی پنل اسپیلیت شود.

این مشکل به بهترین وجه توسط یک متخصصان کارمین تشخیص داده می‌شود او با بررسی نقاط ورودی به حذف حشرات از تمام قسمت‌های داخلی می‌پردازد.

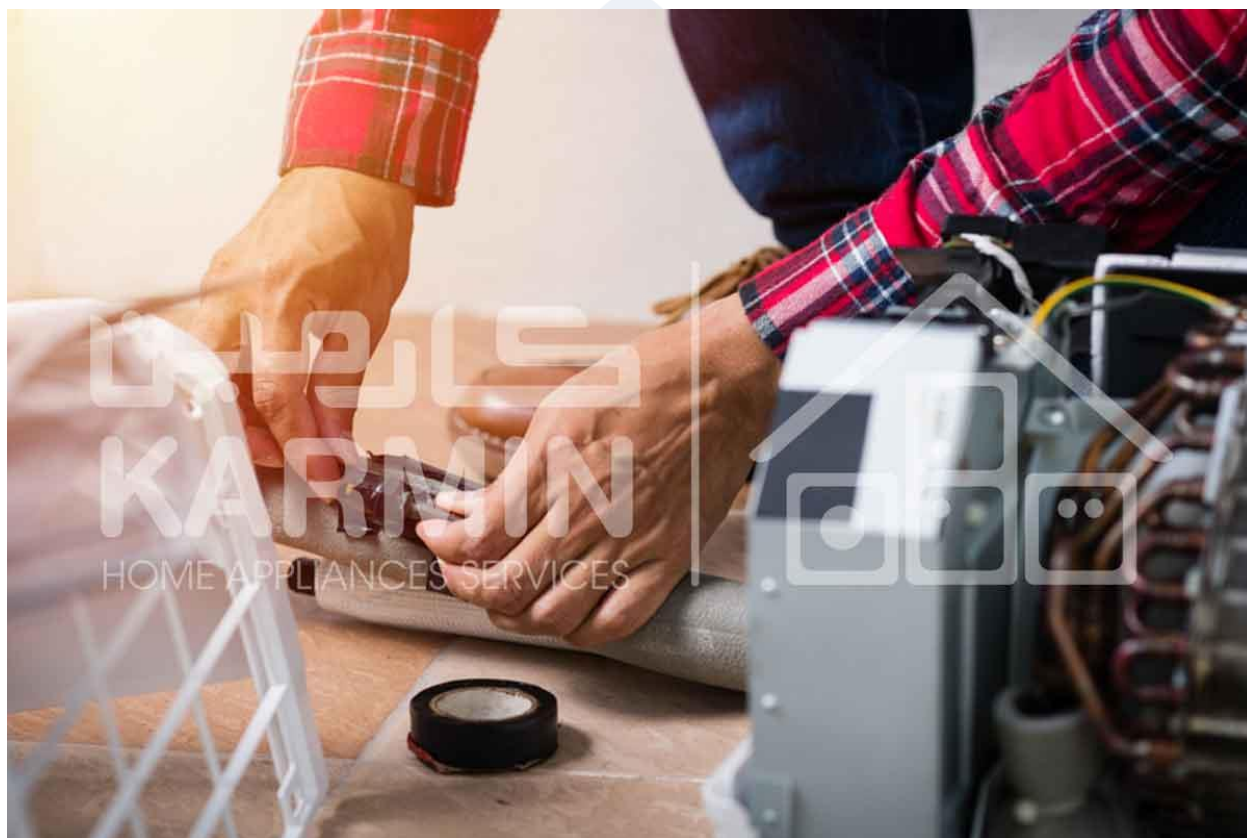
### نکاتی برای تعمیر اسپیلیت و از بین بردن آبریزی آن

حال که به طور کامل درباره علت آبریزی پنل اسپیلیت اطلاعات کسب کرده‌اید، بهتر است شما را با چند راه ساده برای تعمیر اسپیلیت و رفع مشکل آبریزی آن نیز آشنا کنیم:

### رفع آلودگی فیلترها

بهترین راه حل این است که این فیلترهای هوا را خارج کرده و با آب و صابون در ماشین ظرفشویی آن‌ها را بشوید. فیلترها را با بلند کردن درپوش بالایی جدا کرده و آن‌ها را بیرون بکشید. اگر مطمئن نیستید یا در حذف آن‌ها مشکل دارید، به دفترچه راهنمای اسپیلیت خود، بخش تعمیر و نگهداری مراجعه کنید. اگر به دفترچه راهنما دسترسی ندارید می‌توانید از کادر حرفه‌ای کارمین کمک بخواهید. بهتر است هر ماه فیلترهای هوا را از هر نظر بررسی کنید و در صورت نیاز آن‌ها را تمیز کنید.

## 8 علت آبریزی پنل اسپیلنت و آن رفع



### باز کردن لوله تخلیه مسدود شده

همانطور که گفتیم یکی دیگر از دلایل سرریز شدن آب از اسپیلنت مسدود شدن لوله تخلیه آن است. برای تعمیر اسپیلنت می‌توانید با استفاده از دستگاه‌هایی گرفتگی را باز کنید. برای این کار به یک جاروبرقی نیاز دارید. می‌توانید از یک جاروبرقی معمولی استفاده کنید و یا برخی از جاروبرقی‌های مخصوص تعمیر اسپیلنت را خریداری کنید. در هر دو صورت، بعد از اتمام کار بهتر است اجازه دهید کیسه جمع‌آوری کثیفی در زیر نور خورشید خشک شود، یا اگر کیسه‌ای قابل تعویض است، آن را با کیسه دیگر عوض کنید.

حال چطور گرفتگی را از بین ببرید؟ ابتدا یک حوله مرطوب بردارید و آن را دور لوله جاروبرقی ببچید تا مکش کافی ایجاد کند.

جاروبرقی را یک یا دو دقیقه روشن کنید. اجازه دهید تمام کثیفی‌های موجود در خط تخلیه را به درون خود بکشد. باید بتواند هر چیزی را که باعث گرفتگی یا مسدود شدن لوله تخلیه شده است را از جای خود خارج کند. اگر احساس کردید چیزی از شیلنگ عبور می‌کند، نشانه این است که گرفتگی را برطرف و لوله تخلیه را باز کرده‌اید.



## 8 علت آبریزی پنل اسپیلت و آن رفع



### علت آبریزی پنل اسپیلت تراز نبودن پنل اسپیلت

خم شدن پنل اسپیلیت نیز می‌تواند دلیل آبریزی اسپیلت باشد. اگر این اتفاق در سیستم شما افتاده است، تراز کردن آن مشکل را برطرف خواهد کرد. می‌توانید از یک چوب کوچک یا تراز استفاده کنید. بدین صورت که آن را روی اسپیلت قرار دهید. در صورت کج بودن دستگاه آن را به درستی در جای خود قرار دهید.

اگر فضایی برای انجام این کار وجود ندارد، باید دستگاه را پایین بیاورید و با استفاده از دستورالعمل‌های نصب در دفترچه راهنمای کاربر، آن را به درستی نصب کنید. در صورتی که تخصص کافی برای انجام این کار ندارید، از متخصصان کارمین کمک بگیرید. می‌توانید با سر زدن به سایت ما و مراجعه به کارشناسان مجرب کارمین، برای تعمیر اسپیلت و رفع مشکلاتی که می‌توانند علت آبریزی پنل اسپیلت باشند کمک بگیرید.