

کولرهای گازی اسپلیت مناسب برای مصارف اداری و تجاری و تفریحی

کولر های گازی اسپلیت یا دو تکه انواع مختلفی دارند، به غیر از اسپلیت دیواری ساده که در اکثر منازل می بینیم و عموماً در ظرفیت های زیر ۴۸۰۰۰ بی تی یو بر ساعت پیدا می شود، کولر گازی اسپلیت به شکل های ایستاده، کانالی، چند پنل و کاستی هم وجود دارد:

(۱) **اسپلیت ایستاده** همانطور که از نامش پیداست روی زمین به صورت ایستاده قرار می گیرد. نسبت به نوع دیواری توان سرمایشی بیشتر (۳۶۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰ بی تی یو) و پرتاب باد بیشتری دارد. اسپلیت ایستاده برای **یک فضای بزرگ واحد** که امکان نصب اسپلیت های متعدد در آن وجود ندارد مناسب است. فضاهایی نظیر سالن ورزشی، مسجد، رستوران، بانک، سالن همایش و ...

(۲) **اسپلیت چند پنل** دارای یک واحد خارجی و دو یا سه پنل داخلی است که می توانند در هر اتاق به صورت جداگانه نصب شوند. مزیت اسپلیت چند پنل این است که در هر اتاق به طور مستقل می توان با خاموش و روشن کردن دستگاه، دما را کنترل کرد. اگر متراژ خانه ی شما بالاست و یا دارای اتاق های متعدد است با خرید این نوع اسپلیت توزیع دمای بهتری در منزل خواهید داشت. نوعی از این اسپلیت با نام اسپلیت مرکزی یا **مولتی وی** با تکنولوژی **وی آر اف** وجود دارد که دارای ظرفیت های بسیار بالا (تا ۴۰۰ هزار بی تی یو) بوده و برای پروژه های خیلی بزرگ نظیر بیمارستان ها و مراکز خرید و یا ساختمان های مرتفع مناسب است و می تواند جایگزینی برای چیلر جذبی باشد.

(۳) **اسپلیت کانالی** یا داکت اسپلیت، دارای یک واحد خارجی و یک واحد داخلی است. اما واحد داخلی آن که عموماً در سقف کاذب نصب می شود، به جای یک خروجی، دارای چند خروجی هواست که هر خروجی به کانال مجزایی متصل شده و هر کانال می تواند به اتاق مجزایی برود. اسپلیت کانالی دما را به صورت مرکزی کنترل می کند ولی می توان با باز و بسته کردن دمپر دریچه ی ورودی هوا به هر اتاق تا حدی دمای آن اتاق را کنترل کرد. مزیت عمده ی اسپلیت کانالی امکان تعبیه ی **کویل آب گرم** در آن است. آب گرم کویل را می توان از موتورخانه ی مرکزی و یا پکیج تامین کرد و از نصب رادیاتور و فن کویل بی نیاز شد. این نوع اسپلیت برای فضاهای اداری، درمانگاه ها و هتل ها مناسب است.

(۴) **اسپلیت کاستی** نیز دارای یک واحد خارجی و یک یا چند پنل داخلی است اما پنل داخلی آن دیواری نیست و روی سقف نصب می شود و پرتاب باد چهار طرفه دارد. این پنل ها فضای زیادی در سقف اشغال می کنند بیشتر در اماکن تجاری و اداری با سقف بلند مورد استفاده قرار می گیرند. همچنین چون در سقف کاذب نصب می شوند و فقط دریچه ی آن ها پیداست، زیبا ترند و برای هتل ها و سالنهای مهمانی بسیار مناسبند.

راهنمای کامل و کاربردی انتخاب و خرید کولر گازی و محاسبه ظرفیت آن را در نشانی زیر بخوانید:

[http://eghlimo.ir/air\\_conditioner](http://eghlimo.ir/air_conditioner)