



کلیک کنید
ورود و ثبت نام



ایمیل
info@mjsazeh.com



تلفن
۰۲۱۴۴۴۵۰۶۸۲



جستجو...

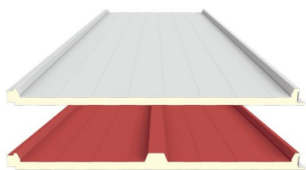
صفحه اصلی خدمات ما نمونه کار بلاگ درباره ما تماس با ما

آشنایی با انواع پانل دیواری



دانلود PDF این مقاله

این مقاله آشنایی با انواع پانل دیواری است که توسط ام جی سازه که سازنده ی ساندویچ پانل سقفی و ساندویچ پانل دیواری و همچنان انجام دهنده اجرای ساندویچ پانل نیز هست تهیه شده. پس با ما همراه باشید. در دنیای امروز ساخت ساز از مصالح جدیدی اضافه شده است که از نظر قیمت مقرون به صرفه تر و از نظر کارایی راحت تر و بهتر است. افراد معمولاً برای ساخت و ساز ساختمان های جدید به دنبال آن ها می روند و سعی می کند بیشتر از این وسایل استفاده کنند. با بالا رفتن تقاضا درباره این مصالح تولید آن ها نیز زیاد شده است.



در این مطلب با چه مواردی آشنا می شویم ؟

انواع پانل دیواری کدامند؟

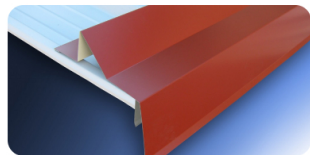
انواع پانل دیواری

ساندویچ پانل دیواری

برای اطلاعات بیشتر در مورد خرید ساندویچ پانل دیواری کلیک کنید

اطلاعات بیشتر

انواع پانل دیواری کدامند؟



پانل دیواری یک تکه متریال است که معمولاً مسطح و به شکل مستطیل بریده می شود که به عنوان پوشش قابل مشاهده و آشکار برای دیوار عمل می کند. انواع پانل دیواری هم کاربردی و همچنین تزئینی نیز هستند، عایق اند و در ظاهر آن ها یکنواختی وجود دارد که دوام یا سهولت در تعویض دارند. محصولات امروزی که به عنوان عایق ساختمان ها برای جلوگیری از سرما استفاده می شوند، همیشه از چوب ساخته نمی شوند، این واقعیتی است که اگر شروع به خرید این محصول برای خانه خود کرده باشید، ممکن است از قبل متوجه شوید. این پنل ها انواع مختلفی دارند که به آن ها می پردازیم.

انواع پانل دیواری

پانل های پرکننده

این پانل های دیواری ضخیم دارای هسته پلی استایرن برای بهبود بهره وری انرژی هستند. در حالی که صفحه آلومینیومی و پشتی فولادی دارند، مقاومت فوق العاده ای در برابر استفاده زیاد ایجاد می کنند و انعطاف پذیری طراحی عالی را ارائه می دهند و یا مکمل جذاب برای شیشه هستند و همچنین اجرای ساندویچ پانل، آسان است و تعمیر و نگهداری کمی نیاز دارد.

انواع پانل دیواری چه کاربردی دارند؟

قیمت انواع پانل دیواری چقدر است؟

ارزان ترین نوع پانل دیواری کدام است؟

گران ترین نوع پانل دیواری کدام است؟

ساندویچ پانل های دیواری چه مزایایی دارند؟

خرید ساندویچ پانل دیواری

سوالات متداول

پانل های روکش

این پانل های ضخیم که دارای یک هسته فایبرگلاس هستند برای استفاده به عنوان روکش بیرونی، سایبان، نوارهای برجسته و کف سازی بسیار عالی هستند. کم هزینه اند، سبک وزن ساخته شده اند، و بادوام و مقاوم در برابر ضربه هستند.

پانل های گچی با پوشش آلومینیومی

این ساندویچ پانل دیواری که به راحتی تمیز می‌شوند در ضخامت‌های مختلف با نمای بیرونی آلومینیومی موجود هستند که آن‌ها را برای استفاده به عنوان روکش داخلی روی دیوارها در استفاده در اتاق ایده‌آل می‌کند. این پانل‌ها مقاوم در برابر ضربه هستند و بیشتر مواد خارجی با استفاده از مواد شوینده ملایم به راحتی تمیز می‌شوند.

پانل های ساختمان

این پانل های ضخیم دارای مقاومت بالا در برابر آتش هستند و آن‌ها را برای طیف گسترده ای از کاربردهای ساختمانی ایده آل می‌کند. انواع پانل دیواری اغلب به عنوان جایگزین یا مکمل شیشه در ویترین فروشگاه‌ها استفاده می‌شوند.

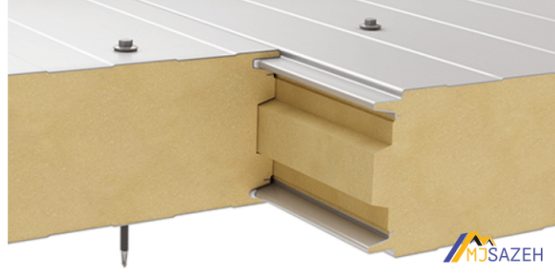
پانل های عایق صدا

این پانل های دیواری ضخیم با بستر سیمان برای بهبود عملکرد صوتی در سیستم های پنجره و دیوار پرده است. به این معنی که ساختار این پانل‌ها به گونه ای است که جلوی صدا را می‌گیرد. آن‌ها هم چنین از انواع عایق حرارتی بهبود یافته هستند و قابل استفاده در تمامی سیستم های کاهش صدا هستند.

انواع پانل دیواری کدامند؟

انواع پانل دیواری چه کاربردی دارند؟

از "انواع پانل دیواری" معمولاً برای بسیاری از ساخت‌وسازها استفاده می‌شود. همان‌طور که در بالا مشاهده کردیم، بیشتر این پانل‌ها به عنوان یک عایق در نظر گرفته می‌شوند. به عنوان مثال تصور کنید یک بیمارستان وجود دارد که اتاق‌های آن باید عایق صدا باشد، پس بهترین استفاده از این پانل‌ها در این بیمارستان‌ها اتفاق می‌افتد. هم‌چنین این پانل‌ها به جای دیوارهای معمولی نیز استفاده می‌شوند و می‌توانید آن‌ها را با هزینه و قیمت کمتر برای ساخت‌وساز خود در نظر بگیرید.



قیمت انواع پانل دیواری چقدر است؟

اگر بخواهیم قیمت انواع پانل های دیواری را بدانیم و با اینکه از این موضوع اطلاع داشته باشیم که قیمت دیوار ساندویچ پانل چقدر می‌شود باید به قیمت روز آن توجه کنیم. مواردی مانند این موضوع به دلیل متربالی که در آن استفاده می‌شود معمولاً قیمت های متفاوتی برای عرضه دارند و این قیمت ها با بالا و پایین رفتن دلار تغییر می‌کنند. برای اینکه قیمت اصلی آن‌ها را بدانید بهتر است همان روز که قصد خریداری آن‌ها را دارید از منابع معتبر سوال بپرسید. البته می‌توانید قبل از این از قیمت تقریبی آن‌ها با خبر شوید. برای اطلاع از قیمت این پانل‌ها می‌توانید به سایت های معتبر در این زمینه و یا شرکت های تولید کننده مراجعه کرده و با اینکه به فروشگاه های حضوری رفته و قیمت این محصول را سوال کنید.

ارزان ترین نوع پانل دیواری کدام است؟

همان‌طور که در بالا گفتیم انواع پانل دیواری ساخته شده است که این موضوع باعث می‌شود که قیمت آنها تغییر پیدا کند. اگر بخواهیم ارزانترین نوع پانل را پیدا کنیم باید توجه کنیم که از چه نوع متربالی ساخته شده است. اگر متربالی استفاده شده از نوع ارزان قیمت باشد پانل نیز ارزان قیمت می‌شود و می‌توان به عنوان نوع مقرون به صرفه از آن استفاده کرد اما گاهی موادی که برای ساخت یک پانل استفاده می‌شود گران هستند و قیمت آن‌ها را بالا می‌برد. برای اینکه از قیمت ارزانترین نوع پانل اطلاع پیدا کنیم باید از سایت های مربوطه در این زمینه از استعلام گرفته و با اینکه از مغازه‌ها و فروشگاه‌هایی که این محصول را می‌فروشند کمک بگیریم. معمولاً یک فرد با تجربه در این زمینه می‌تواند به ما کمک های بسیاری بکند.

گران ترین نوع پانل دیواری کدام است؟

درست برعکس ارزانترین نوع پانل، گرانترین نوع آن معمولاً از بهترین متربالی‌ها ساخته شده است. این نوع پانل‌ها مثل ساندویچ پانل متراز پایین در هر دیواری استفاده می‌شود و معمولاً عمر و دوام و کیفیت بالایی نیز دارند. اگر بخواهیم بدانیم گرانترین نوع پانل‌ها کدام‌ها هستند، بهتر است از یک فرد با تجربه که با این نوع محصولات بیشتر از همه آشنا است صحبت کنیم و قیمت های دقیق این محصول را بپرسیم. گاهی اوقات نیز گرانترین نوع پانل وارداتی است و بخاطر اینکه این محصول وارد کشور شده است و خارجی محسوب می‌شود قیمت بسیار بالایی نیز دارد.

ساندویچ پانل های دیواری چه مزایایی دارند؟

ساندویچ پانل‌ها به دلیل تعدادی از مزایا که عمدتاً مربوط به هزینه آن‌ها است به طور گسترده مورد توجه قرار می‌گیرند. مقایسه بین فناوری پارتیشن قاب یا گل میخ قاب هایی که با ساندویچ پانل سقفی و یا دیواری اندود شده اند و فناوری های سنتی ساختمان مبتنی بر دیوارهای آجری یا سیمانی، مزایا و ساختار پانل های دیواری را در سه زمینه کلیدی نشان داده می‌شوند. معمولاً هزینه نیروی کار و نصب این پانل‌ها از دیوار آجری کمتر است و همین‌طور راحتتر انجام می‌شود که ساختمان بر اساس فرآیند سنگ تراشی سنتی ممکن است ۶ تا ۷ ماه طول بکشد تا تکمیل شود. یک ساختمان با همان حجم با استفاده از ساندویچ پانل‌ها فقط ۱ ماه طول می‌کشد تا تکمیل شود. زمان ساخت و ساز برای کسب و کارها بسیار مهم است. هر چه زودتر یک ساختمان یا انبار تولیدی برای استفاده راه اندازی شود، زودتر می‌توان بازگشت سرمایه را به دست آورد. ساختمان های ساندویچ پانل به جای ساخت مونتاژ می‌شوند. ساختار پانل دیواری و همچنین اجزای روکش در

محل می‌رسند و سپس مانند خانه‌ای از آجرهای اسباب‌بازی مونتاژ می‌شوند. مزیت دیگر این است که نیازی نیست منتظر بمانید تا پوسته ساختمان رطوبت اضافی را از دست بدهد. در برخی از بخش های صنعت، الزامات ساخت و ساز می‌تواند برای یک پروژه ساختمانی حیاتی باشد. ساخت ساندویچ پانل ها یک فرآیند خشک است، بدون نیاز به آب برای مصالح ساختمانی. یک فرآیند خشک فقط به مونتاژ ساختار و تثبیت روکش ها با پیچ نیاز دارد. برخی از بخش‌های صنعت، مانند فرآوری چوب یا تولید دارو، به سطوح رطوبت نسبی ثابت و کنترل‌شده نیاز دارند، که مانع از فرآیندهای ساخت‌وساز مرطوب می‌شود.



خرید ساندویچ پانل دیواری

برای اینکه بتوانیم انواع پانل دیواری را خریداری کنیم چند راه داریم. اول می‌توانیم به سایت های اینترنتی شرکت های معتبر در این زمینه مراجعه کنیم. تعداد زیادی شرکت وجود دارند که فروش اینترنتی این محصولات را آماده کرده اند تا مشتری بتواند به راحتی آن ها را خریداری کند. شما می‌توانید با جستجوی این محصول در اینترنت به سایت ها مراجعه کرده و آن ها را خریداری کنید. همچنین می‌توانید به فروشگاه ها و مغازه های مرتبط با مصالح ساختمانی مراجعه کرده و این محصولات را از آن جا نیز خریداری کنید. تعداد زیادی از این فروشگاه ها در شهرهای مختلف وجود دارند و معمولا می‌توانند بهترین محصولات را به شما معرفی کنند.

سوالات متداول

ساندویچ پانل دیواری چیست؟

ساندویچ پانل محصولی است که برای پوشش دیوارها و سقف ساختمان ها استفاده می‌شود. هر پانل شامل یک هسته از مواد عایق حرارتی است که از دو طرف با ورق فلزی پوشیده شده است. ساندویچ پانل ها مواد ساختاری نیستند بلکه مواد پرده ای هستند. نیروهای سازه ای توسط اسکلت فولادی یا قاب حامل دیگری که ساندویچ پانل ها به آن وصل شده اند حمل می‌شوند.

آیا پانل ساندویچی دیواری برای تمام خانه ها استفاده می‌شود؟

این پانل ها معمولا برای بیشتر خانه ها استفاده می‌شود و فرقی ندارد که خانه در چه شرایطی قرار گرفته باشد.

آیا ساندویچ پانل ها مفید تر از مصالح دیگر هستند؟

این مصالح معمولا مفید تر از بقیه هستند و موارد استفاده بیشتری دارند. البته در بعضی از دیوارها اجبار برای استفاده از مصالح سنتی وجود دارد.

امتیازدهی ☆☆☆☆☆

آخرین اخبار

ویژگی های کانکس سابلنت ژنراتور چیست؟
۱۳ مارس ۲۰۲۳



کانکس PVC چگونه ساخته می‌شود؟
۱۳ مارس ۲۰۲۳



اطلاعات تماس

تهران، کن، خیابان دره زرنجی جنوبی انتهای کوچه دروش کوچه میان درک پلاک ۳
+۹۸۲۰۶۱۴۴۴۴۴۴
info@mjsazeh.com



دسترسی سریع

خدمات ما
درباره ما
تماس با ما



گروه صنعتی ام جی سازه با اتکا به تجربه و استفاده از مهندسين و متخصصين مجرب و متعهد يکی از قویترین و بهترین مجموعه های اجرای سازه‌های پانلی در کشور را داراست.

انرژی گرفته با ❤️ از تیم طراحی سایت و سئو سایت تابان شهر