



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 استانداردها و کاربرد ساندویچ پانل برای پرورش قارچ



دانلود PDF این مقاله

یکی از مشاغلی که امروزه بسیار پرطرفدار شده است و افراد زیادی سعی دارند تا آن را انجام دهند، پرورش قارچ است. اما آیا تا به حال با خود فکر کرده اید که چه مکان یا سازه‌ای برای این کار مناسب است؟ در جواب باید گفت که ساندویچ پانل‌ها این مصالح مدرن برای پرورش قارچ یکی از بهترین و استانداردترین سازه‌ها هستند. از این رو تصمیم گرفتیم تا کاربرد ساندویچ پانل برای پرورش قارچ را در این مطلب بیان کنیم و اطلاعات کامل در این زمینه را به شما بدهیم همچنین تفاوت‌های ساندویچ پانل دیواری و ساندویچ پانل سقفی را بررسی کرده و شما را برای اجرای ساندویچ پانل راهنمایی می‌کنیم. اگر قصد راه اندازی یک سالن پرورش قارچ دارید، این مقاله را از دست ندهید.



### در این مطلب با چه مواردی آشنا می شویم؟

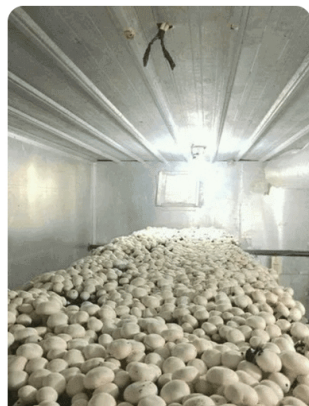
استانداردهای سالن پرورش قارچ  
در کاربرد ساندویچ پانل برای پرورش قارچ عایق بندی باید به چه صورت باشد؟

## اجرای ساندویچ پانل

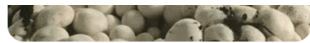
برای اطلاعات بیشتر در مورد اجرای ساندویچ پانل کلیک کنید

اجرای ساندویچ پانل

## استانداردهای سالن پرورش قارچ



بهتر است قبل از آن که کاربرد ساندویچ پانل برای پرورش قارچ را بیان کنیم، استانداردهای مورد نیاز برای یک سالن پرورش قارچ را در نظر بگیریم. از این طریق میتوان در ادامه مطلب آگاه شد که چه ساندویچ پانل و یا چه ساندویچ پانل دیواری برای پرورش قارچ مناسب است. عوامل زیادی باید برای یک سالن پرورش قارچ در نظر گرفته شود تا آن سالن استاندارد به نظر برسد. از جمله اینکه سالن باید به گونه‌ای طراحی و ساخته شود که بتوان راحت آن را ضد عفونی و نظافت کرد. این کار برای سالن پرورش قارچ بسیار ضروری است زیرا محیط باید کاملاً تمیز باشد. مصالحی که برای ساخت سالن از آن‌ها استفاده شده است باید دمای محیط را مناسب نگه دارند و در برابر دمای پختن مقاومت از خود نشان دهند. همچنین این مصالح باید بتوانند رطوبت و حرارت را در خود نگه دارند و ضدآب باشند. نباید این مصالح به گونه‌ای باشند که روی رنگ و بوی قارچ‌ها تاثیر بگذارند. حرارت در این سالن باید بین ۱۵ تا ۱۸ درجه سانتی گراد باشد. یک مرحله به نام ریسه دوانی نیز وجود دارد که دما در این مرحله هم باید بین ۲۱ تا ۲۷ درجه تنظیم شود. تھویه سالن هم باید روی دیواره‌ها به درستی تنظیم شود. همچنین بهتر است از مصالح عایق در آن استفاده شود. بهتر است سالن تقسیم بندی شده ساخته شود. یعنی یک قسمت فقط برای پرورش قارچ باشد. قسمت انبار جدا مشخص شود و بخشی که قرار است قارچ‌ها به بیرون برای فروش بروند نیز جدا از سالن پرورش باشد. در این صورت بهداشت و تمیز بودن بهتر رعایت می‌شود.



## در کاربرد ساندویچ پانل برای پرورش قارچ عایق بندی باید به چه صورت باشد؟

- کدام نوع ساندویچ پانل برای دیوار سالن پرورش قارچ در برابر آتش مقاومتر است؟
- مزایای ساندویچ پانل برای سالن پرورش قارچ
- کلام آخر

در بالا بیان کردیم که سالن پرورش قارچ باید عایق بندی درستی داشته باشد. در این صورت است که محصول نهایی با کیفیت و درست به عمل می‌آید. بنابراین برای اجرای ساندویچ پانل در ساخت سالن قارچ مهم‌ترین موضوع عایق پانل در نظر گرفته می‌شود. ساندویچ پانل‌هایی که با پوسته آن‌ها با فولاد گالوانیزه ساخته شده‌اند یا اینکه آلوزینک هستند، می‌توانند به عنوان عایق بهتر عمل کنند. همچنین وجود هسته پلی یورتان هم باعث عایق بندی بهتر ساندویچ پانل خواهد شد. با این بهتر است ساندویچ پانل سقفی در این سالن‌ها را با هسته پشم شیشه انتخاب کرد.

زیرا وزن سبکتری دارند و عایق نیز هستند. البته سقف باید به صورت شیب دار ساخته شود. اگر در سقف روزنه‌ای وجود داشته باشد و نور آفتاب وارد شود این مورد هم ممکن است برای پرورش قارچ مناسب نباشد.

همچنین پانل‌ها باید عایق رطوبت و گرما هم باشند. این دو ویژگی برای پرورش قارچ بسیار مهم هستند و اگر از رطوبت هوا کم شود ممکن است قارچ‌ها اصلاً رشد نکنند. بنابراین در اجرای ساندویچ پانل باید به بهترین روش عایق شده باشند تا هیچ گرمایی از سالن بیرون نرود.



شماره تماس: 02144450682

ام جی سازه

### کدام نوع ساندویچ پانل برای دیوار سالن پرورش قارچ در برابر آتش مقاومتر است؟

یکی دیگر از مواردی که کاربرد ساندویچ پانل برای پرورش قارچ تأثیرگذار می‌شود در بالا برای سالن پرورش قارچ بیان شد، ضد حریق بودن دیواره‌ها است. ساندویچ پانل‌ها در این مورد یکی از بهترین مصالح استفاده شده هستند. پانل‌ها علاوه بر اینکه عایق هستند، می‌توانند در مقابل آتش نیز ضد حریق باشند و اجازه رسیدن آسیب زیاد به محوطه را ندهند.

یکی از بهترین ساندویچ پانل‌ها در این زمینه مانند نوعی که در بالا بیان کردیم پلی یورتان است. فوم استفاده شده در این نوع از پانل‌ها پلی یورتان بوده که بسیار در مقابل آتش کند سوز هستند. بنابراین ساندویچ پانل دیواری در سالن‌های پرورش قارچ را باید از نوع پلی یورتان در نظر بگیریم. البته هسته پلی استایرن یا پشم شیشه هم برای این منظور خوب در نظر گرفته می‌شوند. برای اینکه عایق بودن را با کیفیت بالا تجربه کنیم بهتر است ضخامت فوم پلی یورتان بین ۵ تا ۷ باشد. در این صورت هم روی کیفیت قارچ‌های پرورشی تأثیر می‌گذارد و هم ممکن است در صورت آتش سوزی ضد حریق بودن درست عمل نکند.

### مزایای ساندویچ پانل برای سالن پرورش قارچ

علاوه بر مواردی که در بالا به عنوان کاربرد ساندویچ پانل برای پرورش قارچ بیان کردیم، موارد دیگری نیز به عنوان مزایا وجود دارند که باعث می‌شود شما به جز ساندویچ پانل‌ها، مصالح دیگری را برای ساخت سالن انتخاب نکنید.

از جمله مزایا می‌توان به این اشاره کرد که ساندویچ پانل‌ها به نوعی مصالح پیش ساخته در نظر گرفته می‌شوند. چه ساندویچ پانل متراژ پایین و چه متراژ بالا را می‌توان به راحتی برای این کار خریداری کرد و یک سالن را در زمان کم و سریع ساخت. همچنین گفتمیم که نظافت و ضد عفونی بودن محیط برای پرورش قارچ بسیار مهم است.

ساندویچ پانل‌ها راحت شسته می‌شوند و تمامی دیوارهای ساندویچ پانلی را می‌توان کاملاً ضد عفونی کرد. همچنین به علت یک دست بودن دیواره‌ها امکان ورود هیچ حشره یا حیوانی به داخل سالن وجود ندارد و حتی نمی‌توان این دیواره‌ها را سوراخ کرد.

بنابراین جوندگان مانند موش نیز نمی‌توانند وارد سالن شوند. هزینه خرید بسیاری از ساندویچ پانل‌ها از مصالح دیگر کمتر است. به همین دلیل شما به راحتی می‌توانید یک سالن را در زمان کم با ساندویچ پانل ساخته و هزینه کمتری را مصرف کنید.

### کلام آخر

کاربرد ساندویچ پانل برای پرورش قارچ بسیار مهم در نظر گرفته می‌شود زیرا یکی از استانداردها در این مصالح برای این کار ساندویچ پانل‌ها هستند. از این رو در این مقاله ابتدا استاندارد سالن پرورش قارچ را بیان کردیم. سپس استفاده از ساندویچ پانل‌ها برای رعایت این استانداردها را مشخص کردیم که باید عایق باشند و ضد آتش. بعد از آن درباره مزایای استفاده از پانل‌ها صحبت کردیم تا اطلاعات لازم در این زمینه داده شود.

امتیازدهی ☆☆☆☆☆

گروه صنعتی ام جی سازه با اتکا به تجربه و استفاده از مهندسان و متخصصین مجرب و متعهد یکی از قویترین و بهترین مجموعه های اجرای سازه های پانلی در کشور را داراست.

خدمات ما

درباره ما

تماس با ما

نمونه کارها

بلاگ

تهران، کرج، خیابان دره زرنوجنوبی، انتهای کوچه درویش کوچه میان درگ پلاک ۳

+۲۱۴۴۴۵۰۶۸۲

info@mjsazeh.com



ویژگی های کانکس سابلنت نژادآور چیست؟

۱۳ مارس ۲۰۲۳



کانکس pvc چگونه ساخته می شود؟

۱۳ مارس ۲۰۲۳

