

جاله

گروه تولیدی صنعتی جاله

تولید کننده انواع ساندویچ پنل، خانه های پیش ساخته و سیستم های برودتی

Jaleh industrial group

Manufacturer of sandwich panels, prefabricated houses and cooling systems

زاهدان- کیلومتر ۵ جاده میرجاوه- شهرک صنعتی مبارکه زاهدان - بلوار کارگر- نبش کارگر ۸

 www.jalehgroup.com

 ۰۵۴-۳۳۵۹۲۰۰۴-۵



این گروه کار خود را به صورت رسمی و با داشتن مجوز از سازمان صنایع و معادن در سال ۱۳۷۳ با تولید یخچال های صنعتی و سردخانه ثابت و سیار آغاز نمود و در ادامه با تکمیل محصولات خود که شامل:

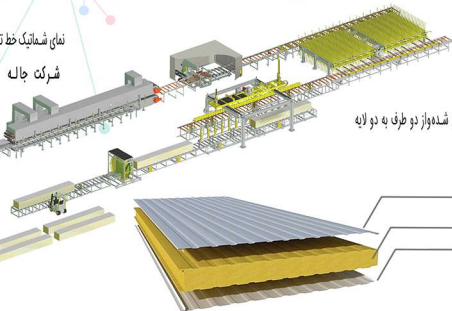


- طراحی و ساخت انواع کانکس
- طراحی و ساخت خانه های پیش ساخته (صنعتی و ویلایی)
- طراحی و ساخت کانکس B.T.S. مخزباتی
- طراحی و ساخت سرخانه های ثابت و سیار
- طراحی و ساخت یخچال و فریزرهای صنعتی
- طراحی و ساخت بانک خون و فریزر پلاسما
- طراحی و ساخت آبسردکن
- طراحی و ساخت درب های پیش ساخته

و هم اکنون با در اختیار داشتن خط تولید ساندویچ پنل کانکینوس که حاصل سال ها تحقیق و توسعه و همکاری با شرکت های دانش بنیان داخلی و بزرگترین تولید کنندگان ماشین های صنعتی اروپایی و کره ای، بزرگترین تامین کننده ساندویچ پانل در جنوب غرب کشور می باشد.

نمای شماتیک خط ت

شرکت جاله



ساندویچ پنل (sandwich panel)

به دیواره یا سقف هایی گفته می شود که از ترکیبات سبک تشکیل شده و از دو طرف به دو لایه ورق محدود شده است و در میان آن یک لایه عایق قرار دارد

لایه رویی (گالوانیزه آلوزینک، فویل آلومینیوم، کاغذ کرفت)

لایه عایق (فوم پلی اورتان، پشم سنگ، پشم شیشه، فوم پلی استایرن)

لایه زیرین (گالوانیزه آلوزینک، فویل آلومینیوم، کاغذ کرفت)

۱- وزن سبک: لایه درونی پانل های ساندویچی از فوم های فشرده شده است که همین مورد باعث کاهش وزن آن و در کل باعث کاهش وزن سازه خواهد شد. یک دیوار یا سقف ساخته شده با این مدل نسبت به سازه هایی که در آن از آجر یا سیمان استفاده میشود تا 30 برابر سبک تر خواهد بود و همین موضوع میتواند میزان مقاومت سازه را در برابر رانش و زمین لرزه بیشتر کند و هزینه ی زیر سازی را به مراتب کاهش دهد.

۲- مقاومت بالا: علی رغم وزن سبک ساندویچ پانل ها در برابر فشار و ضربه وارده مقاومت بالایی دارند و به مراتب از کیفیت بالاتری نسبت به دیگر مصالح ساختمانی برخوردار هستند. همین امر باعث شده تا از پانل های ساندویچی در ساخت کانکس ها و دیوار و سقف ساختمان های پیش ساخته استفاده شود.

۳- هزینه ی تامین و نگهداری پایین: یکی دیگر از ویژگی های این محصولات هزینه های کم تامین و نگهداری آن هاست که علت آن عدم پوسیدگی و خوردگی در برابر رطوبت و عوامل خوردنده محیطی است. ساندویچ پانل ها در مقایسه با پارتنشها و دیوار های دیگر از طول عمر به مراتب بیشتری در محیط های گوناگون، برخوردارند.

۴- سهولت و سرعت نصب و اجرای ساندویچ پانل- (ساندویچ پانل ها در محل پروژه ساخته نمیشود و به صورت پیش ساخته به محل پروژه انتقال داده شده و محل اتصال آن ها از پیش طراحی شده است).

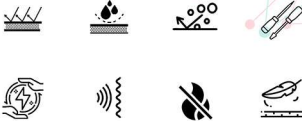
۵- عایق بودن (ساندویچ پانل ها به دلیل جنس فوم فشرده که در وسط 2 ورق قرار دارد و ساختار کلی آن ها عایق صدا، رطوبت و حرارت میباشد و در مدل های خاص ضد آتش و آکوستیک نیز هستند).

۶- مقاومت در برابر هوای گرم و سرد (این نوع از پانل های ساختمانی در اقلیم های گوناگون و شرایط مختلف جوی راندمان یکسانی دارند و خواص خود را کاملا حفظ میکنند).

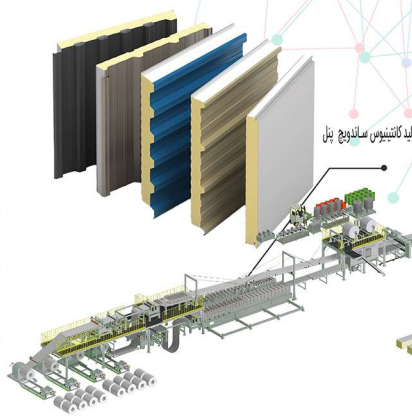
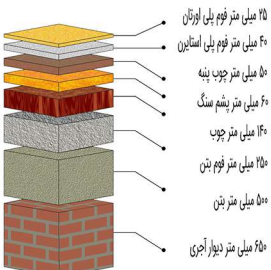
۷- استحکام و دوام.

۸- مقرون به صرفه بودن.

۹- مقاومت شیمیایی و بیولوژیکی.



مقایسه عیق حرارتی برخی مصالح ساختمانی



ولید کانتینرس ساندویچ پنل

انواع پنل های تولیدی

پنل ۳ گام سقفی

- سانویچ پنل سه گام، عرض مفید ۱۰۰ سانتیمتر و ۱۰۸ سانتیمتر به صورت اورلب
- دارای نمای زیبا، چفت شونده مناسب و مقاومت در کل سطح

PUR/PIR

پنل ۵ گام سقفی

- سانویچ پنل پنج گام، عرض مفید ۱۰۰ سانتیمتر و ۱۰۸ سانتیمتر به صورت اورلب
- به دلیل پنج گام بودن، تحمل بار و مقاومت بیشتری نسبت به پنل ۳ گام دارد

- دارای نمای زیبا، چفت شونده مناسب و مقاومت در کل سطح
- سانویچ پنل دیواری، عرض مفید ۱۰۰ سانتیمتر و ۱۰۲ سانتیمتر به صورت اورلب

- چفت شونده مناسب آب بندی مناسب، سطح ساده و یکدست
- مناسب اتاق تمیز (clean room)، بیمارستان ها، مرغداری ها و ...

پنل دیواری و سردخانه ای

- سانویچ پنل دیواری، عرض مفید ۱۰۰ سانتیمتر و ۱۰۲ سانتیمتر به صورت اورلب

- چفت شونده مناسب آب بندی مناسب، سطح مناسب دیوار سوله، ساختمان و ...

پنل دیواری با موج میکرو

- سانویچ پنل دیواری، عرض مفید ۱۰۰ سانتیمتر و ۱۰۲ سانتیمتر به صورت اورلب

- چفت شونده مناسب آب بندی مناسب، سطح مناسب دیوار سوله، ساختمان و ...

پنل پیچ مخفی

در این مدل برای اتصال ورقه ها به یکدیگر از طراحی خاصی استفاده شده است، به گونه ای که محل اتصال مشخص نباشد. این خصوصیت باعث شده است تا این نوع سازه نمای زیباتری نسبت به انواع معمولی خود داشته باشد.

- سانویچ پنل پیچ مخفی، عرض مفید ۱۰۰ سانتیمتر و ۱۰۴ سانتیمتر

داکت پنل

داکت یا کانال پیش عایق شده به عنوان جایگزینی مناسب با کارایی بالاتر نسبت به کانال های فلزی و محصولات مشابه

این کانال ها از دو لایه بیرونی و درونی فویل آلومینوم و لایه عایق فوم پلی اورتان با دانسیته بالا و کلاس پایداری در برابر آتش

-عایق در برابر سرما و گرما، کاهش هزینه انرژی، نصب و تعمیر و نگهداری آسان

بوردها

بوردها محصول بسیار مناسبی برای عایق سازی کف و دیواره های ساختمان در برابر سرما، گرما و صوت است. ساختار این محصول متشکل از دو لایه ورق کاغذ گرفته که دارای لایه عایق فوم پلی اورتان است