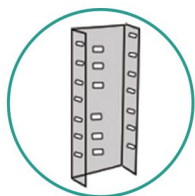




کاتالوگ جامع نیکاسازه



باتکنولوژی مدرن در آینده زندگی کنید



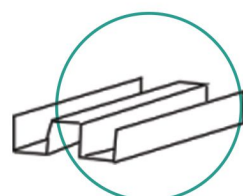
وال پست



دیوار درای وال



سازه ال اس اف



نمای فایبرسمنت

معرفی شرکت نیکاسازه:

شرکت نیکا سازه هدیش پارس (سهامی خاص) و با برند فنسکو (phns co) با شماره ۳۶۱۶۱ و با مدیریت دکتر سعید ناصری، در زمینه طراحی مهندسی و ساخت و نظارت پروژه های ساختمانی، مهرازی، شهرسازی، فراوری نهاده های ساختمانی و همچنین انجام کارهای بازرگانی وابسته به بخش ساختمان به ثبت رسیده است.

از توانمندی های شرکت نیکا سازه طراحی و ساخت ساختمان های سبک فلزی ال اس اف می باشد. این شرکت در زمینه طراحی، محاسبه و اجرا از پیشگامان این فناوری در ایران است. برتری این سامانه، ایستایی فراوان در برابر زلزله، افزایش پایداری و ماندگاری ساختمان است. سبک بودن سازه، سرعت فوق العاده اجرا و کاهش هزینه ساخت از مزایای اجرای این سازه است. این سامانه ساخت از استانداردهای جهانی و ملی هر کشور و به ویژه آیین نامه های ملی ساختمان ایران پیروی می کند.

شرکت نیکاسازه (فنسکو) با دارا بودن متخصصین و طراحان برتر صنعت ساختمان و همچنین اجرای بی نقص و تایید شده پروژه های متعدد، توانمند در ساخت پروژه های گوناگون ساختمانی و عمرانی است. برخی دیگر از محصولات تولید شده در نیکاسازه:

◀ **پانل های فایبرسمنت:** این پانل ها به دلیل مقاومت در برابر رطوبت، آتش و ضربه، عایق حرارتی و صوتی بودن، برای پوشش دیوارها و سقف ها بسیار مناسب هستند.

◀ **تجهیزات مورد نیاز ساختمان:** شرکت نیکا سازه کلیه تجهیزات مورد نیاز برای ساخت و ساز ساختمان های ال.اس.اف را تولید و عرضه می کند.



◀ **وال پست:** این محصول به عنوان یک عنصر سازه‌ای، برای ایجاد دیوارهای باربر و غیر باربر در ساختمان‌های سبک استفاده می‌شود.

◀ **سازه‌های خورشیدی:** نیکا سازه با ارائه راهکارهای نوین، به استفاده از انرژی خورشیدی در ساختمان‌ها کمک می‌کند.

◀ **پشم سنگ:** این محصول به عنوان عایق حرارتی و صوتی در ساختمان‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد.



سازه ال اس اف چیست؟

سازه ال اس اف سیستمی است که در آن از پروفیل‌های فولادی سبک و گالوانیزه به عنوان اسکلت اصلی ساختمان استفاده می‌شود. این پروفیل‌ها به صورت دقیق و با استفاده از پیچ و مهره به یکدیگر متصل می‌شوند و ساختاری بسیار مقاوم و سبک را ایجاد می‌کنند.

سازه ال اس اف به دلیل مزایای فراوانی که دارد، در طیف گسترده‌ای از پروژه‌های ساختمانی مورد استفاده قرار می‌گیرد. از ساختمان‌های مسکونی و ویلاهای لوکس گرفته تا ساختمان‌های تجاری، صنعتی و سوله‌ها، همه می‌توانند از مزایای این نوع سازه بهره‌مند شوند.



چرا سازه ال اس اف؟

دربلایای طبیعی مانند زلزله ، بارهای مرده زندگی ما را تهدید می کند. بارهای مرده شامل وسایل زندگی و مصالح سنگینی است که در دیوارها، کف و سقف ساختمان های سنتی به کار می روند بدیهی است ما قادر نخواهیم بود وسایل مورد نیاز در زندگی روزمره را کنار بگذاریم . لذا ضروری است تا ساختمان را سبک بسازیم. در اینجا است که سیستم سازه سبک فولادی در اولویت اول قرار می گیرد. کشور ما در یکی از مناطق زلزله خیز دنیا قرار دارد، طی قرن اخیر ، بالغ بر ۳۰ هزار زلزله را تجربه کرده که قربانیان زلزله های مهم این دوره ، حدود ۱۶۰ هزار نفر گزارش شده است

وزن سبک

عایق حرارتی و صوتی

مقاومت در برابر آتش

امکان طراحی متنوع

دوستدار محیط زیست

سرعت و دقت بالا در اجرا

مقاومت بالا در برابر زلزله

مقاومت در برابر حشرات و رطوبت

مراحل اجرای ال اس اف



اجرای پوشش ال اس اف



نصب سازه ال اس اف



مونتاژ پروفیل ال اس اف



تولید پروفیل ال اس اف



تهیه نقشه سازه ال اس اف



تهیه نقشه معماری سازه

شرکت نیکاسازه؛ تولید کننده برترسازه ال اس اف در ایران

در نیکا سازه، تولید هر سازه ال اس اف، سفری است از ایده تا واقعیت. ما با بهره گیری از پیشرفته ترین تکنولوژی ها و دقیق ترین محاسبات مهندسی، سازه هایی تولید می کنیم که نه تنها از نظر استحکام و دوام، بلکه از نظر زیبایی و ظرافت نیز در بالاترین سطح قرار دارند. هر مرحله از تولید، از برش و خم کاری پروفیل ها تا مونتاژ نهایی، تحت نظارت دقیق کارشناسان ما انجام می شود تا اطمینان حاصل شود که هر سازه، نمادی از کیفیت و دقت است. ما به شما اطمینان می دهیم که سازه ال اس اف نیکا سازه، نه تنها یک محصول، بلکه یک سرمایه گذاری بلندمدت برای شما خواهد بود.



نمونه کارهای نیکاسازه :



ساختمان اداری پست برق



پروژه ویلا نور



پروژه ویلا فردیس



پروژه ویلا چابکسر



برای مشاهده نمونه پروژه های بیشتر
اجرای سازه ال اس اف اسکن کنید

نیکا سازه؛ تولیدکننده پیشرو فایبر سمنت بردهای با کیفیت و ماندگار

صفحات سیمانی ای هستند که با الیاف معدنی و سلولزی مسلح شده اند و طی یک پروسه ی تولید دقیق و پیچیده به عمل می آیند. این صفحات الیاف دار در ضخامت های مختلف از ۴ میلی متر تا ۱۸ میلی متر قابل تولید هستند که هر ضخامت کاربرد خاص خود را در سقف ، کف ، دیوار داخلی ، دیوار خارجی و نما دارد .

فایبرسمنت ها جز مصالح کلاس A طبق استاندارد جهانی EN ۱۲۴۶۷ می باشند که در آن این صفحات الیاف دار در گرما، آتش، یخ زدگی شدید و رطوبت آزموده می شوند .

انواع محصولات فایبرسمنت :

- ◀ فایبرسمنت ساده (Fiber Cement Board)
- ◀ فایبرسمنت دکوراتیو (Decorative Fiber Cement Board)
- ◀ فایبرسمنت طرح چوب (Siding Fiber Cement)
- ◀ فایبرسمنت کف (False Floor)
- ◀ تایل سقفی (Ceiling Tiles)
- ◀ قرنیز (Cornice)

برخی از پروژه های فایبرسمنت :



پروژه برج فناوری شریف



پروژه مارینا پالاس بندرعباس



پروژه برج مراورید میرداماد

پروفیل گالوانیزه A
جهت درزبندی و نصب فایبر سمنت
قابل سفارش در ضخامت های متفاوت



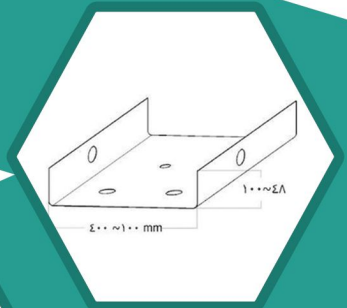
پروفیل گالوانیزه V
جهت زیر سازی و نصب فایبر سمنت



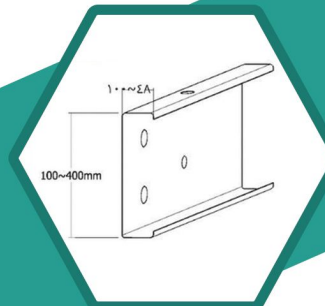
پروفیل گالوانیزه M

جهت زیر سازی و نصب فایبر سمنت بر روی نما

پروفیل رانر U
حداکثر طول: ۱۷متر
حداکثر ضخامت: ۳ میلی متر

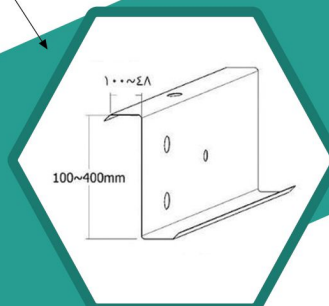
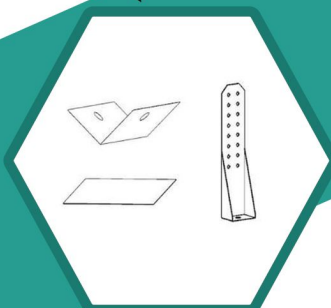


پروفیل زد Z
حداکثر طول : ۱۷متر
حداکثر ضخامت: ۳ میلی متر



اتصالات

هلد دن / نبشی / پلایت



پروفیل استاد C
حداکثر طول: ۱۷متر
حداکثر ضخامت: ۳ میلی متر

انواع پروفیل تولیدی :

پروفیل های فایبر سمنت، اسکلت اصلی برای نصب و اتصال صفحات فایبر سمنت به یکدیگر هستند. این پروفیل ها معمولاً از جنس گالوانیزه بوده و در انواع مختلفی برای ایجاد سازه های قوی و پایدار طراحی شده اند.



برای استعلام قیمت ها اسکن کنید

وال پست:

وال پست به معنی نگه دارنده دیوار و اتصال دهنده دیوارهای غیر سازه ای به اسکلت ساختمان می باشد. به این طریق، در زمان زلزله و بادهای شدید دیوارها دچار فروپاشی نمی گردند و استوار در جای خود می مانند. همچنین با حضور وال پست، جداسازی اسکلت ساختمان از دیوارها انجام گردیده و از ضربه زدن اسکلت به دیوارها و تیغه بندی ها در زلزله های شدید جلوگیری می شود.

چرا وال پست حیاتی است؟

آنچه در زلزله باعث آسیب به ساختمان ها و در نتیجه ایجاد تلفات جانی و مالی سنگین می شوند، لزوماً در نتیجه ایراد و نقص در محاسبات و اجرای سازه نمی باشد؛ بلکه گاهی بیشترین آسیب مربوط به عدم توجه به جزئیات در اجرای دیوارهای غیر سازه ای می باشد. خیلی از ساختمان ها در زلزله کرمانشاه در سال ۱۳۹۶، دیواره های آن ها به دلیل عدم مهارشدگی صحیح نسبت به اسکلت، دچار آسیب بسیار جدی شدند.



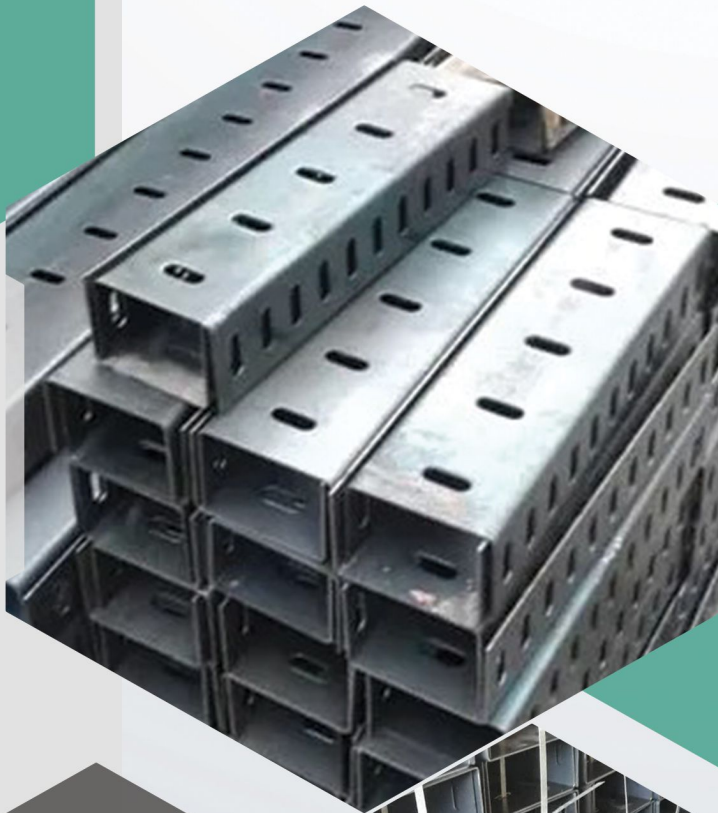
مزایای اجرای وال پست:

- ◀ هزینه بسیار پایین تر نسبت به والپست فلزی
- ◀ سرعت اجرای بسیار بالاتر (تا ۵ برابر)
- ◀ عدم تخریب چشمه اتصال تیر و ستون
- ◀ بی نیاز از اتصال بیس پلیت و بولت
- ◀ مطابق با پیوست ۶ آیین نامه ۲۸۰۰
- ◀ پال بلندتر و بالطبع مهار بهتر دیوار
- ◀ قابلیت اجرای بر روی انواع دیوارهای مرسوم
- ◀ امکان اجرای چهارچوب و فریم درب و پنجر

پروژه های اجرا شده شاخص در نیکا سازه :

- ◀ والپست مسکن اقدام ملی دزفول بنیاد مسکن
- ◀ والپست پروژه برج های دوقلو مارینا پالاس بندرعباس
- ◀ والپست پروژه ملکان مشهد
- ◀ والپست پروژه اطلس شیراز
- ◀ والپست پروژه ۵ طبقه مهندس رحیمی بندرعباس
- ◀ والپست پروژه ۱۰۸ واحدی مهندس قطبی تهران
- ◀ والپست پروژه ۲۰ واحدی مهندس موسوی شهر اصفهان
- ◀ والپست پروژه ۵۴ واحدی نیکان تهران

برای کسب اطلاعات بیشتر از
نیکا وال پست اسکن کنید



سازه خورشیدی:

نیکا سازه، پیشگام صنعت ساختمان ایران، از سال ۱۳۸۸ با بهره‌گیری از آخرین تکنولوژی‌های روز فعالیت می‌کند. این شرکت با طراحی و اجرای (LSF) دنیا در زمینه سازه‌های سبک سردنورد موفق پروژه‌های متعدد نیروگاهی خورشیدی، به عنوان یکی از برترین متخصصان این حوزه در کشور شناخته می‌شود. نیکا سازه با تولید ماهانه ۳۵ مگاوات سازه، نیاز بازار را به ساخت و ساز سریع و با کیفیت برطرف می‌کند.

چرا استراکچر (سازه‌های خورشیدی) گالوانیزه نیکا سازه؟

- ◀ بیش از ۱۰ سال سابقه تولید و اجرا
- ◀ تولید سازه بصورت دمونتاژ و پیش ساخته
- ◀ منصفانه ترین قیمت تولید سازه و فرمینگ در ایران
- ◀ طراحی تمام نرم افزاری و کاملاً محاسباتی و دقت تولید CNC
- ◀ استفاده از ماشین آلات فرمینگ فریک کد (بر اساس استفاده از استاندارد کد کم)
- ◀ قابلیت تولید گسترده ترین مقاطع از ۳ سانت تا ۵۰ سانت جان و تا ضخامت ۳ میلیمتر
- ◀ قابلیت تولید سازه خورشیدی بصورت اختصاصی و بر اساس زاویه تابش و ابعاد پانل پروژه
- ◀ بالاترین ظرفیت تولید در ایران (ظرفیت تولید پایه ۳۵ مگاوات استراکچر در ماه در شیفت های کاری)



برای محاسبات پروفیل
های مصرفی سقف کاذب
(تیپ A) اسکن کنید.



دیوار دری وال :

درای وال، راهکاری مدرن و سریع برای ایجاد دیوارهای جداکننده و زیبا است. نیکا سازه با بیش از یک دهه تجربه، پیشرو در صنعت درای وال ایران بوده و با اجرای میلیون‌ها متر مربع پروژه، کیفیت و تخصص خود را به اثبات رسانده است. برای ایجاد نورپردازی‌های خلاقانه و اجرای سقف‌های کاذب یکپارچه، درای وال بهترین انتخاب است.

مزایای استفاده از دیوار دری وال :

◀ سرعت : از لحاظ سرعت انجام کار در دیوارهای دری وال سرعت تا ۴ برابر نسبت به دیوارهای سنتی بیشتر است چرا که نیاز به خشک شدن ندارد و هزینه تمیزکاری پس از نصب و پیاده‌سازی هم ندارد .

◀ وزن کم : دیوار کثیف دری وال بسیار سبک است. این سازه‌ها به نسبت مصالح مورد استفاده سنتی پر استفاده (آجر، بلوک سیمانی و ...) در ابعاد یکسان داری وزن کمتری می‌باشد .

◀ کم شدن هزینه : در استفاده از دری وال، مصالح مختلف مورد استفاده سنتی مانند بلوک سیمانی، ماسه، آب، خاک رس و ... حذف می‌شوند که باعث کم شدن هزینه جابجایی و کم شدن نسبی دور ریز مصالح می‌شود .

پشم سنگ :

شرکت نیکا سازه در سال ۱۳۹۴ با خریداری یک معدن بازالت در نهبندان خراسان جنوبی به عرصه فراوری سنگ های بازالت وارد شد و در سال ۱۳۹۹ بر اساس تصمیم هیئت مدیره جهت ارزش افزایی و افزایش بهره برداری معادن تصمیم به استفاده از باطله های معدن در تولید پشم سنگ صنعتی گرفت .

شرکت نیکا سازه با پیشگامی در صنعت ساختمان سازی و بکارگیری سیستم های درای وال و ال اس اف در ایران، به عنوان یکی از اولین شرکت ها در کشور، نیاز به عایق های پشم سنگ در پوشش های میانی این دیوارها را شناسایی و با ورود به این حوزه، گامی مهم در جهت رفع این نیاز برداشته است .

سنگ بازالت به دلیل ویژگی های منحصر به فرد خود، از جمله سختی بالا و مقاومت در برابر سایش، از دیرباز در کف سازی معابر کاربرد داشته است. با این حال، ساختار منشوری کانی های این سنگ، آن را به ماده اولیه ای ایده آل برای تولید پشم سنگ تبدیل کرده است .

مزایای پشم سنگ :

- « عایق صوتی بسیار بالا (مطابق مبحث ۱۹)
- « استفاده از بازالت معدنی و کاملاً حافظ محیط زیست
- « ایده آل جهت اجرا در دیوارهای درای وال و سیستم ال اس اف
- « عایق حرارتی بسیار بالا
- « وزن بسیار پایین
- « ضد حریق و آتش
- « مقاومت بالا در برابر شرایط جوی
- « ضد حشره و موجودات موذی
- « قیمت ارزان و به صرفه
- « با کیفیت و استاندارد



برای کسب اطلاعات بیشتر از
پشم سنگ تولیدی نیکاسازه اسکن کنید

سقف عرشه فولادی :

سقف عرشه فولادی یونیک با بهره‌گیری از تکنولوژی روز دنیا، به عنوان یک انتخاب ایده‌آل برای ساختمان‌های مدرن مطرح شده است. این نوع سقف با مزایای بی‌نظیری مانند کاهش وزن سازه و سرعت بالای اجرا، به شما کمک می‌کند تا در زمان و هزینه ساخت ساختمان صرفه‌جویی کنید. شرکت نیکاسازه با تولید ورق‌های عرشه فولادی با کیفیت بالا و اجرای حرفه‌ای، تضمین‌کننده یک سقف مستحکم و بادوام برای ساختمان شما است. با انتخاب سقف عرشه فولادی یونیک از نیکاسازه، به ساختمان خود ارزش افزوده ببخشید.

مزایای سقف‌های عرشه فولادی :

- ❖ عملیات اجرایی این سقف‌ها سریع صورت می‌گیرد.
- ❖ از نظر وزن این سقف‌ها بسیار سبک‌تر از سایر سقف‌ها می‌باشند
- ❖ استفاده از این سقف‌ها در ساخت‌وساز باعث می‌شود از نظر اقتصادی صرفه‌جویی شود
- ❖ سقف عرشه فولادی انعطاف‌پذیری بالایی دارد و در ضخامت‌های مختلفی طراحی می‌شود.



مشتریان نیکاسازه :



نمایندگان نیکاسازه



تهران

خراسان رضوی

مازندران

گیلان

خوزستان

کهگیلویه بویر احمد

فارس

هرمزگان



برای اطلاع از نمایندگان اسکن کنید

تهران - شهرک غرب - بلوار فرحزادی - خیابان حافظی - پلاک ۷۷ - واحد ۵



nikasazeh



۰۹۳۵۹۷۶۶۶۰۸



nikasazeh



nikasazeh@gmail.com



۰۲۱-۲۲۰۷۶۲۸۸

۰۹۱۲۶۰۸۸۵۳۹

