

FAZA SAKHT



درباره شرکت

شرکت دانش بنیان فضا ساخت

در سال 1389 تاسیس و فعالیت حرفه ای خود را در زمینه طراحی و ساخت آغاز نمود این شرکت با دارا بودن تیم طراحی و اجرای قوی تاکنون صدها پروژه مسکونی و دولتی را طراحی و چندین پروژه بزرگ را اجرا کرده است.

این شرکت دارای برد تخصصی بهینه سازی با همکاری دانشگاه علم و صنعت می باشد و برای اولین بار در جنوب شرق کشور اقدام به بهینه سازی سازه های فولادی و بتنی با استفاده از هوش مصنوعی میکند. در ضمن این شرکت به صورت تخصصی بر روی بتن سبک سازه ای و مشتقات آن فعالیت نموده و مقالات متعددی در این زمینه ارائه نموده است.

از دیگر خدمات این شرکت در زمینه دانش مهندسی

میتوان به ارائه چندین مقاله و نامه نگاری با مرکز تحقیقات و مسکن اشاره نمود که منجر به اصلاح بندهایی در مبحث نهم جدید شده است.

شرکت فضا ساخت

به واسطه دانش بنیان بودن رسالت خود میداند تا محصولات نوین و فناوری های جدید ساختمان را در استان کرمان گسترش دهد، در همین راستا نمایندگی های متعددی از محصولات فناورانه مانند: جداساز های لرزه ای (base Isolater) بادبندهای BRB، وال مش، میلگرد بستر آویژه، دیوارهای فوق سبک وال اسپید و سوله نوین Dsf دارا میباشد.



FAZASAKHT.CO

FAZASAKHT.IR

09132429178

034-32125631



وال مش برندی پیشرو در زمینه ارائه راهکارهای نوین مهار لرزه ای دیوارهای غیرسازه ای است. **راهکار وال مش** جایگزینی نوین و مقرون به صرفه برای سایر روش های سنتی مهار دیوار بوده و تحت عنوان روش نوین مهار دیوار با شبکه الیاف مورد تایید پیوست ششم استاندارد ۲۸۰۰ قرار گرفته است طراحی و محاسبات وال مش بر اساس روابط ارائه شده در ضابطه ۷۱۴ سازمان برنامه و بودجه کشور و ضابطه ۸۱۹ مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی است.

راهکار وال مش مبتنی بر فناوری کامپوزیت های سیمانی تسلیح شده با الیاف (FRCM) بوده که بیش از دو دهه است در زمینه های مختلف از جمله مهار برون صفحه دیوار در برابر زلزله در سرتاسر دنیا کاربرد دارد.

اجرای وال مش
بعد از دیوارچینی

حذف وادار قائم و افقی
و میلگردبستر

سرعت اجرای بسیار بالا
در مقایسه با روش های سنتی

جلوگیری از تری
در نازک کاری



کاهش چشمگیر هزینه ها
نسبت به وال پست

مش با کیفیت
تولید ایرانی

حذف تمام
قطعات وال پست

سهولت اجرا و عدم نیاز
به اکیب اجرایی متخصص



FAZASAKHT.CO

FAZASAKHT.IR

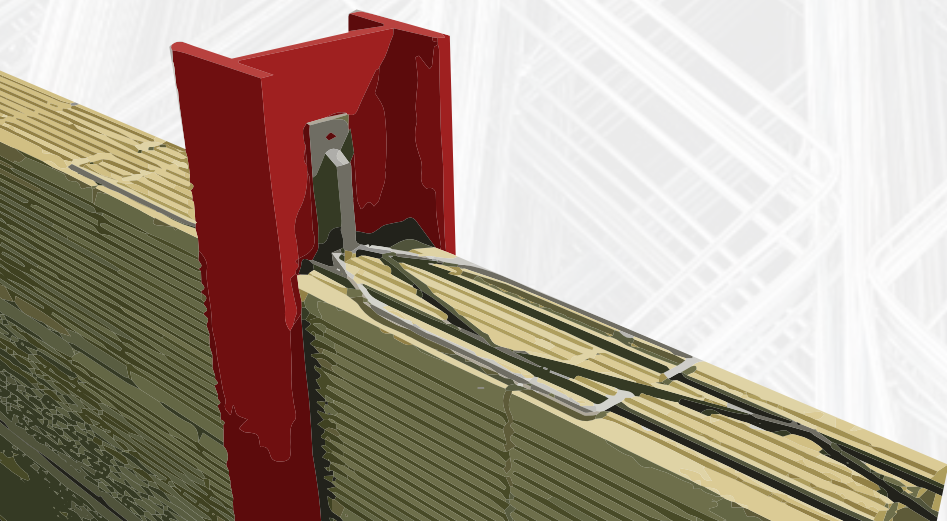
09132429178

034-32125631



۱. اگر ضخامت پوشش گالوانیزه روی میلگرد بستر از مقدار تعیین شده در استاندارد کمتر باشد (تعیین مقدار آن به صورت چشمی به هیچ عنوان امکان پذیر نیست و نیاز به تجهیزات پیشرفته دارد) میلگرد بستر نمیتواند در ۵۰ سال عمر مفید ساختمان نقش خود را در زلزله ایفا کند و دچار خوردگی میشود.

۲. مطابق بند پ ۲-۶-۴-۱ پیوست ششم آیین نامه ۲۸۰۰ باید حتما ضخامت میلگرد بستر حداقل ۴ میلی متر باشد تا بتوان در دیواری به ضخامت ۱۰ سانتی متر با فاصله ۴۰ سانتی متر اجرا شود. اگر میلگرد بستر دارای استاندارد و حداقل قطر ۴ میلی متر نباشد دیوار در هنگام زلزله عملکرد مناسبی ندارد و ممکن است فرو بریزد.



سوله نوین DSF

DSF مخفف نام تجاری DIAKO SPACE FRAME یا دیاکو سازه فضاکارو عنوان جدیدترین فناوری طراحی و ساخت سازه های فلزی فضاکار می باشد. این فناوری حاصل چند دهه تلاش و تحقیقات متخصصان و ایده پردازان این مجموعه بوده و در ابتدای سال 1396 به عنوان اختراع به ثبت رسیده است.

مزایای مالی

به صرفه ترین مدل سازه ی فولادی برای ساخت انواع سالن با دهانه های بزرگ و بدون نیاز به ستون وسط
تاثیر کاهش هزینه ی کلی پروژه (فونداسیون - زیرسازی پوشش سقف - ...)
کاهش هزینه ی حمل و نقل و جرثقیل نصب
پیش پرداخت کمتر و امکان پرداخت اقساطی
امکان انتخاب به صرفه ترین پروفیل موجود در بازار

مزایای فنی

- ◆ آسان های منطبق بر محور
- ◆ عدم محدودیت دهانه تا 100 متر
- ◆ مناسب بودن فاصله ی بین گره ها برای پوشش با هر نوع متریال (ساندویچ پانل، ورق، ...)

مزایای طراحی

- ◆ امکان ابداع و ایجاد تنوع در طراحی و اجرای سازه فلزی
- ◆ امکان طراحی ترکیبی با سایر سازه ها
- ◆ امکان جابجایی یا حذف ستون های مزاحم

مزایای اجرایی

- ◆ استفاده از جرثقیل سبک برای نصب
- ◆ بافت سریع و مرحله ای
- ◆ سهولت نصب کانال کشی تاسیساتی زیر سقف
- ◆ نیاز به فضای کم جهت دپوی سازه



FAZASAKHT.CO

FAZASAKHT.IR

09132429178

034-32125631



هوشمند سازی



همه ما به دنبال یک زندگی راحتی و هوشمند هستیم یک زندگی که تمامی امور روتین و پیچیده آن را به صورت خودکار و با یک کلیک یا یک تاج ساده مدیریت کنیم

با حضور هوشمند سازی ساختمان در زندگی‌مان هنگام خروج از منزل دیگر نگران فراموش کردن بستن درب‌ها، خاموش کردن سیستم روشنایی و وسایل برقی روشن در خانه نیستیم.



چرا باید خانه هوشمند داشته باشیم؟

افزایش امنیت

صرفه جویی در مصرف انرژی

کاهش هزینه‌ها

امکان کنترل خانه هوشمند از راه دور

کنترل تجهیزات خانه با دستیار صوتی

امکان دریافت اعلان‌های مختلف مثل اعلان خطر

آسایش و راحتی در انجام کارهای روزمره



FAZASAKHT.CO

FAZASAKHT.IR

09132429178

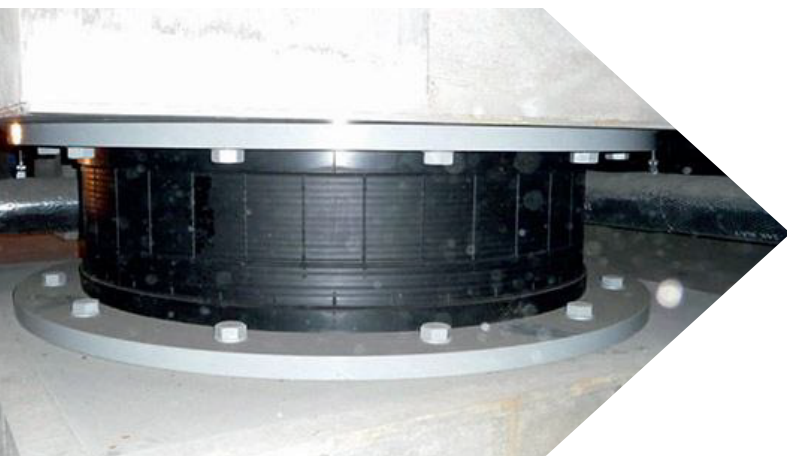
034-32125631



خدمات برق و صنعت دیاکو



- ♦ دوربین مداربسته
- ♦ سیستم فنس مجازی
- ♦ پسیو و اکتیو شبکه
- ♦ سرور و زیرساخت
- ♦ اعلام و اطفاحریق
- ♦ اتاق مانیتورینگ
- ♦ فیبر نوری
- ♦ سیستم کنفرانس



جداساز لرزه ای

طراحی با هدف خدمات رسانی بدون وقفه پس از زلزله
خدمت رسانی بدون وقفه، در گرو به حداقل رساندن
خسارات سازه ای و غیرسازه ای است. طبق بسیاری از
مستندات علمی و آیین نامه ای، این هدف با جداسازی
لرزه ای به شیوه ای عملی و مطلوب، حاصل میشود.



FAZASAKHT.CO

FAZASAKHT.IR

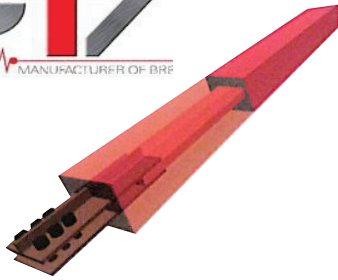
09132429178

034-32125631



BRB

تفاوتی ایمن و ارزشمند



یک فناوری با دو عملکرد

BRB هر دو نقش مهاربند و میراگر را ایفا میکند. یک مهاربند کمانش تاب با قابلیت اطمینان بالا و یک میراگر که موجب استهلاک انرژی زلزله و کاهش قابل توجه خسارات وارده به ساختمان می شود.

افزایش تاب آوری سازه کاهش مصالح مصرفی

سازه مجهز به BRB در مقایسه با سایر انواع سازه ها تاب آوری بالاتری در برابر زلزله و مصرف مصالح کمتری

در اسکلت و پی خواهد داشت. قابل استفاده در انواع سازه ها

استفاده از میراگر BRB در سازه های جدید و بهسازی سازه های موجود، انتخابی بهینه است. این فناوری قابل اجرا در انواع سازه های فولادی و بتنی است.

در زلزله چه اتفاقی برای سازه مامی افتد؟
به عنوان یک فیوز سازه ای عمل کرده
و انرژی زلزله را جذب و خسارات به ساختمان
را به شکل قابل توجهی کاهش می دهد.



FAZASAKHT.CO

FAZASAKHT.IR

09132429178

034-32125631



FAZA
اندیشه ساختنی است...
SAKHT



 FAZASAKHT.CO | 09132429178 
 FAZASAKHT.IR | 034-32125631 