

سیستم نصب تاسیسات فیکس سوپر

اجرای بست و ساپورت به روشی دیگر!

محصولی از **سوپر پرایم**

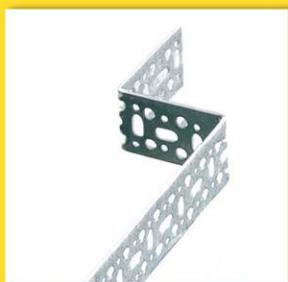


محصول برتر

در دومین جشنواره تحقیق و توسعه ایران
در سیزدهمین نمایشگاه بین المللی صنعت ساختمان تهران



IRDA 2012 AWARDS



فیکس سوپر

راه حل هوشمندانه‌ی سوپرپایپ برای بست و ساپورت!

سوپرفیکس مجموعه‌ای نوآورانه از اقلام مورد نیاز برای اجرای بست و ساپورت به روشی دیگر است. راهی ساده و منعطف برای این که نصب تاسیسات سریع‌تر، دقیق‌تر، و ایمن‌تر امکان‌پذیر شود.

یک تسمه و یک ناودانی با طراحی خاص مهندسی، محور اصلی سوپرفیکس را تشکیل می‌دهد. مجموعه‌ای از پیچ‌ها، مهره‌ها، بست‌ها و سایر اقلام، این مجموعه را تکمیل می‌کنند. نتیجه راه‌حلی است که از سوپرپایپ انتظار دارید.



یک مشکل آشنا!

اجرای بست و ساپورت یکی از کارهای پردردسر در اجرای تاسیسات است. به طوری که گاهی مواقع حتی تا دو برابر اجرای خود تاسیسات زمان می‌برد. آماده‌سازی اقلام در کارگاه انجام می‌شود ...



... و نصب هم کاری سخت و طولانی با دقت پایین است.



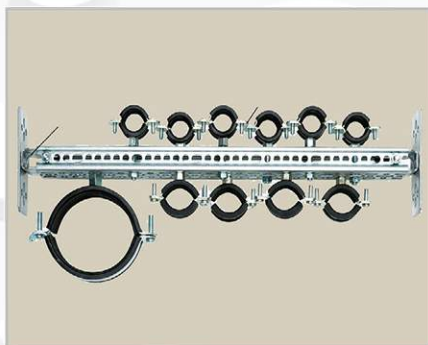
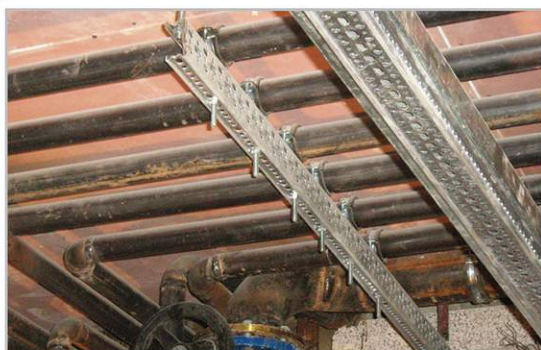
نتیجه هم اکثراً خیلی مطلوب نیست ضمن این که انجام تغییر یا تصحیح بیش از یک دوباره‌کاری کامل است.



ساده، سریع و منعطف ...

سوپرفیکس برای موقعیت‌های مختلف کاربرد دارد. این مجموعه را می‌توان به روش‌های مختلف و حتی در ترکیب با روش‌های فعلی نصب کرد. اجرای این سیستم با پیچ و مهره یا جوش ممکن است و تغییرات - چه جابجایی باشد و چه رگلاژ افقی یا عمودی - به سرعت و سهولت انجام می‌شود. درضمن حداکثر استفاده از فضا را امکان‌پذیر می‌سازد.

برای سوپرفیکس، فقط یک ابزار خم‌کن کافیست.



دوام و ایمنی بیش تر

جدید

سوپرفیکس اکسترا

- با توجه به ویژگی‌های اقلیمی و شرایط آب و هوایی مناطق مختلف کشور، محصول جدید سوپرپایپ در سیستم بست و ساپورت سوپرفیکس، «سوپرفیکس اکسترا» است. این محصول، با پوشش کروماته، در مقابل خوردگی در محیط‌های با رطوبت بالا مانند شمال و جنوب کشور، می‌تواند انتخاب مناسب‌تری باشد؛ زیرا پوشش کرومات دوام محصول سوپرفیکس را در برابر خوردگی و زنگ‌زدگی، تا دو برابر افزایش خواهد داد.

سوپرفیکس اکسترا +

- بسته کامل سوپرفیکس (بنا به سفارش مشتری) با پوشش داکرومت.
- دوام بسیار زیاد در مناطق دارای رطوبت بالای محیطی، در معرض میعان رطوبت، محیط‌های صنعتی و دریایی.
- پوشش داکرومت یک پوشش با پایه آبی (Water-base) شامل اکسیدهای فلزی، روی و رشته‌های آلومینیوم است. در پوشش داکرومت ذرات کوچک روی و ذرات برفی شکل آلومینیوم در لایه‌های چندتایی، یک پوشش فلزی نقره‌ای خاکستری را تشکیل می‌دهد که پس از پخت در دمای ۳۲۰ درجه سلسیوس، کاملاً غیرآلی می‌شود. در این پوشش، با توجه به وجود و تمرکز آلومینیوم در آن، مقاومت در برابر خوردگی دو فلزی فراهم شده که به دلیل غیرآلی بودن پوشش، مقاومت زیاد در برابر گازوئیل، حلال‌ها، روغن ترمز و نظیر آن را به‌وجود می‌آورد. پوشش داکرومت سوپرفیکس اکسترا+ تا ۵۰۰ ساعت تست پاشش نمک را بدون رسیدن به خوردگی سفید تحمل می‌کند. عملکرد مقاومت خوردگی داکرومت به مراتب بهتر از فناوری‌های پوشش سطحی دیگر است.
- از ویژگی‌های منحصر به فرد این پوشش، خود ترمیمی است. به عبارت دیگر، در صورت ساییدگی سطح پوشش داکرومت، خود ترمیمی مانع از کاهش مقاومت در برابر خوردگی محصول می‌شود.

سرپوش سوپرفیکس

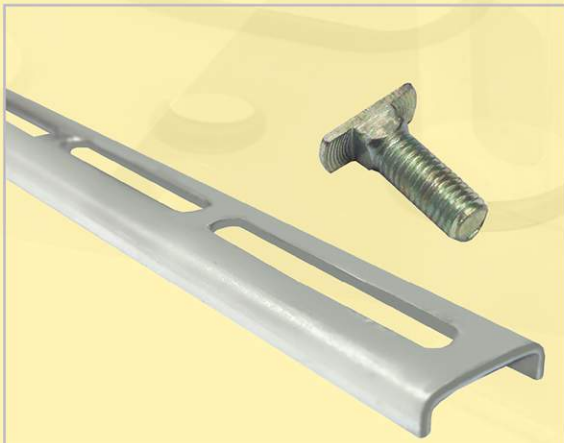
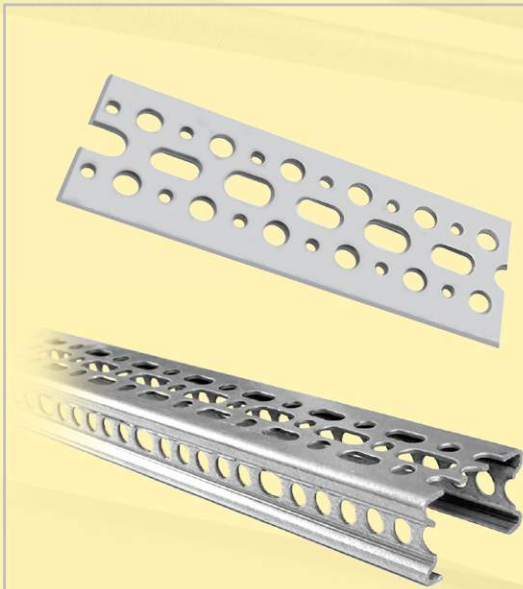
به منظور تامین ایمنی لازم هنگام نصب و بهره‌برداری از ساپورت‌های ساخته‌شده از سوپرفیکس U و زیبایی نمای ساپورت‌ها، درپوش اختصاصی سوپرفیکس U از جنس PVC نرم طراحی و تولید شده است. به دلیل احتمال وجود پلیسه و لبه‌های تیز پس از برش کاری سوپرفیکس U، به کارگیری این درپوش در زمان ساخت ساپورت توصیه می‌شود.

نصب راحت تر و سریع تر

سوپرفیکس M

سوپرفیکس M به منظور تامین نیاز پروژه‌های مختلف، سهولت استفاده و کاهش هزینه در مواردی که بارگذاری ساپورت‌ها با توجه به شرایط تحمل بار، بیش تر از سوپرفیکس تخت و با اختلاف زیادی کم تر از سوپرفیکس U باشد، طراحی و عرضه شده است. در این محصول، امکان رگلاژ پیچ‌ها در هنگام نصب (اعم از پیچ‌های متری و نیز پیچ‌های نگهدارنده بست‌ها) و نصب آن در موقعیت درست به‌آسانی امکان‌پذیر است. کوچک بودن ارتفاع محصول، امکان نصب ساپورت بر روی دیوار با فاصله کمی از لوله‌ها و بست‌های مربوطه را فراهم می‌آورد.

برشکاری محصول و تقسیم آن به قطعات کوچک‌تر، متناسب با نیاز به راحتی امکان‌پذیر است. با استفاده از پیچ‌های مخصوص، نصب ساپورت بر روی دیوار و سقف و قراردادن پیچ در محل موردنظر، بدون نیاز به جدا کردن ساپورت از موقعیت خود، به راحتی ممکن شده است.



انواع بست برای انواع لوله

بست‌ها برای نصب انواع لوله‌های فلزی، پلیمری و کامپوزیتی برای سیستم‌های آبرسانی، سرمایشی و فاضلاب کاربرد دارند و نقش مهمی در حفظ و نگهداری شبکه لوله‌های تاسیساتی در محل استقرار، ایفا می‌کنند.

بست‌ها ضمن مهار کردن لوله‌ها در برابر ارتعاش باید تحمل وزن آن‌ها را نیز داشته باشند.

بست‌های سوپرفیکس از جنس فولاد بوده و به منظور افزایش مقاومت آن‌ها در برابر خوردگی با آبکاری‌های گالوانیزه (سوپرفیکس)، کروماته (سوپرفیکس اکسترا) و داکرومت (سوپرفیکس اکستراپلاس) عرضه می‌شوند.

بست‌های سوپرفیکس برای نصب لوله‌های فاضلابی پوش فیت سوپردرین و نیز لوله‌های سوپرپایپ مورد استفاده قرار می‌گیرد.

بست‌های سوپرفیکس در دو نوع «تک پایه روکش‌دار» و «دوپایه» عرضه می‌شود.



بست تک پایه روکش‌دار سوپرفیکس

- دارای روکش EPDM سازگار با جنس لوله‌های پلی پروپیلن، جهت جلوگیری از آسیب رسیدن و خوردگی سطح لوله‌ها
- دمای کاری از ۵۰- تا ۱۱۰+ درجه سانتی گراد
- مقاوم در برابر ازن، UV، شرایط جوی و آب شور (SEA Water)
- عایق صدا طبق استاندارد DIN4109 (عدم انتشار صدا و ارتعاش)
- کلاس آتش سوزی: رده B2 طبق استاندارد DIN4102
- عدم نیاز به رنگ آمیزی
- امکان اتصال پیچ‌های M8 و M10
- امکان سفت شدن پیچ‌های طرفین بدون نیاز به مهره
- سهولت و سرعت نصب در ارتفاع

بست دوپایه سوپرفیکس

- دارای پوشش رنگ کوره‌ای یا الکتروستاتیک
- دارای یک بالشتک پلاستیکی از جنس پلی پروپیلن
- تحمل وزن‌های بالا به دلیل وجود دوپایه در طرفین
- تنوع در سایز ۴۰-۱۶۰ میلی متر
- امکان نصب با ابزارهای معمولی

بست روکش‌دار ۱۶ الی ۳۲

در مجموعه محصولات سوپرفیکس، بست‌های تک پایه‌ی روکش‌دار از سایز ۴۰ الی ۱۶۰ میلی متر موجود بود. از این پس بست‌های روکش‌دار از سایز ۱۶ الی ۳۲؛ این مجموعه را کامل می‌کند.

این بست‌ها دارای روکش لاستیکی از جنس EPDM است که لرزش لوله‌ها را جذب نموده و از انتقال صدای آن به سازه جلوگیری می‌نماید. در ضمن بر خلاف بست‌های با روکش PVC نرم، موجب خوردگی پلی پروپیلن نمی‌شوند.



جدید

سوپر پایپ

و باز هم بالاتر...

کارخانه سوپر پایپ اینترنشنال - نخستین تولیدکننده لوله‌های پنج‌لایه تلفیقی در خاورمیانه - در خرداد ماه سال ۱۳۷۶ با ۱۸ نفر در منطقه آزاد قشم شروع به کار کرد. امروز آن جمع کوچک به خانواده‌ی بزرگی تبدیل شده است که به غیر از همکاران رسمی شرکت، صدها نفر دیگر را نیز در قالب نمایندگان رسمی، عاملین فروش و مجریان، شامل می‌شود و در سراسر کشور در پروژه‌های شاخص و مهندسی‌ساز حضور دارد. اگرچه ما تولید خود را با لوله‌های تلفیقی پنج‌لایه شروع کردیم ولی ماموریت ما ایجاد توسعه و تحول در صنعت تاسیسات کشور از طریق بهره‌گیری از ایده‌های ناب و نگرش‌های جدید، کیفیت ممتاز محصولات و خدمات، و همکاری با شرکت‌های برتر جهانی به همراه دانش و تجربه‌ی محلی است.

در حال حاضر ما راه‌حل‌های کامل زیر را عرضه می‌کنیم:

● سیستم نصب تاسیسات سوپرفیکس

● سیستم فاضلابی سوپر درین V

● سیستم لوله‌کشی سوپر پایپ ۲+

به همراه شیرهای سوپر والو و رایزر سیستم با اتصالات مدولار

● سیستم گرمایش کفی سوپر پایپ

● پمپ‌های ویلو

محصولات مطمئن، خدمات متمایز و از همه مهم‌تر دیدگاه مهندسی، موجب شده است که سوپر پایپ مورد اعتماد جامعه مهندسی کشور قرار گرفته و برای ما سابقه‌ی ارزشمندی از همکاری با هزاران پروژه‌ی بزرگ و کوچک را به ارمغان آورد.

ما معتقدیم حرکت برای به‌روز ماندن و بهتر بودن، رمز ماندگاری است. بنابراین بهبود مستمر، اصل پایدار حاکم بر فعالیت‌های ما، هم در سیستم‌ها و روش‌ها و هم در محصولاتمان است. گام‌های بلندی که تاکنون برداشته‌ایم گواه توانایی ما در پی‌مودن راهی طولانی است.

ایجاد تحول و تحقق کیفیت ممتاز جز با این نگرش دست یافتنی نیست.

مرداد ۱۳۹۴ SBR-051-08



سوپر پایپ اینترناتینال (سهامی خاص)

SUPERPIPE INTERNATIONAL

دفتر هماهنگی تهران:

خیابان مطهری، بعد از خیابان مفتح، شماره ۱۵۹

تهران ۳۸۵۱۱-۱۵۷۶۶

صندوق پستی: ۴۱۹۱-۱۵۸۷۵

تلفن: ۸۸۷۵۶۱۶۹، دورنگار: ۸۸۷۳۱۱۵۹

پست الکترونیک: info@superpipe.com

وبسایت: www.superpipe.ir