

سیستم نصب تاسیسات فیکس سوپر پایپ

اجرای تاسیسات به روشی دیگر!

محصولی از سوپر پایپ



محصول برتر

رتبه اول در دومین جشنواره بین المللی تحقیق و توسعه ایران
محصول برگزیده سیزدهمین نمایشگاه ساختمان



سوپر پایپ اینترناتینال (سهامی خاص)
SUPERPIPE INTERNATIONAL

دفتر هماهنگی تهران:
خیابان مطهری، بعد از خیابان مفتح، شماره ۱۵۹
دورنگار: ۸۸۷۳۱۱۵۹

@mojriplus
superpipe.ir

پاسخگویی مشتریان: تلفن: ۰۲۱-۸۲۱۱۸، شماره تلگرام و واتساپ: ۰۹۳۵۸۲۱۱۸۰
82118@superpipe.ir

معرفی محصول

کارخانه سوپر پایپ اینترناتینال - نخستین تولیدکننده لوله‌های پنج‌لایه‌ی 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 به‌همراه دانش و تجربه‌ی محلی است.

در حال حاضر ما راه‌حل‌های کامل زیر را عرضه می‌کنیم:

- سیستم نصب تاسیسات سوپر فیکس
- سیستم فاضلابی سوپر درین V
- سیستم لوله‌کشی سوپر پایپ 2MAX

به همراه شیرهای سوپروالو 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 ماسلبقه‌ی ارزشمندی از همکاری با هزاران پروژه‌ی بزرگ و کوچک را به ارمغان آورد.

مامعتقدیم 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 مادر پیمودن راهی طولانی است. ایجاد تحول و تحقق کیفیت ممتاز جز با این نگرش دست‌یافتنی نیست.



آبان ۱۴۰۰
SBR-050-15

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

بست‌های سوپر فیکس برای نصب لوله‌های فاضلابی پوش فیت سوپر درین و نیز لوله‌های سوپر پایپ مورد استفاده قرار می‌گیرد.

بست‌های سوپر فیکس در دو نوع «روکش دار» و «دوپایه» عرضه می‌شود.



بست‌های روکش دار سوپر فیکس در سایزهای ۱۶ تا ۲۰۰

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. این بست‌ها در سایز ۱۶ تا ۲۰۰ عرضه می‌شوند.



بست های روکش دار سوپر فیکس

- جهت جلوگیری از آسیب رسیدن و خوردگی سطح لوله‌ها
- دمای کاری از ۵۰- تا ۱۱۰+ درجه سانتی‌گراد
- مقاوم در برابر آزن، UV، شرایط جوی و آب شور (SEA Water)
- عایق صدا طبق استاندارد DIN4109 (عدم انشار صدا و ارتعاش)
- کلاس آتش‌سوزی: رده B2 طبق استاندارد DIN4102
- عدم نیاز به رنگ‌آمیزی
- امکان اتصال پیچ‌های M8 و M10
- امکان سفت شدن پیچ‌های طرفین بدون نیاز به مهره
- سهولت و سرعت نصب در ارتفاع



روکش دار

بست دوپایه سوپر فیکس

- 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 میلی‌متر
- امکان نصب با ابزارهای معمولی



دو پایه

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 دوباره کاری کامل است.

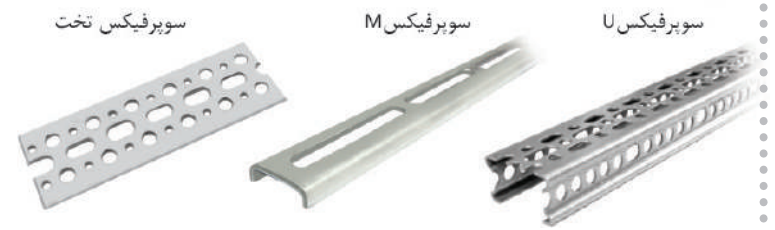


فیکس سوپر

راه حل هوشمندانه‌ی سوپر پایپ 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.

سه نوع پروفیل شامل: یک تسمه، یک ناودانی و یک پروفیل میانی با طراحی خاص مهندسی و قابلیت ترکیب برای بی شمار اجراء، محور اصلی سوپرفیکس را تشکیل می‌دهد.



مجموعه‌ای از پیچ‌ها، مهره‌ها، بست‌ها و سایر اقلام، این مجموعه را تکمیل می‌کنند.



نتیجه راه‌حلی است که از سوپر پایپ انتظار دارید

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 جایجایی باشند 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 کافیت.



دوام و ایمنی بیش‌تر

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.

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 در مقابل خوردگی در محیط‌های با رطوبت بالا مانند شمال و جنوب کشور، می‌تواند انتخاب مناسب‌تری باشد!

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، به‌کارگیری این درپوش در زمان ساخت ساپورت توصیه می‌شود.

مهاربند پیچ متری سوپرفیکس

یک محصول چند منظوره

- * برای مهار کردن حرکات پاندولی لوله‌ها در مسیرهای افقی و عمودی و جلوگیری از لرزش تجهیزات تاسیساتی (فن کویل و داکت اسپیلیت) در تطابق یا میحث پدافند غیرعامل
- * با امکان حرکت و چرخش از صفر تا ۱۸۰ درجه
- * قابلیت اجرای بادبند برای هر مسیر در هر حالت و زاویه
- * در دو سایز M8 و M10 با روکش گالوانیزه

سیستم مارکینگ سوپرفیکس

نخستین راه‌حل جامع ایرانی، برای نشانه‌گذاری اجزای سیستم تاسیسات

- * نشانه‌گذاری و نصب علامت در هر مجموعه، سبب استفاده درست و آسان می‌شود. نشانه‌گذاری در زمانی که با یک سیستم تاسیساتی مانند موتورخانه روبه‌رو می‌شویم، به سبب تراکم لوله‌ها و پیچیدگی‌های فنی موجود، اهمیتی دوچندان می‌یابد. چون؛
- * سیستم نشانه‌گذاری، خطا در شناسایی لوله‌ها، شیرآلات و مدارهای سیستم را کم می‌کند.
- * آسیب‌های ناشی از ندانستن ارتباط اجزای سیستم موتورخانه یا محتوای لوله را در صورت بروز شرایط اضطراری از بین می‌برد.
- * آگاهی کاربر در رابطه با عملکرد سیستم‌ها در شرایط مختلف فصلی - تابستانی و زمستانی، موجب افزایش طول عمر تجهیزات و سیستم‌های تاسیساتی می‌شود.
- * تعمیر و نگهداری با آگاهی از محتویات لوله‌ها و عملکرد اجزای مختلف در سیستم تاسیساتی، ساده‌تر می‌شود.
- * کاربر غیر متخصص را در شناسایی شیرها یا مدارها راهنمایی می‌کند.

