

اتصالات

MAX

سوپر پائپ

بهترین اتصال سوپر پائپ تاکنون





یک اتصال منحصر بفرد از سوپر پایپ

ایمن تر، مطمئن تر، مقاوم تر

از زمانی که سوپر پایپ اولین اتصال برای لوله‌های تلفیقی پنج لایه را تولید کرد، ۲۴ سال می‌گذرد. از آن زمان تاکنون، اتصالات سوپر پایپ برای هماهنگی با تکنولوژی روز جهان، چند نسل تغییر کرده و در طول این سال‌ها صدها میلیون اتصال در مهم‌ترین پروژه‌های کشور نصب شده است.

اما آن‌چه که از سوپر پایپ انتظار دارید، به‌روز شدن و به‌روز ماندن است؛ به همین دلیل است که همچنان یکی از منحصربه‌فردترین اتصالات با کیفیت جهان را تولید می‌کنیم.

MAX طراحی یوپونور آلمان

MAX با کیفیت: حلقه استیل اروپایی و اورینگ اروپایی

MAX بادوام و مطمئن: آب بندی کامل برای همیشه

MAX سریع ترین نصب در اتصالات پر سی

MAX طراحی ویژه برای کاهش خطاهای اجرا

MAX بیش ترین آب دهی و کم ترین میزان افت فشار

MAX بهداشتی: دارای آبکاری قلع خالص بدون سرب



ایمن ترین!

بهداشتی، باکیفیت و بادوام مطابق استانداردهای جهانی

* اتصالات مدرن و کارآمد سوپرپایپ MAX در بیرون از اروپا منحصربه‌فرد هستند و با پروفیل جدید و انحصاری ثبت شده، نه تنها مانند همه اتصالات سوپرپایپ آب‌بندی دائم را تأمین می‌کنند که با ویژگی‌های خود باعث حفظ بهداشت آب آشامیدنی می‌شوند.

آبکاری قلع

سوپرپایپ از سال ۱۳۸۵ اتصالات خود را به‌جای نیکل، با آبکاری قلع خالص و بدون سرب و فلزات سنگین عرضه می‌کند. کیفیت آبکاری؛ تضمین‌کننده دوام و عمر طولانی اتصالات سوپرپایپ MAX است.



بر اساس مقررات ملی ساختمان از سال ۱۳۹۶ استفاده از آبکاری نیکل برای اتصالات آب آشامیدنی، مجاز نیست.

فیتینگ‌هایی که در لوله‌کشی پلی‌اتیلن پنج لایه (PE-RT/AL/PE-RT) نوع ۱ و ۲ به کار می‌روند باید از جنس برنجی، فولادی با روکش قلع یا آب کروم و یا پلاستیکی طبق یکی از استانداردهای زیر یا استاندارد معتبر مورد تأیید دیگر باشند:

ISO 21003
ASTM F1281, F1282, F1974
CSA B137.9, B137.10M

مبحث شانزدهم مقررات ملی ساختمان

ویرایش ۱۳۹۶

مقاوم در برابر مواد شیمیایی سیمان
و مصالح غیر استاندارد

اورینگ اروپایی

اگر اورینگ در اتصالات مرغوب نباشد، دوام طولانی مدت نخواهد داشت، در برابر حرارت و فشار مقاومت نمی‌کند، شکل خود را از دست می‌دهد یا جابه‌جا می‌شود که نتیجه آن نشتی در سیستم لوله‌کشی است. اورینگ‌های اروپایی مورد استفاده در اتصالات سوپرپایپ آب بندی سیستم را تضمین می‌کنند.



اورینگ نامرغوب



اورینگ سوپرپایپ

برنج مرغوب

سوپرپایپ همواره از نوع مرغوب برنج برای تولید اتصالاتش استفاده می‌کند. به همین دلیل اتصالات سوپرپایپ در طول سال‌ها استفاده، در برابر تنش‌های محیطی، ترک و شکست مقاومت زیادی از خود نشان می‌دهد.



برنج نامرغوب



برنج سوپرپایپ

حلقه استیل

بر خلاف حلقه‌های نامرغوب، در اتصالات سوپرپایپ MAX از حلقه استیل مرغوب اروپایی استفاده می‌شود که به دلیل کیفیت یکنواخت آن، احتمال زنگ‌زدگی ندارد، و پرس دایمی و برگشت ناپذیر را در زمان طولانی تضمین می‌کند.



آسان ترین و سریع ترین نصب

کاهش زمان و هزینه ها



حذف کالیبراسیون

در اتصال سوپرپایپ MAX نیازی به مرحله سخت و زمان بر کالیبراسیون ندارید؛ چون به دلیل طراحی خاص پروفیل هد و محل پایین تر قرارگیری اورینگ، لوله به راحتی و بدون آسیب رساندن به اورینگ وارد اتصال می شود.

صفحه دیواری ستاره ای

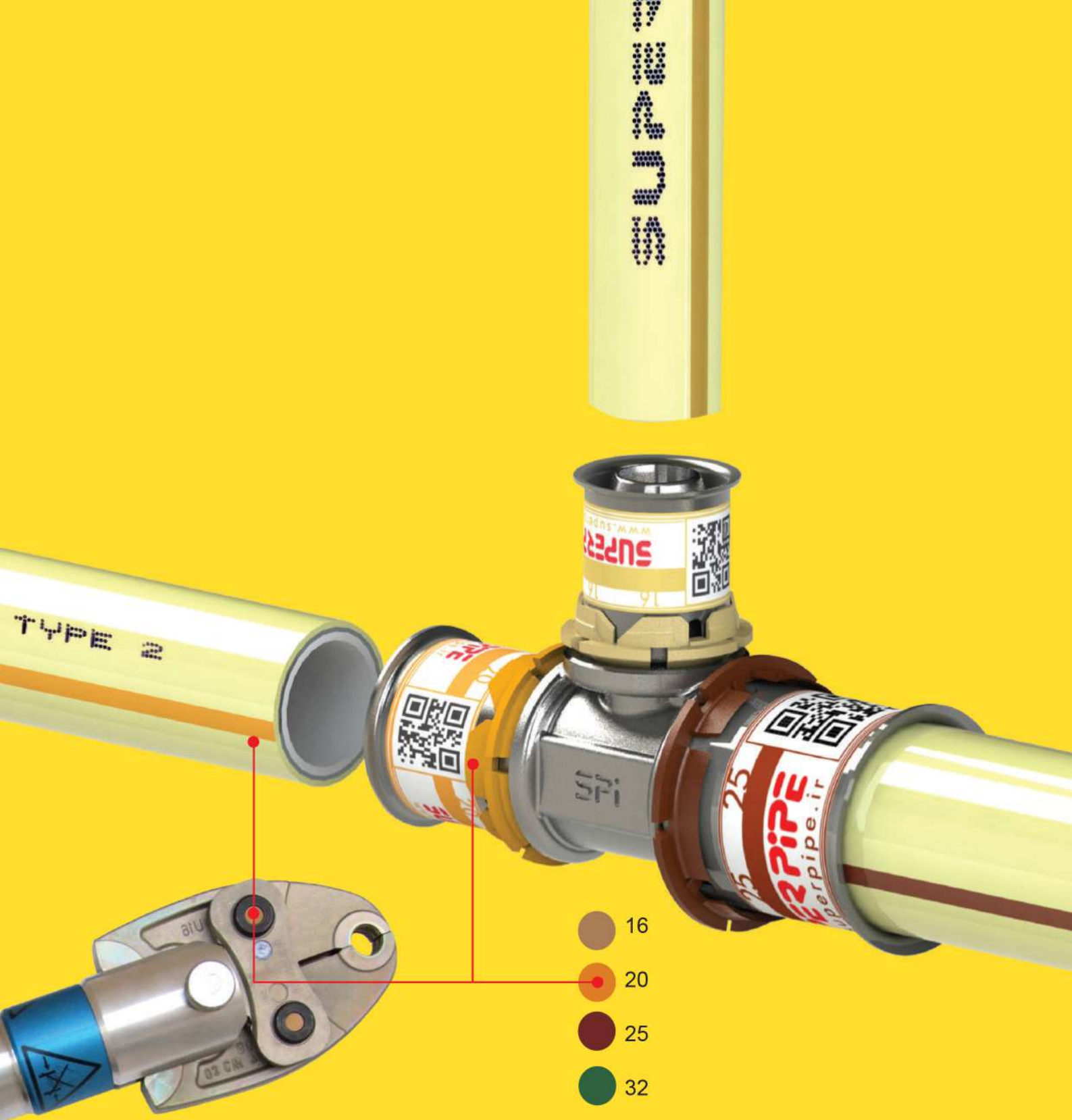
نصب زانو دیواری با صفحه دیواری ستاره ای (ثبت شده) چند برابر سریع تر از گذشته است.



اتصالات جدید سوپرپایپ MAX با

ابزار نصب فعلی سوپرپایپ ۱۰۰٪

همخوان است.



کد رنگ

* انتخاب اتصال مناسب با سایز لوله، با وجود کد رنگ در اتصالات سوپرپایپ آسان است، به خصوص زمانی که در کارگاه سایزهای مختلف اتصال با هم مخلوط شده‌اند.

* وجود کد رنگ، تشخیص فک پرس مناسب هر حلقه را آسان و از اشتباه در انتخاب فک یا تعویض آن جلوگیری می‌کند.

خطای انسانی نزدیک به صفر

تکنولوژی RTS و عدم نیاز به کالیبراسیون، اجرای سریع و با کمترین خطای سوپرپایپ MAX را ممکن می‌کند.

رینگ جداشونده

برای اطمینان بیش‌تر از درستی پرس، در انتهای حلقه پرس یک رینگ تکیه‌گاه فک تعبیه شده که پس از پرس شکسته و از اتصال جدا می‌شود. به این ترتیب اتصالات پرس نشده به راحتی تشخیص داده می‌شوند.



تکنولوژی RTS (ایمنی تست فشار) چیست؟

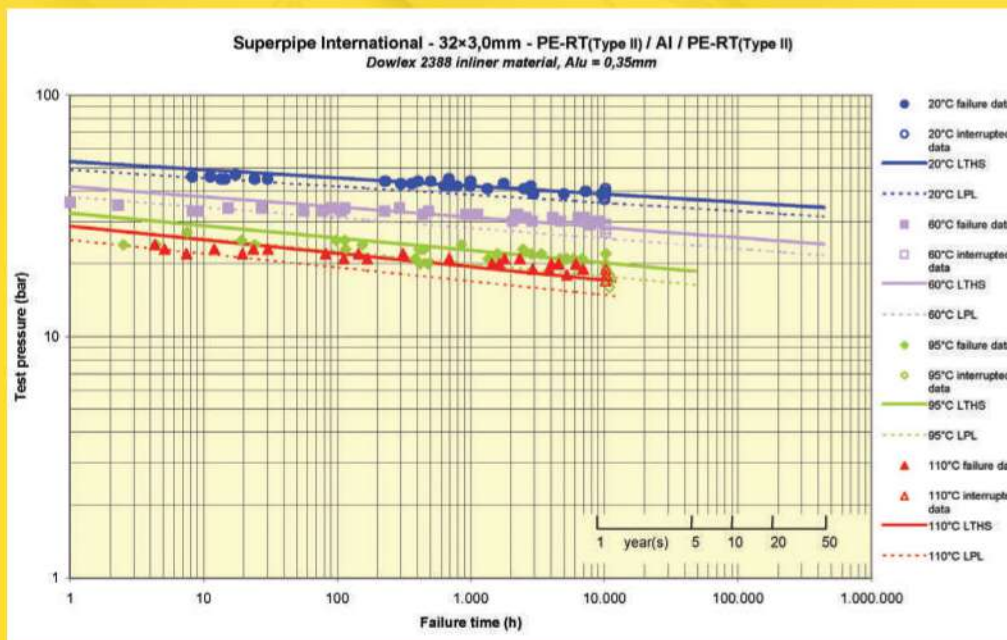
اتصالات سوپرپایپ MAX به گونه‌ای طراحی شده‌اند تا اگر به هر دلیلی اتصالی پرس نشده باقی بماند یا پرس به درستی صورت نگرفته باشد، با نشت آب در زمان تست اولیه (با حداقل فشار تست) مجری را از وجود مشکل آگاه سازد.



اتصال منحصر بفرد! برای لوله منحصر بفرد!



لوله سوپرپایپ⁺ ۲ تنها لوله پنج لایه دارای منحنی طول عمر
و گواهی نامه های متعدد بین المللی است که از سال ۱۳۷۶ در ده ها هزار پروژه
استفاده شده است.



* پلیمر اروپایی

* دانش فنی آلمانی

* تکنولوژی تولید و ماشین آلات آلمانی

خدمات مهندسی

مشاوره و طراحی برآورد

نرم افزار سوپرپایپ CAD

سوپرپایپ CAD تنها نرم افزار حرفه‌ای برای محاسبه بار حرارتی گرمایشی، طراحی سیستم‌های آبرسانی، گرمایش کفی و رادیاتور، و فاضلاب ساختمان است. سوپرپایپ CAD این امکان را فراهم می‌کند تا همه سیستم‌های تاسیساتی یک ساختمان را همزمان یا جدا از هم طراحی و تحلیل کنید. همچنین با استفاده از آن می‌توانید نقشه طرح و برآورد اقلام کامل موردنیاز خود را نیز تهیه کنید.



فمیلی محصولات سوپرپایپ در نرم افزار REVIT

BIM یا Building Information Modeling به مفهوم مدل‌سازی اطلاعات ساختمان است که شامل مدل‌سازی و تهیه اسناد ساختمانی به صورت یکپارچه و با استفاده از یک سیستم واحد است که انقلابی در طراحی ساختمان به حساب می‌آید.

سوپرپایپ نخستین شرکت ایرانی است که فمیلی محصولات خود شامل سیستم لوله‌کشی سوپرپایپ، لوله و اتصالات سیستم فاضلابی سوپردرین، سیستم نصب تاسیسات سوپرفیکس، و سیستم گرمایش کفی سوپرپایپ را برای استفاده در نرم‌افزار REVIT آماده کرده است.



اجرا و نظارت

شبکه مجریان مجاز سوپرپایپ با دریافت آموزش‌های فنی و حضور در دوره‌های بازآموزی، این باور را محقق کرده‌اند که «تاسیسات خوب، با اجرای خوب کامل می‌شود.» با توجه به نوآوری‌های مستمر سوپرپایپ در ارائه راه‌حل برای مشکلات تاسیساتی و عرضه محصولات و تکنولوژی‌های جدید این حوزه، برگزاری دوره‌های بازآموزی یکی از موارد مهم پشتیبانی از شبکه مجریان است.

واحد اجرا و نظارت سوپرپایپ همچنین علاوه بر آموزش مجریان کارآموده و آموزش آنان طی مراحل مختلف، با اعزام کارشناسان خود به پروژه‌ها و نظارت بر کار مجریان، رعایت استانداردهای سوپرپایپ را کنترل می‌کند.



و باز هم بالاتر...



کارخانه‌ی سوپرپایپ اینترنشنال - نخستین تولیدکننده‌ی 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 به همراه دانش و تجربه‌ی محلی است.

در حال حاضر ما راه‌حل‌های کامل زیر را عرضه می‌کنیم:

● سیستم نصب تاسیسات سوپرفیکس

● سیستم فاضلابی سوپردرین V

● سیستم لوله‌کشی سوپرپایپ MAX

به همراه شیرهای سوپروالو و رایزر سیستم با اتصالات مدولار

● سیستم گرمایش کفی سوپرپایپ

● پمپ‌های ویلو

محصولات مطمئن، خدمات متمایز و از همه مهم‌تر دیدگاه مهندسی، موجب شده است که سوپرپایپ مورد اعتماد جامعه مهندسی کشور قرار گرفته و برای ماسابقه‌ی 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 مادر پیمودن راهی طولانی است.

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



سوپرپایپ اینترنشنال (سهامی خاص)

SUPERPIPE INTERNATIONAL

دفتر هماهنگی تهران:

خیابان مطهری، بعد از خیابان مفتح، شماره ۱۵۹

تهران ۳۸۵۱۱-۱۵۷۶۶

صندوق پستی: ۴۱۹۱-۱۵۸۷۵

تلفن: ۴۲۸۵۸۰۰۰

دورنگار: ۸۸۷۳۱۱۵۹



@mojriplus

superpipe.ir

پاسخگویی مشتریان: تلفن: ۰۲۱-۸۲۱۱۸-۰۲۱ شماره تلگرام و واتس‌آپ: ۹۳۵۸۲۱۱۸۰۰

82118@superpipe.ir

