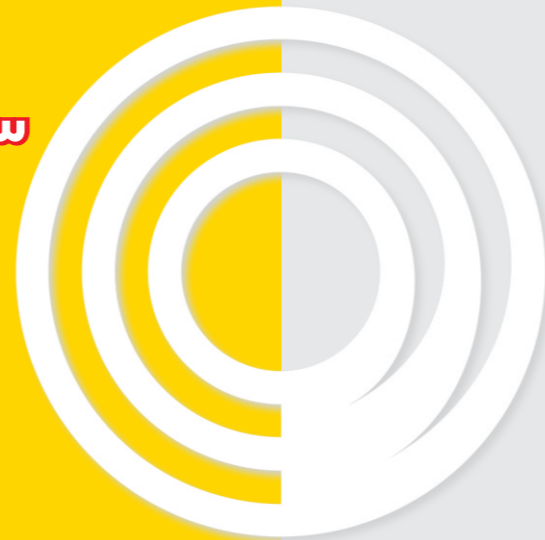


سیستم گرمایش کفی سوپر پایپ

برای محیط‌های صنعتی



گرمایش کفی سیستم ساده‌ای است به شرطی که آن را بشناسید

محاسبات و طراحی جزء اساسی یک سیستم گرمایش کفی است و بدون آن احتمال اجرای اقتصادی یا کارکرد صحیح سیستم کم است. به‌عنوان شرکتی که سیستم گرمایش کفی را به بازار ایران معرفی کرده است، سوپر پایپ در حال حاضر تنها دارنده‌ی دانش فنی این تکنولوژی است و با تکیه بر دانشی که با تجربه همراه شده است، می‌تواند طراحی و اجرای پروژه‌ها را مطابق با استانداردهای بین‌المللی انجام دهد. نصب سیستم توسط مجریان کارآموده انجام می‌شود و در هر کجا که لازم باشد، مهندسان با تجربه‌ی سوپر پایپ به منظور اطمینان از اجرای صحیح پروژه وظیفه‌ی نظارت را بر عهده دارند.

به غیر از سیستم گرمایش کفی صنعتی، سوپر پایپ همچنین خدمات کاملی را برای گرمایش کفی ساختمان‌های اداری و مسکونی، لوله‌کشی آب سرد و گرم، لوله‌کشی سیستم‌های گرمایشی و سرمایشی، و همچنین کاربردهای گوناگون صنعتی ارائه می‌کند.

سوله تعمیرگاه حمل و نقل زمینی هما / فرودگاه امام خمینی



تکنولوژی مدرن از یک شرکت معتبر

لوله‌ی پنج لایه سوپر پایپ در منطقه‌ی آزاد قشم، و در مدرن ترین کارخانه‌ی لوله‌سازی غرب آسیا تحت لیسانس آلمان تولید می‌شود.

در سوپر پایپ اینترنشنال هماهنگی با تکنولوژی روز، پایبندی به حفظ و بهبود کیفیت و ارائه‌ی خدمات مناسب به مشتریان الزام حضور در بازار بدون مرز آینده شمرده می‌شود. آزمایشات دقیق کنترل کیفیت در مجهزترین آزمایشگاه خاورمیانه همراه با نظام تضمین کیفیت، دانش فنی ما را تکمیل می‌کند.

استفاده از آخرین تکنولوژی موجود در جهان و دریافت گواهی‌نامه‌های معتبر ملی و بین‌المللی این اطمینان را می‌دهد که محصولی که ما تولید می‌کنیم مطمئن ترین انتخاب شماست.



سوپر پایپ اینترنشنال (سهامی خاص)
SUPERPIPE INTERNATIONAL

دفتر هماهنگی تهران: خیابان مطهری، بعد از خیابان مفتح، شماره ۱۵۹
تهران ۳۸۵۱۱-۰۲۷۶۶۰۳۸۵۱۱

صندوق پستی: ۱۵۸۷۵-۴۱۹۱
تلفن: ۸۸۷۵۶۱۶۹ - ۲۱ (+۹۸) | superpipe.ir
دورنگار: ۸۸۷۳۱۱۵۹ - ۲۱ (+۹۸) | @mojrplus

پاسخگویی مشتریان
تلفن: ۸۲۱۱۸ - ۲۱ (+۹۸)
ایمیل: 82118@superpipe.ir | ۹۳۵۸۲۱۱۸۰۰ (+۹۸)



نسخه ۱۴۰۴ 08-04-SBR

گرمایش کفی برای محیط های صنعتی



نصب سریع و بدون دردسر توسط مجریان کار آزموده



مشاوره و طراحی توسط مهندسين باتجربه و مسلط



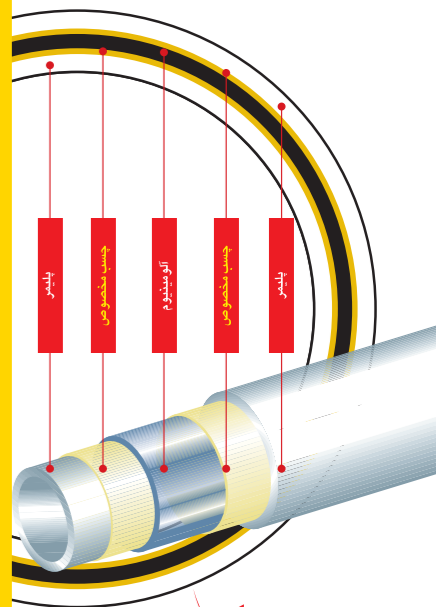
اتصالات مطمئن



لوله ی مطمئن

گرم کردن محیط های بزرگ صنعتی یا تجاری - به خصوص وقتی که ارتفاع سقف زیاد باشد - بسیار مشکل، و با اتلاف انرژی فراوان همراه است. سیستم گرمایش کفی سوپر پایپ یک راه حل نوین، کاربردی، و اقتصادی برای چنین محیط هایی است.

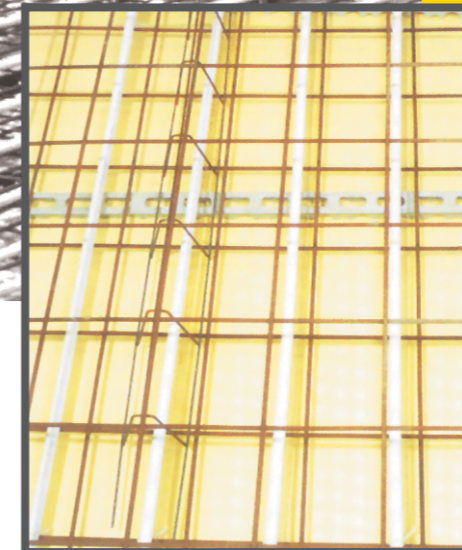
مشکل مشترک در گرمایش محیط هایی با ارتفاع سقف زیاد، این است که در سیستم های گرمایشی سنتی، بیشتر گرما در ارتفاع بالا و زیر سقف، در جایی که هیچ استفاده ای ندارد تجمع پیدا می کند.



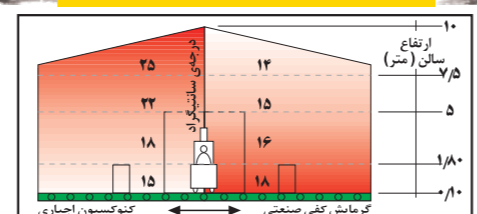
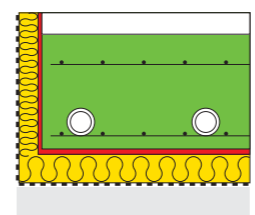
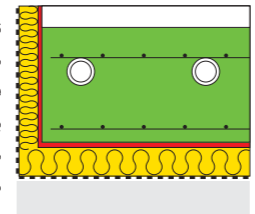
لوله ی پنج لایه ی تلفیقی
 ساختار منحصربه فرد و پنج لایه ی سوپر پایپ آن را برای کاربردهای مختلف - از جمله سیستم گرمایش کفی - ایده آل می کند. سوپر پایپ در مقابل خوردگی مقاوم است، رسوب نمی گیرد، و برخلاف لوله های پلیمری ۱۰۰٪ در مقابل اکسیژن نفوذناپذیر است. در سیستم گرمایش کفی قابلیت اطمینان و طول عمر سوپر پایپ نیز بسیار مهم است.

در سیستم گرمایش کفی، با گردش آب گرم از میان شبکه ای از لوله های سوپر پایپ که در تمام کف نصب شده است، حرارت به آرامی انتقال می یابد. برخلاف سایر سیستم های گرمایشی، توزیع حرارت در تمام محیط یکنواخت است و از آنجا که تقریباً ۶۰٪ از گرمای خروجی به صورت تابشی است، این سیستم، گرمایش را با حفظ رطوبت و بدون خشک شدن هوا تامین می کند. با حرارت آرام ساطع از کف، کونوکسیون و به تبع آن میزان غبار معلق نیز به شدت کاهش پیدا می کند. به علت گردش کم، اتلاف هوای گرم نیز بسیار کمتر است.

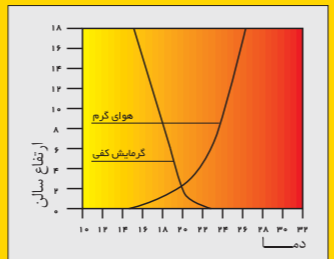
گرمایش کفی سوپر پایپ برای کارخانه ها و سالن های تولید، سالن های ورزشی، اماکن مذهبی، فروشگاه های بزرگ، سالن های سخنرانی، انبارها، و مانند آن یک راه حل مناسب و اقتصادی است و باعث ۳۰ تا ۷۵٪ صرفه جویی در مصرف انرژی می شود.



نوع کاربری محل و مقدار بارگذاری کف از جمله عوامل موثر در نحوه ی اجراسست. محل قرارگیری لوله ها در کف، فاصله ی لوله ها از یکدیگر و همچنین نحوه ی عایق بندی بسته به ویژگی های پروژه، محاسبه و تعیین می شود. مشاوره و طراحی جزئی از سیستم گرمایش کفی سوپر پایپ برای محیط های صنعتی است.



گرما در جایی که به آن نیاز دارید با توجه به خصوصیت گرما، گرمایش توسط پرتاب هوای گرم باعث تجمع حرارت در زیر سقف و اتلاف انرژی می شود و در نزدیک کف یعنی جایی که به گرما نیاز دارید، حرارت حداقل است. سیستم گرمایش کفی این مشکل را حل می کند.



گرمایش کفی صنعتی - مزیت ها در یک نگاه

- بهترین شیوه گرمایش: حرارت یکنواخت و مطبوع، محیط سالم و راحت
- ۳۰ تا ۷۵٪ صرفه جویی در مصرف انرژی و هزینه ی بهره برداری بسیار کم
- هزینه ی نگهداری و تعمیرات عملاً صفر
- بدون هیچ وسیله ی دست و پاگیر و امکان استفاده ی کامل از تمام محیط
- هوای بدون غبار معلق با حرکت کم
- گرم شدن بسیار سریع محیط
- نصب سریع و آسان
- کاملاً بی صدا
- و بالاخره:
- اطمینان و اعتمادی که نتیجه ی استفاده از سوپر پایپ است.



حداکثر استفاده از فضا
 هیچ وسیله یا کانال دست و پاگیری وجود ندارد. تمام سیستم گرمایش در زیر کف قرار دارد بنابراین هیچ فضای مفیدی تلف نمی شود و می توانید از همه ی فضای موجود به بهترین نحو استفاده کنید.

سیستم کامل
 سایزهای مختلف سوپر پایپ از قطر ۱۶ تا ۳۲ میلیمتر به همراه مجموعه ی کاملی از کنترل ها و اتصالات مطمئن، امکان انجام پروژه های مختلف با نیازهای متفاوت را فراهم می سازد.