



راه حلها جانه در تاسیسات ساختمان

- ▶ شرکت آب طراح معین
- ▶ شرکت گسترش ایمن اماکن جنوب



● معرفی شرکت آب طراح معین

محور اصلی فعالیت: طراحی، نظارت و تامین کالای تاسیسات مکانیکی، ایمنی گاز

شرکت آب طراح معین فعالیت خود را از سال ۱۳۸۹ با هدف ارائه خدمات مهندسی در زمینه تاسیسات مکانیکی ساختمان با پشتونه ۲۰ سال تجربه فعالیت در زمینه تاسیسات و اتکابه تیم فنی متخصص از متخصصین با تجربه و کارشناسان ارشد مکانیک و تاسیسات شروع نموده و تا کنون پروژه های موفق متعددی را در زمینه تاسیسات ساختمانی، ایمنی و آتش نشانی به انجام رسانده است. از گذشته بدلیل کمبود مجموعه های متخصص و توانمند جهت ارائه بسته کامل خدمات تهیه کالا و اجرای تاسیسات به جامعه محترم انبوه ساز و پیمانکاران ساختمانی در استان خوزستان، آن مجموعه ها مستقیماً در گیر مجریان تاسیساتی شده و ضمن تحمل هزینه های اضافی، اتلاف وقت، مشکلات پرسنلی و کارگری، در نهایت باعث افت کیفیت در بخش تاسیسات ساختمان می گردند. لذا آن دست از سازندگان و پیمانکاران که به دنبال اجرای با کیفیت و مهندسی تاسیسات بوده اند همواره مجبور به استفاده از توان شرکت های تاسیساتی خارج از استان شده اند.

این مجموعه که از ابتداء فعالیت خود را بالخذنمايدگی شرکت سوپرپایپ اینترنشنال آغاز نمود و بعد از سپری شدن مدت کوتاهی و در ک مشکل فوق الذکر با توسعه کادر مهندسی و اجرایی خود و اخذ نمايدگی فروش و خدمات پس از فروش بیش از ۱۰ برنده معروف در زمینه تاسیسات مکانیکی و ایمنی، دامنه خدمات رسانی خود را گسترش داد.

● خط مشی کیفیت شرکت

- پیروی از کلیه آیین نامه ها، استانداردها و دستورالعملهای ملی و بین المللی که رعایت آنها در انجام مطالعات و نظارت پروژه ها لازم الاجرا می باشد.
- توجه ویژه به نیازها و خواسته های اعلام شده توسط کارفرمایان در طراحی و نظارت بر اجرای پروژه ها.
- کسب و ارتقا مستمر سطح رضایتمندی کارفرمایان از نحوه ارائه خدمات به آنان.
- افزایش سطح مهارتهای علمی و فنی کارمندان شرکت از طریق برقراری دوره های آموزشی مرتبط با حرفه و شرکت فعال در سمینارهای تخصصی.
- صداقت در رفتار و گفتار پرسنل.
- وظیفه شناسی، نظم، انصباط و فرهنگ کاری.



شرکت آب طراح معین
AB TARAH MOEIN CO. 1



● زمینه فعالیت شرکت آب طراح معین

فعالیتهای شرکت در چهار واحد به شرح زیر انجام می شود :

• طراحی و خدمات مهندسی

با بالاتر رفتن استانداردهای زندگی و شرایط آسایش ساکنین نقش تاسیسات و به همان نسبت در صد هزینه های صورت گرفته برای آن در ساختمانها افزایش یافته و لذا طراحی صحیح مطابق با اصول مهندسی نقش عمده ای در ارتقای کیفیت و کاهش هزینه های ساخت خواهد داشت. در این شرایط اخذ مشاوره از متخصصین نه تنها باعث کاهش هزینه های اضافی و افزایش کیفیت ساختمان چه در دوره ساخت و چه در هنگام بهره برداری خواهد داشت، بلکه باعث آسودگی خیال و امنیت مالکین نهایی (ساکنین) آن مجتمع خواهد گردید.

شرکت آب طراح معین با در اختیار داشتن مهندسین با تجربه ارائه دهنده کلیه خدمات مهندسی از قبیل طراحی نقشه های لوله کشی کلیه سیستمهای تاسیسات ساختمان، طراحی موتورخانه و استخر می باشد.

• اجرای تاسیسات توسط مجریان مجاز

شرکت آب طراح معین با در اختیار داشتن بیش از ده گروه اجرایی مهندس و آموزش دیده بسیاری از پروژه های شاخص که در قسمت رزومه کاری به آنها اشاره شده را تا کنون اجرا نموده است. این گروه ها از نظر گذراندن دوره های آموزشی مرتبط، مهارت و اخلاق حرفه ای بطور مداوم پایش شده و در صورت تخلف قطع همکاری می گردد. پروژه های در حال اجرا نیز بطور کامل تحت پایش مهندسین ناظر شرکت قرار داشته تا از کیفیت اجرا، اطمینان حاصل گردد.

• ساخت و تولید تجهیزات و قطعات صنعتی

شرکت آب طراح معین با در اختیار داشتن کادر اجرایی مهندس و تجهیز کارگاهی مجهز، قادر به طراحی و ساخت انواع بوستر پمپ های آتشنشانی و آبرسانی، دستگاه های تصفیه آب RO در مقیاس صنعتی می باشد.

• فروش تجهیزات صنعتی

شرکت آب طراح معین با اخذ نمایندگی و عاملیت مجاز فروش ده ها برنده معتبر در زمینه تاسیسات به شرح ذیل، پاسخگوی کامل نیازهای جامعه مهندسی استان می باشد.



آب طراح معین



- ۱- شرکت سوپریاپ اینترنشنال
(لوله های ۵ لایه آبرسانی، گرمایش، سیستم فاضلاب پوش فیت، سیستم پست و ساپورت سوپرفیکس و پمپ های ویلو)
- ۲- شرکت صنعتی شوفاژ کار
(دیگ های چدنی، پکیج های زمینی چدنی و پکیج های دیواری)
- ۳- شرکت صنایع پاک فن بخار همدان
(کلیه تجهیزات موتورخانه دیگ بخار و آبگرم، فیلترشنبی، انواع مبدل حرارتی و مخازن فلزی)
- ۴- شرکت آذر دما گستر
(کلیه تجهیزات موتورخانه دیگ بخار و آبگرم، فیلترشنبی، انواع مبدل حرارتی و مخازن فلزی)
- ۵- شرکت فرا الکتریک
(انواع دستگاههای سختی گیر و ضد رسوب (مغناطیسی، التراسونیک و الکترونیک) در مقیاس خانگی و صنعتی، سیستم های هوشمند موتورخانه)
- ۶- شرکت بوتان
(پکیج های دیواری بوتان و بوش، رادیاتورهای آلومینیومی)
- ۷- شرکت ایران رادیاتور
(پکیج های دیواری و رادیاتورهای لوله ای آلومینیومی)
- ۸- شرکت بایکان
(رادیاتورهای پنلی ساخت ترکیه)
- ۹- شرکت آرامیس
(رادیاتورهای دکوراتیو شیشه ای)
- ۱۰- شرکت کافلکس
(عایق های حرارتی لوله ای و رولی ساده و روکشدار آلومینیومی)
- ۱۱- شرکت آریا فلکس
(عایق های حرارتی لوله ای و رولی ساده و روکشدار آلومینیومی)
- ۱۲- شرکت ایمن سدید زلزله
(شیرها و سیستمهای حساس به زلزله الکترونیک)
- ۱۳- تامین انواع لوله و اتصالات درزدار و بدون درز (مانیسمان) جوشی و دندنه ای، سیاه گازی و گالوانیزه در رده های مختلف

● اهداف شرکت

- ۱- ایجاد معتبرترین مرجع تخصصی طراحی و مشاوره در زمینه تاسیسات.
- ۲- ارائه محصولات اصلی با بالاترین کیفیت.
- ۳- حضور موثر در بازار و دستیابی به سهم قابل قبولی از بازار فروش.
- ۴- ارائه خدمات با بهره گیری از تکنولوژی های نوین و دانش روز دنیا.





● شرکت سوپرپایپ اینترنشنال

سال هاست همه‌ی دست‌اندکاران و متخصصین تأسیسات در کشور، سوپرپایپ را به عنوان یک شرکت متفاوت در این صنعت می‌شناسند، و یکی از شاخص‌های تفاوت رادر کیفیت ممتاز محصولات آن، به صورت اطمینان، ایمنی و راحتی بیشتر تجربه کرده‌اند. هر جا که برای انتخاب محصول، کیفیت از اهمیت اصلی برخوردار بوده، سوپرپایپ در ممتازترین رده ارزیابی شده است. در آخرین جشنواره مرکز تحقیقات ساختمان که معتبرترین مرجع تحقیقاتی در زمینه مصالح ساختمانی است، سوپرپایپ به لحاظ کیفیت محصولات برگزیده‌ی این مرکز قرار گرفت. حضور میلیون‌ها متر لوله‌ی سوپرپایپ در پروژه‌های ملی و مرجع در سراسر کشور نشانه‌ی اعتماد جامعه‌ی مهندسی به ما و به دیدگاه‌های ماست.

سوپرپایپ اینترناشنال از سال ۱۳۷۶ عرضه‌ی سیستم لوله‌کشی تولیدی خود را با نسل جدید لوله‌ها لوله‌های تلفیقی pex-al-pex و اتصالات مهره‌ماسوره‌ای آغاز کرد، که در نوع خود در مقایسه با سایر سیستم‌های رایج فلزی و پلیمری تحولی عظیم در اطمینان از دوام و کیفیت عملکرد سیستم لوله‌کشی آب رسانی مصرفی و گرمایشی (رادیاتور) ساختمان، و همچنین راحت‌تر شدن نصب سیستم ایجاد نمود.

سیستم لوله‌کشی سوپرپایپ ۲+ آخرین دستاوردهای خلاقانه و مبتکرانه‌ی سوپرپایپ است که شامل لوله‌ی متفاوت اتصالات متفاوت، و خدمات متفاوت است. سیستم لوله‌کشی سوپرپایپ ۲+ حاصل آخرین دستاوردهای تکنولوژی امروز است که حاصل آن، یک لوله‌کشی بدون دردسر برای سالیان متمادی است. سیستم لوله‌کشی سوپرپایپ ۲+ برنده‌ی مدال محصول برتر ساختمانی از وزارت مسکن است. در ضمن این محصول جزو ده نوآوری برتر سال ۱۳۸۷ شناخته شده و در عرصه‌ی بین‌المللی نیز جایزه‌ی گایا ۲۰۰۹ نمایشگاه Big5 دوبی را بین ۲۹۰۰ محصول، در رده‌ی نقره به خود اختصاص داده است.

لوله‌ی ۵ لایه سوپرپایپ ۲+ جدیدترین دستاوردهای سوپرپایپ در زمینه تولید لوله‌های پنج لایه است که تا سایز ۳۲ با رنگ نخودی توسط سوپرپایپ و تحت لیسانس یوپونور آلمان تولید می‌گردد و در سایزهای ۴۰ تا ۱۱۰ نیز با رنگ سفید از آلمان وارد می‌شود.



SUPER PIPE 2+



علاوه بر کیفیت و دوام سوپرپایپ، تفاوت اساسی در طراحی و مواد اولیه به کار رفته در تولید این محصول ارتقای آن را در پی داشته است. این لوله که برای تمام تاسیسات ساختمان قابل استفاده است با طول عمر بیش از ۱۰۰ سال یک سیستم لوله کشی کارآمد و بدون نیاز به نگهداری و تعمیرات را تضمین می کند.

سوپرپایپ ۲+ در ۱۰ بار فشار همراه با ۹۵ درجه سانتی گراد حرارت بدون هیچ مشکلی قابل استفاده است. لوله‌ی ۵ لایه‌ی سوپرپایپ ۲+ که با استفاده از پلیمر بسیار پیشرفته PE-RT تیپ ۲ تولید می شود.

پلیمر PE-RT نخستین پلیمری است که اختصاصاً برای تولید لوله طراحی و عرضه شده است. استفاده از این پلیمر در تولید لوله‌های تلفیقی پنج لایه سوپرپایپ ۲+ مزایای زیر را به دنبال دارد:

- ۱- تحمل دما و فشار بیشتر در درازمدت
- ۲- انعطاف‌پذیری بیشتر هنگام خم و تسهیل نصب بخصوص در محیط‌های سرد به دلیل انعطاف‌پذیری بالای PE-RT به ویژه در دماهای پایین
- ۳- افت فشار کمتر و عدم رسوب گرفتنی به علت زیری بسیار کم سطح داخلی
- ۴- امکان استفاده از اتصالات با تکنولوژی RTS

• سیستم‌های فاضلابی سوپر درین

محصولی از سوپرپایپ برای لوله کشی فاضلاب ساختمان‌هاست. ویژگی‌ها

- ۱- سیستم سوکتی برای نصب سریع و آسان
- ۲- تنوع زیاد اتصالات
- ۳- زوایای اتصالات ۱۵، ۳۰، ۴۵، ۶۷، ۸۷ درجه
- ۴- تنوع طول لوله (۱۵، ۲۵، ۵۰، ۷۵، ۱۵۰، ۲۰۰، ۳۰۰ سانتی‌متر) برای دور ریز کمتر
- ۵- لوله‌های مدرج برای سهولت اجرا و متره کردن راحت
- ۶- مقاومت در مقابل آب تا ۱۱۰ درجه سانتیگراد (کوتاه‌مدت)
- ۷- مقاومت در برابر مواد شیمیایی از PH12 تا PH2
- ۸- کم‌صدای: ۸ تا ۱۰ دسی‌بل کمتر از لوله‌های مشابه
- ۹- با کیفیتی که از سوپرپایپ انتظار دارید.



اتصالات پوش فیت

• سیستم نصب تاسیسات سوپرفیکس

سیستم نصب تاسیسات سوپرفیکس به عنوان یک راه حل مهندسی در مقایسه با وضعیت امروز اجرای ساپورت علاوه بر ارتقاء کیفیت، راحتی و سرعت اجرا، شرایط ایمن‌تری هم برای مجری و هم برای ساختمان فراهم می‌آورد.

به طور معمول اجرای سیستم‌های تاسیساتی در ساختمان، در حد فاصل بین عملیات دیوار چینی و نازک کاری قرار می‌گیرد. اجرای ساپورت یک پیش نیاز برای شروع کل عملیات اجرایی در بخش تاسیساتی ساختمان است. هرچه این بخش سریع‌تر، البته با کیفیت بالا به اتمام رسد، مراحل بعدی در ساختمان سریع‌تر آغاز می‌شود. به طوری که در کاهش زمان‌بندی کل پروژه تاثیرگذار است.





● معرفی شرکت WILO آلمان

شرکت Wilo آلمان یکی از بزرگترین و برترین تولیدکنندگان پمپ و سیستمهای پمپاز برای مصارف گرمایش، سرمایش و تهویه مطبوع و نیز سیستمهای آب و فاضلاب در جهان است. این شرکت در سال ۱۸۷۲ در شهر دورتموند آلمان تاسیس شد.

- در سال ۱۹۲۸ نخستین شتابدهنده سیرکولاتور را در دنیا طراحی و عرضه کرد.
- در سال ۲۰۰۱ اولین پمپ با کارآیی بالا را برای مصارف HVAC طراحی و عرضه کرد که حتی تاکنون به عنوان یک محصول مرجع به شمار می‌رود.
- در سال ۲۰۰۹ با طراحی و عرضه پمپ Geniax (اولین سیستم پمپاز غیر مرکزی Decentralised در دنیا) انقلاب جدیدی را در صنعت تاسیسات به وجود آورد.
- با بیش از ۱۴۰ سال سابقه، شرکت Wilo امروزه با بیش از ۶۰ شعبه، ۱۵ کارخانه تولیدی و بیش از ۷.۰۰۰ پرسنل در ۵۰ کشور دنیا فعالیت دارد. در سال ۲۰۱۳ میزان فروش این شرکت بیش از ۱.۲۳ میلیارد یورو بوده است.
- عرضه پمپهای Wilo توسط سوپرپایپ در راستای ماموریت ما برای ارائه محصولات با کیفیت و راهحلهای متفاوت برای صنعت تاسیسات کشور است.

wilo

● ابزار روتبرگر

افراد حرفه‌ای به ابزار کار به عنوان یک سرمایه نگاه می‌کنند و دوام و کیفیت ابزار برای انها بسیار مهم است. تخصص روتبرگر تولید ابزار برای صنعت تاسیسات است و بیش از ۶۰ سال سابقه‌ی این شرکت پشتوانه‌ی کیفیت محصولات آن است.

شرکت سوپرپایپ اینترنشنال نماینده‌ی انحصاری گروه روتبرگر در ایران و چند کشور دیگر است.

● شرکت صنعتی شوفاژ کار

در دهه ۴۰ که خلاء وجود یک شرکت تأسیساتی در کل بازار مصرف ایران به خوبی احساس می‌شد سهامداران شرکت با درک این نیاز و با رویکرد تولید داخلی و بومی سازی دانش تأسیسات اقدام به تأسیس شرکت صنعتی شوفاژ کار نمودند. بدیهی است پیدایش این شرکت نیاز به زیر ساخت‌هایی داشت که با توجه به زمان پیدایش شرکت و عدم وجود زیر ساخت‌های لازم عمل‌فراهم سازی این زیر ساخت‌ها برای کل کشور نیز به همت همین گروه صورت پذیرفت.

شرکت ماشین آلات، تجهیزات و دانش فنی تولید را از کارخانه آهلمن آلمان خریداری و تولید تحت لیسانس شرکت آلمانی آغاز گردید. واژ همان آغاز با استفاده از دانش فنی پیشرفته و گسترش ارتباطات با کمپانی‌های بزرگ دنیا خود را بعنوان سردمدار تولید کننده انواع دیگهای چدنی در منطقه خاورمیانه معرفی نموده و به مرور با گسترش تولیدات امروزه حجم وسیعی از محصولات گازسوز و گازوئیل سوز از ظرفیت ۱۸,۰۰۰ الی ۱,۳۰۰,۰۰۰ کیلوکالری بر ساعت و دیگهای سوخت جامد از ظرفیت ۲۵kw الی ۱۰۰kw تولید و به بازارهای داخلی و خارجی صادر می‌نماید. شرکت صنعتی شوفاژ کار با قدمتی بیش از ۵۰ سال در عرصه تاسیسات، تولید کننده سیستم‌های حرارت مرکزی، دیگ‌های چدنی، پکیج‌های زمینی و دیواری با راندمان و کیفیت بالایی باشد.





● شرکت صنایع پاک فن بخار همدان

شرکت صنایع پاک فن بخار به طور رسمی فعالیت خود را در زمینه طراحی و ساخت انواع دیگ بخار، دیگ آب داغ، دیگ آب گرم، دیگ روغن داغ، مخازن و منابع تحت فشار، فیلترشنبی، سختی گیر، منابع کوپل دار، مبدل حرارتی، اتو کلاوهای صنعتی جهت تولید بتن سبک AAC، مخازن سود و اسید و پکیج های موتورخانه ای در سال ۱۳۷۸ در کارخانه ای به مساحت کلی ۱۶۰۰۰ متر مربع و با استفاده از تجهیزات روز دنیا و با ظرفیت سالیانه ۸۰۰۰ تن آغاز نموده است. در طی این سال ها با تکیه بر دانش و استعانت از حضرت حق از هیچ کوششی در راستای تعالی سازمان و بهبود مستمر فرو گذار نکرده و در سال های ۷۹-۸۰-۸۳-۸۷-۸۸ مفتخر به کسب عنوانی نخست در زمینه های کارآفرینی، تعاونی در حال رشد، تولید کننده پرتر، مدیریت کیفی و ... نائل شده و با توجه به آخرین ویرایش ISO ۲۰۰۸-۲۰۰۱ مبادرت به پیاده سازی سیستم مدیریت کیفیت نموده است. شرکت صنایع پاک فن بخار با اخذ مجوزهای لازم از وزارت صنعت، معدن و تجارت و با دریافت انواع گواهینامه های کاربرد علامت استاندارد اجباری بر روی محصولات تولیدی خود بر مبنای ISO ۱۴۰۰۱، ISO ۱۷۹۱۱ و ISO ۴۵۰۰۱ و با استفاده از آخرين فناوري های موجود، دارا بودن كوره تشن زداني، تجهيزات برش پلاسمای CNC آتمات، نوردهای ۴ غلطکه، دستگاه های کپ زنی، دستگاه های جوش زیر پودری، كوره رنگ، جوش اتوماتیک دور لوله، استفاده از ورق های با کیفیت بالا (خرید فولاد ۱۷Mn۴) از شرکت فولاد مبارکه و در ضخامت های بالاتر خرید از



ورق‌های روز بازار اروپا) لوله‌های آتش خوار مطابق با استاندارد DIN 17175، جوشکاران دارای گواهینامه بر اساس PQR و WPS، شبکه گسترده فروش و خدمات پس از فروش در سطح استان‌ها و شهرستان‌ها مجموعه خود را در سطح کشور به عنوان تولید کنندگان معرفی نموده است که مصدقای این ادعا استانداردهایی است که تجهیزات و دستگاه‌های تولیدی شرکت پاک فن بخار بر اساس آن طراحی و ساخته می‌شود. استانداردهایی مانند ASME-DIN - ANSI-B5279 و ... اهم سازمان‌هایی که در پروژه‌های خود از محصولات شرکت پاک فن بخار استفاده کرده‌اند عبارتند از: مدیریت تجهیز و نوسازی مدارس کشور، اداره کل تربیت بدنی، راه آهن جمهوری اسلامی ایران، دانشگاه آزاد اسلامی، بیمارستان‌های کشور، سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، دانشگاه علوم پزشکی، ارتش جمهوری اسلامی، آموزش و پرورش، صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران، کمیته امداد امام خمینی، شرکت مخابرات، شرکت برق منطقه‌ای، قوه قضائیه، نیروگاه‌های حرارتی، تعاونی مسکن هواضما، ذوب آهن اصفهان، شرکت فرودگاه‌های کشور، حوزه‌های علمیه کشور و ... همچنین کارخانجات مختلف از قبیل کارتن سازی، یونولیت سازی، صنایع چوب، صنایع فولاد، صنایع بتن، موادغذایی و دارو سازی، شیرپاستوریزه، گلخانه و خودروسازی‌ها از محصولات این شرکت استفاده کرده‌اند. علاوه‌بر آن تجهیزات ساخت شرکت صنایع پاک فن بخار به کشورهای آذربایجان، ارمنستان، عراق، افغانستان، تاجیکستان، قرقیزستان، ترکمنستان و مغولستان صادر شده است که گواهی بر تایید محصولات این شرکت در مقایسه با سایر رقبای بین‌المللی است.



● شرکت آذر دما گستر

شرکت آذر دما گستر فعالیت گستردگی خود را در سال ۱۳۷۵ با شناخت نیازهای منطقه و کشور و با رعایت اصول صحیح مهندسی با بهره‌گیری از استانداردهای بین‌المللی اقدام به طراحی انواع دیگ‌های فولادی آب گرم، آب داغ و بخار نموده است. این شرکت با اخذ مجوزهای لازم از وزارت صنعت و معدن، با اخذ انواع گواهینامه‌های کاربرد عالمت استاندارد اجباری بر روی محصولات خود بر مبنای استاندارد ISIRI ۷۹۱۱ و ISIRI ۴۲۳۱ و با استفاده از آخرین فناوری‌های موجود اقدام به طراحی، تولید و عرضه محصولات خود کرده است. شرکت آذر دما گستر فعالیت‌های خود در طراحی و ساخت و تولید انواع دیگ‌ها و منابع مورد نیاز برای نفت و گاز، پتروشیمی و شرکت‌های وابسته مطابق با استانداردهای جهانی توسعه داده است و دیگ‌های مورد نیاز را با مواد مختلفی همچون فولادهای کربنی و آلیاژی به بازارهای داخلی و خارجی عرضه می‌نماید.



آذر دما گستر
AZARDAMAGOSTAR

در راستای پیشرفت چشمگیر و تلاش روز افزون کارکنان و مهندسان کوشا، اقدام به طراحی و ساخت انواع اتوکلاو صنعتی و بلوک های سبک (ACC)، تجهیزات جانبی موتورخانه، مخازن و منابع تحت فشار از قبیل دی اریتور، فیلتر شنی، سختی گیر، منبع کوتول دار و ... نموده است. این شرکت همواره به کسب رضایت مشتری اهمیت داده و خط مشی خود را بر اساس رعایت و حمایت از حقوق مشتریان قرار داده است بطوریکه مشتریان می توانند سال های متتمدی به داشتن محصولات آذر دما گستر متکی باشند.

شرکت آذر دما گستر با بهره گیری از ماشین آلات تخصصی مطابق با تکنولوژی روز دنیا و استانداردهای بین المللی به شماره B.S.۲۷۹۰ و E.N.۱۲۹۵۳ اقدام به طراحی انواع دیگ های فولادی آبگرم، آبداغ و بخار نموده است. این مجموعه در راستای تحقق بخشیدن به نیازمندیهای تلویحی و تصریحی مشتریان و جهت رعایت الزامات قانونی اقدام به اخذ استانداردها نموده است. در این جهت برای ارائه محصولات با کیفیت بالا و تامین خواسته های مشتریان و نیز رعایت مسائل قانونی و حفظ محیط زیست از آلودگی های احتمالی، سیستم های خود را به گونه ای طراحی نموده است که در طراحی و تولید محصولات، کلیه قوانین و مقررات مربوط به کیفیت محصول، مسائل ایمنی محصول و کاربران و نیز جمبه های زیست محیطی استفاده شده از دستگاه های اتوماتیک و پیشرفته، از جمله برش پلاسمای CNC، با ترانس ۱۰ میلیمتر، دستگاه نورد چهار غلطکه CNC ایتالیایی و دستگاه های جوش اتوماتیک زیر پودری با ظرفیت روزانه ۲۰۰۰ متر و جوش دور لوله و میزهای پوزیشنر و میزهای گرداننده والس اتوماتیک و سیستم تست سرد توسط پمپ های اتوماتیک تحت فشار می باشد.

جوشکاری های دستی نیز در برخی موارد با استفاده از الکترودهای پیش گرم شده و استاندارد توسط جوشکاران دارای گواهینامه بر اساس دستورالعمل WPS و POR است

شرکت آذر دما گستر با اخذ مجوزهای لازم از وزارت صنایع و معادن کشور، با کسب انواع گواهینامه های کاربرد علامت استاندارد اجباری بر روی محصولات خود بر مبنای استاندارد ISIRI ۷۹۱۱ و EN ۱۲۹۵۳ و ISIRI ۴۲۳۱ و با استفاده از آخرین فناوریهای موجود در این زمینه اقدام به ساخت و عرضه محصولات خود نموده است.

شرکت آذر دما گستر جهت ارتقاء سطح کیفیت محصولات خود در سال ۲۰۰۸ موفق به اخذ استاندارد مدیریت کیفیت ISO ۹۰۰۱-۲۰۰۸ از شرکت TUV اتریش گردید.

شرکت آذر دما گستر اولین دارنده نشان استاندارد CE اروپا برای بویلهای تولیدی جهت صادرات می باشد.



The logo for K-FLEX, featuring the company name in a bold, black, sans-serif font.

● شرکت سانا عایق تولید کننده عایقهای حرارتی کافلکس (K-FLEX)

گروه صنعتی سانا عایق از اواخر سال ۱۳۸۰ به عنوان نماینده انحصاری شرکت ISOLANTE K-FLEX ایتالیا در زمینه فروش، مشاوره و نصب عایق‌های برودتی، حرارتی فوم K-FLEX فعالیت خود را در ایران آغاز نمود. این شرکت طی سال‌های گذشته موفق به انجام بزرگترین پروژه‌های عایقکاری مانند تاسیسات فازهای ۹ و ۱۰ پارس جنوبی، مخازن کروی، خطوط اتیلن و بوتان پتروشیمی جم، فازهای ۱ و ۲ پتروشیمی پر迪س، تاسیسات پتروشیمی پارس، سکوی نفت سلمان و ... شده است و سال ۱۳۸۵ به عنوان فروشنده و نماینده K-FLEX شناخته شد. در نهایت پس از چندین سال فعالیت موفق و موثر، استقبال صنایع مختلف و نبود دانش و تکنولوژی تولید این عایق‌ها در ایران، این شرکت موفق به کسب مجوز تأسیس کارخانه تولید عایق‌های فوم الاستومری از شرکت ISOLANTE K-FLEX ایتالیا در ایران شد و از سال ۱۳۹۰ تولید عایق‌های فوم الاستومری (NBR-EPDM) K-FLEX را در شهرستان ابهر واقع در استان زنجان آغاز نمود.

کارخانه سانا عایق در زمینی به مساحت ۲۰۰۰۰ متر مربع بناشده است. دستگاه‌ها و ماشین آلات خط تولید این کارخانه مطابق با آخرین استانداردها و تکنولوژی روز دنیا می‌باشد و این دستگاه‌ها سالانه توانایی تولید بیش از ۴۰۰۰ تن عایق برودتی، حرارتی فوم الاستومری به صورت رول و لوله در سایزها و با ضخامت‌های مختلف دارند. به سبب حفظ کیفیت و استانداردهای محصولات تولیدی، شرکت K-FLEX ایتالیا ضمن تامین مواد اولیه نظارت کامل بر روند تولید عایق‌ها دارد. موارد فوق موجب گردیده تا اکثر سازمان‌ها و شرکت‌های معتبر از قبیل شرکت بهینه سازی مصرف سوخت کشور، شرکت مناطق نفت خیز جنوب، شرکت نفت و گاز پارس، کالای نفت، انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت، انجمن صنعت تاسیسات و ... محصولات تولیدی شرکت سانا عایق را مورد تأیید و حمایت قرار دهند.

● شرکت آریا فلکس

آریا فلکس نسل جدید عایق های الاستومری سلول بسته مورد استفاده در لوله کشی تاسیسات سرمایشی و گرمایشی ساختمان، با دانسیته پایین می باشد این عایق در مقایسه با عایق های سنتی مانند پشم شیشه و پشم سنگ از مزایای ویژه ای برخوردار است. براساس الزامات تولید و استانداردهای ISO 9001/TS 16949 پرسنل واحد تضمین و کنترل کیفیت در کارخانه، و شرکت مستقر هستند. کلیه مواد اولیه ورودی، کالای نیمه ساخته، محصول نهایی و فرآیند توزیع و خدمات پس از فروش توسط واحد تضمین و کنترل کیفیت تحت نظارت و کنترل قرار می گیرند.

شرکت آریا فلکس با بهره مندی از کادر مدیریت و پرسنل آموزش دیده، دانش فنی و ماشین آلات پیشرفته تولید، فضای مناسب کارخانه، دفتر و انبار مرکزی افتخار می نماید که مجموعه ای توانمند و مقتدر در زمینه تولید، توزیع و خدمات پس از فروش عایق الاستومری می باشد





● پکیج شوفاژ دیواری و رادیاتورهای حرارتی

پکیج های شوفاژ دیواری جایگزین مناسبی برای سیستم های گرمایش مرکزی (موتورخانه) هستند که ضمن تامین گرمایش مطبوع و آب گرم واحدهای مسکونی، قادر محدودیت های موتورخانه بوده و آسایش بیشتری را فراهم می کنند. پکیج دیواری علاوه بر تامین آب گرم مصرفی در منزل، آب گرم مورد نیاز برای شوفاژ ها را در زمستان فراهم می کند. استفاده از پکیج دیواری به نسبت آبگرمکن دیواری و سیستم شوفاژ خانه مرکزی مزایای بسیاری دارد. پکیج از نظر میزان صدا بسیار کم صدایر بوده و نوسانات دمای آب در آن اصلاً محسوس نیست. روشن شدن و کار کرد آن در مقایسه با آبگرمکن و شوفاژ خانه مرکزی بسیار کم صدایر است و همه مهمتر راندمان آن در مقایسه با سیستم شوفاژ خانه مرکزی بسیار بالاتر است از دیگر مزایای استفاده از پکیج، اشغال فضای خیلی کم در مقایسه با سیستم آبگرمکن ایستاده و سیستم شوفاژ خانه مرکزی می باشد. شرکت آب طراح معین با دارا بودن نمایندگی برندهای معتبر بازار ایران و جهان در زمینه پکیج های دیواری و رادیاتورهای حرارتی آماده ارائه خدمات به فعالان صنعت ساختمان و مشتریان ارجمند می باشد. در ادامه معرفی اجمالی برخی از برندهای مطرح در این زمینه آمده است.



• شرکت بوتان



حضور همزمان پکیج شوفاژ دیواری بوتان در بازار ایران و اروپا، دارا بودن استاندارد ملی ایران و نشان کیفیت اروپا CE و بهره مندی از بزرگترین شبکه تامین قطعات و خدمات رسانی در ایران از ویژگی های پکیج دیواری بوتان می باشد. کلیه پکیج های گرمایشی ساخت بوتان دارای گواهینامه CE اروپا بوده و شبکه گسترده خدمات مشتریان با بیش از ۱۷۰۰ سرویسکار مجاز در ۶۵ شهر ایران، آمادگی انجام نصب رایگان و خدمات این محصولات را داردند. پکیج گرمایشی شوفاژ دیواری بوتان دارای ۲۴ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش همراه با نصب رایگان می باشد. این خدمات تنها توسط شبکه خدمات شرکت بوتان انجام می گیرد.

• شرکت ایران رادیاتور



گروه صنعتی ایران رادیاتور که اکنون بزرگترین تولید کننده انواع رادیاتورهای آلومینیومی، پکیج شوفاژ های دیواری و انواع مشعل (خانگی و صنعتی) در خاورمیانه می باشد.

● شرکت آرامیس

تنها رادیاتور دکوراتیوی می باشد که در صنعت ساختمان ها در سیستم گرمایشی و دکوراسیون داخلی مورد استفاده قرار می گیرد که مدیریت شرکت با نام ثبتی آرامیس با پشتونه ۲۵ سال تولید در عرصه صنعت ساختمان و تاسیسات فعالیت داشته و نظر به اینکه یکی از عدم زیبایی های دکوراسیون های داخلی ساختمان هارادیاتور های موجود در بازار می باشند که در این راستا گروه مهندسین آرامیس رادیاتورهای دکوراتیو شیشه ای را با تکنولوژی روز اروپا با ۱۳ مجوز ثبت مالکیت صنعتی و ختراع که انواع ساخت پانل رادیاتور ها به صورت عمودی وافقی که در نمای کار شیشه سکوریت نشکن یا پلکسی و بست با تصویرهای گوناگون عکس، منظره، طرح های گرافیکی و متن را به خود اختصاص و انحصاری کرده و دیزاین داخلی شما را زیبا نموده و نقش تابلو را هم ایفامی کند که تصاویر قابل تعویض نیز می باشد



● شرکت ایمن سدید زلزله

شرکت دانش بنیان ایمن زلزله سدید با هدف کاهش تلفات زلزله، کار خود را از سال ۱۳۸۸ شروع نمود. شرکت ایمن زلزله سدید با بهره گیری از متخصصین داخلی در گرایشهای الکترونیک، کامپیوتر، مخابرات، عمران و مکانیک، موفق به ارائه راهکارهایی کاملاً پیشرفته، طراحی و تولید ملی در راستای ایمنی زلزله برای اولین بار در جهان بوده است.

- محصولات این شرکت ارایه سیستمهای تجهیزات بشرح ذیل می باشد:

- سیستم هشدار دهنده زلزله حساس به امواج اولیه
- دستگاه الکترونیکی قطع اتوماتیک گاز، آب و برق حساس به امواج زلزله جهت مصارف خانگی و صنعتی
- سیستم ایمنی آسانسور حساس به موج P زلزله
- سیستم ایمنی جایگاههای سوخت بنزین و گاز CNG
- سیستم ایمنی پالایشگاهها و پتروشیمی
- سیستم ایمنی پل و تونل
- اتاق امن و جان پناه زلزله و راهکارهایی از جمله سمینارها و جزوآموزش رفتارهای صحیح تقابل با زلزله

هم اکنون علاوه بر ایران، حسگرهای زلزله ساخت این شرکت در ۶ کشور لرزه خیز جهان (فیلیپین، ترکیه، اسپانیا، ایتالیا، شیلی و کردهستان عراق) در حال استفاده می باشد و بکارگیری آنها خصوصا سیستم های کنترل گاز فشار قوی افتخاری ملی جهت کشور عزیزمان ایران کسب نموده است.



● قطره‌ای از دریای بیکران

برخی از پروژه‌های شاخص شرکت:

- ۱- بیش از دویست مجتمع مسکونی در سرتاسر استان (تامین کالا و اجرای سوپردرین، سوپرپایپ و سوپرفیکس، سیستم اطفای حریق)
- ۲- مجتمع مسکونی ۴۰ واحدی مسکونی پتروشیمی کارون (سریندر - پلوار آیت الله خامنه‌ای) - (تامین کالا سوپرپایپ، آبگرمکن بوتان)
- ۳- پروژه ساختمان اتاق بازرگانی استان خوزستان (اهواز - امامیه خ سقراط) - (تامین کالا و اجرای سوپرپایپ، سوپردرین و سوپرفیکس و تامین کالای عایق الاستومری (Aero-flex))
- ۴- مجتمع تجاری استار مال (اهواز - کیانپارس - نیش خ ۱۷ شرقی) - (تامین کالا و اجرای سوپرپایپ، سوپردرین و سوپرفیکس)
- ۵- مجتمع تجاری تشریفات (اهواز - کیانپارس - نیش ۲ شرقی) - (تامین کالای سوپرفیکس و سوپردرین، شیر حساس به زلزله الکترونیک ایمن سدید، شیر الات ایمنی گاز)
- ۶- مجتمع مسکونی ۲۰ طبقه برج اول (اهواز - جاده ساحلی) - (تامین کالای سوپردرین و سوپرفیکس و تجهیزات اطفای حریق آریا کوبیلینگ شیر حساس به زلزله الکترونیک ایمن سدید، شیر الات ایمنی گاز)
- ۷- مجتمع تجاری مهر (اهواز - جاده ساحلی کیانپارس - نیش خ مهر) - (تامین کالا و اجرای سوپرپایپ، سوپردرین و سوپرفیکس و تامین کالای کلیه اقلام سیستم اطفای حریق شامل کنترل زون، شیرالات و اتصالات، اسپرینکلر و تجهیزات اطفای حریق آریا کوبیلینگ، پکیج و رادیاتور بوتان و)
- ۸- مجتمع مسکونی جهانگیری زاده (اهواز - کیانپارس - خ ۱۷ شرقی) - (تامین کالا و اجرای سوپرپایپ، سوپردرین و سوپرفیکس، پکیج و رادیاتور بوتان و)
- ۹- مجتمع پژوهشکان (اهواز - کیانپارس - خ مهر شرقی) - (تامین کالا و اجرای سوپردرین و سوپردرین، تامین کالای کلیه اقلام سیستم اطفای حریق شامل کنترل زون، شیرالات و اتصالات، اسپرینکلر و تجهیزات اطفای حریق آریا کوبیلینگ، پکیج و رادیاتور بوتان و)
- ۱۰- ساختمان مرکزی بیمه البرز (اهواز - کوی انقلاب) - (تامین کالا و اجرای سوپردرین، سوپرپایپ، عایق الاستومری، لوله و اتصالات فلزی، عایق الاستومری Killex و کلیه اقلام سیستم اطفای حریق و تجهیزات اطفای حریق آریا کوبیلینگ همه بطور کامل)
- ۱۱- ساختمان مرکزی اداره مدیریت و برنامه ریزی استان خوزستان (اهواز، امامیه، روپریو پست مرکزی) (تامین کالای سوپردرین، سوپرپایپ، سوپرفیکس، لوله و اتصالات فلزی، شیر الات، کلیه اقلام سیستم اطفای حریق و تجهیزات اطفای حریق آریا کوبیلینگ)
- ۱۲- بازسازی بیش از ۴۰ شعبه بانک سپه در سراسر استان در شهرستانهای اهواز، رامهرمز، امیدیه، بهبهان، ماهشهر، بندر امام خمینی و ... (تامین کالا و اجرای سوپردرین، سوپرپایپ و سوپرفیکس)
- ۱۳- پروژه ۴۲ واحدی ولیعصر خانه سازی سپاه (اهواز - سه راه خرمشهر) (تامین کالای سوپردرین و سوپرفیکس)
- ۱۴- ساختمان مرکزی دفتر تبلیغات اسلامی خوزستان (اهواز - خ ۶ پاداشه)
(تامین کالا و اجرای سوپردرین، سوپرپایپ، سوپرفیکس، ساخت و نصب یوستر پمپهای آبرسانی و آتش نشانی، پمپ ویلو، مخازن آب، دیگ چدنی شوفازکار، رادیاتور ایران رادیاتور، متابع کوبیلی پاکفن پخار)
- ۱۵- مجتمع ۱۲ طبقه بیتا (اهواز - کیانپارس - خ خرداد بین الهام و مطهری) (تامین کالای سوپردرین و سوپرفیکس)
- ۱۶- بیمارستان آریا اهواز (اهواز - کیانپارس) (تامین کالا و اجرای سوپرپایپ، لوله و اتصالات فلزی، عایق الاستومری Killex)



آب طراح معین

۱۷- بیمارستان شهید منفرد نیاکی ارتش ۹۲ زرهی (اهواز - لشکر ۹۲ زرهی)
(تامین کالا و اجرای سوپرپایپ، لوله و اتصالات فلزی، عایق الستومری Kflex)

۱۸- پادگان فولی آباد ارتش ۹۲ زرهی (اهواز - فولی آباد)
(تامین کالا: دیگ آبگرم شوفاز کار، لوله و اتصالات فلزی و کلیه اقلام مورد نیاز موتورخانه، منابع کوبیلی پاکن بخار و مشعل و رادیاتور ایران رادیاتور، سختی گیر الکترونیک فرالکتریک، عایق الستومری Kflex)

۱۹- بیمارستان امیرالمونین اهواز (اهواز - سپیدار)
(تامین کالا و اجرای سوپرپایپ، سوپردرین و عایق الستومری Kflex)

۲۰- بیمارستان مصطفی خمینی بهبهان (بهبهان)
(تامین کالا: سوپردرین)

۲۱- ساختمان اداری پتروشیمی لاله (ماهشهر - ناحیه صنعتی)
(تامین کامل کلیه اقلام تسلیسات پروژه از قبیل: سوپرپایپ، سوپردرین، سوپرفیکس، لوله، اتصالات فلزی، دیگ آبگرم شوفاز کار و کلیه اقلام مورد نیاز موتورخانه و منابع و ...)

۲۲- ساختمان تجاری الملک شهر (کیانپارس - نبش ۹ شرقی)
(تامین کالا و نصب دیگ چدنی شوفاز کار، مشعل ایران رادیاتور، لوازم ایمنی گاز و شیر حساس به زلزله الکترونیک ایمن سدید)

۲۳- دانشگاه امیرکبیر ماهشهر (ماهشهر)
(تامین کالا و اجرای سوپردرین، سوپرپایپ، سوپرفیکس، پکیجهای دیواری بوتان، رادیاتورهای ایران رادیاتور)

۲۴- دانشگاه کشاورزی رامین (اهواز - جاده ملاتانی)
(تامین کالا و اجرای سوپردرین و سوپرپایپ و سوپرفیکس)

۲۵- ساختمان مرکزی بانک رفاه کارگران (اهواز - میدان شهداء)
(تامین کالا و اجرای سوپردرین، سوپرپایپ و سوپرفیکس)

۲۶- بیش از ۲۰ مدرسه در سراسر استان خوزستان
(تامین کالا: دیگ آبگرم شوفاز کار، لوله و اتصالات فلزی و کلیه اقلام مورد نیاز موتورخانه، منابع کوبیلی پاکن بخار و مشعل و رادیاتور ایران رادیاتور، سختی گیر الکترونیک فرالکتریک، پمپ ویلو، عایق الستومری Kflex)

۲۷- درمانگاه و بیمارستانهای دانشگاه علوم پزشکی خوزستان
(باغملک، سوسنگرد، آندیمشک و رامهرمز) - (دیگ چدنی آبگرم شوفاز کار و کلیه اقلام مورد نیاز موتورخانه، منابع کوبیلی پاکن بخار و مشعل ایران رادیاتور، ساخت و نصب پوستهای آبرسانی و آتش نشانی، پمپ ویلو)

۲۸- دانشگاه شوشتر
(تامین کالا و اجرای سوپردرین، سوپرپایپ و سوپرفیکس)

۲۹- بیمارستان نفت آبادان (آبادان)
(تامین کالا و اجرای سوپرپایپ و سوپرفیکس)

۳۰- بیمارستان طالقانی آبادان (آبادان)
(تامین کالا سوپردرین و سوپرفیکس)

۳۱- ساختمان اداری شرکت برق منطقه ای خوزستان (اهواز - بلوار کارگر)
(تامین کالا و اجرای سوپردرین و سوپرپایپ و سوپرفیکس، دیگها و منابع آبگرم پاکن بخار همدان)

۳۲- ترمینال حجاج فرودگاه اهواز
(تامین کالا و اجرای سوپردرین و سوپرپایپ و سوپرفیکس)

۳۳- تامین کالا و نصب شیر حساس به زلزله الکترونیک ایمن سدید جهت ساختمانهای عمومی، تجاری و اداری در سطح استان به تعداد ۲۳ دستگاه تا کنون





شركت گسترش ايمن اماكن جنوب
GOSTARESH IMEN AMAKEN JONOOB CO. 2



● معرفی شرکت گسترش ایمن اماكن جنوب

محور اصلی فعالیت: طراحی، نظارت و تامین کالای تاسیسات ایمنی، گاز و آتش نشانی ساختمان

این شرکت دارای نمایندگی از شرکتهای متعدد معتبر فعال در زمینه تامین کالا، اجرا و نصب تجهیزات ایمنی، آتش نشانی اعلام و اطفا حریق می باشد. این شرکت با بکارگیری نیروی انسانی متخصص در امور طراحی، تامین کالا و اجرا با بکارگیری از مجریان مجاز آماده انجام کلیه پروژه ها در زمینه های تاسیساتی، ساختمانی، صنعتی، مکانیکی، ایمنی و حفاظت میباشد. حوزه اصلی فعالیت شرکت تأسیسات ایمنی و آتش نشانی ساختمان بوده و محور اصلی مأموریت آن توسعه و تحول این صنعت در استان خوزستان میباشد. به منظور آشنایی بیشتر مفتخریم به اطلاع برسانیم که همواره آماده ایم تا در امور مشاوره، طراحی، تامین لوازم و تجهیزات، نصب و راه اندازی و اعزام کارشناسان چهت بررسی های فنی نیازهای مربوطه را در بخش های صنایع نفت، پتروشیمی، گاز، هتلها، بیمارستانها، ساختمانهای اداری و مسکونی، مراکز صنعتی... برآورده نمائیم. یادمان باشد که صرف هزینه جهت حفاظت و ایمنی یکنون سرمایه گذاری برای آیندگان میباشد و امیدواریم تمامی اصول ایمنی حفاظتی در کلیه شئون اجتماعی رعایت شود.

- ۱- طراحی، تامین کالا و اجرای سیستم لوله کشی گازرسانی به صنایع
- ۲- طراحی، تامین کالا و اجرای سیستم اطفا حریق (تر، خشک، بارانی)
- ۳- طراحی، تامین کالا و اجرای سیستم اعلام حریق
- ۴- نمایندگی فروش و خدمات پس از فروش شرکت آریا کوپلینگ (انواع تجهیزات اطفای حریق) در استان خوزستان
- ۵- نمایندگی فروش و خدمات پس از فروش شرکت سالیان در (درب ضد حریق) در استان خوزستان
- ۶- نمایندگی فروش و خدمات پس از فروش شرکت نارکوبان (سیستم اعلام حریق با برندهای Apollo, Fike, Rapidrop) در استان خوزستان
- ۷- نمایندگی فروش و خدمات پس از فروش شرکت پامچال در استان خوزستان
- ۸- نمایندگی فروش و خدمات پس از فروش انواع اسپرینکلر با برندهای Angus, Rouchtec, Rapidrop, Fesco در استان خوزستان
- ۹- نمایندگی فروش و خدمات پس از فروش شرکت بان (فیوزهای گازی) در استان خوزستان
- ۱۰- نمایندگی فروش و خدمات پس از فروش شرکت طنین توسعه (شیرهای حساس به زلزله مکانیکی) در استان خوزستان
- ۱۱- نمایندگی فروش و خدمات پس از فروش شیرآلات کنترلی سیستم لوله کشی آتش نشانی در استان خوزستان





● شرکت آریاکوپلینگ

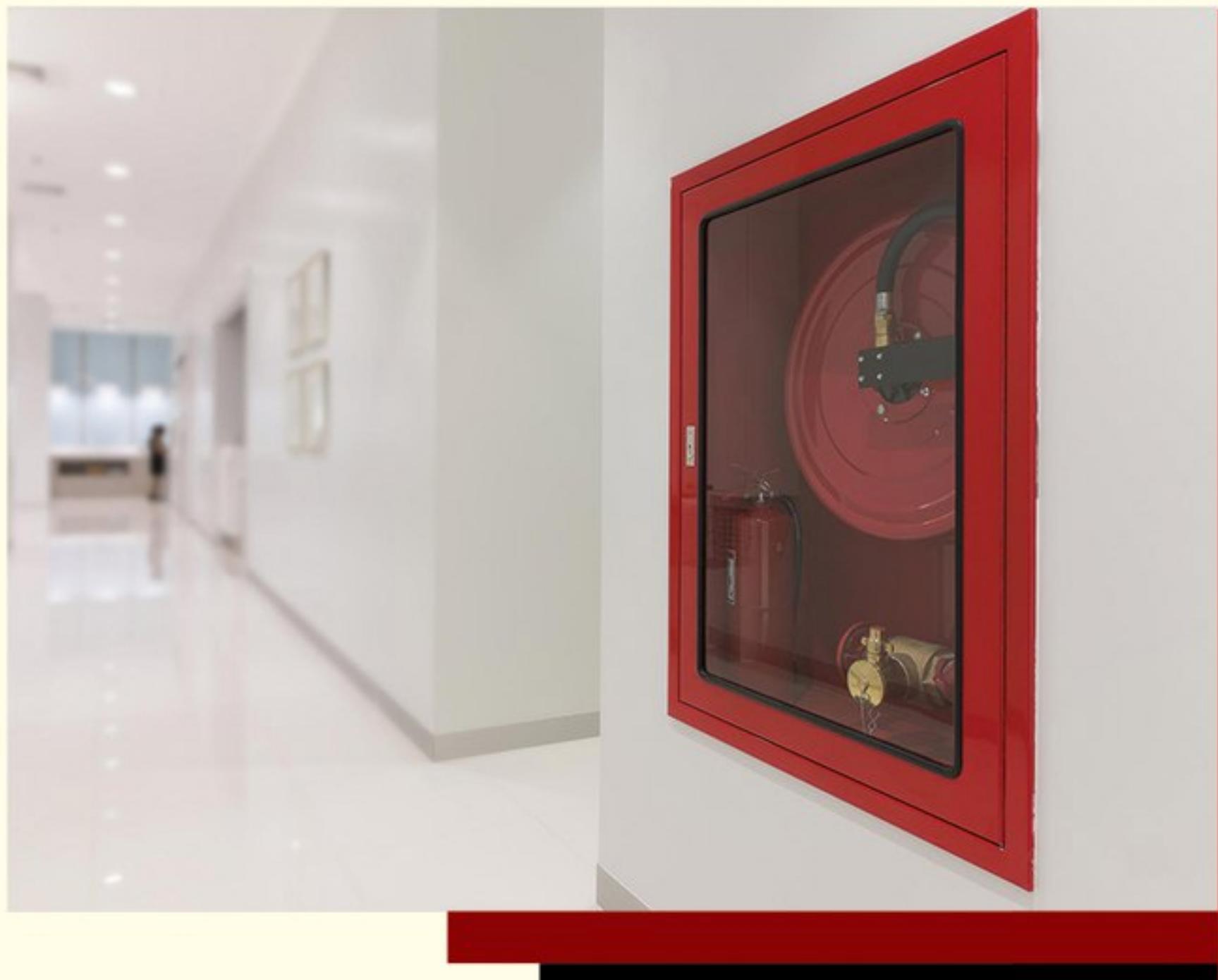
مجموعه آریاکوپلینگ از سال ۱۳۴۸ فعالیت خود را در زمینه طراحی و ساخت قالب‌های صنعتی آغاز نموده و پس از چند سال تلاش، اقدام به تولید تخصصی قطعات صنعتی در صنایعی نظیر پلاستیک، لاستیک، ریخته گری، ماشین کاری و قطعه سازی نموده است. اکنون با پشتوانه بیش از ۴۰ سال تجربه و اتکا به تکنولوژی روز جهانی و دانش مدیران و پرسنل متخصص خود با هدف خودکفایی بیشتر ایران عزیز و ورود به عرصه های جهانی در حال رشد کیفی و کمی محصولات در زمینه تولید تجهیزات آتش نشانی است.



● شرکت پیشرو درب مرکزی (سالیان درب ماندگار)

شرکت پیشرو درب مرکزی (سالیان درب ماندگار) با تکیه بر دانش و تجربه طولانی مدیران و مؤسسان خود و با بهره گیری از جدیدترین ماشین آلات و تجهیزات و پرسنل مجروب و کارآزموده از سال ۱۳۸۳، در زمینه ساخت و نصب درب‌های ضد حریق فعالیت خود را آغاز نموده است. این مجموعه صنعتی با هدف تولید محصولی با کیفیت و رقابت پذیر و با بکارگیری تکنولوژی روز، تولید درب‌های ضد حریق برنده سالیان درب ماندگار را آغاز نموده است و همچنین اجرای درب بازکن‌های بازویی، ریلی و اولین تولید کننده تیغه‌های اکسترود شده فوم دار، رادر دستور کار دارد. شرکت پیشرو درب مرکزی (سالیان درب ماندگار) با ۱۵ سال سابقه کار در زمینه فروش درب‌های ضد حریق توانسته بخش بزرگ از بازار ایران را در دست بگیرد. محصولات شرکت دلایی تاییده‌های لازم و مجوزهای مریوطه از سازمان‌ها و نهاد‌های ذیربسط می‌باشد و همچنین دارای استانداردهای داخلی است.





● گروه صنعتی پامچال

گروه صنعتی پامچال از سال ۱۳۶۹ فعالیت خود را با تولید کپسولهای آتش نشانی توچال در شهرک صنعتی جی آغاز کرد و توانست این پروژه به نسبت سنگین را با موفقیت هر چه تمام تر به اتمام برساند. دروازه ۸۰ گروه صنعتی پامچال، در منطقه صنعتی دولت آباد در زمینی به مساحت ۴۰۰۰ متر مربع احداث گردید. گروه صنعتی پامچال سازمانی تعالی خواه و استراتژی محور است که خلق ارزش و تامین رضایت مشتریان را از اولیتهای اصلی خود میداند و همواره کوشیده رضایت مشتریان درامر کیفیت، تنوع، دقت در ساخت سفارش را جلب کند.