

**سیستم اعلام و اطفاء حریق
و تجهیزات آتش نشانی**

Fire Alarm & Fire Fighting System

فامکو
نماد پویایی در صنعت

فهرست

- ۱..... معرفی بخش فروش سیستم های اعلام و اطفاء حریق
- ۲..... تجهیزات سیستم اعلام و اطفاء حریق
- ۱۰..... برخی از برندها
- ۱۱..... نگاهی اجمالی به واحدهای تخصصی فروش فامکو
- ۱۳..... درباره هایپر صنعت فامکو
- ۱۷..... برخی از مشتریان فامکو



مقدمه

یکی از بزرگترین خطراتی که ساختمان مسکونی و تجاری را تهدید می کند خطر آتش سوزی و گاز گرفتگی است.

از آن جایی که در اکثر مواقع آتش سوزی با انفجار همراه است، وقوع حریق در یک واحد آپارتمان منجر به آسیب و ایجاد خطر برای دیگر واحدها نیز می شود. در نتیجه اقدام سریع و به موقع در هنگام آتش سوزی بسیار حائز اهمیت است. یکی از بهترین روش ها جهت اقدام به موقع و زود هنگام استفاده از سیستم های اعلام و اطفاء حریق است که اخیرا نصب آن در بسیاری از ساختمان ها اجباری شده است. هایپر صنعت فامکو یکی از بزرگترین فروشگاه ها و تامین کننده های صنعتی کشور است که با ارائه خدمات حضوری و آنلاین نیازهای مشتریان را در حوزه صنعت، آتش نشانی، کشاورزی و ساختمان برطرف می کند.

تجهیزات اعلام و اطفاء حریق قابل ارایه در هایپر صنعت فامکو

✓ کنترل پنل اعلام حریق:

اصلی ترین بخش سیستم اعلام حریق، کنترل پنل است و وظیفه هماهنگی میان تمام اجزا سیستم اعلام حریق را دارد



کنترل پنل تکنو فایر

کنترل پنل آدرس پذیر قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو در انواع برند های معتبر جی اس تی، تله تک، یونی پاس یونی پاس، تکنو فایر، زتا، آپولو، سیتک و فایر گارد زیتکس، ویستا، آریاک

✓ دتکتور اعلام حریق :

دتکتور در سیستم اعلام حریق یکی از اجزا تشخیصی محسوب می شود و در ع نوع دتکتور دودی، دتکتور حرارتی، دتکتور شعله ای و دتکتور گازی موجود می باشد. هر کدام از این دتکتور ها چنانچه در معرض شرایطی که برای آنها تعریف شده قرار بگیرند فعال می شوند. و با فرستادن سیگنال به کنترل پنل آن را از حریق مطلع می کنند.



دتکتورهای قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو

دتکتور در مدل آدرس پذیر و متعارف در انواع برند های معتبر جی اس تی، تله تک، یونی پاس، تکنو فایر، زتا، آپولو، سیتک و فایر گارد، زیتکس، ویستا، آریاک

تجهیزات اعلام و اطفاء حریق قابل ارائه در هایپر صنعت فامکو

✓ پنل تکرار کننده:

پنل تکرار کننده امکان ارائه اطلاعاتی که در کنترل پنل وجود دارد را در مکان دلخواه اپراتور فراهم می کند. با استفاده از این تجهیز کنترل و دریافت هشدارهای سیستم در فضاهای دلخواه مانند نگهبانی فراهم می شود.



پنل های تکرار شونده قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو در دو مدل گرافیکی و معمولی در انواع برندهای معتبر جی اس تی، تله تک، زتا، تکنو فایر، یونی پاس و فایر گارد

✓ تلفن کننده:

تلفن کننده های قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو در دو نوع سیم کارت خور و تلفن ثابت موجود می باشد.



تجهیزات اعلام و اطفاء حریق قابل ارایه در هایپر صنعت فامکو

✓ شستی اعلام حریق:

یکی دیگر از تجهیزات مورد نیاز در سیستم اعلام حریق، شستی اعلام حریق می باشد. شستی اعلام حریق تشکیل شده از یک میکرو سوئیچ است که با فشار دادن آن می توان دیگران را از ایجاد حریق در محیط مطلع ساخت. این تجهیز در شرایط عادی، غیر فعال بوده و فعال سازی آن به صورت دستی انجام می شود و پس از فعال سازی سیگنالی را به کنترل پنل ارسال می کند



شستی های اعلام حریق قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو در دو نوع ریست پذیر (فشاری) و شیشه شکستی و در انواع برندهای جی اس تی، تله تک، یونی پاس، تکنو فایر، زتا، آپولو، سیتک و فایر گارد، زیتکس، ویستا، آریاک

✓ تجهیزات هشدار دهنده اعلام حریق:

تجهیزات هشدار دهنده اعلام حریق شامل آژیر، آژیر فلاشر و فلاشر می باشد. آژیر به صورت صوتی، فلاشر به صورت دیداری و آژیر فلاشر از هر دو طریق هشدار می دهد.



تجهیزات هشدار دهنده اعلام حریق قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو

در دو نوع قابل استفاده در داخل و خارج از ساختمان و در انواع برندهای جی اس تی، تله تک، یونی پاس، تکنو فایر، زتا، آپولو، سیتک و فایر گارد، زیتکس، ویستا، آریاک

بجهیراب اعسام و اطفاء حریق قابل ارایه در هایپر صنعت فامکو

✓ کپسول آتش نشانی:

کپسول های آتش نشانی قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو در انواع پودر و گاز، آب و گاز و CO₂ در انواع برند های روناک، سپهر، بایا، دژو و ... و در وزن های مختلف



✓ جعبه آتش نشانی یا فایر باکس:

جعبه ای آتش نشانی قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو در انواع تک درب، دو درب، توکار و روکار با وزن، جنس و سایز های مختلف



تجهیزات اعلام و اطفاء حریق قابل ارایه در هایپر صنعت فامکو

✓ **قرقره هوزریل و شیلنگ آتش نشانی:**

قرقره های آتش نشانی قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو در انواع دیواری با پایه ثابت، دیواری با پایه متحرک و متصل به سیستم آب رسانی و بدون اتصال به سیستم آب رسانی موجود می باشد.



✓ **اسپرینکلر:**

اسپرینکلر در دسته تجهیزات اطفاء حریق آبی قرار می گیرد. تجهیزاتی است که در سقف و یا دیوار نصب می شود و پس از شروع عملیات اطفاء فعال می شود و به صورت سامانه بارشی آب را بر روی حریق می پاشد.



اسپرینکلرهای قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو در انواع پایین زن، بالا زن، بغل زن و دو نوع واکنش استاندارد و سریع در انواع برندهای فسکو، لایفکو، فایرگارد و همیار انرژی

تجهیزات اعلام و اطفاء حریق قابل ارایه در هایپر صنعت فامکو

آیروسل: ✓

سیستم اطفاء حریق آیروسل متشکل از گازی است که هنگام اطفاء حریق به صورت ذرات ریز جامد ۱۰ میکرو متری و گاز خارج می شود و موجب اطفاء حریق می شود .



آیروسل های قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو

به دو صورت کپسولی و جعبه ای در بازار موجود می شود و در مدل فایر پرو، پاک پیرو و HE در بازار موجود می باشد.

تجهیزات اعلام و اطفاء حریق قابل ارایه در هایپر صنعت فامکو

بوستر پمپ آتش نشانی: ✓

بوستر پمپ آتش نشانی دستگاهی است متشکل از چند پمپ که از طریق کلکتورهایی به صورت موازی به یکدیگر متصل شده اند تا با کاهش فشار سیستم آتش نشانی، یک یا چند پمپ به طور نوبتی استارت شوند و با افزایش فشار سیستم آتش نشانی نیز یک یا چند پمپ به همان ترتیبی که روشن شده اند خاموش می گردند.



بوستر پمپ های قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو
طراحی و ساخت اختصاصی انواع بوستر پمپ متناسب با پروژه مورد نظر و درخواست مشتری

تجهیزات اعلام و اطفاء حریق قابل ارایه در هایپر صنعت فامکو

سیستم اطفاء حریق گازی ✓

سیستم اطفاء حریق گازی با استفاده از گازهای IG۵۵، IG۱۰۰، NOVEC۱۲۳۰ و CO۲ موجب خاموش کردن حریق می شود. این روش به دلیل استفاده از عوامل پاک در اتاق سرور و مراکز داده استفاده می شود.



سیستم های اطفاء حریق گازی قابل عرضه در هایپر صنعت فامکو
در انواع برندهای سایکس، لایفکو

FAMCO
هایپر صنعت

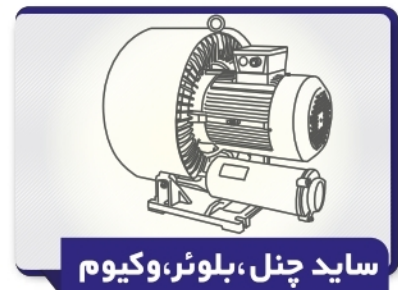
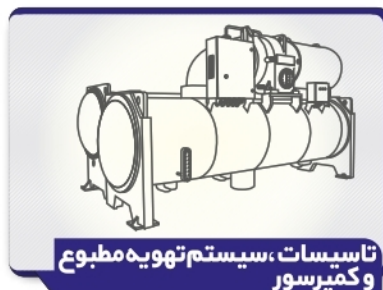
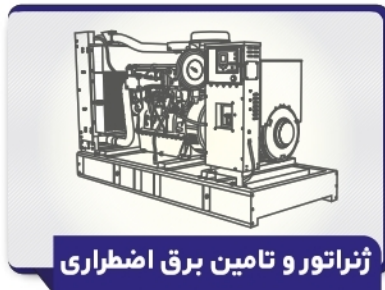
Fire Alarm & Fire Fighting System

اعلام و اطفاء حریق

برخی از برندهای
قابل تامین در هایپر صنعت فامکو



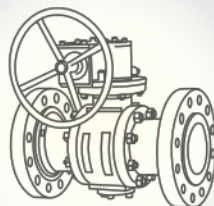
نگاهی اجمالی به واحدهای تخصصی فروش فامکو



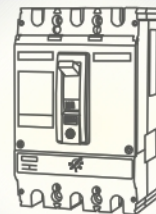
نگاهی اجمالی به واحدهای تخصصی فروش فامکو



مواد شیمیایی



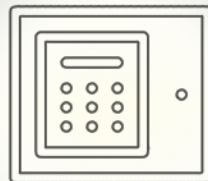
شیرآلات، اتصالات و پمپینگ



برق صنعتی



سخت افزار و شبکه



اعلام و اطفاء حریق



بیرینگ و روانکار و
تجهیزات انتقال نیرو



واحد تعمیرات



درباره هایپر صنعت فامکو

شرکت " فن آوران آریا محور" با برند تجاری " هایپر صنعت فامکو ، " با بیش از ۲ دهه فعالیت و بیش از ۳۰ هزار مشتری فعال ، با مساحتی در حدود ۴۰۰۰ متر مربع ، بزرگترین فروشگاه تخصصی تجهیزات صنعتی در ایران می باشد. این شرکت با در اختیار داشتن دانش فنی بالا و تجارب بسیار قوی در حوزه صنعت ، یکی از برجسته ترین و مطرح ترین شرکت های ایرانی در زمینه مشاوره ، طراحی ، ساخت و تامین کالاهای مورد نیاز در صنایع مختلف می باشد.

- نفت ، گاز ، پتروشیمی
- فولاد
- صنایع غذایی و بهداشتی دارویی
- صنایع آب و فاضلاب
- صنایع هوایی ، دریایی و ریلی
- صنایع درمانی و بیمارستانی
- صنایع چوب
- صنایع ماشین سازی
- صنایع نساجی
- صنایع چاپ و بسته بندی کاغذ
- صنایع فن آوری ، مخابرات و الکترونیک
- صنعت راه و ساختمان
- صنعت رباتیک



هایپر صنعت فامکو ، با در اختیار داشتن بیش از ۵۰ کارشناس فروش در ۲۰ واحد مختلف بصورت کاملا تخصصی و حرفه ایی ، ارائه دهنده بروزترین برندهای معتبر داخلی و خارجی به شما مشتریان عزیز می باشد.

بخشی از خدمات و امتیازات ما :

- ضمانت کیفیت و اصالت کالا
- ارسال سریع محصولات با بسته بندی ایمن
- برگزاری دوره ها و سمینارهای آموزشی، فنی و تخصصی برای کلیه صنعتگران در حوزه های مختلف با سطوح متفاوت (بویژه در حوزه های سرویس و نگهداری تجهیزات) و ویژه تربیت شغلی برای دانشجویان، کارجویان و مهندسين به همراه اعطاء سرتیفیکت معتبر



بخشی از خدمات و امتیازات ما :

دارای به روزترین نمایشگاه دائمی تجهیزات صنعتی، کشاورزی، برقی و ساختمانی



- ارائه اطلاعات تخصصی به مشتریان از طریق رسانه های دیجیتال
- تعمیرات تخصصی تجهیزات صنعتی
- محاسبه، طراحی و ساخت انواع تجهیزات صنعتی
- نصب و راه اندازی تخصصی
- دارای وب سایت جامع و به روز در زمینه ارائه اطلاعات فنی و تخصصی
- سیستم مدیریت کیفیت منطبق با استاندارد ISO 9001 : 2008 و سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی مطابق با الزامات OHSAS 18001 : 2007



بخشی از خدمات و امتیازات ما :

■ حضور پررنگ در بیش از ده نمایشگاه بین المللی صنعتی (تهران و شهرستان)



**برخی از مشتریان
معتبر هایپر صنعت فامکو**

- سیمان خزر
- پتروشیمی رجال
- مجتمع ذوب و ریخته گری فولاد ویان
- آب پلاست یزد
- مجتمع فرآورده های فسفات کارون
- صنایع استیل البرز
- پتروشیمی پارس گلایکول
- صنایع هوای فشرده ایران
- داروسازی جابر بن حیان
- شیرپاستوریزه پگاه خوزستان
- صنعت نفت پارسیان
- مهندسی نصب و نگهداری
کارخانجات صنایع پتروشیمی
- سازمان پژوهش های
علمی و صنعتی ایران

- صنایع غذایی مانا
- روغن کشی ناب دانه سمنان
- تولیدی صنعتی فراسان
- مهندسی سازه دریایی رال
- پارس گرانیف رفسنجان
- آب خیز گستر کرمان
- آب و فاضلاب استان یزد
- آب و فاضلاب خراسان شمالی
- آب و فاضلاب شرق تهران
- آبسان زلال خاورمیانه
- اتاق بازرگانی صنایع معادن تهران
- آهن اسفنجی اردکان
- سایپا شیشه
- صنایع هواپیما سازی ایران - هسا
- خدمات فرودگاهی همراه کوشا کیش

ن برخی از مشتریان معتبر هایپر صنعت فامکو

- صنعتی و معدنی اپال پارسیان سنگان
- فولاد آذین پارس جهرم
- کارخانجات مخابراتی ایران
- سازمان ملی استاندارد ایران
- مجتمع فولادی روی اندود کاوه
- پتروشیمی کردستان
- ترانسفورماتور توزیع زنگان
- فولاد روهینا جنوب
- مس سرچشمه کرمان
- معدنی و سدسازی آریا جنوب ایرانیان
- مجتمع صنعتی ذوب آهن پاسارگاد
- تولیدی فولاد کیمیای صبا اسفراین
- پالایش گاز سرخون و قشم
- تولید فرآورده های گوشتی کاله آمل
- سایپا سیتروئن - کاشان

- فولاد کویر دامغان
- مجتمع فولاد گیلان
- کارخانجات ریسندهی و بافندگی فومنت
- داروسازی جابر بن حیان
- صنایع هواپیمایی ایران
- خوراک دام و آبزیان مازندران
- پژوهشگاه فضایی ایران
- مصرف و خدمات رفاهی کارکنان بنادر و دریانوردی استان بوشهر
- صنایع مس شهید باهنر
- داروسازی آرایشی و بهداشتی ایران داروک
- فومن شیمی
- کاشی یاقوت میبد
- صنایع رنگسازی پارس اشن

FIRE ALARM & FIRE FIGHTING SYSTEM
OF FAMCO

• بزرگترین تامین کننده و واردکننده محصولات صنعتی در ایران



+98 21 48 0000 49

220

داخلی واحد تجهیزات آتش نشانی:

FAMCO

هایپر صنعت

Symbol of Dynamism
in Industry

#famcocorp

 +98 21 48 0000 49

 www.famcocorp.com

 famco_group

هایپر صنعت فامکو
نمادپویایی در صنعت

تهران - کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج - روبروی
پالایشگاه نفت پارس، پلاک ۱۲

