



همیار انرژی



شهر ایمن همیار می خواهد

WWW.HAMYARENERGY.COM

معرفی شرکت همیار انرژی

با توجه به نیاز روز افزون ساختمان‌ها و صنایع مختلف به رعایت ضوابط ایمنی و آتش نشانی، شرکت همیار انرژی بر پایه اندیشه ای نو و با هدف ارتقای سطح کیفیت زندگی مردم و ارائه خدمات حرفه ای و استاندارد فعالیت خود را در زمینه تولید تجهیزات اطفاء حریق، مشاوره، طراحی و اجرای انواع سیستم های اعلام و اطفاء حریق آغاز نموده و با بهره گیری از تیم های مهندسی توانمند و مسلط به آخرین ضوابط و مقررات بین المللی و سازمان آتش نشانی تهران و با اجرای پروژه های گوناگون صنعتی و ساختمانی به عنوان یکی از شرکت های مطرح در زمینه آتش نشانی شناخته شده است.

خلاصه خدمات تولید شرکت به شرح زیر میباشد:

۱. تولید تجهیزات اطفاء حریق
۲. طراحی و اجرای سیستم های اطفاء حریق گازی و آبی
۳. فروش تجهیزات و لوازم سیستم های اعلام و اطفاء حریق
۴. مشاوره، طراحی و اجرای سیستم های آتش نشانی ساختمانی و صنعتی.
۵. شارژ و سرویس انواع خاموش کننده های آتش نشانی.



خدمات طراحی و اجرای سیستم های اعلام و اطفاء حریق:

۱. طراحی و اجرای سیستم های اعلام و اطفاء حریق در صنایع مختلف
۲. طراحی و اجرای سیستم های اطفاء حریق گازی FM200، IG55 و ...
۳. طراحی و اجرای سیستم های اعلام و اطفاء حریق مراکز حساس و امنیتی
۴. طراحی و اجرای شبکه های بارنده اتوماتیک آبی (اسپرینکلر)
۵. طراحی سیستم اطفاء حریق مخازن سوخت (AUTOMATIC Rim Seal)
۶. فروش و تامین تجهیزات ایمنی و آتش نشانی صنایع گوناگون
۷. طراحی و اجرای سیستم اعلام و اطفاء حریق فوم





سامانه خاموش کننده آتش آبروسل HE اولین خاموش کننده آبروسلی هیبریدی ساخته شده از مواد نانو آب گریز می باشد که پس از تشخیص حریق، از طریق سنسور فعال شده و با انتشار گاز و ذرات خاموش کننده باعث اطفاء حریق می شود.

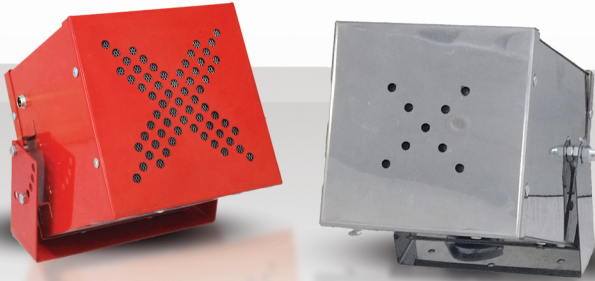
سامانه اطفاء حریق آبروسل HE دارای استاندارد ملی ایران و گواهی نامه CE اتحادیه اروپا بوده است این سامانه علاوه بر فعال شدن به وسیله سنسور اعلام حریق قابلیت فعال شدن به صورت دستی و حرارتی را نیز دارد. سامانه آتش خاموش کن آبروسل HE از جامد غیر سمی و بی اثر تشکیل شده که به عنوان جایگزینی بی خطر و کاربردی به جای گازهای FM200، CO₂، هالون، هالوکربن ها و پودرهای شیمیایی و گازهای بی اثر طراحی شده است.

آبروسل HE به صورت فیزیکی (کاهش درجه حرارت) و شیمیایی (شکستن پیوند مولکولی شعله) باعث اطفاء حریق شده و در لحظه حریق را اطفاء می کند؛ همچنین این سامانه به دلیل فرمولاسیون خاص و نوع تکنولوژی تولید، قابلیت استفاده در رطوبت بالای ۹۵٪ را نیز دارد که این ویژگی باعث برتری سامانه آتش خاموش کن آبروسل HE نسبت به دیگر سامانه های اطفاء حریق آبروسلی شده است، همچنین این سامانه هنگام فعال شدن هیچگونه پسماندی به جای نمی گذارد که این امر نیز برتری آن را نسبت به دیگر سامانه های اطفاء آبروسلی نشان می دهد و باعث می شود که آسیبی به تجهیزات و اسناد وارد نشود.



ویژگی های آيروسل های H.E

۱. مقاوم در برابر رطوبت بالا
۲. کم وزن و کم حجم
۳. امکان نصب آسان
۴. پخش سریع گاز در محیط
۵. این محصول دارای : استاندارد ملی ایران، تاییدیه از سازمان آتش نشانی، بیمه ایران در پروژه ها، ۵ سال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش می باشد



کاربرد این محصول در موارد زیر است:

۱. اتاق های سرور
۲. مراکز اسناد
۳. اتاق های UPS
۴. اتاق و تابلوهای برق
۵. انبارها
۶. بانک ها
۷. هتل ها و موزه ها
۸. کشتی، قطار، هواپیما
۹. پتروشیمی و پالایشگاه
۱۰. صنایع نظامی و ...

مشخصات فنی آبروسل های H.E

Technical Data sheet	
Technical Information	
Model	S20HE2031
Mass of extinguisher material	200gr
Activation mechanism	Electrical 6-24v ,De/min0.8A for 3-4sec
Coverage Volume	2m ³
Operational discharge time	3-5 second
Dimension	90 * 180 mm
Self activation temperature	300 ^o C
Fire class	A, B, C, E, F



Technical Data sheet	
Technical Information	
Model	S10HE10021
Mass of extinguisher material	1000 gr
Activation mechanism	Electrical 6-24v ,De/min0.8A for 3-4sec
Coverage Volume	10m ³
Operational discharge time	4-8 second
Dimension	220 * 220 * 220 mm
Self activation temperature	300 ^o C
Fire class	A, B, C, E, F

Technical Data sheet	
Technical Information	
Model	S200HE20031
Mass of extinguisher material	2000 gr
Activation mechanism	Electrical 6-24v ,De/min0.8A for 3-4sec
Coverage Volume	20m ³
Operational discharge time	5-10 second
Dimension	250 * 250 * 260 mm
Self activation temperature	300 ^o C
Fire class	A, B, C, E, F



Technical Information	
Model	S300HE30041
Mass of extinguisher material	3000 gr
Activation mechanism	Electrical 6-24v ,De/min0.8A for 3-4sec
Coverage Volume	30m ³
Operational discharge time	8 -13 second
Dimension	360 * 360 * 260 mm
Self activation temperature	300 ^o C
Fire class	A, B, C, E, F





در این وسیله امکان اطفاء حریق گازی به صورت دستی توسط کاربر عادی نیز وجود دارد. با قرار دادن آیروسول دستی H.E در حالت آماده، می‌توانید با فشردن تنها یک دکمه ساده سیستم اطفاء آتش آیروسول را فعال کنید و با گرفتن آن به سمت حریق عملیات اطفاء حریق را انجام دهید.

مزایای آیروسول دستی:

- ۱- کاربری آسان برای همه سنین
- ۲- مناسب برای همه محیط ها و فضا ها
- ۳- قدرت اطفاء حریق بالا
- ۴- بدون کثیف کردن محیط
- ۵- نصب آسان
- ۶- بدون نیاز به برق، کنترلر و شارژر
- ۷- جایگزین همزمان خاموش کننده های پودری و CO₂
- ۸- قیمت مناسب
- ۹- دارای 5 سال گارانتی و 10 سال خدمات پس از فروش

توپ اطفاء حریق H.E

توپ اطفاء حریق H.E تجهیزتی اتوماتیک برای اطفاء حریق در اماکنی که افراد در آن حضور ندارند می باشد که می تواند به تنهایی حریق را تشخیص دهد و اتوماتیک فعال و اطفاء حریق را انجام دهد، این در حالیست که امکان استفاده دستی از این محصول نیز وجود دارد و با پرتاب آن در محل حریق در عرض چند ثانیه اطفاء حریق صورت می گیرد. این محصول توسط واحد تحقیق و توسعه شرکت همیار انرژی طراحی و به بازار عرضه شده است که موفق به اخذ گواهینامه CE اروپا شده است. این محصول در صنعت در مکان هایی که احتمال وقوع حریق وجود دارد کاربرد فراوانی دارد مانند:

۱. اتاق های برق و انتقال قدرت
۲. مخازن سوخت
۳. موتورخانه ها
۴. لوله ها و شیرآلات و اتصالات انتقال سوخت
۵. ماشین آلات صنعتی (از قبیل راهداری و تولیدی و صنعتی)
۶. کارخانجات
۷. انبارهای مواد و محصول
۹. ...



مشخصات فنی توپ اطفاء حریق H.E



- وزن: ۱/۲ کیلوگرم
- قطر: ۱۵۰ میلی متر
- زمان فعال سازی: ۵ الی ۷ ثانیه
- صدای تولید شده: 120dB
- محدوده عملکرد: ≈ ۳ متر مکعب
- ضمانت نامه: ۵ سال (بدون نیاز به نگهداری)
- عامل خاموش کننده: پودر نوع ABC (غیر سمی)
- استانداردهای مواد: مطابق با استانداردهای بین المللی حفاظت از محیط زیست



Non toxic
غیر سمی



Easy to operate
کاربری آسان



5

5 years warranty
ضمانت ۵ ساله



همیار انرژی اولین تولید کننده و دارنده اولین پروانه استاندارد ملی اسپرینکلر در تهران است که توانسته این محصول را در انواع مختلف پایین زن، بالازن، بغل زن و مخفی تولید و به بازار عرضه نماید. قابل توجه است که همه این محصولات دارای تاییدیه از سازمان آتشنشانی تهران و بسیاری از دیگر شهرها می باشد. اسپرینکلرهای H.E از کیفیتی بالا در ساخت بدنه، پره اسپرینکلر، نگهدارنده آب، واشر، آبکاری و خصوصاً بالب حرارتی برخوردار می باشند. بالب حرارتی اسپرینکلرهای H.E همگی دارای

استاندارد UL آمریکا در انواع واکنش استاندارد (SR) و واکنش سریع (QR) می باشند.

اسپرینکلرهای همیار انرژی در دماهای ۶۸ درجه یا دیگر دماها به صورت سفارشی ساخته می شوند، همچنین این محصول باروکش کروم و در رنگهای سفید یا دیگر رنگهای سفارشی تولید و ساخته می شوند. این محصول توسط واحد تحقیق و توسعه شرکت همیار انرژی طراحی و به بازار عرضه شده است که موفق به اخذ نشان استاندارد ملی ایران و همچنین تاییدیه از سازمان آتش نشانی تهران گردیده است

اسپرنکلر مخفی H.E

همیار انرژی اولین دارنده استاندارد اسپرنکلر مخفی در ایران است و فن آوری ساخت آن را برای اولین بار در ایران وارد کرده است. اسپرنکلر دکوراتیو H.E با پوشش سفید یا رنگ های سفارشی مختلف متناسب با سلیقه شما تولید و به بازار عرضه می گردد. اسپرنکلر های مخفی H.E دارای فن آوری Drop Down بوده و در زمان باز شدن کاور دکوراتیو، پره پخش کننده از سطح سقف پایین تر آمده و پاشش آب را به خوبی انجام می دهد. این محصول مورد تایید سازمان آتش نشانی تهران و بسیاری از شهرستان ها بوده و در واکنش های استاندارد و سریع تولید می گردد.



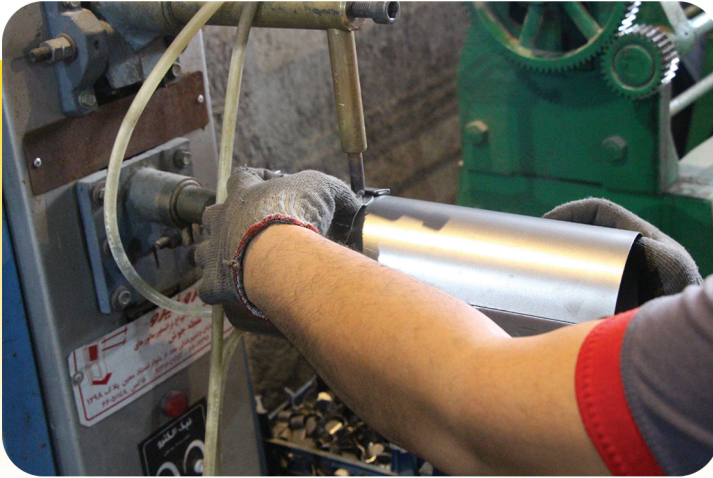
آچار اسپرنکلر

HE036/037 sprinkler

Type	concealed
Response Type	Standard & Quick
Nominal K-Factor	5.6(80)
Maximum Working Pressure	12(Bar)
Hydrostatic test Pressure	25(Bar)
Thread Size	1.2" NPT/BSPT



خاموش کننده های آتش نشانی کارا و همیار:



خاموش کننده های آتش نشانی پودری با نام های تجاری کارا و همیار توسط واحد تحقیق و توسعه شرکت همیار انرژی طراحی و به بازار عرضه شده است که موفق به اخذ نشان استاندارد ملی ایران و تأییدیه از سازمان آتش نشانی تهران گردیده و همچنین گواهینامه CE اروپا را داراست.



مشخصات اجزا :

جنس سیلندر: فولاد
ضخامت بدنه: ۱/۵ میلی متر
ضخامت کپ انتهای سیلندر: ۲ میلی متر
ضخامت کپ سرسیلندر: ۲ میلی متر
جنس گلوبی: فولاد
نوع فشارسنج: عقربه ای چرخ دنده دار
نوع شیر: اهرمی

مشخصات فنی:

فشار آزمون: ۲۵ بار
فشار تحمل بدنه: ۷۵ بار
نوع جوش: جوشکاری CO2 توسط دستگاه های تمام اتوماتیک

مزایا:

دارای استاندارد ملی ۸۶۹
۱۸ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمت پس از فروش
یکسال بیمه مسئولیت و قابلیت شارژ مجدد
شلنگ دارای روکش مخصوص و فشار بالا و
مقاوم در برابر حرارت نور آفتاب و دارای طول عمر بالا
نازل اختصاصی طراحی اسپانیا
طراحی اختصاصی کپ پایین و بالا
پلمپ مینی فست ۱۲/۵ سانت
دارای iso 9001 و iso 14001 و iso 45001



جعبه های آتش نشانی HAMYAR :

جعبه های آتش نشانی HAMYAR در انواع مختلف زیر تولید می گردند:

جنس:

۱- فلزی ۲- استیل

(درب و فریم و تمام استیل در رنگ های طلایی و نقره ایی، آینه ایی و خش دار)



رنگ:

- ۱- قرمز
- ۲- سفید
- ۳- کرم
- ۴- رنگ های سفارشی

نوع ساخت:

- ۱- تک کابین
- ۲- دو قلو
- ۳- دو طبقه
- ۴- تک پایه و دو پایه
- ۵- دکوراتیو

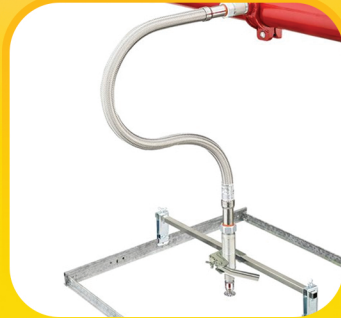
نوع باز شو:

- ۱- چپ باز شو
- ۲- راست باز شو

نوع نصب:

- ۱- توکار
- ۲- رو کار

شلنگ رابط انعطاف پذیر اسپرینکلر HE



شلنگ انعطاف پذیر H.E مخصوص سیستم های اتوماتیک اطفاء حریق اسپرینکلر، برای اولین بار در ایران طراحی و ساخته شده است. این محصول توسط واحد تحقیق و توسعه شرکت همیار انرژی طراحی و به بازار عرضه شده است که موفق به اخذ نشان استاندارد ملی ایران و همچنین تأییدیه از سازمان آتش نشانی تهران گردیده است.

۱۰ برابر نصب سریعتر نسبت به نمونه های قدیمی



۱۰۰٪ تست در برابر نشتی آب



فشار آزمون ۷۰ بار



گارانتی ۱۰۰ درصدی محصولات



مقاومت در برابر لرزش و زمین لرزه



کلینیک شارژ و سرویس انواع خاموش کننده های آتش نشانی



شرکت همیار انرژی با پشتوانه ای از علم و تجربه و بکارگیری کادر متخصص و آموزش دیده در زمینه شارژ انواع خاموش کننده های آتش نشانی و با استفاده از بهترین تجهیزات و مواد اولیه مطابق استاندارد های جهانی فعالیت می نماید و هم اکنون به عنوان یکی از برترین شرکت ها در این زمینه می باشد و همچنین دریافت گواهینامه های مختلف از سازمان ها و ارگان های ذی صلاح خود گواه این موضوع می باشد. این شرکت در تداوم فعالیت و در راستای خط مشی خود جهت تولید و شارژ خاموش کننده هایی با کیفیت بالاتر همواره پژوهش مستمر برای ارتقاء سطح کیفی و کمی تولیدات جهت دست یابی به اطلاعات علمی و آموزش هدفمند نیروهای انسانی را در مرکز توجه قرار داده است.



همیار انرژی



Website: www.hamyarenergy.com

E-Mail : info@hamyarenergy.com

شهر ایمن همیار می خواهد

۰۲۱-۵۷۸۵۴