



سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی
شهرداری اصفهان



معاونت آموزش و پیشگیری

قابل توجه ارباب رجوعان و مراجع گستدگان گرامی

به اطلاع می رساند

مارک های سیستم اعلام و اطفاء حریق که پس از بررسی مدارک فنی و استانداردهای مربوطه و بر اساس نظام نامه وحدت رویه سیستم های اعلام حریق، دارای مجوز فعالیت از سازمان آتش نشانی و سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان می باشند (به ترتیب حروف لاتین) به شرح ذیل اعلام می گردد که انتخاب و تهیه هر یک از آنها به عهده مالکین محترم می باشد .

ردیف	نوع سیستم اعلام	نام مارک	نام نمایندگی	شماره تلفن
۱	سی تک (آدرس پذیر)	c-tec	شرکت سامان آتش	۳۲۶۵۱۴۲۰
۲	فایک (آدرس پذیر)	FIKE	شرکت فنی مهندسی عماد	۳۲۳۵۷۱۱۱
۳	فایر گارد (متعارف)	FIREGUARD	شرکت مهندسی نوین سنجش	۰۹۱۳۳۰۳۰۸۵۴
۴	فایرکس (متعارف)	FIREX	شرکت رادین افزار پایا	۳۲۳۵۵۷۳۹
۵	جنت	GENT	شرکت هدایت	۳۲۶۴۴۰۱۶-۱۸
۶	جی اف ایی (متعارف)	GFE	شرکت مثلث آتش پارس	۰۹۱۳۳۰۹۱۵۶۳
۷	هوچیکی (آدرس پذیر)	HOCHIKI	شرکت کاردان الکترونیک	۰۹۱۳۳۱۸۸۲۵۴
۸	حریق من ویر (کوپر)	MENVIER COOPER	شرکت حفاظتی شایا	۳۶۲۹۰۲۲۳
۹	میرکام (متعارف)	MIRCOM	شرکت میکا الکترونیک	۳۶۲۷۵۹۷۹
۱۰	نیتین (متعارف)	NITIN	شرکت دژ الکترونیک	۳۲۲۲۵۳۰۰
۱۱	شیلد	SHIELD	شرکت آب و آتش نقش جهان	۳۶۲۴۱۰۲۹ ۰۹۱۳۱۱۵۷۷۱۵
۱۲	زیمنس	SIEMENS	شرکت حامین سپهر سپاهان	۳۶۶۲۳۳۹۸
۱۳	تورن	THORN	شرکت شهر و خانه	۳۶۲۷۶۷۷۹
۱۴	یونیپاس (آدرس پذیر)	UNIPOS	شرکت ایمن حفاظ چلستون	۰۹۱۳۱۰۴۷۴۰۰ ۳۶۲۸۴۸۶۸
۱۵	زتا	ZETA	شرکت شهر و خانه	۳۶۲۷۶۷۷۹
۱۶	زایتون	ZITON	شرکت صا ایران	۳۴۵۱۳۳۹۸

جدول انتخاب سیستم‌های کشف و اعلام حریق ساختمان‌های غیرمسکونی براساس گروه‌های ساختمانی

(مورد توافقی سازمان آتش‌نشانی و سازمان نظام مهندسی)

نوع آژیر	سیستم آنالوگ آدرس پذیر	نوع آژیر	سیستم متعارف	نوع و کاربری ساختمان
گروه بندی	گروه ج و د	عمومی	گروه الف و ب	ساختمان‌های اداری
اختصاصی	گروه الف و ب و ج و د	_____	_____	مراکز درمانی با تخت بستری از قبیل بیمارستان، زایشگاه، کلینیک، دارالشفاء
گروه بندی	گروه ب و ج و د	عمومی	گروه الف	ساختمان‌های باستانی، موزه و محل نگهداری آثار هنری و باستانی
اختصاصی	گروه ب و ج و د	اختصاصی	گروه الف	تالارهای پذیرایی، تئاتر، سینما و محل‌های تجمع عمومی و سالن‌های چندمنظوره
اختصاصی	گروه ج و د	اختصاصی	گروه الف و ب	دانشگاه، دبیرستان، مراکز آموزشی، فنی حرفه‌ای و پژوهشی
اختصاصی	گروه ب و ج و د	اختصاصی	گروه الف	مهد کودک، کودکان و نگهداری نوزادان و کودکان
اختصاصی	گروه الف و ب و ج و د	_____	_____	محل نگهداری معلولین و سالمندان
گروه بندی	از ۲۵ تخت و یا ۱۲ اتاق به بالا	عمومی	تا ۲۵ تخت و یا تا ۱۲ اتاق	هتل، هتل، هتل، خوابگاه دانشجویی، مهمانسراهای اداری و خوابگاه‌های عمومی و زائر سوا
گروه بندی	گروه ب و ج و د	عمومی	گروه الف	هتل آپارتمان

جدول انتخاب سیستم‌های کشف و اعلام حریق ساختمان‌های غیرمسکونی - ادامه

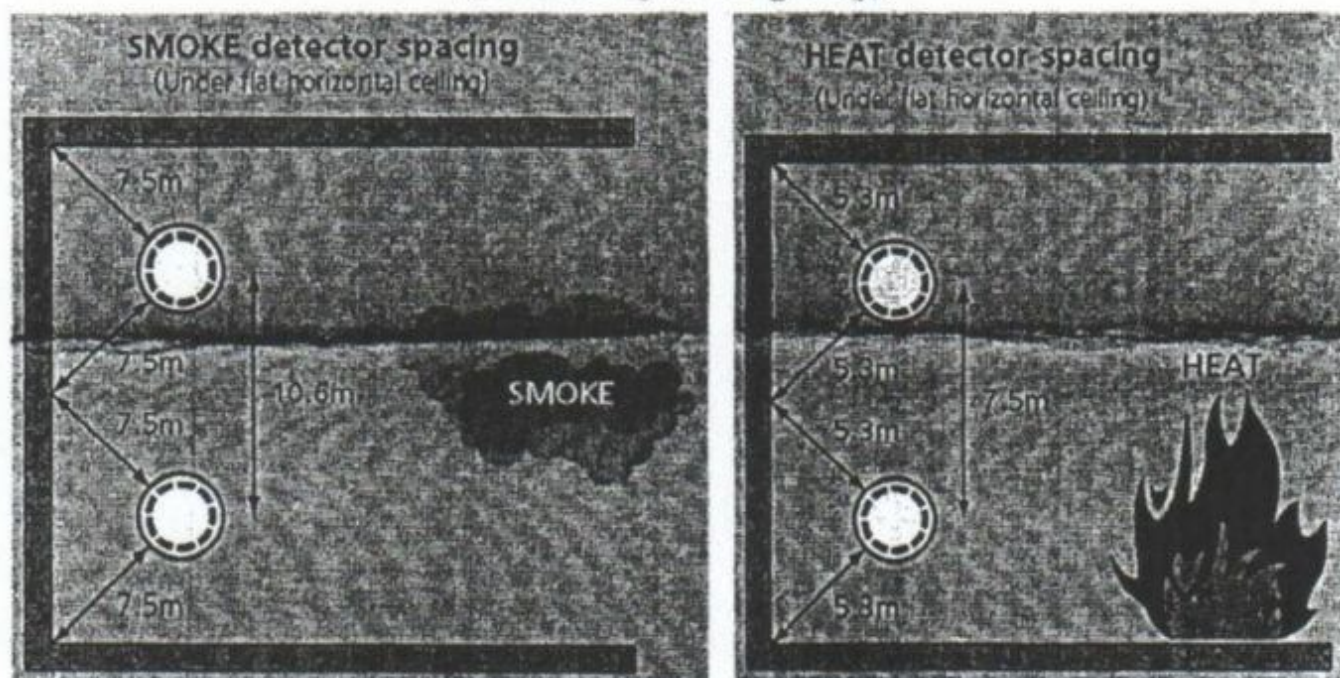
نوع آژیر	سیستم آنالوگ آدرس‌پذیر	نوع آژیر	سیستم متعارف	نوع و کاربری ساختمان
گروه بندی	گروه ب و ج و د	عمومی	گروه الف	نمایشگاه، کتابخانه، گالری، سالن مطالعه
اختصاصی	گروه ب و ج و د	اختصاصی	گروه الف	مراکز درمانی بدون تخت بستری از قبیل درمانگاه، کلینیک، پزشکی قانونی و ...
گروه بندی	گروه ج و د	عمومی	گروه الف و ب	ساختمان‌های تجاری
گروه بندی	گروه ج و د	عمومی	گروه الف و ب	ساختمان‌های مختلط (اداری-تجاری و تجاری-عمومی و ...) به جز تجاری-مسکونی
گروه بندی	از ۱۵ واحد به بالا و یا گروه ج و د	عمومی	یک تا ۱۴ واحد و یا گروه الف و ب	*** ساختمانهای مختلط تجاری-مسکونی
عمومی	گروه ج و د	عمومی	گروه الف و ب	ساختمان‌های عمومی از قبیل سالن و محل‌های ورزشی، استخر، سونا، حمام عمومی، گلخانه به جز سالن چندمنظوره
عمومی	دلخواه	عمومی	گروه الف و ب و ج و د	جایگاه عرضه سوخت
عمومی	گروه د	عمومی	گروه الف و ب و ج	انبارها و سردخانه
عمومی	گروه الف و ب و ج و د	_____	_____	پارکینگ مسقف
اختصاصی	گروه الف و ب و ج و د	_____	_____	سالن انتظار و سالن داخلی فرودگاه، آشیانه پرواز و محل نگهداری تجهیزات نظامی
اختصاصی	گروه الف و ب و ج و د	_____	_____	مراکز انتظامی و محل‌های وابسته به آن
گروه بندی	گروه ج و د	عمومی	گروه الف و ب	مراکز مذهبی از قبیل مساجد، حسینیه، دارالقرآن، حوزه‌های علمیه، مصلی و کلیسا
عمومی	گروه الف و ب و ج و د	_____	_____	انبارهای سوخت

*** منظور مجموعه واحدهای تجاری مسکونی است. (در صورتی که ساختمان تجاری خارج از ساختمان مسکونی باشد و ساختمان مسکونی گروه الف باشد، فقط ساختمان تجاری به سیستم اعلام حریق نیاز دارد.)

توجه: در انتخاب سیستم به جای سیستم متعارف می‌توان از سیستم آدرس‌پذیر نیز استفاده نمود.

فواصل مجاز دتکتورهای دودی و حرارتی

(براساس استاندارد BS5839)



فواصل مجاز دتکتورهای دودی و حرارتی در راهروها

طول راهرو (متر)	دتکتور دودی		دتکتور حرارتی	
	شعاع مجاز پوشش دتکتور (متر)	حداکثر فاصله بین دو دتکتور (متر)	شعاع مجاز پوشش دتکتور (متر)	حداکثر فاصله بین دو دتکتور (متر)
1.2	9.4	18.67	7.2	14.35
1.6	9.2	18.33	7.0	13.91
2.0	9.0	17.89	6.8	13.45
2.4	8.8	17.44	6.6	12.98
2.8	8.6	16.97	6.4	11.98
3.2	8.4	16.49	6.2	12.49
3.6	8.2	16.00	6.0	11.45
4.0	8.0	15.49	5.8	10.89
4.4	7.8	14.97	5.6	10.30
4.8	7.6	14.42	5.4	9.67
5.0 or more	7.5 or less	14.14	5.3 or less	9.35

شماره: ۱/۹۳/۱۷۹۲۷
تاریخ: ۹۳/۰۶/۱۳
پیوست:



سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری اصفهان
Fire Fighting and Safety Services Organization Of Isfahan Municipality

جناب آقای مهندس باقری

ریس محترم سازمان نظام مهندسی ساختمان استان چهارمحال و بختیاری

با سلام و احترام

بازگشت به نامه شماره ۵۹۱۶-۹۳-۲۷ مورخه ۹۳/۰۶/۰۴ به پیوست یک نسخه لیست مارک های سیستم اعلام حریق به انضمام جدول انتخاب نوع سیستم بر اساس کاربری و گروه ساختمانی که طی جلسات مستمر فی مابین کارشناسان این سازمان ، سازمان محترم نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان و اتحادیه محترم برق و الکترونیک اصفهان و پس از بررسی های کارشناسی مورد تایید قرار گرفته است ، جهت هرگونه بهره برداری ارسال می گردد . ۳۸۶۲۱۴۰

آتش پاد بزرگ زاد

مدیرعامل سازمان

از طریق سازمان آتش نشانی اصفهان



سید تقی
معاونت مدیریت امور فنی

اعضای هیات مدیره نظام مهندسی

۱- درج در سایت نظام

۲- نصب در تابلو اعلانات

سید تقی
گروه تخصصی برق و الکترونیک

۹۳۰۶۰۴

شماره: ۶۷۹۳
تاریخ: ۹۳/۰۶/۲۶
سازمان نظام مهندسی ساختمان استان چهارمحال و بختیاری

معاون

- دارنده گواهینامه مدیریت کیفیت ISO 9001-2008
- نشانی: اصفهان - فلکه بزرگمهر - ابتدای خیابان سلمان فارسی - ستاد اداری و فرماندهی عملیات
- تلفن: ۲۶۴۷۶۲۰-۶
- نمابر: ۲۶۴۷۶۲۷
- کد پستی: ۸۱۵۸۸۳۳۱۳۳۳
- صندوق پستی: ۱۹۹۱-۸۶۴۶۵
- www.isfahan.ir/atashneshani
- Email: ifso@isfahan.ir