

Chráňte svoj domov pre bleskom a požiarom

Pri požiarí rodinného domu v Kalinove vznikla škoda 40 000 eur. Oheň napáchal škody za viac ako 17 000 eur v obci Hnilčík, takisto pri požiarí rodinného domu. A mohli by sme pokračovať. Ročne vďaka nedbanlivosti a zlej protipožiarnej ochrane vznikajú škody za státisíce eur a žiaľ i straty na ľudských životoch.

Monitorovacie systémy

V minulých častiach sme spomínali monitorovacie zariadenia. Štandardom je dnes mať stavby chránené nielen proti zlodejom, ale i proti požiaru a výbuchu. Vo výškových budovách a domoch s podzemnými garážami sa môžeme stretnúť s elektrickou požiarou signalizáciou (EPS). Spoľahlivé sú optické detektory so sirénou, ktoré reagujú na zvýšený výskyt dymu. Okrem nich sa používajú ionizačné, tepelné senzory, hlásiče jedovatého oxidu uhoľnatého. Všetky môžu byť drôtové alebo bezdrôtové. Samozrejmosťou pri plynových sporákoch by mal byť detektor úniku plynu. Sofistikovanejšie zariadenia dokážu vypnúť prívod plynu a zapnúť odvetrávanie škodlivín. Nechajte si nainštalovať len certifikované systémy a dbajte o ich pravidelnú kontrolu.

Komíny a vykurovanie

Ani najlepšie detektory a citlivé systémy sa nemôžu porovnávať s ľudskou ľahkovážnosťou. Vedzte, že najviac požiarov spôsobí nedbanlivosť a nedodržiavanie elementárnych zásad požiarnej bezpečnosti. Množstvo budov trpí už zlým konštrukčným návrhom architekta, použitím nevhodných stavebných materiálov, samoinštaláciou komínov, krbov, piecok, komínových vložiek a dymovodov, ktoré musia byť inštalované odborníkmi, no a napokon chýbajúcimi únikovými východmi alebo izoláciou. Budova musí byť riešená tak, aby nosné prvky istý čas odolávali požiaru a aby sa požiar nešíril z budovy na budovu. Zásadou je napríklad nainštalovanie protipožiarnych dverí medzi dom a garáž, ak sú tieto spojené. Majitelia bytov by sa mali zamerať na dôslednú kontrolu požiarneho uzáveru v oblasti povaly a protipožiarne vybavenie kotolne. „Odporúčame klásť vysoký dôraz na protipožiarnu bezpečnosť krbov a komínov. Oba totiž patria medzi časté zdroje požiarov,“ hovorí Daniel Štubniak, špecialista na bezpečnosť a konateľ spoločnosti Kamerové systémy, s.r.o.

Osobitný dohľad si vyžadujú komíny a dymovody pri vykurovaní tuhým palivom. Avšak komíny je potrebné čistiť pravidelne a všetky (zo zákona). Hrozí napríklad vznietenie sadzí alebo prúdenie jedovatých splodín do interiéru. Podľa vyhlášky ministerstva vnútra č. 401/2007 Z.z. musí byť vzdialenosť telesa komína od drevených konštrukcií minimálne 5 cm. V mnohých prípadoch je vhodné použiť aj protipožiarne náter. Komín a dymovody vždy plánujte tak, aby vyhovovali rôznym systémom vykurovania a rôznym kotlom.

Mať či nemať hasiaci prístroj?

Zo zákona nevyplýva, že by ste museli mať v rodinnom dome hasiaci prístroj. Je však na vašom uvážení, mať jeden či viacero k dispozícii na miestach ako je kuchyňa, dielňa alebo garáž. V bytových domoch a panelákových je kontrola protipožiarnych opatrení samostatným nájomcom ťažšia, no i tak sa zaujímajte o to, ako sú poschodia vzájomne oddelené, či môže vzniknúť tzv. komínový efekt. Pozrite si koľko a v akom stave sú hydranty a hasiace prístroje. Dbajte o to, aby únikové východy boli uvoľnené. Uľahčí sa tak prípadná evakuácia a vstup hasičskej jednotky do domu.

Elektrina a bleskozvody

Potenciálne vysoké nebezpečenstvo skrývajú staré rozvody elektriny. Stovky požiarov vznikli od porúch, skratov a horením elektrického vedenia. V požiarnych štatistikách na popredných priečkach zdrojov požiaru figurujú necertifikované spotrebiče a neodborná manipulácia s elektroinštaláciou.

Rôzne výhrevné telesá, žiariče alebo svetelné zdroje, amatérsky nainštalované často v blízkosti horľavých materiálov, dokážu spôsobiť vysoké škody. S každou kúpou pochybných elektrospotrebičov, kupujte i nebezpečenstvo skratu, prehriatia a vznietenia. Práve prístroje bez riadnej certifikácie, homologizácie a licencie sú častou príčinou požiarov. Mimochodom elektrický skrat je najčastejšou príčinou požiarov automobilov (druhou najčastejšou sú prevádzkovo-technické poruchy).

Obdobne ako s hasiacim prístrojom, je pri rodinných domoch je inštalácia bleskozvodu na rozhodnutí majiteľov. Musíme vás však upozorniť, že v prípade vzniku škodovej udalosti po zásahu bleskom, bude poisťovňa na chýbajúci bleskozvod prihladať. Samotný bleskozvod sa skladá zo zachytávača, zvodu a uzemnenia a jeho konštrukcia a inštalácia podlieha normám. Ani bleskozvod nemusí ochrániť elektroniku a kovové vodovodné trubky alebo rozvody plynu. Celé konštrukčné riešenie rozvodov vo vzťahu k bleskozvodu preto musí byť riešené komplexne, vrátane zvodov, uzemnenia, prepäťovej ochrany a elektromagnetického rušenia. Odporúčame drahšie elektrospotrebiče počas búrky odpájať od siete a mať poistenú nehnuteľnosť pre prípad poškodenia elektroinštalácie a tiež poistenie domácnosti (kryje škodu na elektronike).

Viete, že...

...počet požiarov v bytovom hospodárstve je podľa Štatistického úradu SR hneď za počtom požiarov v poľnohospodárstve? Odporúčame využiť všetky protipožiarne opatrenia a voči požiaru a bleskom sa poistiť. Bežne poistenie nehnuteľností kryje škody spôsobené požiarom, priamym úderom blesku či výbuchom, ba dokonca spôsobené pádom alebo nárazom vzdušných či kozmických telies alebo satelitov, ich častí, prípadne nákladu. Dajte si v zmluvách pozor na pojmy priamy a nepriamy úder blesku. Nepriamy je častejší, no slabšie krytý.

Desatoro protipožiarnej ochrany

1. Ak zachytíte ohnisko požiaru, odstráňte z jeho okolia všetky horľavé materiály a vyvetrajte dym. Požiar okamžite nahláste (za nenahlásenie hrozí pokuta).
2. V prvom rade dbajte na svoju bezpečnosť a bezpečnosť ďalších osôb. Postarajte sa o urýchlenú evakuáciu.
3. Pravidelne – každé 4 mesiace - nechajte skontrolovať a odborne preskúšať komín. Táto povinnosť vám vyplýva aj zo zákona. Rovnako v bytových domoch je nutné robiť preventívne protipožiarne prehliadky.
4. Nestavajte svojpomocne krby ani komíny. Mnoho požiarov vzniklo aj vďaka fušerskej práci rôznych firiem, ktoré nedostatočne odizolovali komínovú vložku alebo krb od podlahy. Vždy sa obracajte na kvalifikovaných odborníkov a vyžadujte používanie certifikovaných a testovaných materiálov.
5. Vykurujte iba materiálom, ktorý je vhodný do vášho kotla.
6. Požiar komína nikdy nehaste vodou. Mohol by popraskať a oheň sa rozšíri na ďalšie časti domu.
7. Do väčších rodinných domov si zaobstarajte minimálne jeden práškový (univerzálny) hasiaci prístroj.
8. Vždy zvažte, či vami zapálená sviečka, kahanec alebo odhodený ohorok z cigarety, nemôžu byť príčinami požiaru. Fajčenie k nim rozhodne patrí.
9. Nespálujte odpad, suchú trávu ani odpadky mimo skládok ani na skládkach. Nemanipulujte s otvoreným ohňom. Štatisticky takto veľmi často vznikajú požiare.
10. Parkujte tak, aby sa k vášmu domu či bytu dostali vozidlá hasičského a záchranného zboru.

Vaši špecialisti na bezpečnosť

www.specialistinabezpecnost.sk