

Lakóépületeink tűzvédelme



Heizler György

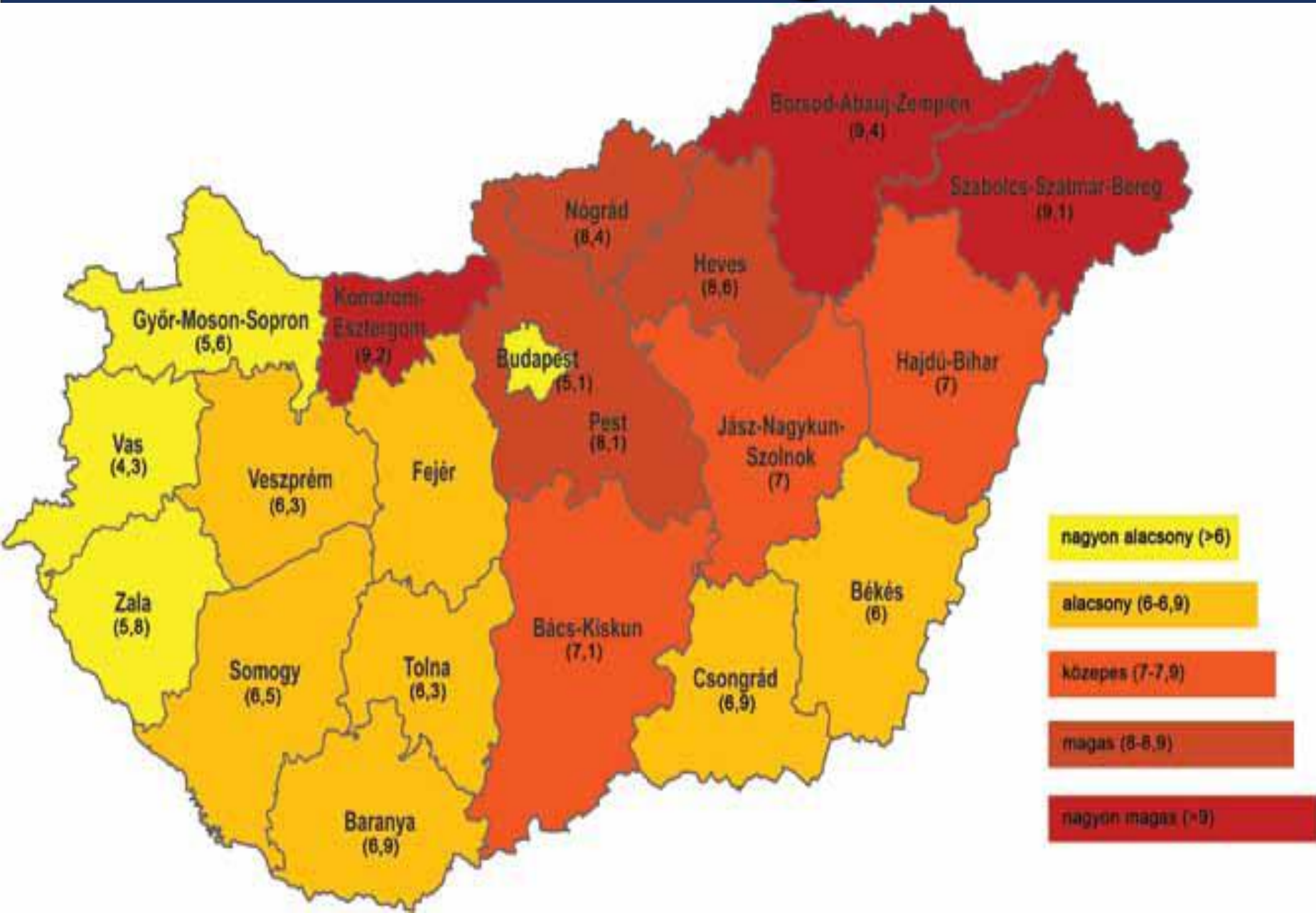
Lakásaink védelme

A lakásunk hatalmas érték, sokszor egy élet munkája válik a lángok martalékává, ezért ajánljuk figyelmükbe lakásaink védelmét.

Más védelemre van szükség

- **Lakásban**
- **Családi házban**
- **Társasházban**
- **Garázsban**
- **Konyhában**

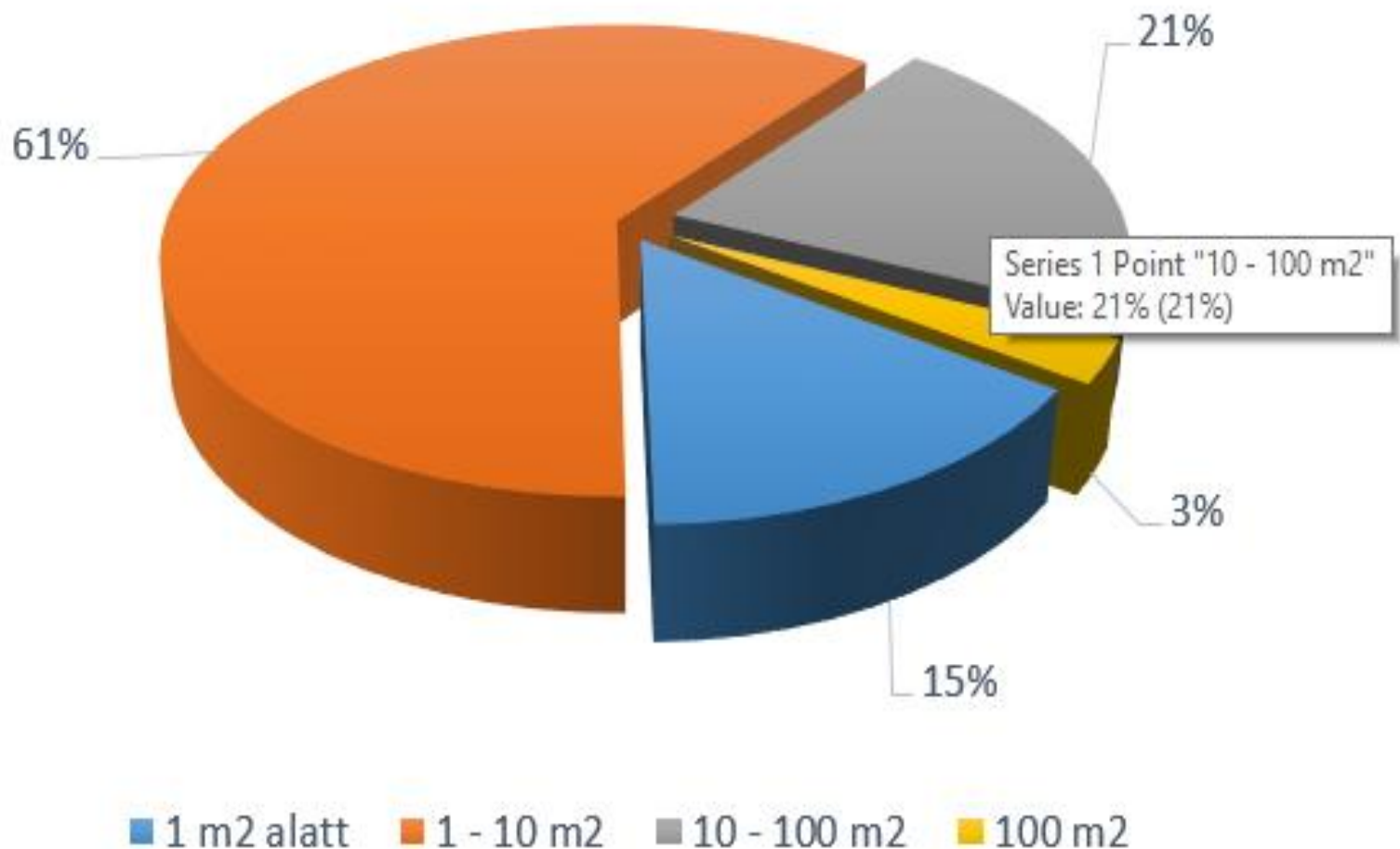
Lakástüzek megoszlása





Mekkora tüzek voltak lakásokban?

Mekkora tüzek voltak a lakásokban?



Mit tehetünk lakásban?

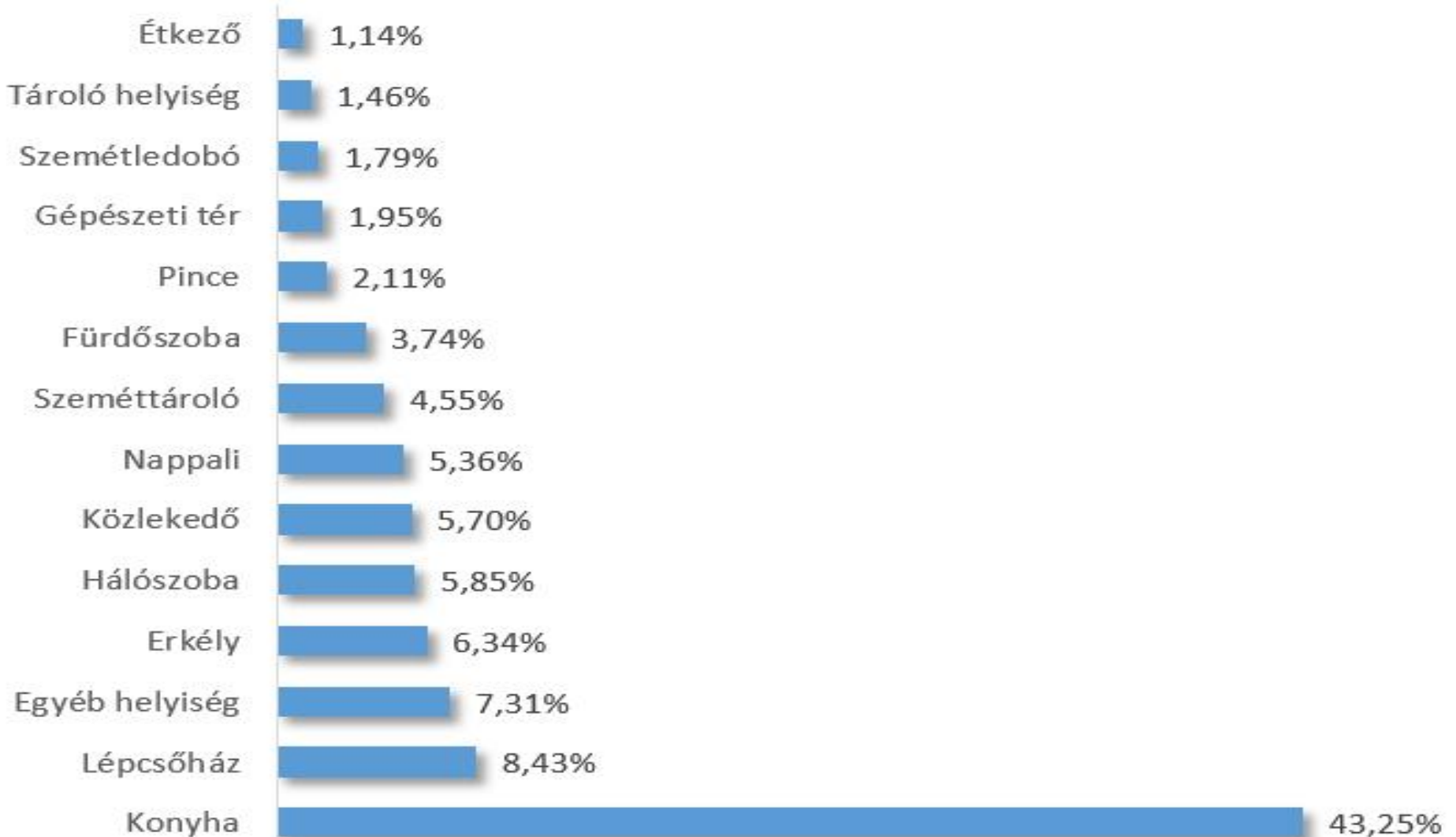
A tűzmegeelőzés szabályainak betartásán felül megteremtjük:

- az észlelés feltételeit - Home detektorokkal;
- a gyors tűzoltás feltételeit – kézi tűzoltó készülékkel, Home sprinklerrel (beépített oltóberendezéssel);
- a menekülési útvonalakat szabadon hagyjuk;
- megakadályozzuk a gyors tűzterjedést.

E célokat legkorszerűbb megoldások összegyűjtésével kívánjuk segíteni!

Hol keletkeznek a paneltűzek?

Hol keletkeznek a panelépületek tüzei? (2014)



Hol keletkeznek a paneletüzek?

Konyha: 43.25%

- Lépcsőház: 8,43%
- Egyéb helyiség: 7,31%
- Erkély: 6,34%
- Hálószoba: 5,85%
- Közlekedő: 5,7%
- Nappali: 5,36%
- Szeméttároló: 4,55%
- Fürdőszoba: 3,74%
- Pince: 2,11%
- Gépészeti tér: 1,95%
- Szeméttledobó: 1,79%
- Tároló helyiség: 1,46%
- Étkező: 1,14%

(2014).



**Van rá speciális
Oltókészülék!**

Mit tehetünk többszintes épületben?

A tűzmegeelőzés szabályainak betartásán felül megteremjük:

- a lépcsőházi füstelvezetést;
- a menekülési útvonalakat szabadon hagyjuk, nagyobb épületeknél jelezzük;
- megakadályozzuk a gyors tűzterjedést az épületek külső-homlokzatán, az épület szerelvényaknáiban;
- középmagas épületekben a tűzoltásra tervezett szárazfelszálló vezetékeket karbantartjuk;
- Tűzvédelmi használati szabályokat állapítunk meg a ***háromszintesnél magasabb és tíznél több lakó - és üdülőegységet*** tartalmazó épületekben.

Tűzvédelmi használati szabályok

Háromszintesnél magasabb és tíznél több lakó - és üdülőegységet tartalmazó épületekben.

- épületben, épületrészben írásban kell kidolgozni:
- a tűzjelzés tartalmi követelményeit,
- az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység szabályait,
- a tárolásra vonatkozó előírásokat,
- a nyílt láng használatára és a dohányzásra vonatkozó korlátozásokat,
- a tüzelő- és fűtőberendezések,
- az elektromos berendezések használatának előírásait,
- a tűzoltási felvonulási területre vonatkozó szabályokat,
- a lakók, illetve az ott-tartózkodók riasztásának és menekülésének lehetséges módozatait,
- a tűzvédelmet biztosító eszközök, berendezések használatára vonatkozó előírásokat.
- **A tűzvédelmi használati szabályok megismertetéséről, megtartásáról és megtartatásáról gondoskodni kell, változás esetén mindig át kell dolgozni, és naprakészen kell tartani.**

Lakások tűzvédelme

Észlelés – Home detektor

Oltás – tűzoltó készülék (konyha, garázs, lakás, családi ház) + Home sprinler (beépített oltóberendezés) + oltótakaró

+ többszintes

Füst – hő-és füstelvezetés módszerei
megoldásai, hibás = életveszélyes

+ homlokzati tűzterjedés

• terjedés gátlás, megakadályozás

Égési fázisok



Konyha – veszélyes üzem

**A
lakástüzek**

43.25%

**konyhában
Keletkezik**

**Van rá
speciális
oltó
Készülék.**



Home detektor



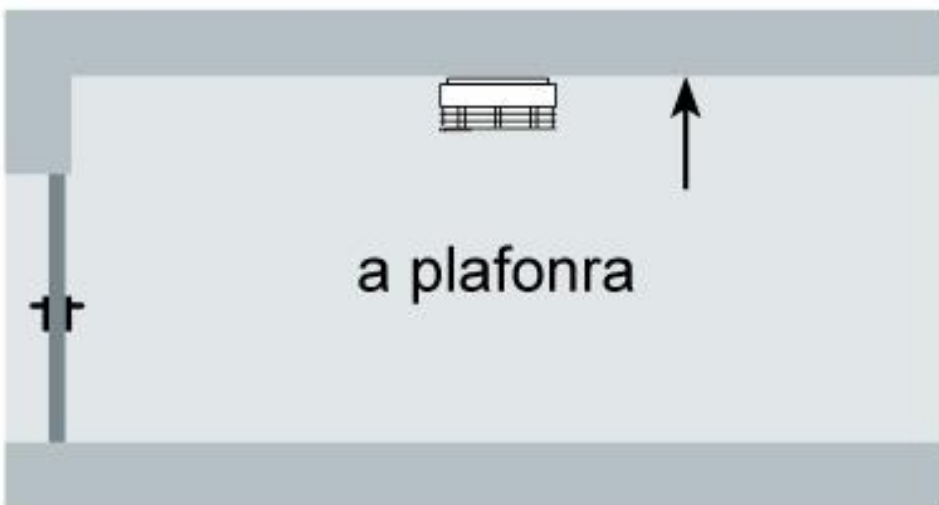
**Plafonon a segítség!
Ha baj van azonnal
jelez!**

Európában több millió készülék üzemel.

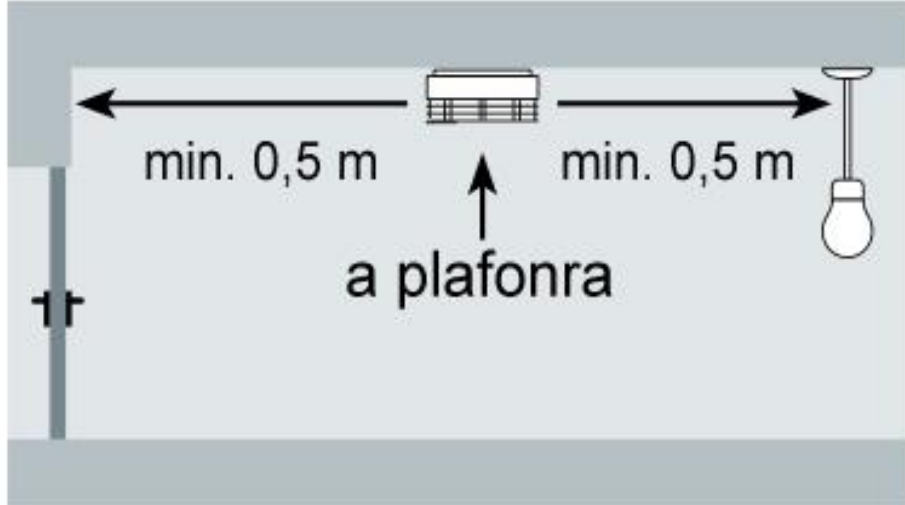


Home detektor elhelyezése

Hova?



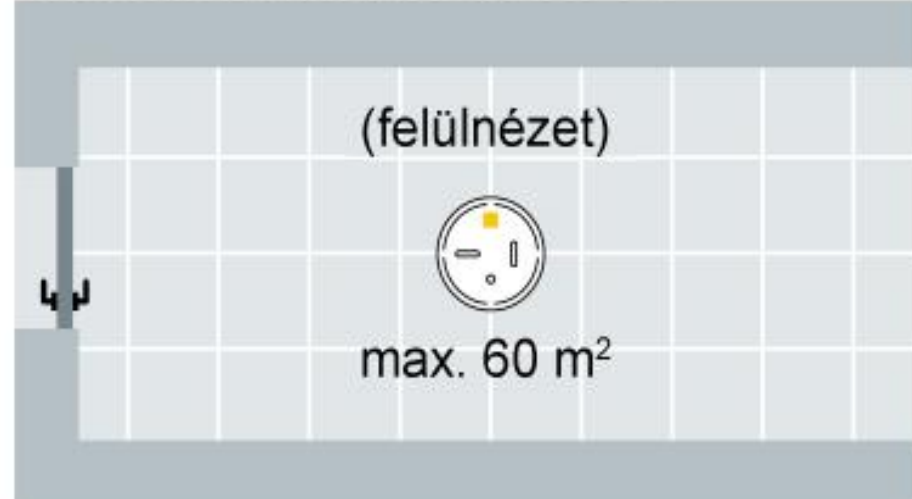
Hova?



Milyen magasra?



Mekkora alapterületre?



Home sprinkler



**A
plafonon
a
segítség!**

A vízhálózatra kötött sprinkler berendezések a lakásokban életet mentenek, mert gyorsan és hatékonyan eloltják a tüzet.

Csak a tűzhez legközelebbi szórófej nyit és olt, ezzel minimalizálva a vízkárt!

Tűzoltó készülék



Kéznel van a segítség a lakásban!

Kérdezze tűzvédelmi szakértőjét, készülék karbantartóját.....

Hő-és füstelvezetés menekülési úton



**Nem ablak – hő-és füstelvezető
ablak!**

A füst veszélyei



Többszintes épületek



Szoba, konyha volt



Tűz a személykocsiban

- **haladó jármű** – Önmagát és közlekedőket veszélyezteti
- **álló jármű** – Önmagát és a parkolókat veszélyezteti
- **Az áttérjedés veszélye másik járműre** – kutatási adatok, tények alapján nagy
- **A személykocsiban a tűz 5-6 perc alatt szétterjed** – csak a kéznél lévő tűzoltó készülék lehet hatékony!

Tűz a járműben – esetek



Kigyulladt egy autó Tiszafüreden (10.02.)

Kigyulladt egy autóbusz Siófoknál (10.01.)

A motortérből lángok csaptak fel. Két kézi tűzoltó készülékkel elfojtották a tüzet.

Tűz a járműben – esetek

Kisteherautó égett Dunaharaszttiban (10.04.)

Családi ház udvarán teljesen kiégett



Tűz a járműben – esetek

Égett egy
személyautó
Visegrádon (10.03.)



Parkolóban - veszélyeztette a többi parkoló személyautót. Az égő gépkocsi környezetéből a parkoló járműveket eltávolították

A lakás és gépkocsi tüzek

**Megelőzhetők,
Elolthatók,
A károk csökkenthetők.**

Országos Tűzmelegelőzési Bizottság

Magyar Tűzvédelmi Szövetség

