



**BELÜGYMINISZTERIUM**  
**ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG**

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



*HBVM Katasztrófavédelmi Igazgatóság*

## **Füstérzékelőkkel a biztonságért**

(Smoke alarm devices / HOME DETECTORs)



**Pintér Antal Tamás t. ezredes**  
igazgató

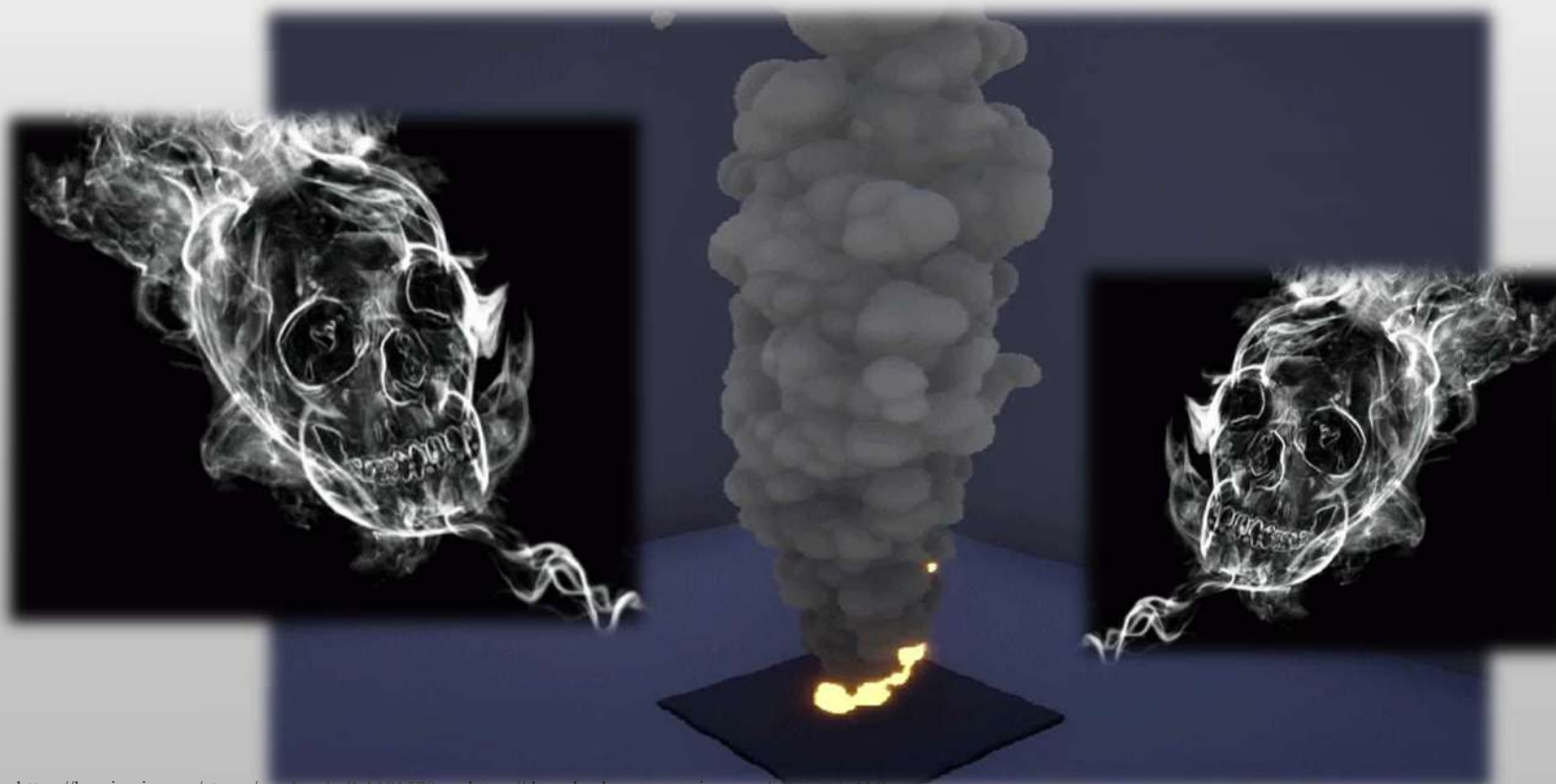


**BELÜGYMINISZTERIUM**  
**ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG**

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



**Tűzeset bekövetkezésekor a legtöbb sérülést a  
füstmérgezés okozza,  
ami halálos kimenetelű is lehet.**





# BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

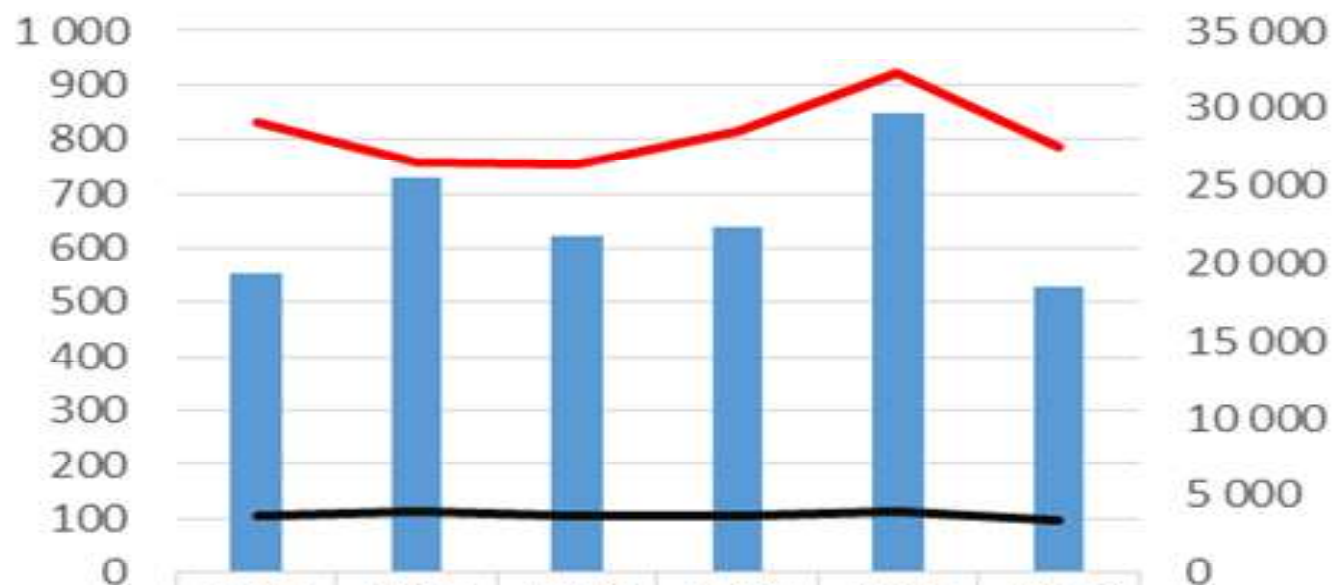
„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



## Országos statisztika



### Összes tűzeset



|                         |        |        |        |        |        |        |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Tűzeset (db)            | 19 353 | 25 467 | 21 795 | 22 428 | 29 724 | 18 523 |
| Tűzesetben sérült (fő)  | 832    | 758    | 755    | 814    | 923    | 788    |
| Tűzesetben elhunyt (fő) | 106    | 113    | 104    | 106    | 112    | 96     |





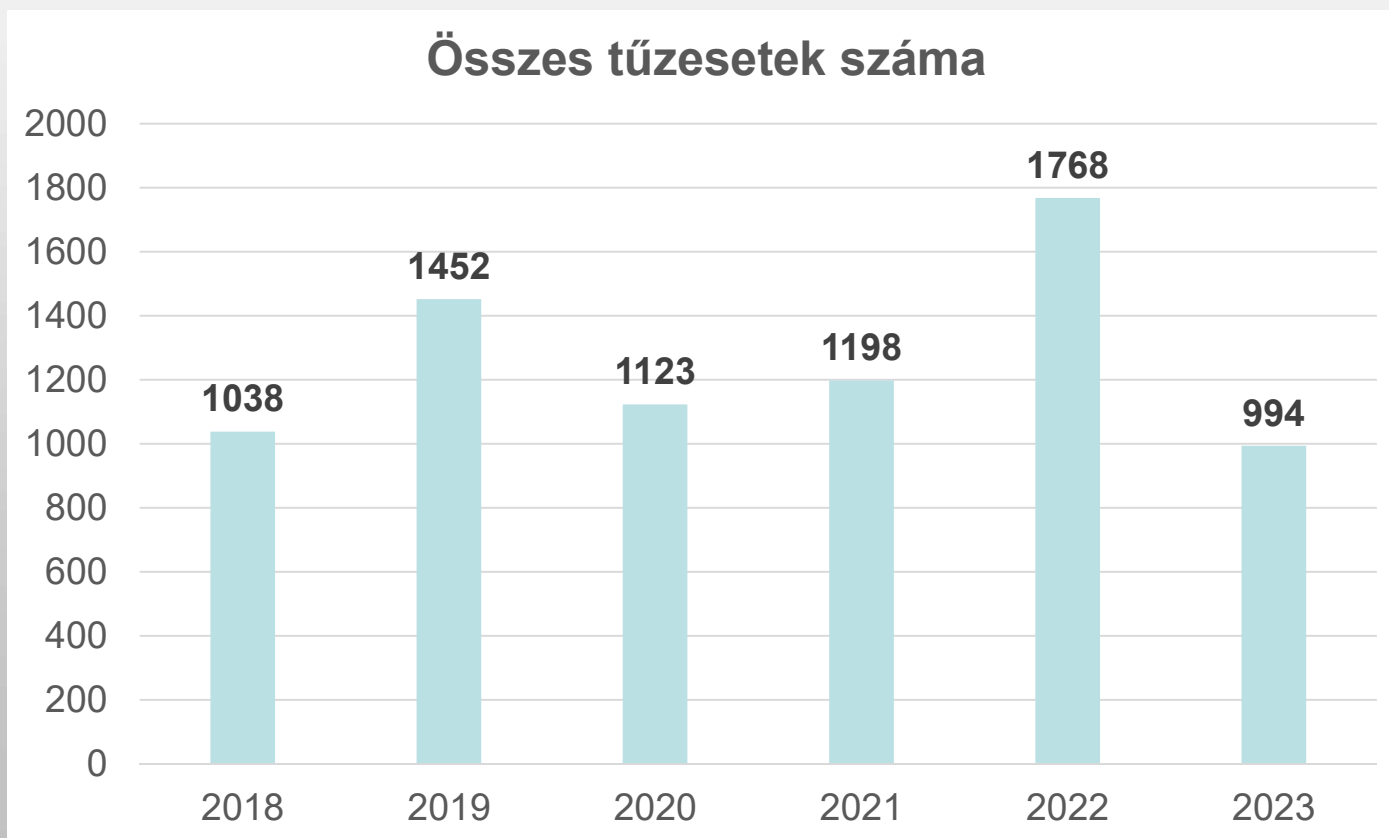
# BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



## Hajdú-Bihar Vármegyei statisztika

Összes tüzesetek száma



Családod védelme a **TE** kezében van!

**7000 OTTHON GYULLAD KI ÉVENTE**

A NAGYOBB TŰZ FÜSTERZEKELŐVEL MEGELŐZHETŐ

Országos Tűzvédelemért Felelős Helyettes Miniszter



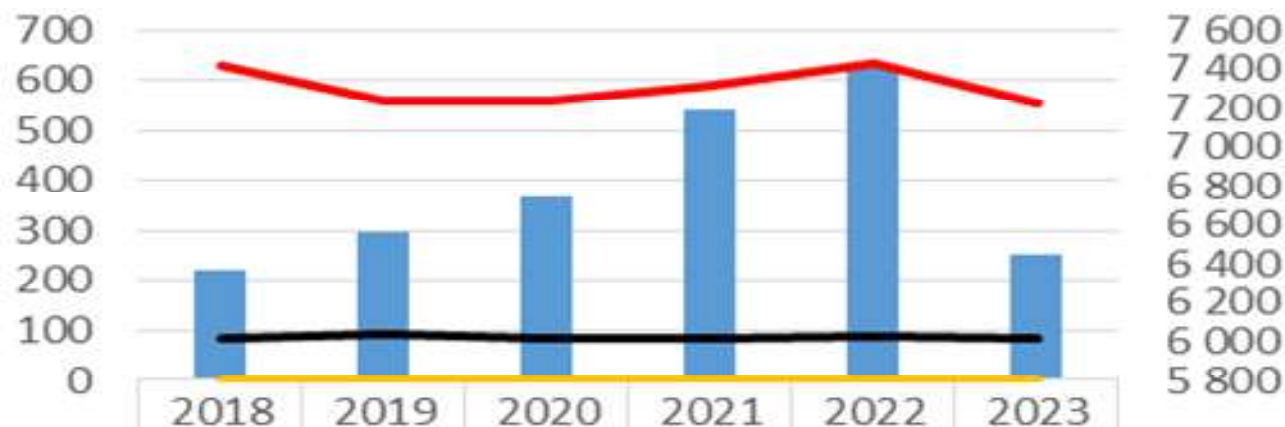
# BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



## Országos statisztika

### Otthon jellegű létesítményben keletkezett tüzesetek



| Év   | Tüzeset (db) | Tüzesetben sérült (fő) | Tüzesetben elhunyt (fő) | Füstérzékelő (db) |
|------|--------------|------------------------|-------------------------|-------------------|
| 2018 | 6 371        | 631                    | 84                      | 0                 |
| 2019 | 6 569        | 560                    | 92                      | 0                 |
| 2020 | 6 743        | 559                    | 85                      | 0                 |
| 2021 | 7 188        | 588                    | 86                      | 0                 |
| 2022 | 7 414        | 635                    | 90                      | 0                 |
| 2023 | 6 452        | 553                    | 84                      | 0                 |



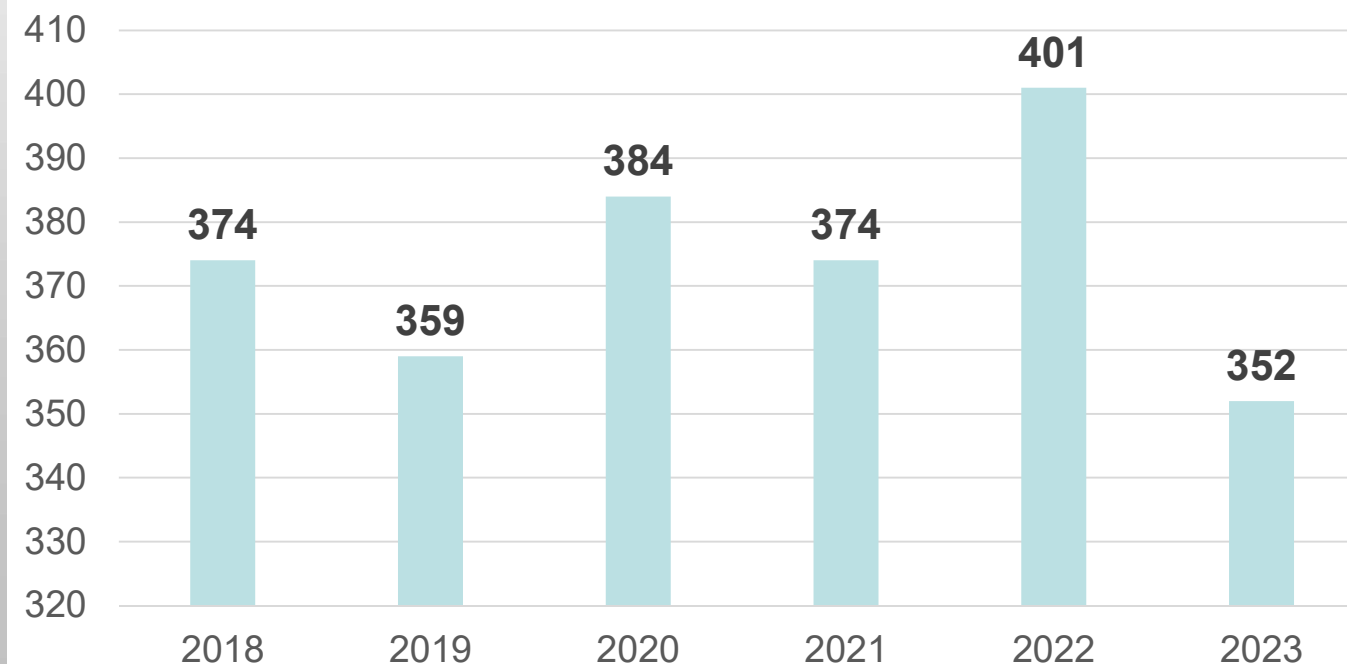
# BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



## Hajdú-Bihar Vármegyei statisztika

Otthon jellegű létesítményben keletkezett  
tűzesetek száma



Családod védelme a **TE** kezében van!

**7000**  
OTTHON  
GYULLAD KI  
ÉVENTE

A NAGYOBB TŰZ  
FÜSTÉRZEKELŐVEL  
MEGELŐZHETŐ

Országos Tűrészegélyvédelmi Bizottság



# BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



## Füstérzékelőt javasolt az épület minden szintjén, majd minden helyiségébe felszerelni.



<https://www.honeywell.com/hu/hu>

<https://www.usfa.fema.gov/prevention/home-fires/prepare-for-fire/smoke-alarms/>





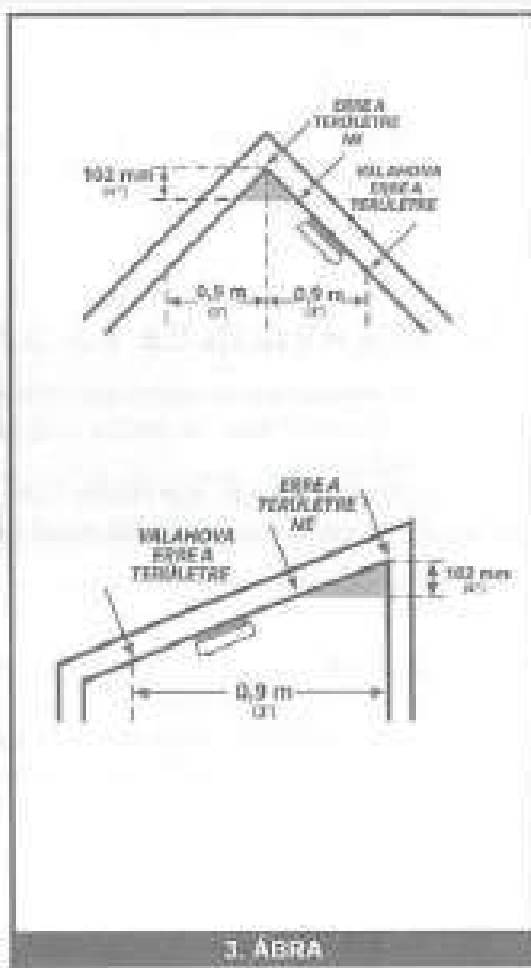
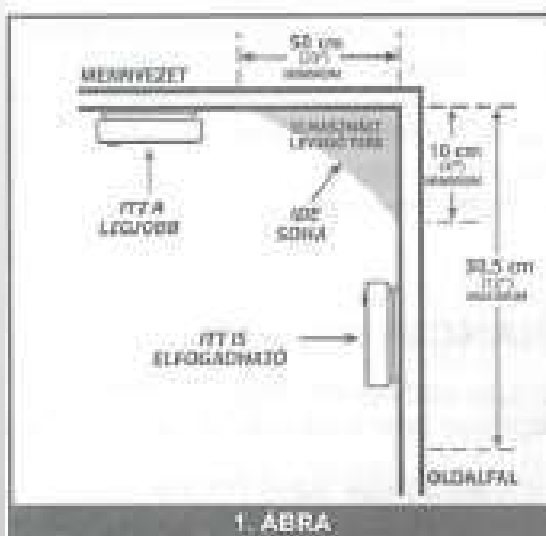


# BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



## Hova szereljük fel a füstérzékelőt?



A pontos telepítési utasításokat a készülék felhasználói útmutatója tartalmazza.



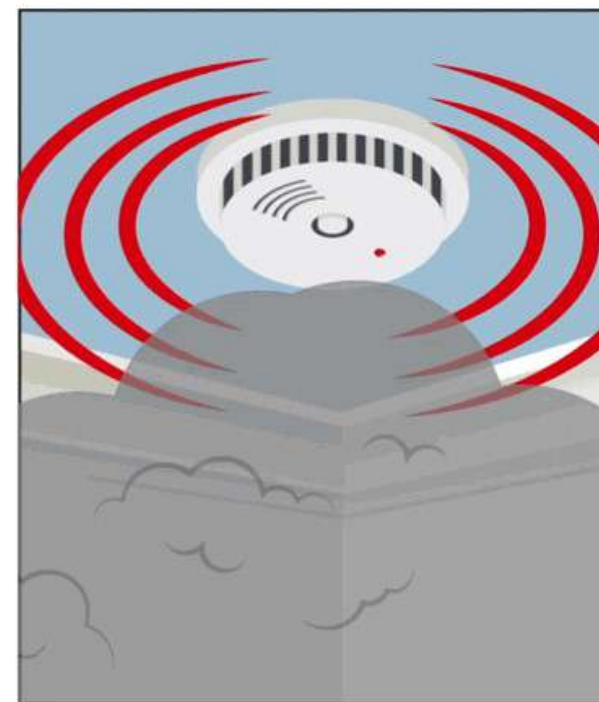


**BELÜGYMINISZTERIUM**  
**ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG**

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



## A konyhában tűzhellyel ellentétes részére helyezzünk füstérzékelőt



<https://www.usfa.fema.gov/prevention/home-fires/prepare-for-fire/smoke-alarms/>



# BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



## A füstérzékelők élettartama általában 10 év



<https://gtmetrofire.org/community-outreach/safe-neighborhood-smoke-alarm-campaign/>



<https://newtongov.org/CivicAlerts.aspx?AID=1402&ARC=2059>

A lakossági füstérzékelőkre vonatkozó előírásokat a honosított harmonizált **MSZ EN 14604:2006** szabvány tartalmazza.

A füstérzékelő készüléken a vizuális jelzések és a hangjelzések mindegyikének működőképességét havonta ellenőrizni kell.

**Szükség esetén a füstérzékelőt működtető elemet cserélni kell.**



# BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



**Gyorsabb értesülés  
a tűzről.**

**Léteznek olyan füstérzékelők, amelyek  
okostelefonra is küldhetnek jelzést.**







# BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



## Érzékelők terjesztése

A füstérzékelők lakosság körében történő elterjesztése fontos feladat a tűzbiztonság javítása érdekében.

Az OTB - támogatások függvényében – is hozzájárul ehhez, az érzékelők rászorulókhöz történő eljuttatásával, a médiában történő népszerűsítéssel.







# BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



## Füstérzékelőt népszerűsítő idegen nyelvű honlapok



<https://www.usfa.fema.gov/prevention/home-fires/prepare-for-fire/smoke-alarms/>

### Handouts



<https://gtmetrofire.org/community-outreach/safe-neighborhood-smoke-alarm-campaign/>

<https://www.smokealarmssavelives.eu/>





# BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



## Tűz esetén



Nagy füstben a gyorsabb kijutás érdekében kúszva, mászva próbáljunk menekülni.

Az alsóbb rétegben alacsonyabb a hőmérséklet, ritkább a füst és jobbak a látási viszonyok ezért könnyebb a menekülés.

Ha mindenki elhagyta a helyiséget, csukjuk be magunk után az ajtót.



# BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



## Füstérzékelők népszerűsítése a közösségi médiában

- nem hittem volna, hogy velem is megtörténhet...
- csak kimentem ajtót nyitni...
- hamarabb elaludtam, mint a cigi...
- főzés közben elkezdődött a kedvenc sorozatom...

idézet néhány kiégett lakás tulajdonosától

clideo.com



Ők túléltek, mert volt füstérzékelőjük

**You Tube**

TŰZOLTÓ kisokos //  
Miért használjatok füstérzékelőt?





**BELÜGYMINISZTERIUM**  
**ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG**

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



**Kérem, segítsék munkánkat a füstérzékelők  
terjesztésében, népszerűsítésében!**







**BELÜGYMINISZTERIUM**  
**ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG**

„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



[https://support.burch.com/hub/objects\\_attachments/620847223109](https://support.burch.com/hub/objects_attachments/620847223109)

**Köszönöm a figyelmet!**

<https://gifs.com/gif/free-slow-motion-footage-wispy-smoke-blows-by-AV520>