

FÜTS OKOSAN!

HOGYAN FÜTSÜNK TŰZIFÁVAL?

Fontos megismerni, hogyan lehet a tűzifával helyesen fűteni, hiszen így lesz a fűtés igazán energiahatékony és környezetbarát, ami a fűtési kiadások csökkenéséhez és a fűtőberendezés állapotának megóvásához is hozzájárul. Ezzel ráadásul óvjuk a környezetünkben élők egészségét is és védjük az otthonunk biztonságát, ugyanis a nem megfelelő tüzelésnek **biztonsági és egészségi kockázatai is vannak.**

- A helytelen begyűjtással veszélyes gázok kerülhetnek a beltérbe, amelyek az ott tartózkodók egészségére károsak és a környezetet is veszélyeztetik. Különösen veszélyeztetettek a csecsemők, a kisgyermekek, az idősek és a krónikus betegek.
- A helytelen tűzrakás egyik következménye a nagy mennyiségű füst. A füstben található ultra finom szálló részecskék a szervezetbe jutva súlyos egészségkárosodást okozhatnak.
- Ha helyesen használjuk fel a fát otthonunk fűtésére, akkor kevésbé szennyezzük a levegőt, megóvjuk családunk egészségét, és a fűtés költségeit is jelentősen csökkenthetjük.



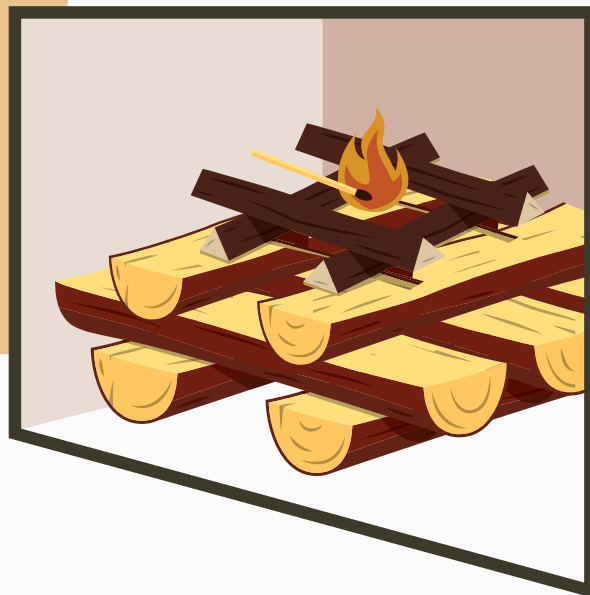
A NEM KÍVÁNT KÁROS HATÁSOK A KÖVETKEZŐ NÉHÁNY EGYSZERŰ SZABÁLY BETARTÁSÁVAL KÖNNYEDÉN ELKERÜLHETŐK:

- Begyűjtás előtt győződjünk meg tüzelőberendezésünk épségéről és a kémény megfelelő állapotáról, szükség esetén hívjunk szakembert!
- Lehetőség szerint minél szárazabb kezeletlen hasábfát használjunk.
- **Tilos hulladékkal – így például műanyag vagy gumi hulladékkal, ronggyal, cipővel, festett fával, forgácslappal, színes papírral – fűteni, hiszen azok égetése során olyan veszélyes és rákkeltő anyagok keletkezhetnek, amelyek károsak az egészségre.**

HELYES TŰZRAKÁS SEGÍTSÉGÉVEL KEVESEBB TŰZIFÁVAL BIZTOSÍTHATÓ OTTHONUNK MELEGE.

A HELYES TŰZRAKÁS GYAKORLATA

- A tűztér méretéhez megfelelő nagyságú hasábokra daraboljuk a fát,
- a nagyobb hasábokat alulra rakjuk, majd keresztbe pakoljuk rá a további sorokat,
- megfelelő levegőellátást hézagahagyással tudunk biztosítani,
- felülre helyezük a gyújtóst, így indítsuk el az égést.



A FENTIEK SZERINTI BEGYŰJTÁSI TECHNIKÁNAK KÉT FONTOS ELŐNYE VAN:

- 1.** A kezdeti láng nem kell, hogy áthatoljon a fölötte lévő teljes rakaton, így miközben szárítja a fát, nem hűl le, ezért tökéletesebb az égés.
- 2.** A hőszugárzás hatására a tűz terjedése fentről lefelé, vagy előlről hátrafelé történik, így a bekészített fa fokozatosan bomlik el. Ezzel elkerülhető az egyszerre túl nagy mennyiségű fagáz keletkezése, ami hirtelen nagy mennyiségű (akár fél óra alatt közel 100 m³) égéslevegőt igényelne.

A TŰZIFA TÁROLÁSA

- A fát lehetőség szerint minden esetben felfűrészelt és hasított állapotban tároljuk. A kisebb darabok könnyebben és gyorsabban száradnak, ezért célszerű kellő mértékben felaprítani a fát.
- Mindenképpen szellős és száraz helyen tartsuk a felaprított fát.
- A legalsó réteg alatt hagyjunk körülbelül 15–20 cm magas légáteresztő réteget, ezt alátétekkel, esetleg ráccsal biztosíthatjuk.
- Érdemes a farakás mögött is kb. 5–10 cm széles levegőrést hagyni, mivel ez is segíti a jobb és gyorsabb száradást.
- A fát mindenképpen védjük meg az időjárás viszontagságaitól, elsősorban a nedvességtől.

