

Melegedjünk energiatakarékosan!

Egy átlagos háztartás energiafogyasztásának 86%-át a fűtés és a melegvíz előállítása teszi ki. Íme, néhány ötlet, melyekkel kényelmi szokásaink feladása nélkül csökkenthetjük energiahasználatunkat.

- **A karbantartás mindig hatékony módszer.**
 - A rendszeresen karban tartott és vízkövetlenített kazán, bojler nagyobb hatásfokkal működik. Elektromos bojler esetén 1 mm vízkőréteg akár 10%-kal is növelheti a fogyasztást!
 - Szigeteljük a melegvíz csöveket, ezzel is csökkentve a hővesztéséget.
 - A fűtési szezon beköszönte előtt (vagy ha elmulasztottuk, még közben is lehetséges) légtelenítsük a radiátorokat.
- **Szabályozzuk a hőmérsékletet!**
 - Napközben állítsuk 18-21°C-ra a termosztátot, azonban éjszakára és a napnak arra a részére, amikor nem vagyunk otthon, vehetjük 2-3 °C-kal lejjebb!
Az 1. magyar évad nyertes energiaközössége (ld. kép) azt tapasztalta, hogy a kicsit hűvösebb benti hőmérséklethez könnyebben hozzá lehet szokni, mint gondolnánk ☺
 - Használjunk hőfok-szabályozót minden helyiségben (a padlótól kb. 1,6 m-re helyezük a termosztátot, ahol nem éri közvetlen napsütés), és rendszeresen ellenőrizzük, megfelelő-e a helyiség hőmérséklete.
 - Csak azokat a szobákat fűtsük, amelyeket használunk is, illetve vegyük lejjebb a fűtést a ritkán használt szobákban.
 - Állítsuk 60°C-ról 50°C-ra a vízmelegítőt a melegítés fokát, így 10%-kal csökken a felhasznált energia költsége.
- Helyezzük úgy a bútorokat, hogy ne akadályozzák a levegő szabad áramlását és a fűtőberendezés működését.
- Télen terítsünk több szőnyeget a padlóra, így akár 10%-kal kevesebb hő szökhet meg a szobákból.



Top tipp haladóknak

- A külső falakra szerelt radiátorok mögé helyezünk hővisszaverő fóliát. A hőtükör fólia beszerezhető a nagyobb környezetbarát termékeket forgalmazó zöld internetes áruházakban, vagy kartonból és alumínium fóliából házilag is készíthető.
- Ha eddig nem volt külön állítható a hőmérséklet az egyes helyiségekben, célszerű felszerelni a radiátorokra termosztatikus szelepet.

Amit még megtehetünk...

- Ha több mint 12 éves a termosztátunk, érdemes elgondolkoznunk egy új berendezés beszerzésén. Ehhez nem kell lecserélni a kazánt, ám lehetővé teszi, hogy áttegyük megfelelő helyre az új szobai hőfok-szabályozót.
- A központifűtés-rendszer keringető szivattyúját cseréljük le egy A energiasztályú szivattyúra.
- A vízmelegítőket úgy szereljük fel, hogy a lehető legközelebb legyenek a használat helyéhez.

Tudtad?

Egy épület általunk érzékelt hőmérséklet valójában a levegő hőmérsékletének és a falak hőmérsékletének az átlaga. Ezért lehet, hogy egy rosszul szigetelt helyiségben fázunk a kellemes levegő hőmérséklet ellenére. Például, ha 19 °C-os a levegő hőmérséklete, de csak 15 °C-os a falaké, a hőmérsékletet 17 °C közelinek fogjuk érezni. Így ahhoz, hogy 20 °C-os legyen a hőérzetünk, fel kell emelnünk a levegő hőmérsékletét 24 °C-ra.

További fűtéssel, a meleg bent tartásával kapcsolatos tippek az EnergiaKözösségek honlapon találhatóak:

http://www.energyneighbourhoods.eu/sites/default/files/tippek_futes.pdf

Hasznos információk, kapcsolat, támogatók

Szerkeszti: Vadovics Edina
Közreműködött: Antal Orsolya, Gáll Veronika és Vadovics Kristóf

Design: Iconica Bt.

Információk az E.ON EnergiaKözösségek programról:

GreenDependent Intézet

2100 Gödöllő, Éva u. 4.

Tel.: 06-28-412-855

E-mail: info@energiakozossegek.hu

Honlap: www.energiakozossegek.hu

www.greendependent.org



Az E.ON EnergiaKözösségek program partnere:



A verseny védnöke Dr. Szabó Marcel, a jövő nemzedékek érdekeinek védelmét ellátó biztoshelyettes.



Az EnergiaKözösségek programot 2011-2013-ban az Európai Unió Intelligens Energia Európa programja támogatta.

Ezen információs hírlevél tartalmáért a kizárólagos felelősség a szerzőket terheli, nem feltétlenül tükrözi az Európai Unió véleményét. Sem az EACI, sem az Európai Bizottság nem felelős az abban foglalt információk bármilyen jellegű felhasználásáért.