

Az energia takarékos felhasználásával a klímát is védjük

Az Európai Bizottság év elején publikálta azt az országjelentést hazánkról, mely a környezetvédelmi politikák végrehajtását vizsgálta. A jelentés szerint Magyarországon a levegőminőség továbbra is aggodalmat okoz. 2013-ban az Európai Környezetvédelmi Ügynökség becslése szerint Magyarországon közel 14 ezer olyan korai halálest történt, amelyet a légszennyező részecskék, az ózon, vagy a nitrogén-dioxid koncentrációja váltott ki.

A jelentésben szereplő becslések szerint Magyarországon a légszennyezésből eredő egészségügyi költségek meghaladják az évi 5 milliárd Eurót (1500 milliárd forint, a költségvetés közel 10 százaléka). A közvetlen gazdasági költségek a légszennyezéssel összefüggő megbetegedések miatt évente elvesztegetett 3 millió munkanaphoz kapcsolódnak, aminek munkáltatókat terhelő költsége 239 millió Euró, az egészségügyet terhelő költsége több mint 18 millió Euró, a mezőgazdaságot terhelő költsége a terméskiesés miatt pedig 63 millió Euró évente.



A Földművelési Minisztérium „Fűts okosan!” kampányában arra hívta fel a figyelmet, hogy napjainkban a kisméretű szállópor kibocsátásához a legnagyobb mértékben a lakossági fűtés járul hozzá, közel 70 százalékkal. Lényegesen kisebb a korábban fő problémaforrásnak gondolt ipar (kb. 7%) és közlekedés (kb. 10%) részesedése.

A széndioxid-kibocsátás kb. harmada, valamint a teljes primer energiafelhasználás 40 százaléka az épületállományhoz kötődik. Az energiatakarékosság ösztönzése tehát – beleértve az épületek energiahatékonyságának javítását – egyszerre hatékony eszköz az ország energia- és importfüggőségének csökkentésére és a külkereskedelmi mérleg javítására, valamint a károsanyag-kibocsátás csökkentésére és a légszennyezettség mérséklésére is.

Partnereink



Az energiahatékonyság jövője: a legolcsóbb energiaforrás

Az energiahatékonyság javítása az energiafelhasználás racionalizálását jelenti: célja, hogy azonos vagy javuló szolgáltatási színvonal és komfort mellett kevesebb erőforrást használjunk fel.

E tekintetben Magyarország is nagy áttörés előtt áll. 2018-tól minden új épület építésekor vagy felújításakor már olyan normák lépnek életbe, melyek a mai épületenergetikai elvárásoknál mintegy 40 százalékkal szigorúbbak. 2021-től pedig minden uniós tagállamban bevezetésre kerül a közel nulla energiaigényű épületekre vonatkozó szabályozás. Ez a változás felér egy épületenergetikai forradalommal, egyszerre teher és lehetőség. Az energiahatékonysági beruházás minden elemében és hatásában az infrastrukturális beruházásokkal mutat hasonlóságot. Az energiahatékonyság javítása, az energiafelhasználás racionalizálása amellyel, hogy komoly befolyással bír a vállalkozások versenyképességére, az emberek mindennapi kiadásaira, életminőségére, egészségére, egyben közérdeket is szolgál. Eszköze lehet a gazdasági kilábalásnak, hatással van napjaink gazdaságpolitikájára, a környezetre és végső soron a globális klímaváltozásra.

Minden, energiahatékonysági korszerűsítésre fordított egy milliárd forint 90-100 embernek ad munkát. A hazai építőanyag- és épületgépészeti termékek gyártásával és szerelésével foglalkozókat is beleértve mintegy 90 ezer fő dolgozik ma hazánkban az energiahatékonysági szektorban, jelentős szerepet vállalva Magyarország vidéki munkahelyeinek megtartásában is. Öt szakmai szervezet által kidolgozott Hazai Hatékonyság Program számításai szerint – melyet a Nemzeti Épületenergetikai Stratégia is alátámasztott – már évi 40 ezer lakás, azaz 100 ezer ember otthonának energetikai felújításával évi 70 milliárdnyi költségvetési többlet-bevétel keletkezne.

Földünk tovább melegszik. Hónapról hónapra újabb globális melegrekordok dőlnek meg. Az emberek a bőrkön érzik a változást, tenni szeretnének ellene. Az energiahatékonyság ösztönzése kézzelfogható és hatásos eszközt jelent nemcsak a takarékoságban, ellátásbiztonság javításában, hanem a károsanyag-kibocsátás csökkentésében, így a klímaváltozás megfékezésében is.

Közös érdekünk, KÖZÉRDEK, hogy a hazai épületállomány megújuljon és minél hatékonyabb energiafelhasználású épületek készüljenek!

Adóalap-csökkentő lett a vállalati energiahatékonyság

2017-től minden magyar vállalat csökkentheti társaságiadó-alapját, ha végső energiafogyasztás-csökkenést eredményező beruházást hajt végre. A Magyar Közlönyben 2016. november 25-én megjelentek szerint az adózó adókedvezményt vehet igénybe energiahatékonysági célokat szolgáló beruházás üzembe helyezése és üzemeltetése esetén a beruházás üzembe helyezését követő adóévben - vagy döntése szerint a beruházás üzembe helyezésének adóévében - és az azt követő öt adóévben.

Az adózó által igénybe vehető adókedvezmény mértéke nem haladhatja meg beruházásonként, a beruházáshoz igényelt összes állami támogatással együttesen, jelenértéken a beruházás elszámolható költsége 30 százaléknak megfelelő mértéket, de legfeljebb a 15 millió eurónak megfelelő forintösszeget. Az adókedvezmény mértéke kisvállalkozásoknak nyújtott támogatás esetén 20 százalékponttal, középvállalkozásoknak nyújtott támogatás esetében 10 százalékponttal növelhető.

Az adókedvezmény igénybevételének feltétele, hogy az adózó rendelkezzen az energiahatékonysági igazolás kiállításának szabályairól szóló kormányrendelet szerinti igazolással, amely alátámasztja, hogy beruházása energiahatékonysági célokat szolgáló beruházásnak minősül. Megújuló energiaforrásból nyert energia felhasználását célzó beruházás vagy beruházásrész tekintetében adókedvezmény abban az esetben vehető igénybe, ha a beruházás vagy beruházásrész energiahatékonyság növekedésével jár.

Az adókedvezmény akkor vehető igénybe, ha az adózó a beruházás részét képező valamennyi eszközt használatba veszi, és ezeket az eszközöket a beruházás üzembe helyezését követő legalább öt évig üzemelteti, illetve hasz-



Legyen Ön is partnere a MEHI-nek!

Ha úgy érzi, hogy a MEHI működése Önnek is fontos, várjuk az Ön cégét is

STRATÉGIAI PARTNEREINK

PARTNEREINK

vagy TÁMOGATÓINK között.



Partnereink véleménye



Varga András
Ügyvezető
igazgató

Bachl Hőszigetelőanyag-
gyártó Kft.

"Az építőipar és a magyar gazdaság jövője az energiahatékonysági beruházásokban van, ezt segíti elő a MEHI."



Rácz József
ügyvezető
igazgató

Weishaupt Hőtechnika Kft.

"Azért lettünk MEHI – partnerek, mert a MEHI-t professzionalitása, céljai és szakértői háttere alkalmassá teszik arra, hogy hitelesen képviselje a nyilvánosság, illetve a kormányzat előtt az energiahatékonyság fontosságát."



Király Tamás
ügyvezető

Aereco Légtéchinka Kft.

"A MEHI egy olyan ritka érdek-képviselői szervezet, aki felismerte az energiahatékonyság fontosságát, és tesz is annak érdekében, hogy a beruházások létrejöhessenek, éppen ezért megfelelően kommunikál mind a kormányzati, mind pedig a lakossági fogyasztók és az egyéb piaci szereplők irányába."

30% energiahatékonyság: az Európai Bizottság emelne a tétet. Teher vagy lehetőség?

Az Európai Bizottság 2016. november végén nyilvánosságra hozta az ún. Téli Csomagját (Energy Winter Package). Ez – több új klíma- és energiapolitikai szabályozási javaslat mellett – a 2030-as klíma, megújuló és energiahatékonysági célok felülvizsgálatát indítványozza. A Bizottság a Téli Csomagban azt javasolja, hogy a korábban elfogadott, 2030-ra kitűzött 27%-os energia-megtakarítási célkitűzés 30%-ra emelkedjen. A javaslat szerint ez a cél EU szinten kötelező érvényű lenne, szemben az eddigi indikatív célkitűzéssel.

A bizottsági szándék mögött a tiszta energiahasználatra való átállás gyorsítása mellett az a stratégiai felismerés játszik szerepet, amely az európai növekedés egyik motorjaként ismeri el az energiahatékonysági beruházásokat, tekintve a munkahely-teremtésben, illetve gazdasági növekedésben játszott szerepét.

Bizottsági elemzések alapján a célkitűzés a 2005. évi szinthez képest 17 százalékos csökkenést jelent majd az EU végsőenergia-fogyasztásában, emellett hozzávetőlegesen 0,4 százalékkal (70 milliárd euróval) növeli a GDP-t uniós szinten. A fokozott energiahatékonyság elő fogja segíteni, hogy az európai vállalkozások költségeik csökkentése révén javítsák versenyképességüket és a háztartási és ipari energiaárak mérséklődjenek. A becslések szerint uniós szinten összesen 400 ezer új munkahely jöhet létre 2030-ig; különösen az építőipari ágazatban lesz ez jelentős, többek között a szakképzett fizikai munkára irányuló növekvő keresletnek köszönhetően. Végezetül pedig várhatóan 4,5–8,3 milliárd euróval csökkennek a környezet-szennyezés okozta költségek és az egészségügy kiadásai. Emellett jelentős mértékben javulni fog az energiabiztonság, melynek eredményeképp 2030-ra 12 százalékkal csökkenhet a földgázimport az Európai Unióban.

A javasolt módosítások többek között érintik:

- az energiahatékonysági céloknak az EU 2030-as klíma- és energia keretrendszerébe történő beillesztését nemzeti energia- és klímatervezési formájában,
- a 1,5 százalékos energiaszolgáltatási kötelezettség (vagy alternatív intézkedésekkel történő helyettesítése) 2021–2030 közötti továbbvitelét,
- a fogyasztói egyedi mérések és számlázások rendszerének további erősítését,
- energiaszegénységet.

Az Európai Parlamentben és szakmai bizottságokban már megkezdődött a bizottsági javaslat megvitatása, és az egyes európai pártcsaládok felelősek az irányelvet érintő javaslatokkal kapcsolatos tagállami álláspontok feltérképezésére és becsatornázására. Hosszú, soklépcsős európai egyeztetési folyamat előtt állunk.

Közös cél, hogy úgy lehessen csökkenteni az Európai Unió tagállamai – köztük Magyarország – gazdaságainak energiafelhasználását, hogy közben az a gazdasági növekedését ne sértse. Számos nemzetközi és hazai szakmai anyag alátámasztotta már, hogy az energiahatékonysági beruházások ösztönzése javítja az egyes nemzetgazdaságok teljesítményét.

A MEHI célja

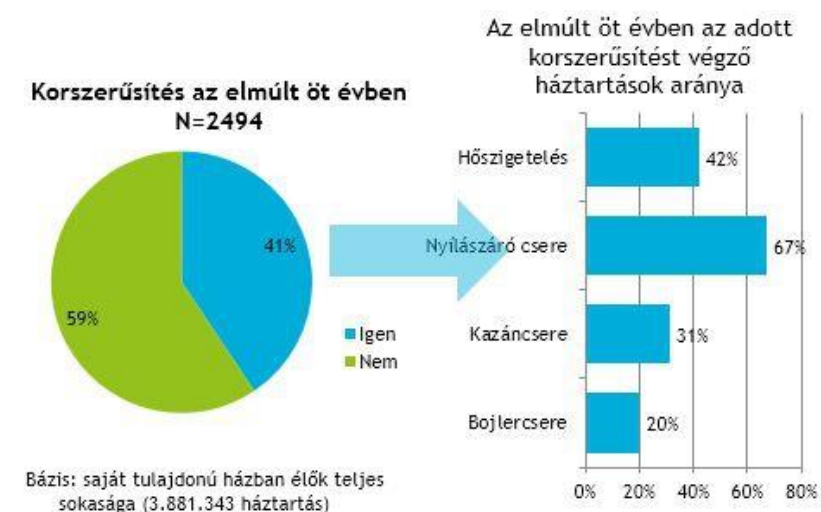
A Magyar Energiahatékonysági Intézet (MEHI) független, érdekérvényesítő szervezet. A MEHI az energiahatékonysági kérdésekről hasonlóan gondolkodó szakemberek szakmai közössége, akiknek az a fontos, hogy úgy segítsük elő Magyarországon gazdasági fejlődését, hogy közben energiafogyasztását csökkenteni lehessen. A MEHI partnerei hazánk meghatározó energiahatékonysági vállalkozásai.

900 ezer háztartás tervezi lakását energiahatékonnyá tenni a közeljövőben

A Magyar Energiahatékonysági Intézet 2016. év végén végzett reprezentatív piackutatást a lakossági energiahatékonysági termékek piacának felmérésére és vásárlói attitűdök feltérképezésére. A felmérés az elmúlt öt év lakossági beruházásait, valamint a közeljövő beruházási terveit vizsgálta. Az elemzés alapján becslés készült arról is, hogy mekkora méretű piacot jelentenek a lakossági energiahatékonysági korszerűsítés főbb elemei Magyarországon, illetve milyen mértékű beruházási szándékot látunk a következő 5 évben.

A hazai háztulajdonosok 41 százaléka végzett az elmúlt öt évben valamilyen energiahatékonysági korszerűsítést. A legkedveltebb beruházás az ablakcsere volt (67%), melyet a hőszigetelés (42%), kazán- (31%) és bojlercsere (20%) követ. A beruházások lakástípustól, régió és településtípustól függetlennek mutatkoztak, összefüggést mutatnak viszont a háztartás megtakarításainak mértékével. Minél jobb anyagi helyzetben van egy háztartás, annál valószínűbb, hogy végeztek az elmúlt öt évben valamilyen energetikai korszerűsítést.

A megkérdezett háztartások 24 százaléka szeretne a következő öt évben valamilyen energia-megtakarítással járó felújítást végezni azon a lakóházon, amelyikben él. A vidéken élő családi házak tulajdonosai az átlagosnál nagyobb mértékben terveznek valamilyen korszerűsítést az elkövetkező öt évben.



A felmérés alkalmas volt arra is, hogy a főbb épület-energiahatékonysági termékek (hőszigetelő-anyagok, kazánok, ablakok, bojlerok) lakossági piacára nagyságrendi, átfogó becslést adjunk. Az energiahatékonysági piac a következő öt évben 1200 milliárdos méretűre tehető. A lakossági beruházási kedv a közeljövőre nézve alacsonyabb ugyan (24%), mint a múltbeli hajlandóság (41%), de még így is 920 ezer háztartás tervezi a következő öt évben otthona energetikai korszerűsítését.

A háztartások motivációja az energiahatékonyság növelését eredményező beavatkozásokra beruházástípusonként eltérő. Míg a hőszigetelés esetében egyértelműen az energiapazarlás csökkentése a vezető ok, addig az ablakok, kazánok és bojlerok esetében nem az energiahatékonyság a legfontosabb döntési szempont.

Markánsan alátámasztotta a kutatás azt a negatív trendet, melyre már a környezetvédelemért felelős államtitkárság is felhívta a figyelmet: a rendkívül szennyező vegyes tüzelés reneszánszát éli hazánkban. Az elmúlt 5 évben újonnan beszerzett háztartási kazánok 22 százaléka vegyes tüzelésű volt.

Hajlamosak vagyunk továbbá addig várni az energiahatékonysági beruházásokkal – különösen a gépészeti termékek esetén –, míg valami el nem örepszik, teljesen el nem romlik.

