

## Egyszerűsített és tervezői készülékcsere

Hazánkban is bevezették a 813/814/EU energiahatékonysági rendeleteket, amelyek többek között sok, korábban engedélyezett, de messze nem korszerű és energiahatékony berendezésfajta további forgalmazását is megtiltják. Behoztak viszont a közhasználatba egy új kifejezést, az ErP-rendeletet (Energy-related Products Directive).

### Mi az ErP-rendelet?

Az Európai Bizottság megalkotta a 811/812/813/814/2013/EU rendeletet és tanácsi irányelvet a helyiségfüggő berendezések és a kombinált fűtőberendezések környezettudatos tervezésére vonatkozó követelmények végrehajtásáról (ez lett köznapi néven az ErP-rendelet), azaz az energiával kapcsolatos termékek irányelvét. Az irányelv az energiahatékonyság, illetve a hatásfok alapján gyakorlatilag tiltja azoknak az olaj- és gázkazánoknak a gyártását és forgalmazását, amelyeknek az éves átlagos hatásfoka nem éri el a 86%-ot, amennyiben névleges hőteljesítményük 400 kW alatt van. A megadott 86%-os hatásfokot az esetek döntő többségében a kondenzációs kazánok tudják teljesíteni.

### Mit jelent ez a gyakorlatban?

Ezentúl kötelező az energiahatékonysági címke alkalmazása valamennyi forgalmazott termékre. A 811-es és 812-es rendelet tartalmazza a fűtőberendezések és vízmelegítők címkézéséről szóló szabályzatokat – ezután a vásárló a hűtőgép vagy villanykörte vásárlásakor megszokott címkével fog találkozni. Meg fog lepődni, mert várhatóan csak olyan kazánt fog találni, amely minimum „A” kategóriás lesz, hiszen a hatásfok-kritérium az összes hagyományost kizárja. Tartalmazni fogja a címke a hatásfokot külön a fűtésre és a használati meleg vízre, a zajkibocsátás mértékét és a névleges teljesítményt. Természetesen fel lesz tüntetve a gyártó és a termék pontos típusa is.

### Egyszerűsített készülékcsere

Egyszerűsített készülékcsere olyan helyzetben van lehetőség, ahol az újonnan felszerelt készülék hőterhelése nem nagyobb, mint a régi készüléké, továbbá rendelkezésre áll a kéményseprő végleges nyilatkozata és nem szükséges a fogyasztói vezeték szerelése.

Az alábbi feltételek egyidejű fennállása esetén végezhető:

- nem szükséges a gázfogyasztásmérő teljesítményváltozás miatti cseréje,
- nem jár a fogyasztói vezeték cseréjével, átalakításával,
- az új készülék nem gyűjtőrendszerű, és nem több helyiségből igénybe vett égéstermék-elvezetőhöz csatlakozik,
- az új készülék hőterhelése nem nagyobb az előzőénél.

Ha az új gázfogyasztó készülék besorolása megegyezik a meglévő gázfogyasztó készülék tanúsított típusa szerinti besorolásával, akkor a gázfogyasztó készülék elhelyezésének változatlanul meg kell felelnie a létesítéskori vagy a hatályos műszaki biztonsági feltételeknek.

Ha az új gázfogyasztó készülék besorolása eltér a meglévő gázfogyasztó készülék tanúsított típusa szerinti besorolásától, akkor a gázfogyasztó készülék elhelyezésének meg kell felelnie a hatályos műszaki biztonsági feltételeknek.

A munka elvégzéséhez és bejelentéséhez az MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt. által feljogosított és műszaki-biztonsági felülvizsgáló szakképesítéssel rendelkező gázszerelőt szükséges keresni a Magyar Mérnöki Kamara honlapján: [www.mmk.hu](http://www.mmk.hu)

A kivitelezőnek az egyszerűsített gázfogyasztó készülék csere után el kell végeznie a felhasználói berendezés műszaki-biztonsági ellenőrzését, és eredményét dokumentálnia szükséges. A munka elvégzését követő 2 munkanapon belül a kivitelező az alábbi felsorolt dokumentumok beküldésével tudja bejelenteni az MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt. felé a munkavégzést:

- „Szerelési nyilatkozat és bejelentő bizonylat egyszerűsített gázkészülék cseréről”,
- Kéményseprő-ipari tevékenységet ellátó nyilatkozata vagy 'Szerelői nyilatkozat a levegő bevezető és égéstermék-vezető tartozékok gyártó által kiadott szerelési technológia szerinti kivitelezéséről',
- abban az esetben, ha az új készülék elektromos bekötéssel rendelkezik, szükséges egy nyilatkozat az újonnan kiépített, épületen belüli gázvezeték-hálózat EPH-bekötéséről
- „Teljesítmény nyilatkozatok”

A dokumentációt postai úton vagy valamelyik ügyfélszolgálati irodán szükséges leadni.

A felhasználási hely pontos meghatározása érdekében minden esetben szükséges megadni a **mérési pont azonosítót**.

## Tervezői készülékcseré

Tervezői készülékcserére akkor van szükség, ha az egyszerűsített készülékcseré nem megoldható, mert az újonnan felszerelt készülék hőterhelése nagyobb, mint a régi készüléké, és esetlegesen a fogyasztói vezeték cseréjére is szükség van.

A készülékcserét „G” jogosultsággal rendelkező tervező által készített kiviteli terv alapján lehet kivitelezni. A kivitelezéshez **jogosultsággal rendelkező szakembert szükséges keresni**.

A gázszerelők illetve a jogosultsággal rendelkező mérnökök, tervezők névjegyzékét a [www.mmk.hu](http://www.mmk.hu) honlapon érheti el.

Tervezői készülékcseré akkor végezhető, ha a meglévő gázfogyasztó készüléknek vagy készülékeknek cseréje:

- nem jár a csatlakozóvezeték, illetve annak részét képező fogyasztói főcsap átalakításával,
- nem a gázfogyasztásmérő teljesítményváltozása miatt történik,
- nem jár együtt a közterületi főelzáró zárásával.

Az elkészült gázszerelés ellenőrzését az ingatlantulajdonos, vagy megbízása alapján a kivitelező szerelési nyilatkozat benyújtásával kezdeményezi a tervet készítő tervezőnél.

A szerelési nyilatkozatnak tartalmaznia kell:

- a munkavégzés pontos helyét,
- a felhasználási hely mérési pont azonosítóját,
- a felhasználó nevét, címét,
- a kivitelezői nyilatkozatot,
- a kivitelezői jogosultság igazolását,
- a kéményvizsgálati nyilatkozatot – amennyiben szükséges –, valamint
- a megvalósulási dokumentációt.

A műszaki-biztonsági ellenőrzést a készülékcserét tartalmazó **kiviteli terv készítője (tervező)** végzi el, az MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt. jelenléte nélkül. A **tervező** feladata, hogy a nyomáspróba és a műszaki-biztonsági ellenőrzés során a felhasználói berendezést minősítse.

Az ellenőrzést követő 2 munkanapon belül a kivitelező az alábbiakban felsorolt dokumentumok beküldésével tudja bejelenteni MVM Égáz-Dégáz Földgázhálózati Zrt. felé a munkavégzést:

- „D” terv alaprajzi és függőleges csőterv mellékletei
- tervezői műszaki biztonsági ellenőrzésről készített jegyzőkönyv

A dokumentációt postai úton vagy valamelyik ügyfélszolgálati irodán szükséges leadni.

A felhasználási hely pontos meghatározása érdekében minden esetben szükséges megadni a **mérési pont azonosítót**.

Tájékoztatjuk, hogy a gázfogyasztásmérő esetleges le- és felszereléséről a tervezőnél szükséges érdeklődni.