

# Zöldülő hűtők

A professzionális hűtőkészülékek energiahatékonysági címkézéséről szóló, 2015/1094. számú kiegészítő rendeletet 2015. május 5-én adta ki az Európai Bizottság. A jogszabály megalkotói szerint a rendelkezések betartásával összeurópai szinten jelentős energia- és költségmegtakarítást lehet majd elérni.

## Besorolás A-tól G-ig

A jogszabály az élelmiszerek kereskedelmi környezetben történő tárolására szánt hűtőbútorok energiahatékonysági címkével történő ellátásáról rendelkezik. A címke a készülék A és G kategóriák közti energiaosztályba sorolásáról, az éves energiafogyasztásról, a nettó térfogatról és a készülék klímaosztályba sorolásáról tájékoztat. Az a készülék, amelyik nem teljesíti legalább a G energiaosztály követelményeit, nem hozható forgalomba az EU területén – tudtuk meg **Kisgyörgy Gábortól**, a Liebherr professzionális hűtőkészülékeit importáló Assur Kft. termékmenedzserétől. Az új szabályozás a felhasználókra nem ró semmilyen kötelezettséget, azonban lehetővé teszi számukra a forgalomban lévő készülékek jobb összehasonlíthatóságát energiatakarékossági szempontból.

## Ahol nem kötelező a címkézés

A címkézési kötelezettség alól többek között kivételt képeznek az elsődlegesen nem villamos energiával működő hűtőbútorok, a külső kondenzációs egységgel üzemelő (remote vagy split) hűtőbútorok, a nyitott hűtőbútorok, a salátahűtő pultok, az elsődlegesen a kínálást és a direkt értékesítést segítő hűtőbútorok, a nem a gőzkompresziós ciklus elvén működő hűtőbútorok, az egyedi igényekhez igazodó, egyszeri gyártású professzionális hűtőbútorok, a kombinált hűtő-fagyasztó berendezések, a statikus hűtésű hűtőbútorok, a beépíthető készülékek, a betolható kocsis- és elől-hátul nyitható hűtőbútorok, valamint a fagyasztóládák. A vendégtérben elhelyezkedő, kifejezetten az árubemutatót, árúkínálást szolgáló kereskedelmi hűtőkészülékekre egy külön jogszabály vonatkozik majd, ez a tervek szerint 2017-ben lép életbe.

*Egy 2016. július 1-jén hatályba lépő jogszabály a professzionális hűtőszekrényekre is kiterjeszti a háztartási készülékekre már régóta érvényes matricázási kötelezettséget.*

## Új klímaosztályok

Az energiahatékonysági címkén és a tájékoztató anyagokon is feltüntetett klímaosztály a készülék üzemelési helyének legnagyobb megengedett környezeti hőmérsékletét jelzi. A készülékeket ebben a környezeti hőmérséklettartományban üzemeltetve biztosíthatjuk az élelmiszerek biztonságos hőmérsékleten történő tárolását. Az új klímaosztályba sorolás egyszersmind felváltja a korábbi SN, N, ST, T jelöléseket.

### A KLÍMAOSZTÁLYOK ÚJ MEGHATÁROZÁSA:

- Klímaosztály 3:** környezeti hőmérséklet +10°C és +25°C között
- Klímaosztály 4:** környezeti hőmérséklet +10°C és +30°C között
- Klímaosztály 5:** környezeti hőmérséklet +10°C és +40°C között
- Klímaosztály 7:** környezeti hőmérséklet +10°C és +35°C között

**A professzionális hűtők felcímkézése jelentős energiamegtakarítást eredményezhet a vendéglátásban**



A rendelet értelmében a gyártóknak be kell vizsgáltatniuk minden olyan készüléküket, amelyet az Európai Unió területén kívánnak értékesíteni. A mérési eredmények alapján pedig el kell készíteniük a matricákat és az új-fajta adatlapokat. A kereskedőknek fel kell tüntetniük és a vevők számára elérhetővé kell tenniük ezeket az információhordozókat a készülékeken, a bolti és az elektronikus értékesítési felületeiken, dokumentumaikon is.

## Fejlesztésre kényszerített gyártók

Kisgyörgy Gábor szerint a gyártók 1995 óta, a háztartási készülékek első matricáinak bevezetése óta folyamatosan meghaladják az azóta többször módosított jogszabályok által kijelölt kívánatos célokat, és a verseny nem állt meg. 2013-ban a borhűtők matricázását is kötelezővé tették, és ennek kapcsán is sok tapasztalat áll már rendelkezésre. A matricáknak köszönhetően minden komolyabb gyártó azonnal aktív fejlesztésbe kezdett. Mindez oda vezetett, hogy a készülékek egyre energiatakarékosabbak lesznek.

A folyamatot tovább erősíti, hogy a most hatályba lépő jogszabály az elkövetkezendő négy évre további kategóriák és küszöbértékek bevezetését jelöli ki kötelezően, határidők megjelölésével: 2017-től az A+, 2019-től az A++, 2020-tól pedig az A+++ kategóriákat. Vagyis minden gyártó számára jó pár évre előre ismert a kívánatos fejlesztési irány. A hatások kötelező jellegű monitorozása is rögzítve van a rendeletben. Az elért eredményeket öt év múlva elemzik, és ennek fényében vizsgálják felül a jogszabályban leírtakat.

A hazai forgalmazók és gyártók felügyeletét a rendelet értelmében a Magyar Kereskedelmi Engedélyezési Hivatal látja el.

**W. Zs.**