

## Nový právní předpis pro energetické štítkování komerčních chladících a mrazících spotřebičů

1. července vstoupilo v platnost nové nařízení Komise (EU) č. 2015/1094, které upravuje energetické štítkování chladících a mrazících spotřebičů pro komerční využití. To v praxi znamená, že ve Španělsku již nebude možné prodávat spotřebiče, které budou označeny energetickou třídou vyšší než G.

Následně vám vysvětlíme, jak tento nový právní předpis funguje a jaké výhody přináší hoteliérům a restaurátérům.

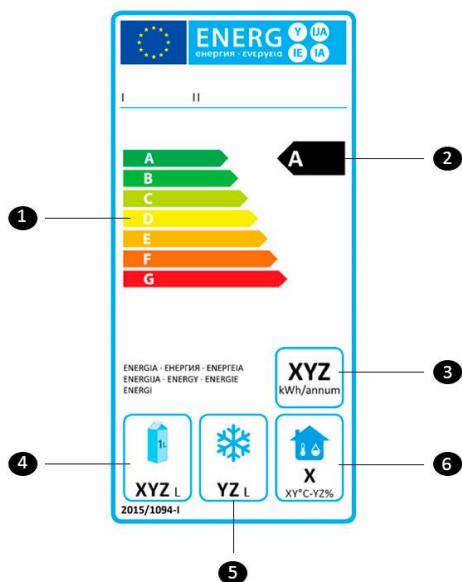
### Co je cílem tohoto právního předpisu?

Profesionální chladící a mrazící zařízení se značnou měrou podílí na celkové spotřebě elektřiny v Evropské unii. Díky jednotné úpravě v klasifikaci a označování energetické účinnosti je možné nabídnout hoteliérům a restaurátérům nezbytné informace, které jim pomohou činit informovaná rozhodnutí při nákupu produktů s nižší spotřebou. Dále je účelem tohoto právního předpisu motivovat výrobce ke zlepšení energetické účinnosti jejich výrobků. Očekává se, že zavedení tohoto právního předpisu bude mít za následek významné úspory energie a snížení emisí CO<sub>2</sub>.

### Jaké informace mají být uvedeny na štítcích?

Štítky energetické účinnosti pro profesionální chladící a mrazící spotřebiče mají podobný formát jako štítky používané k uvádění spotřeby u takových zařízení pro domácnost. Na štítcích musí být uvedena energetická třída spotřebiče, jeho standardní roční spotřeba energie v kWh/rok, celkový užitečný objem chladících a mrazících oddílů v litrech a klimatická třída.

### Jak číst informace uvedené na štítcích energetické účinnosti



- 1.- Klasifikační stupnice energetické účinnosti. Třída A znamená, že index energetické účinnosti (EEI) je mezi 15 a 25 (nejvyšší energetická účinnost), u třídy G je tento index mezi 95 a 115 (nejnižší energetická účinnost). Tento právní předpis se neustále vyvíjí a postupně se plánuje zařízení s vyšším indexem zcela eliminovat (2016-2019). Navíc od roku 2019 se počítá s postupným zaváděním nových hodnot energetické účinnosti (A+, A++, A+++).
- 2.- Energetická klasifikace spotřebiče. Třídou A se označuje nejvyšší účinnost a třídou G nejnižší.
- 3.- Roční spotřeba energie, uvedeno v kWh/rok.
- 4.- Celkový užitečný objem chladících oddílů.
- 5.- Celkový užitečný objem mrazících oddílů.
- 6.- Klimatická třída spotřebiče: Klimatická třída nás informuje o podmínkách, za kterých byla měření provedena. V případě profesionálních chladících a mrazících zařízení norma stanovuje klimatickou třídu 4 (Klimatická třída 4: okolní teplota +10 °C až +30 °C).



### **Výhody nového systému štítkování**

Tento druh štítkování, které se muselo používat již v minulosti za účelem poskytování informací o energetické účinnosti neprůmyslových elektrospotřebičů, umožní spotřebitelům činit informovaná rozhodnutí před zakoupením jejich komerčního chladícího a mrazícího zařízení.

Znamená to, že hoteliérům a restaurátérům může v rámci jejich podnikání pořízení chladícího a mrazícího zařízení s vyšší energetickou účinností přinést během roku významné úspory na výdajích za elektřinu.

### **Fagor Industrial vsází na energetickou účinnost**

Fagor Industrial se vždy snaží poskytovat svým zákazníkům řešení, která jim pomohou rozvíjet jejich podnikání nejefektivnějším způsobem. Již brzy vás seznámíme s naší novou generací komerčních chladících a mrazících spotřebičů pracujících s uhlovodíkovými chladivy, což nám umožnilo vyvinout novou řadu produktů, které podporují odpovědnou a efektivní spotřebu, kde je spotřeba energie až o 70% nižší.



ONNERA GROUP



Together we evolve

[www.fagorindustrial.com](http://www.fagorindustrial.com)