



Vážení obchodní přátelia,

od 26. septembra 2015 nadobudnú účinnosť niektoré nariadenia EÚ, ktoré sa týkajú kotlov a ohrievačov vody. Jedná sa o tzv. výrobky spojené so spotrebou energie ErP (Energy related Products).

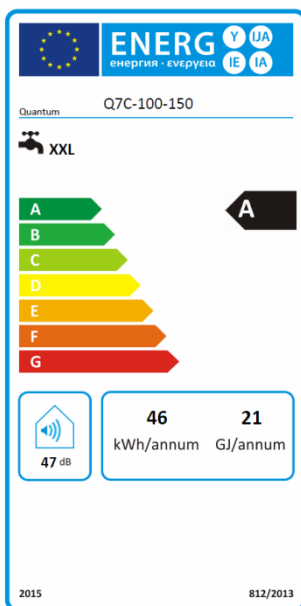
Nariadenie č. 811/2013 štítkovanie ohrievačov vnútorných priestorov (kotlov) do 70 kW vrátane

Nariadenie č. 812/2013 štítkovanie ohrievačov vody a solárneho ohrevu do 500 l

Nariadenie č. 813/2013 Ekodesign ohrievačov vnútorných priestorov (kotlov) do 400 kW

Nariadenie č. 814/2013 Ekodesign ohrievačov vody do 400 kW a zásobníkov do 2000 l

Energetické štítky














Nariadenie ErP zavádzajú povinnosť výrobcov označovať výrobky energetickým štítkom. Tieto štítky poznajú spotrebitelia už niekoľko rokov z bielej techniky. Štítko označuje spotrebu energie zaradením do skupiny označenej písmenom a ďalšími parametrami výrobku. Ide o jednoduchý a prehľadný obrázok, ktorý graficky označuje najdôležitejšie parametre výrobku a umožňuje zákazníkovi rýchlu a ľahkú orientáciu pri výbere. Týmto štítkom budú vybavené všetky ohrievače vody a kotly vyrobené po 26. septembri 2015.

Príklad energetického štítku pre ohrievač vody so zásobníkom

1. **QUANTUM** Názov alebo ochranná známka dodávateľa
2. **Q7C-100-150** Názov výrobku
3. Funkcia ohrev vody
4. **A** Trieda sezónnej energetickej účinnosti ohrevu vody
5. **47dB** Hladina akustického výkonu (hlučnosť) vo vnútornom priestore
6. **46 kW/annum** Menovitý tepelný výkon

Ekodesign

Nariadenie o ekodizajne, ktoré nadobudne účinnosť tiež 26. septembra, stanovuje minimálne ekonomické a ekologické limity pre uvedenie výrobkov využívajúcich energie na trh v EÚ. Najmä potom stanovuje minimálnu energetickú účinnosť kotlov a ohrievačov vody a zaradenie do energetických tried. Platí pre ohrievače vnútorných priestorov (kotly) do 400 kW, pre ohrievače vody do 400 kW a zásobníky teplej vody do 2000 l. Pre kotly stanovuje minimálnu energetickú účinnosť 86%. Ale pozor túto účinnosť nesmieme zamieňať s klasickou účinnosťou, ktorá sa počíta zo spaľovacieho tepla alebo výhrevnosti zemného plynu. Výrobca spočíta na základe parametrov ohrievačov minimálnu energetickú účinnosť ohrievačov (napr. 92%) a zaradí ohrievač do energetickej triedy. Túto triedu potom uvedie na ohrievači. **Hodnotu minimálnej energetickej účinnosti 86% spĺňajú všetky výrobky QUANTUM.**

| TRÍDY SEZONNÍ ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI VYTÁPĚNÍ | | | | |
|--|--|-----------------|-----|---|
| | Sezonní energetická účinnost vytápění η_s v % | | | |
| A+++ | | $\eta_s \geq$ | 150 | |
| A++ | 125 | $\leq \eta_s <$ | 150 |  |
| A+ | 98 | $\leq \eta_s <$ | 125 |  |
| A | 90 | $\leq \eta_s <$ | 98 |    |
| B | 82 | $\leq \eta_s <$ | 90 |  |
| C | 75 | $\leq \eta_s <$ | 82 |  |
| D | 36 | $\leq \eta_s <$ | 75 |  |
| E | 34 | $\leq \eta_s <$ | 36 |  |
| F | 30 | $\leq \eta_s <$ | 34 |  |
| G | | $\eta_s <$ | 30 |  |

Praktické dôsledky nariadenia

Výrobky, ktoré nespĺnia požiadavku minimálnej účinnosti, nebude možné naďalej uvádzať na trh EÚ.

Po 26. septembri 2015 bude prebiehať už len dopredaj skladových zásob. To znamená, že výrobky naskladnené u dovozcov, veľkoobchodov, maloobchodníkov s či montážnych firiem bude možné predávať do vypredania skladových zásob.