

Mi az az ECODESIGN?

- Az Európai Bizottság által 2016 októberében elfogadott norma, amely egységesíti a különböző országok szilárd tüzelésű kandallóihoz kapcsolódó szabályait.
- Az Únió tagországainak 2022. január elsejétől kötelezően betartandó normák. Ettől az időponttól, egyetlen kandalló sem kerülhet a piacra anélkül, hogy ezeket a normákat teljesítené.
- Természetesen bármely ország megelőlegezheti ezen szabályok betartását, csakúgy mint Lengyelország esetében (2017 júliusától).



Mit is jelent valójában az ECO DESIGN?

- Manapság, ahhoz hogy egy készülék elnyerje a CE jelölést, a következő minimális követelményekkel kell rendelkeznie:

CE

- Teljesítmény $\geq 60 \%$
- CO kibocsájtás $\leq 1 \%$

- Az új normatíva követelményei:

ECODESIGN

- Teljesítmény $\geq 75 \%$
- Kibocsájtás:
 - CO $\leq 0,12 \%$ (1.500 mg/m³)
 - Részecskék ≤ 40 mg/m³
 - NO_x ≤ 120 mg/m³
 - OGC ≤ 200 mg/m³

Mit jelent ez az eszközök számára?

- Tökéletesített égéskamra.
- Előmelegített, másodlagos levegő ellátás.
- Dupla, vastag acél test.
- Tömítettség.
- Tökéletes égés.

¿Miért jó ez a vevőnek?

- Tüzifa megtakarítás, akár 40% -ig.
- Az égés sokkal látványosabb mint a hagyományos égésnél.
- Teljesen tiszta üveg (forró levegőréteg képződik az üveg előtt, ami megakadályozza, hogy az elfekedjen).
- Környezetkímélés, a kibocsájtás közel 0-hoz csökkentésével.
- 40% -os hamu csökkenés.

PANADERO = EcoDesign