

Účinnosť :)

Vyjadruje, aký pomer **energie** vyprodukuje **spotrebič** v žiadanej forme.

Značka účinnosti je grécke písmeno eta, pričom jej hodnota sa udáva buď číselne alebo v percentách. Napríklad účinnosť 0,98 = 98 %.

Pre ilustráciu: klasická žiarovka má účinnosť iba približne 5 %, takže 100 W **žiarovka** vyprodukuje 5 W svetla, zvyšných 95 W tvorí teplo, ktoré berieme ako odpad.

Ide v podstate o pomer výkonu a príkonu: účinnosť = $\frac{\text{výkon}}{\text{príkon}}$.

Zdroje

Prevzaté a upravené z:

- <https://www.elektroantos.sk/slovník-pojmov/ucinnost/>