

Energetický štítok klimatizačných zariadení :)

Označenie elektrického spotrebiča, ktoré informuje o energetickej náročnosti produktu.

Obsahuje: základné údaje o výrobcovi a výrobku, triedu energetickej hospodárnosti, ekologickú značku – kvietok, spotrebu elektrickej energie, chladiaci výkon, typ, tepelný výkon, účinnosť vykurovania, hlučnosť.

Energia		Klimatizačná jednotka
Výrobca Vonkajšia jednotka Vnútoraná jednotka		logo ABC 123 ABC 123
Viac úspory Menej úspory		
Ročná spotreba energie kWh v režime chladenia (XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX 60°C)		X, Y
Chladiaci výkon kW		X, Y
Typ Len chladenie Chladenie + vykurovanie Vzduchom chladený Vodou chladený		
Tepelný výkon kW Účinnosť vykurovania		X, Y
Hlučnosť' (dB(A) re 1 pW)		
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		
XXXXXXX EN 60456 XXXXXXX 95/12/WE XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		

1. Základné údaje o výrobcovi a výrobku

Názov a obchodná značka výrobku, identifikačná značka modelu výrobcu.

2. Trieda energetickej hospodárnosti

Existuje 7 tried energetickej hospodárnosti A, B, C, D, E, F, G. Energetickú triedu A dosahujú energeticky najhospodárnejšie elektrospotrebiče a energetickú triedu G najmenej hospodárne elektrospotrebiče.

3. Ekologická značka – kvietok

Environmentálna značka Európskej únie je udeľovaná výrobkom, ktoré počas celej životnosti, vrátane vývinu produktu, výroby, distribúcie, používania a likvidácie v porovnaní s bežnými výrobkami menej zaťažujú životné prostredie. Jednotlivé životné fázy výrobku sú hodnotené z nasledujúcich environmentálnych aspektov: tvorba odpadu, znečisťovanie a poškodzovanie pôdy, znečisťovanie vody, znečisťovanie ovzdušia, hluk, spotreba energie, spotreba prírodných zdrojov, dopady na ekosystémy.

4. Spotreba elektrickej energie

Spotreba elektrickej energie v kWh pre režim chladenia vychádza z priemerného použitia 500 hodín ročne v režime chladenia pri plnom zaťažení.

5. Chladiaci výkon

Údaj označuje chladiaci výkon v kW v režime chladenia pri plnom zaťažení.

6. Typ

Len chladenie, chladenie/vykurovanie. Šípka sa umiestni v rovnakej rovine, ako je príslušný typ.

7. Tepelný výkon

Len pre klimatizačné jednotky s možnosťou vykurovania. Tepelný výkon je definovaný ako vykurovací spotrebič v kW v režime vykurovania pri plnom zaťažení.

8. Účinnosť vykurovania

Len pre klimatizačné jednotky s možnosťou vykurovania, trieda energetickej hospodárnosti vyjadrená na stupnici A (vyššia) po G (nižšia).

9. Hlučnosť

Údaj o maximálnej hlučnosti klimatizačnej jednotky.