



СОВЕТИ ЗА ПРАВИЛНО И ЕКОНОМИЧНО КОРИСТЕЊЕ НА КЛИМА УРЕДОТ

Како со клима уред да се разлади или според потребите, да се (до)загрее станбениот простор, а притоа да се користи што помалку струја?

Во продолжение, дадени се 10 совети како да се користи клима уредот за разладување или загревање на простории, со истовремено минимално користење на електрична енергија и намалување на придонесот кон глобалните климатски промени.

1. Во зима и во преодни периоди, греењето со климатизер има смисла

Клима уредот е првенствено наменет за ладење, но може да се користи и за загревање на станбениот простор во преодни периоди. Греењето со клима уред е разумно и ефективно се додека температурата надвор не падне под 10°C.

2. Во лето температурата не треба да биде поголема од 24 или 25°C

Во лето, внатрешната температура треба да биде за 6 до 8°C пониска од надворешната. Затоа, ако надвор е 32 или 33°C, поставете го ладењето на клима уредот на максимални 24 или 25°C. Секој степен над 25°C значи заштеда на трошоците за електрична енергија од 6 до 8% на годишно ниво.

3. Подолго време со помала моќност за оптимална потрошувачка на енергија

Ако можете да го контролирате клима уредот од далечина, вклучете го најмалку еден час пред да дојдете дома, следејќи го советот од претходната точка. Ќе троши помалку енергија ако работи на повисока температура подолг временски период отколку ако работи со полна моќност пократок временски период.



Проектот CLEAR-X е финансиран од Програмата за истражување и иновации - Хоризонт 2020 на Европската унија врз основа на договорот за грант бр. 101033682. Содржината на овој документ ги претставува единствено ставовите на авторите и тоа е нивна одговорност. Не ги претставува гледиштата на Европската комисија и/или Европската извршна агенција за клима, инфраструктура и за животна средина (CINEA). Европската комисија и Агенцијата не прифаќаат одговорност за употребата на информациите и содржината што ги содржи оваа публикација.

4. Затворете ги прозорците и вратите кога работи клима уредот

Кога работи клима уредот, прозорците треба да бидат затворени. Покријте ги со ролетни, венецијанери или други средства за создавање сенка, за да го спречите пасивното загревање на просторијата. Вентилирајте го просторот навечер, кога надвор е малку поладно.

5. Редовното чистење и одржување е клучно

Клима уредот ќе работи ефикасно само ако се грижите за редовно одржување и чистење. Филтрите треба да се чистат еднаш годишно, бидејќи затнатите филтри ја зголемуваат потрошувачката на енергија за 5 до 15%, а исто така се главниот виновник за лошите перформанси и непријатните мириси, бидејќи ги задржуваат најголем дел од нечистотијата, прашина и микроорганизмите.

6. Пред купување: изберете соодветна моќност за клима уредот

Изберете соодветна моќност на клима уред во зависност од големината и другите карактеристики на просторијата во која ќе го инсталирате. Премногу слаб уред ќе работи со полна моќност цело време за да ја излади просторијата до саканата температура, па ќе троши повеќе струја. Растојанието помеѓу внатрешната и надворешната единица треба да биде што е можно пократко, така што уредот побрзо и полесно ќе ја достигне соодветната температура во просторијата и ќе троши помалку енергија за тоа.

7. Внатрешната единица треба да биде во просторијата која е најмногу изложена на сонце

Кога најекспонираната просторија се лади, ќе биде попријатно и на друго место во станот. Уверете се дека нема извори на топлина во близина на внатрешната единица - клима уредот ја одржува поставената температура според вградениот термостат.

8. Непречен проток на воздух во близина на внатрешната единица

Воздухот мора непречено да циркулира околу внатрешната единица, во спротивно неговата ефикасност ќе биде полоша. Значи внатрешната единица да не се поставува над гардеробер/плакар или зад завеса. Исто така, внатрешната единица не треба да биде поставена над врата која често се отвора, бидејќи секогаш кога ќе се отвори вратата, таа ќе почне да работи со интензивен режим.

9. Нема да ги разлади другите простории од тесен коридор

Коридорот обично не е директно изложен на жешките зраци на сонцето, па клима уредот релативно брзо ќе го излади до поставената температура и ќе се исклучи, но сепак ќе биде (пре)топло во другите простории. Намалувањето на поставената температура може да влијае на здравјето, но пред се ја зголемува потрошувачката на енергија и ја влошува ефикасноста на уредот. Покрај тоа, честото исклучување може да го скрати неговиот животен век.

10. Надворешната единица треба да биде заштитена од директна сончева светлина што е можно повеќе

Сончевото зрачење може да ја зголеми употребата на енергија за околу 10%.

