

Investiți în eficiență energetică

10 reguli în materie de eficiență: sfaturi pentru economisirea energiei.



Economisirea fără a sacrifica bunăstarea și confortul este posibilă.

Este suficient să acționezi în diverse direcții și să acorzi puțină atenție comportamentului cotidian pentru a respecta mediul și a economisi bani.

1 Mai multă lumină pe timpul zilei

Profitați de lumina naturală pentru a lumina camerele, deschideți, ruloarele, roletele, jaluzelele în timpul zilei, alegeți culori deschise pentru a picta pereții și stergeți de praf becurile cel puțin o dată pe an.

2 Reduceți risipa

Doar pentru nevoi domestice, fiecare italian consumă aproximativ 230 litri de apă pe zi.

- Când faceți duș, vă spălați pe mâini sau pe dinți, nu lăsați apa să curgă inutil. Irosirea apei, în special a apei calde, înseamnă pierdere de energie și bani.
- Instalați reductoare de debit pe toate robinetele și dușurile din casă: reducând astfel consumul de apă caldă cu 20-30%.
- O alegere inteligentă pe care o puteți face este să investiți bani în achiziționarea și instalarea panourilor solare termice, capabile să preia energie liberă de la soare și să o folosească pentru încălzirea apei pe care o folosim în fiecare zi sau pentru căldură, în sprijinul sistemelor de încălzire.

Această soluție permite economii mai mari de energie în comparație cu un încălzitor de apă electric sau sistem de încălzire tradițională și reduce semnificativ atât costurile, cât și emisiile poluante.

3 Dezactivați ceea ce nu aveți nevoie

Consumul mediu al aparaturilor casnice in stand-by este echivalent cu 11% din consumul total de energie electrică într-o casă, în fiecare an. Și aceasta înseamnă și o emisie continuă de CO2.

Atunci când nu utilizați aparatura electro-casnică, nu uitați să le dezactivați, încercați să utilizați un stecher cu mai multe prize și cu întrerupator pentru a dezactiva mai multe aparaturi odată. De asemenea, nu uitați să deconectați încărcătorul telefonului mobil de la rețea când nu îl utilizați.

4 Planificați treburile casnice

Pentru a reduce costurile de energie electrică, puneți în funcțiune aparatele care consumă cel mai mult (mașină de spălat, uscător, mașină de spălat vase) seara sau dimineața devreme. Intervalul de două ore oferă un preț al energiei electrice pe kWh mai mare între 8.00 și 19.00 și un tarif mai ieftin între orele 19.00 și 8.00 și în zilele de sărbători legale.

Pentru a vă organiza bine munca, ar trebui să aveți aparate în casă a căror pornire poate fi programată cu timer și timpi de întârziere.

5 Dispozitive led și clasa energetică ridicată pentru economii de energie reale

Aceasta se aplică electrocasnicelor și iluminatului, dar și pentru încălzirea și producția de apă caldă.

Sistemele de iluminat cu led consumă cu 80% mai puțină energie electrică, cu aceeași lumină emisă și durează de 40 de ori mai mult decât un bec normal. Deși costul lor pe unitate este mai mare decât vechile becuri, o lampă LED la sfârșit de viață îți va fi economisit cu 400% între prețul dispozitivelor și energia electrică folosită.

Printre aparatele electrocasnice care consumă mai multă energie sunt: frigiderul, mașina de spălat și cuptorul, mai ales dacă nu aparțin unei clase energetice ridicate (A ++ sau A +++). Dacă a sosit momentul

sa le înlocuiți, investiți acum ceva mai mult pentru a cumpăra un model eficient și cu consum redus, care vă va rasplăti mâine.

Același lucru este valabil și pentru sistemul de încălzire: generatoare de căldură, cum ar fi centralele pe biomasă, sunt de asemenea clasificate în funcție de eficiența lor.

Dacă intenționați să treceți la energie regenerabilă pentru a vă încălzi casa, trebui să știți că, din septembrie 2017, este obligatoriu să se afișeze eticheta energetică cu indicarea puterii și a clasei de eficiența pe centralele pe biomasă.

Acest lucru facilitează utilizatorul să aleagă sistemul de încălzire care se potrivește cel mai bine nevoilor sale, deoarece vă permite să comparați diferite modele și să îl identificați pe cel mai performant.

6 Evitați dispersiile

Verificați dacă canaturile usilor și a ferestrelor dvs. sunt perfect izolate pentru a evita pierderea de căldură în exterior. Instalați geamuri duble în ramele ferestrelor și a ușilor pentru a preveni pierderea de căldură.

Izolați caseta rulourilor de deasupra ferestrelor și, în general, orice punct de dispersie din casă.

Același lucru este valabil și pentru pereți și acoperiș: o izolație a acoperișului și a peretilor externi pot asigura o economie semnificativă, chiar de 70%.

7 Nu exagerați la reglarea temperaturii camerelor

Legea indică faptul că temperatura din casă trebuie să fie de 20 ° C +/- 2 ° C și este o noțiune care trebuie înțeleasă în special pentru sănătatea ta.

Pentru a vă asigura un confort de viață optim, puteți diversifica temperatura în casă în funcție de cameră:

- Temperatura la 18 ° C în dormitoare și în zonele de trecere, pentru a evita dispersia căldurii.

- Temperatura la 20 ° C în baie, bucătărie și în zonele în care petreceți cel mai mult timp.

Pentru a obține eficiență energetică maximă într-o clădire, pe lângă producerea acesteia, este la fel de important să știi cum să o gestionezi optim. Pentru a vă simplifica munca, instalați supapele termostactice pe calorifere și, în cazul clădirilor de apartamente, contoarele de căldură sunt obligatorii.

Acestea sunt dispozitive capabile să producă eficiență comportamentală, adică prin valvele termostactice este posibilă diversificarea temperaturii în diferite medii în funcție de nevoile dvs.

Cu același principiu de funcționare, puteți conecta un termostat inteligent la sistemul dvs. de încălzire, capabil să controleze încălzirea în funcție de poziția dvs. și să încălzească numai atunci când este nevoie.

Este un dispozitiv capabil să modifice temperatura în timp și în spațiu, chiar și în încăperi individuale, dacă supapele termostactice sunt de tip radio-controlat.

Pe lângă îmbunătățirea și personalizarea nivelului de confort, vă permite să reglați climatizarea în funcție de stilul de viață, chiar direct de pe smartphone-ul dvs. prin intermediul aplicației dedicate, economisind circa 31% din costurile de încălzire.

8 **Întreținerea periodică a sistemului**

Un cazan curat este un cazan eficient, care funcționează bine și vă economisește până la 15% la consum. Anual verificați, curățați și întrețineți sistemul.

În plus, analiza de combustie și curățarea coșului trebuie efectuate de personal specializat.

Pentru a-ți asigura un cazan Tatano care este întotdeauna funcțional și eficient, contactați Serviciul de Asistență Tehnică (STA) calificat și efectuați toate intervențiile necesare pentru întreținerea corectă a sistemului.

9 Înlocuiți cazanul vechi cu unul cu eficiență ridicată

Solicitați imediat un check-up energetic al sistemului dvs. prin serviciul dedicat de pe site-ul nostru și aflați cât de simplu este să reduci costurile de energie cu o soluție eficientă și inovatoare, prin instalarea sistemelor alimentate cu surse naturale.

În plus, veți găsi mai multe programe de calcul care vă pot ghida în alegerea sistemelor pentru o reamenajare inteligentă a casei dvs.

10 Optați pentru energii regenerabile

Abandonarea combustibililor fosili pentru a trece la energie regenerabilă nu este doar o alegere înțeleaptă, ci și convenabilă.

Dispozițiile europene o recomandă, legea o impune în ceea ce privește **noile construcții și reamenajări importante** și o confirmă economiile de costuri ale celor care au început deja să folosească aceste produse pentru climatizarea casei lor.

Centrale pe biomasa, panouri solare sunt alternative ecologice care vă permit să combinați confortul, respectul pentru mediu și economisirea de energie.

Lemnul și derivații săi (peleți și așchii de lemn) sunt cele mai comune biomase pe teritoriul nostru: sunt economice, sustenabile și cu CO₂ neutru, adică combustia lor nu produce mai mult dioxid de carbon decât cel absorbit de plante în timpul creșterii lor.

O centrala pe peleți, combinată cu o instalație în pardoseală, vă permite să economisiți până la 60% în comparație cu un generator pe motorină.

Iar prin Contul Termic 2.0, precum și prin deducerile fiscale valabile pentru tot anul 2019, puteți beneficia de subvenții atractive pentru amortizarea investiției inițiale.

*Solicitați imediat unui instalator partener Tatano o evaluare la fata locului.
Această figură, pregătită și calificată, va putea identifica cea mai eficientă
soluție pentru casa dvs. și vă va ajuta să contribuiți activ la protejarea planetei.*

*Caldaie
made in Italy*



TATANO s.n.c.

Zona ind.le / Scalo ferroviario
92022 Cammarata (Ag)

Via F. Cassoli, 29
29122 Piacenza

*Centrale pe
biomasa*

Tel. +39 0922 901376
Fax +39 0922 902600

Tel. +39 0523 609788
Fax +39 0523 574274

tatano@tatano.it
www.tatano.it

Sisteme solare