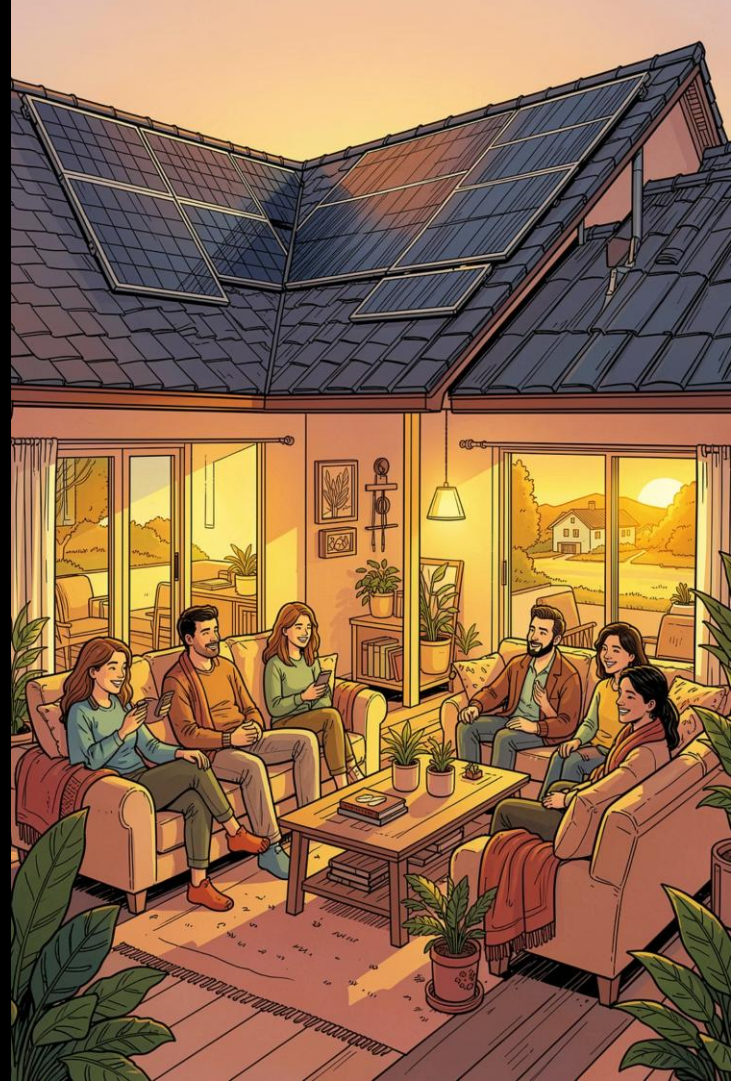


Cum să reduci facturile la energie cu un sistem complet de încălzire inteligent

Ghid rapid pentru proprietarii de case care vor confort maxim și costuri minime



De ce plătești mai mult decât ar trebui?

Sisteme vechi, consum mare

Echipamentele depășite consumă mult mai mult decât soluțiile moderne

Radiatoarele cer temperaturi ridicate

Funcționează la 55–70°C, forțând să consume foarte mult

Apa caldă se consumă zilnic

Iar costul ei se adună lună de lună.

Echipamente care nu colaborează

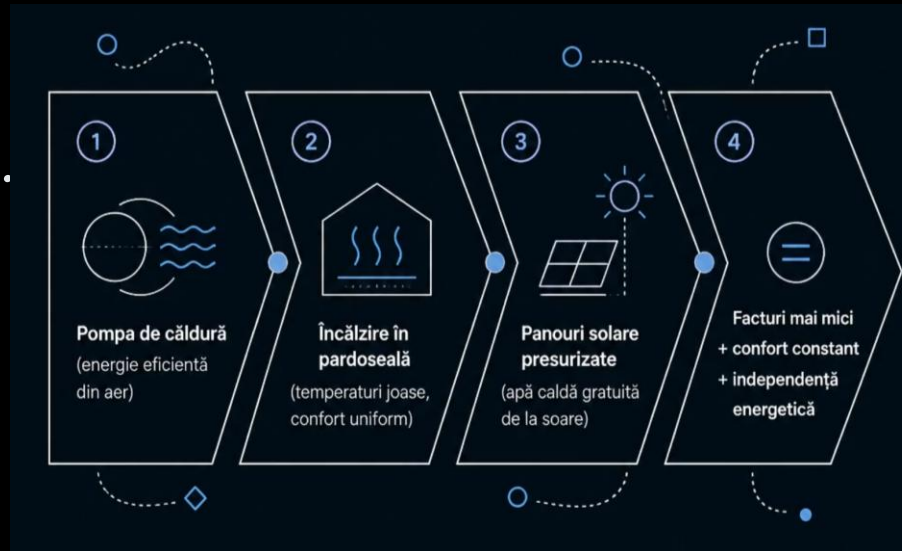
Facturile cresc când componentele nu lucrează împreună

☐ **Concluzie:** Problema nu este doar sursa de energie — ci întregul sistem.



Economia reală vine din sistem, nu dintr-un singur produs

Secretul economiilor reale nu este un singur echipament performant, ci **modul în care componentele lucrează împreună**. Fiecare element susține eficiența celorlalte.

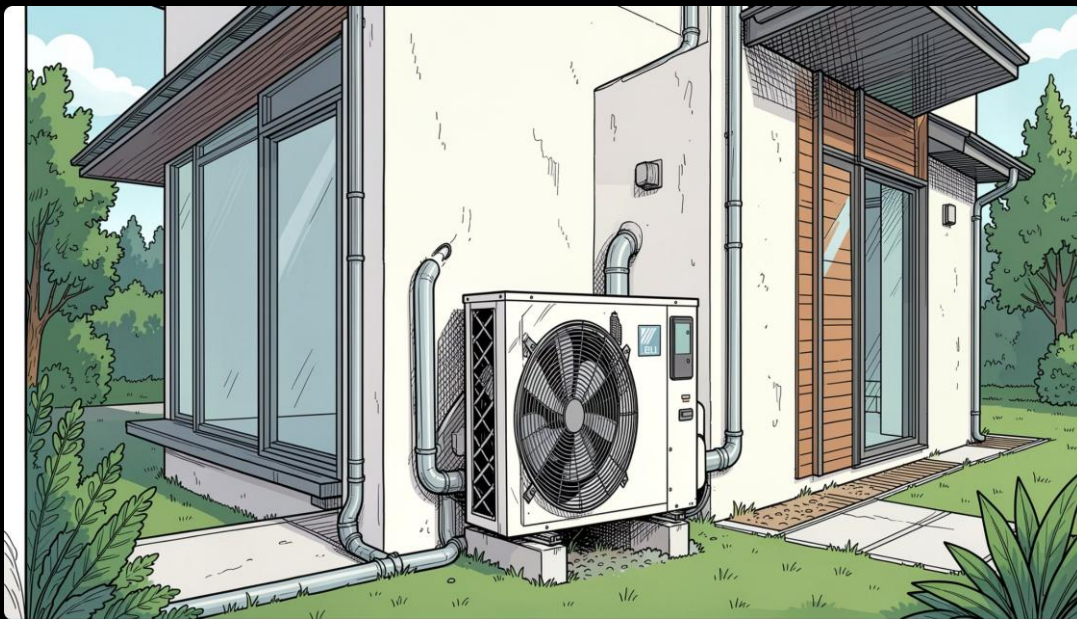


Pompă de căldură
Produce energie termică eficient

Încălzire în pardoseală
Cere temperaturi joase de funcționare

Panouri solare presurizate
Reduc consumul pentru apă caldă

Pompa de căldură: inima sistemului



Cum funcționează?

Extrage energie termică din aerul exterior și o transferă în casă — chiar și la temperaturi scăzute.

- Produce de 3–5 ori mai multă energie termică decât consumă electric
- Funcționează optim la temperaturi joase — perfectă pentru pardoseală
- Înlocuiește centrala pe gaz cu o sursă modernă și eficientă

Încălzirea în pardoseală reduce consumul

Diferența de temperatură contează

Cu cât temperatura necesară este mai mică, cu atât pompa de căldură funcționează mai eficient.

Beneficii directe



Căldură uniformă

Temperatură constantă în toată casa



Consum redus

Pompa lucrează la parametri optimi



Fără radiatoare vizibile

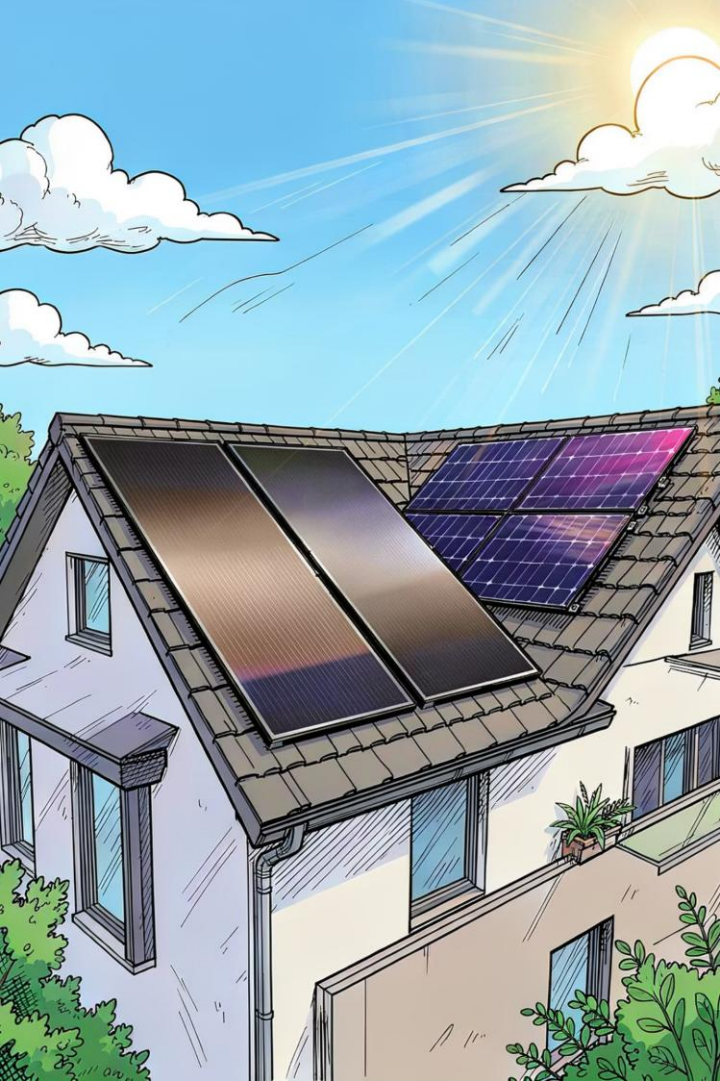
Spații libere, design modern

 Radiatoare clasice

55–70°C necesari

☒ Pardoseală încălzită

30–35°C suficienți



Apă caldă de la soare

Panourile solare presurizate captează energia solară pentru apa caldă menajeră — reducând timpul de funcționare al pompei de căldură și aducând economii importante mare parte din an.



Energie gratuită

Soarele acoperă o parte importantă din necesarul de apă caldă



Ideale pentru familii

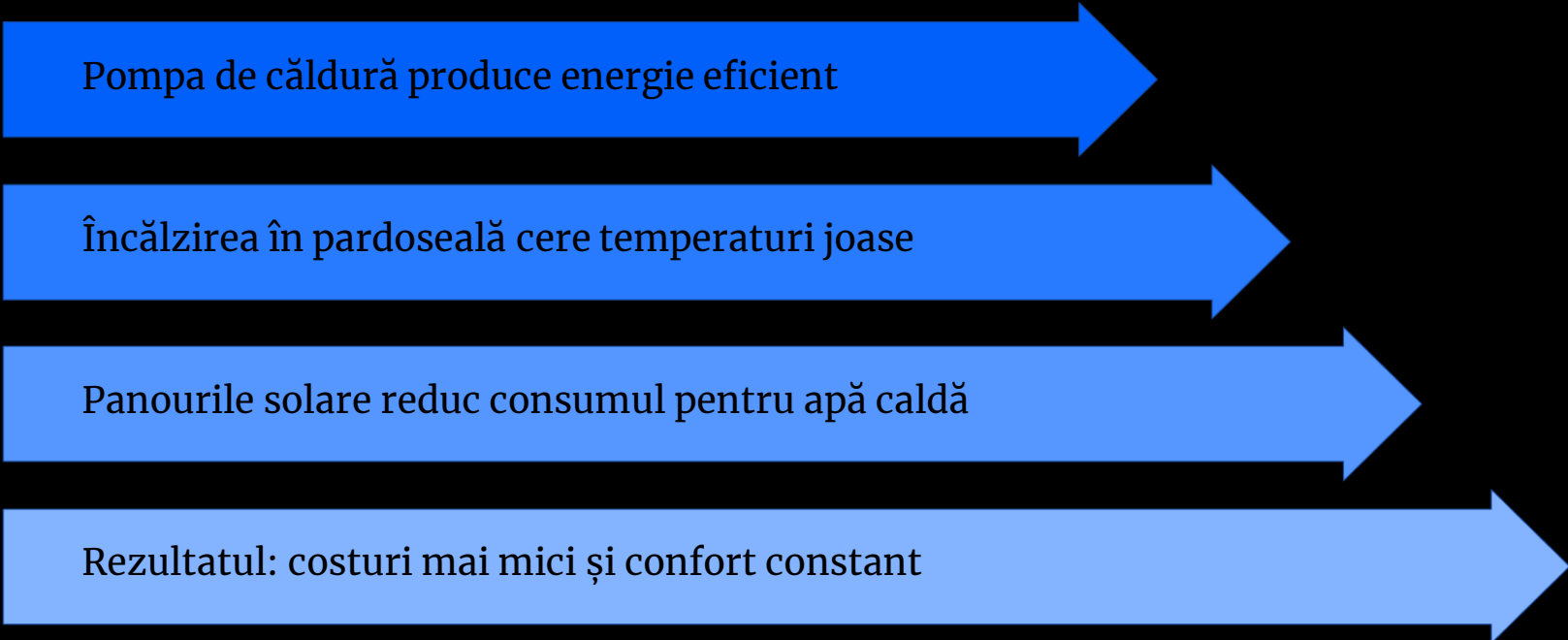
Consum constant de apă caldă
= economii constante



Economii pe termen lung

Funcționează eficient din primăvară până toamna târziu

Când sistemul este corect proiectat, fiecare componentă economisește pentru tine



Pompa de căldură produce energie eficient

Încălzirea în pardoseală cere temperaturi joase

Panourile solare reduc consumul pentru apă caldă

Rezultatul: costuri mai mici și confort constant

Cele trei componente se completează reciproc: pompa produce eficient, pardoseala cere puțin, iar panourile solare preiau o parte din sarcină. Rezultatul: costuri mai mici și confort constant.

Cât poți economisi?



Exemplu orientativ — casă de 120–180 mp

Sistem clasic pe gaz

Costuri ridicate iarna, temperaturi fluctuante, apă caldă scumpă

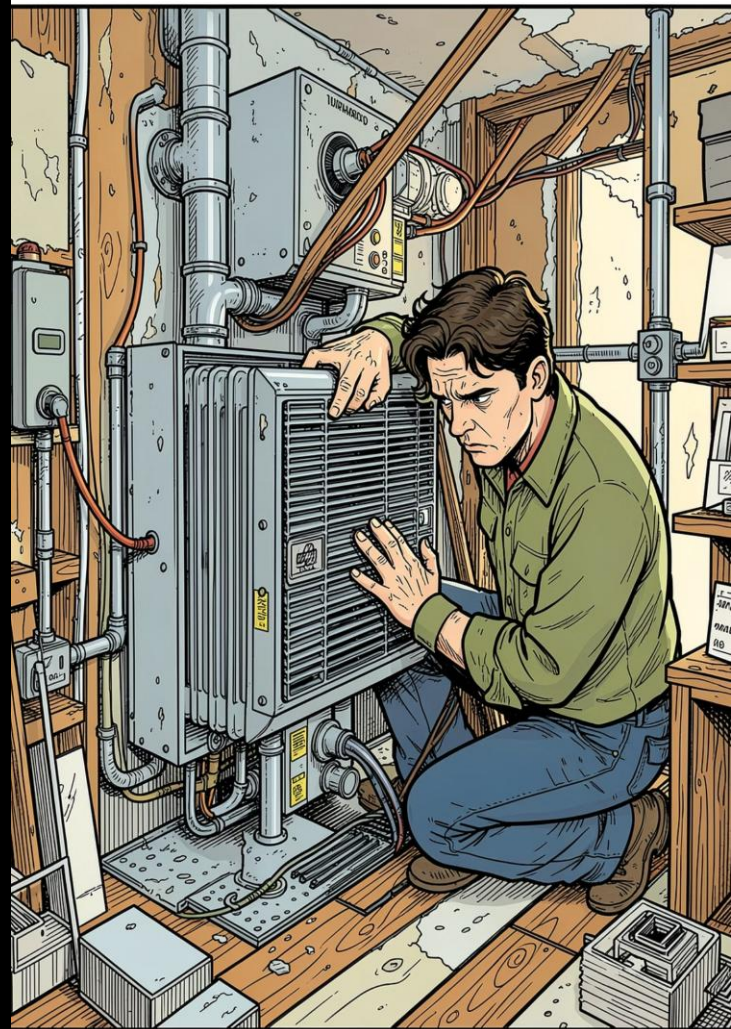
Sistem integrat inteligent

Consum redus, temperatură constantă, apă caldă mai ieftină

 Economii reale depind de izolație, suprafață, necesar termic și obiceiuri de consum. În unele cazuri, reducerea costurilor poate fi foarte semnificativă.

Ce să eviți dacă vrei facturi mici

- Alegi doar pompa, fără să adaptezi restul sistemului**
Fără Încălzirea în pardoseală sau panouri solare, pompa nu poate lucra la eficiență maximă
- Păstrezi radiatoare nepotrivite**
Cer temperaturi prea ridicate pentru o pompă de căldură eficientă
- Nu calculezi corect necesarul termic al casei**
Un echipament subdimensionat sau supradimensionat costă mai mult
- Alegi echipamente doar după preț**
Un sistem ieftin proiectat greșit devine scump în utilizare



Vrei să afli ce sistem se potrivește casei tale?

Fiecare casă are un necesar diferit. O evaluare corectă îți arată ce echipamente ai nevoie, cât poți economisi și ce investiție are sens pentru tine.



Telefon

0752267735



Website

www.arimatinstalatii.ro



Email

contact@arimatinstalatii.ro



QR Code

Scanează pentru evaluare



Solicită o evaluare gratuită pentru casa ta — fără obligații, cu recomandări personalizate.

