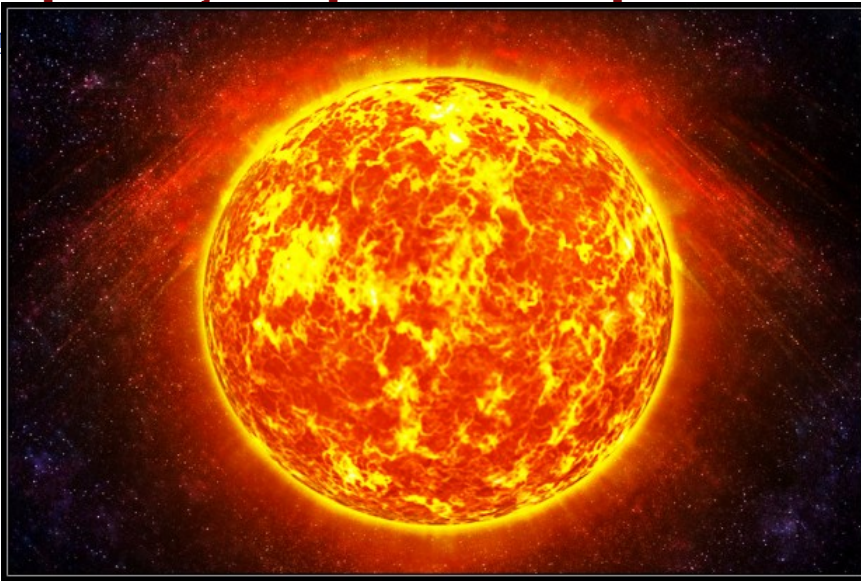


Δωρεάν ζέστη από τον ήλιο

/ Ε



Με το πετρέλαιο

θέρμανσης να πωλείται ήδη από τις 15 Οκτωβρίου προς 1,35 έως 1,4 ευρώ το λίτρο, εκατοντάδες χιλιάδες Έλληνες έχουν βγει στην αγορά και ψάχνουν λύσεις για οικονομικότερη θέρμανση. Στο καλάθι των επιλογών έρχεται να προστεθεί και η «ηλιακή θέρμανση». Ήδη, μεγάλα καταστήματα «υπόσχονται» θέρμανση χώρου και νερού με μια επένδυση της τάξεως των 25-30 ευρώ ανά τετραγωνικό μέτρο. Είναι έτσι τα πράγματα;

Το πλεονέκτημα του ηλιοθερμικού συστήματος θέρμανσης (solar combi system) είναι ότι μπορεί να λειτουργήσει συμπληρωματικά με το σύστημα θέρμανσης που ήδη διαθέτετε (π.χ καυστήρα πετρελαίου). Το αποτέλεσμα είναι ότι η θερμοκρασία του χώρου κρατιέται σε ένα επίπεδο, και από εκεί και πέρα για να ανεβάσετε τη θερμοκρασία στο επιθυμητό επίπεδο, χρειάζεται να καταναλώσετε λιγότερο καύσιμο.

Οι ειδικοί επισημαίνουν ότι για να ζεσταθεί ένα διαμέρισμα 100 τετραγωνικών μέτρων, απαιτούνται περίπου 18 KW ενέργειας. Αν υποθέσουμε ότι θέλουμε να καλύψουμε το 40% των συνολικών αναγκών με τον ήλιο χρειαζόμαστε: [\(περισσότερα...\)](#)