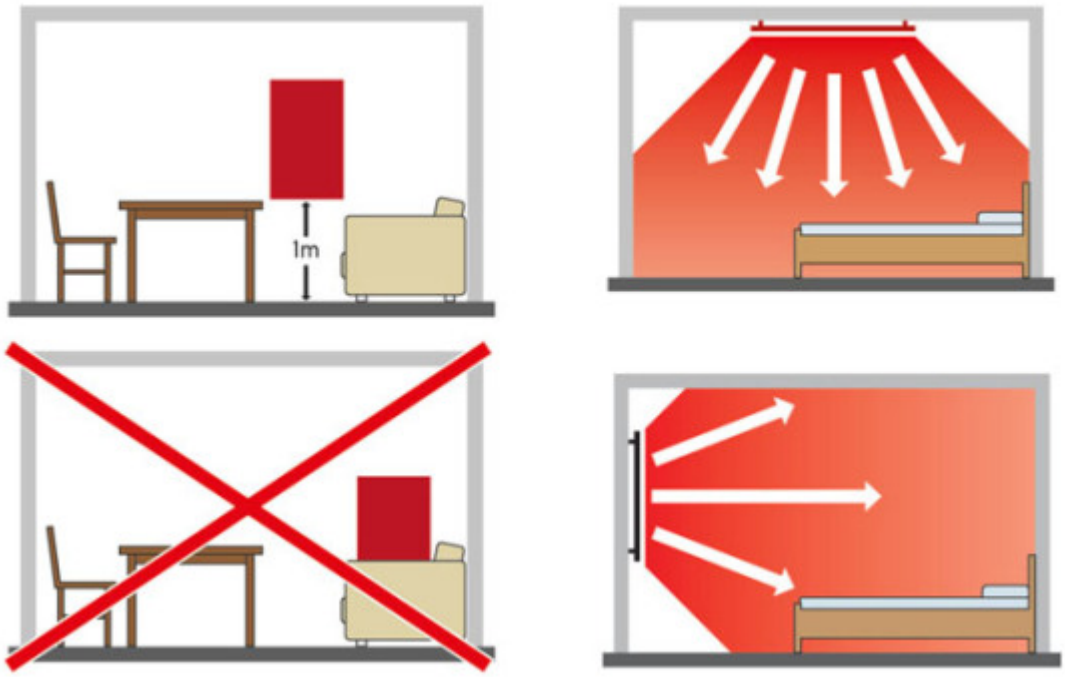
17 Φεβρουαρίου 2013

Θέρμανση με υπέρυθρες ακτινοβολίες

/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός



Τα πάνελ Υπέρυθρης Θέρμανσης μπορούν να εγκατασταθούν στον τοίχο και στην οροφή ή να σταθούν στο δάπεδο με προαιρετική βάση δαπέδου ώστε να μπορείτε να τα μετακινείτε. Θα πρέπει όμως να «κοιτάζουν» προς τους τοίχους και όχι προς τα παράθυρα (γράφημα: www.solarheat.gr)

Στέφανος Θ. Τσιτομενέας

Όπως κάθε ακτινοβολία, έτσι και η υπέρυθρη απαιτεί μέτρα ασφαλείας, για μείωση οποιασδήποτε διακινδύνευσης. Η θέρμανση και η βιοδιέγερση, με ήπια υπέρυθρη ακτινοβολία, είναι επωφελής, εάν τηρούνται κάποια απλά μέτρα ασφαλείας.

Τύποι θέρμανσης.

Η θέρμανση, δηλαδή η μετάδοση της θερμότητας, μπορεί να γίνει, είτε έμμεσα με την κυκλοφορία ενός ρευστού, ικανού να μεταφέρει την θερμική ενέργεια, από ένα θερμό σώμα προς ένα ψυχρό χώρο, είτε άμεσα με την Διαβάστε τη συνέχεια του άρθρου »