



F.A.Q. Infrarouge Lointain

1. Est-il possible que la performance des panneaux diminue avec le temps ? **Non**, les panneaux sont testés amplement, et sont destinés à ne pas subir de vieillissement, même quand ils fonctionnent continuellement.
2. Est-ce que tous les panneaux qui sortent de la production sont testés en détail ? **Oui**, les panneaux sont testés minutieusement avant d'être emballés. Ils bénéficient en outre de la certification "ISO" - "TUV allemand". "CE"...
3. Est-ce que mon installation peut présenter des problèmes techniques après quelques années ? **Non**, le seul problème connu à ce jour, c'est que n'ayant pas respecté les règles du calcul de transmission, l'espace s'en trouve insuffisamment chauffé. Il va sans dire que pour un fonctionnement parfait, il est impératif de bien respecter ces règles. **Acheter-Futé** vous garantit vos panneaux pendant 5 ans ;
4. Pouvons-nous décorer les panneaux nous-mêmes ? **Non**, il est impératif d'utiliser une peinture spécifique (permettant le passage de rayons IR) pour décorer le panneau. Aucune garantie ne sera accordée par la société en cas de décoration réalisée par vos soins.
5. L'air ambiant est-il chauffé de manière homogène ? **Oui**, la température est constante parce que le Chauffage à rayonnement infrarouge chauffe les objets et non l'air. Les particules d'eau contenue dans l'air, les murs le sont également, et l'humidité de l'air est éliminée.
6. Y a-t-il un degré d'humidité de l'air idéal ? **Oui** ! - 40 à 50 % est un degré d'humidité idéal.
7. Est-ce que la lumière IR, produite par les panneaux, rayonne au travers des fenêtres ? Oui, partiellement, même si le verre est un mauvais conducteur, la lumière IR traverse les fenêtres, une autre partie se reflète dans l'espace. Pour cette raison, la surface des fenêtres doit être compensée dans le calcul de la puissance des panneaux. En outre, le contact des IR avec le vitrage crée un pont thermique, principalement en hivers, et limite ainsi la pénétration du froid dans la pièce.
8. Est-ce que la lumière IR rayonne avant tout sur la tête si on place les panneaux au plafond ? **Non**, les panneaux ont un rayonnement de $\pm 120^\circ$. La lumière IR rayonne donc dans toutes les directions et pas seulement vers le bas.
9. Y a-t-il des risques de brûlures avec les panneaux ? **Non**, parce que le verre n'est pas un très bon conducteur.
10. Y a-t-il une différence de consommation d'énergie entre un montage au plafond ou au mur ? **Oui**, il y a bien une différence de consommation d'énergie entre un montage au plafond et un montage au mur. En effet, le volume couvert par le rayonnement des panneaux au mur est inférieur à celui obtenu par un placement au plafond. Il est donc préférable de placer nos panneaux au plafond si c'est possible.
11. Puis-je installer des radiateurs infrarouges dans toutes les pièces de ma maison ? **Oui**, Il est tout à fait possible d'installer des radiateurs infrarouges dans toutes les pièces de votre maison. Tous nos radiateurs sont fournis avec des kits de fixation et des instructions précises et détaillées. Il est toutefois important que le champ de rayonnement soit optimisé et de ne pas l'installer face aux fenêtres, car le rayonnement le traverserait.

12. Les panneaux sont-ils faciles à installer ? **Oui**, C'est très facile à installer. Nos panneaux sont peu encombrants et légers, et se posent facilement par une personne seule.

Attention

Il est impératif de faire contrôler votre installation électrique par un professionnel, avant de procéder au placement de panneaux infrarouge. Votre compteur électrique n'est peut-être pas suffisamment puissant !

Avertissements

En aucun cas, le rayonnement infrarouge ne remplacera les conseils de votre thérapeute.

Bien qu'il n'y ait pas de contre-indications connues, il est conseillé de prendre contact avec votre Médecin, avant d'utiliser l'infrarouge.

Acheter-Futé - Marylène Brunelle -

Place de la Libération, 12B - 7800 Ath - Belgique

+32(0)472.194.507 admin@acheter-fute.eu

<https://www.acheter-fute.eu>

