



Offrez à vos espaces un confort thermique moderne avec **Infra'** le système de chauffage au sol par film de carbone infrarouge de dernière génération. Conçu pour allier **efficacité énergétique, discrétion et facilité d'installation**, ce dispositif innovant transforme votre sol en source de chaleur homogène et agréable.

#### Technologie avancée en fibre de carbone

Le système **Infra'** repose sur un film chauffant ultra-fin (seulement 0,38 mm d'épaisseur) intégrant une technologie infrarouge par fibre de carbone, reconnue pour sa montée en température rapide et son excellente répartition de la chaleur. Cette solution sans pièces mécaniques s'installe aisément sous tous types de revêtements : parquet, stratifié, moquette, carrelage ou linoléum.

#### Adapté à tous vos projets

Avec une large gamme de formats, du modèle KTH33 (3 x 3 m) au KTH57 (5 x 7 m), le système **Infra'** s'adapte à toutes les configurations de pièces, du petit salon à la grande chambre. Chaque kit est pensé pour maximiser la surface de chauffe tout en respectant une surface recommandée pour un confort optimal.

#### Garantie et durabilité

**Infra'** est un investissement durable, soutenu par une garantie fabricant de 15 ans. Sa conception robuste et sans entretien en fait un choix idéal pour les installations résidentielles comme professionnelles.

**Infra'**, la chaleur intelligente qui s'intègre à votre intérieur en toute discrétion.

Transformez vos espaces de vie avec une solution de chauffage innovante, confortable et économique.

#### Simplicité et performance

- Puissance : 200 W/m<sup>2</sup> pour une chauffe rapide et efficace
- Installation facile : format léger, compatible avec toutes les surfaces (sol, mur, plafond)
- Flexibilité : disponible en largeurs de 0,5 m, 0,8 m et 1 m, avec des longueurs personnalisables
- Sécurité garantie : sans radiation électromagnétique, non inflammable, fiabilité éprouvée
- Efficience optimale : seulement 70 % de la surface du sol à couvrir pour un confort maximal

réf. Infra'®*	Dimensions	Puissance	surface de chauffage	surface recommandée
KTH33	3m x 3m x 0.38mm	200w par m2	9 m2	13 m2

\*\*Les zones chauffées sont indiquées à titre indicatif uniquement. La zone réellement chauffée dépend des déperditions de chaleur dans la pièce, lesquelles peuvent être causées par de nombreux facteurs tels que le type de construction, les murs extérieurs, l'espace aux abords des fenêtres et les niveaux d'isolation. Assurez-vous d'utiliser **le calculateur Infra'®** en ligne ou contactez votre revendeur ou installateur pour une évaluation précise.

<b>Design général</b>	Film chauffant ultra-fin
<b>Corps de chauffe</b>	Film chauffant en fibre de carbone
<b>Mode fixation</b>	Bandes adhésives double-face ou est maintenu sous le revêtement grâce à la pression du sol lui-même.
<b>Raccordement</b>	Phase, neutre et terre / Compatible avec un thermostat programmable, permettant un contrôle précis de la température ambiante.
<b>Puissance et rendement</b>	200W/m <sup>2</sup> - besoin seulement de 70% de couverture de la surface du sol
<b>Technologie</b>	Infrarouge
<b>Domotique</b>	Thermostat programmable <b>Infra'</b>
<b>Durée de Vie :</b>	50 ans
<b>Garantie :</b>	15 ans
<b>Compatibilité :</b>	Adapté pour la pose sous parquet flottant, stratifié, moquette, lino, ou sur chape avec carrelage.