

Tous les atouts du soleil dans un chauffage



Les panneaux chauffants infrarouges en verre **INFRA'** allient élégance, performance et technologie pour offrir une solution de chauffage haut de gamme. Leur design sans cadre, en verre noir ou blanc, apporte une touche de modernité et de discrétion à tout type d'intérieur – chambre, salon, bureau, salle de bains ou cuisine.

Disponibles en trois formats (550 x 600, 550 x 1100 et 300 x 1800 mm), ces panneaux extra-plats procurent une chaleur douce, homogène et confortable, tout en assurant une efficacité énergétique exceptionnelle de 98%. Cette performance garantit un chauffage rapide de l'espace, tout en réduisant la consommation électrique.

Avec leur structure en verre trempé, minimaliste et sans cadre, ils s'intègrent parfaitement au mur ou au plafond, tels de véritables éléments décoratifs. Leur indice de protection IP65 les rend parfaitement adaptés aux pièces humides, comme les cuisines et les salles de bains. La gamme en verre **INFRA'** transforme votre chauffage en un élément de confort, de style et d'efficacité.

Ils sont disponibles avec des puissances allant de 450W à 900W conviennent pour des surfaces de chauffe de 6 m² à 14 m².

Les panneaux **INFRA'** ont une durée de vie estimée à 20 ans, sont garantis 2 ans pour le remplacement des pièces et 10 ans pour l'entretien. Ils sont conformes aux directives et aux normes **EN60335-1, EN60335-2-30, EN50366** ainsi qu'aux normes environnementales **RoHS et T V Rheinland certified**, garantissant une fabrication sans substance nocives.

Ces radiateurs en verre sont fournis **sans module Zigbee** et doivent être installés avec des thermostats filaires, qui permettent de réguler la température en se connectant directement au système de chauffage par un câblage électrique.

SZ - Modèles incompatibles zigbee		- Couleurs Réfs : G Blanc / GB Noir		
réf. INFRA'*	Dimensions	Poids	Puissance	Zone chauffée**
IH450-G-SZ IH450-GB-SZ	500 x 600 x 22 mm	6.90 kg	450 watts	6 à 8 m ²
IH600-G-SZ IH600-GB-SZ	300 x 1800 x 32 mm	12.60 kg	600 watts	8 à 9 m ²
IH900-G-SZ IH900-GB-SZ	550 x 1100 x 32 mm	12.40 kg	900 watts	11 à 14 m ²

** 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.

Design général :	Verre blanc sans cadre avec bord poli et aluminium résistant à la chaleur
Corps de chauffe :	Encre nanotechnologique à base de cristaux de carbone
Matériaux :	Encre nanotechnologique modulaire en carbone électrique conducteur/résine époxy
Protection contre les surchauffes :	120 / 130°
Mode de Fixation :	Montage au mur ou au plafond
Raccordement électrique :	Prise NF avec câble de 2 mètres
surface :	< 85° celcius +/- 10 %
Durée de Vie :	20 ans / Indice de Réparabilité : 73 % (Ethikis ad Civis)
Garantie :	10 ans (voir conditions)
Indice IP	IP 65

