



Tous les atouts du soleil dans un chauffage



LEFUTURESTMARCHE

# Chauffage infrarouge

CHALEUR DOUCE, EFFETS PUISSANTS





# Le principe de l'infrarouge

L'infrarouge est omniprésent dans notre quotidien, notamment dans les domaines de l'industrie, de la santé et à domicile. Nous nous concentrerons ici sur l'utilisation de l'infrarouge pour le chauffage. Les radiateurs dits à "infrarouge" sont des radiateurs électriques émettant de la chaleur par rayonnement.

L'objectif est de réchauffer la structure du logement, qui réchauffera ensuite l'air ambiant. Les radiateurs à rayonnement infrarouge émettent de la chaleur de manière similaire au soleil. Une partie de cette chaleur est absorbée par les murs, cloisons, plafonds, sols et objets environnants.

# Les avantages de l'infrarouge

## 1 Efficacité énergétique

Nos radiateurs infrarouges, avec une puissance allant de 350W à 1200W, offrent une solution de chauffage à la fois économique et écologique. Comparés aux radiateurs traditionnels, qui peuvent atteindre des puissances de 2000W et plus, nos modèles permettent de chauffer efficacement la même surface en mètres carrés tout en consommant moins d'énergie.

## 2 Confort thermique

Les radiateurs infrarouges haute gamme émettent principalement du rayonnement plutôt que de la chaleur par convection. Cela signifie que la différence de température entre le sol et le plafond est considérablement réduite. L'énergie accumulée dans les parois (sol, murs, plafond) est redistribuée à basse température, réchauffant ainsi les surfaces. Il a été scientifiquement prouvé que plus l'écart de température entre les murs et l'air ambiant est faible, plus le confort est élevé.

## 3 Soulagement de la douleur

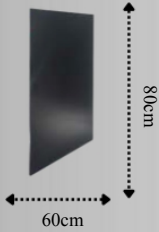
La chaleur infrarouge rend la circulation sanguine plus efficace. Les blessures guérissent plus vite grâce à une meilleure circulation, ce qui est également vrai pour les traumatismes musculaires et tissulaires. La chaleur infrarouge s'est également avérée utile pour les personnes souffrant d'arthrite.

## 4 Désintoxication

L'infrarouge lointain serait 7 fois plus efficace pour désintoxiquer les métaux lourds comme le mercure, l'aluminium et même le cholestérol, la nicotine, l'alcool, l'ammoniaque, l'acide sulfurique et autres toxines environnementales et ce de façon plus efficace que les saunas conventionnels à la chaleur ou à la vapeur.



IH500-W  
IH500-WB



### RADIATEUR INFRAROUGE 500W

Radiateur infrarouge 500W disponible en noir, blanc ou imprimé. Couvre une superficie de 7 à 9 m2. Poids : 6.20kg  
Dimensions : 80cm x 60cm Epaisseur : 1.8cm (hors cassette)

COULEURS



IH600-W  
IH600-WB



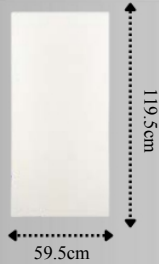
### RADIATEUR INFRAROUGE 600W

Radiateur infrarouge 600W disponible en noir, blanc ou imprimé. Couvre une superficie de 9 à 11 m2. Poids : 7.90kg  
Dimensions : 25cm x 200cm Epaisseur : 3.2cm (hors cassette)

COULEURS



IH800-W  
IH800-WB



### RADIATEUR INFRAROUGE 800W

Radiateur infrarouge 800W disponible en noir, blanc ou imprimé. Couvre une superficie de 11 à 13 m2. Poids : 9.80kg  
Dimensions : 119.5cm x 59.5cm Epaisseur : 1.8cm (hors cassette)

COULEURS



IH100-W  
IH100-WB



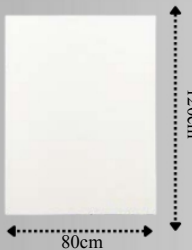
### RADIATEUR INFRAROUGE 1000W

Radiateur infrarouge 1000W disponible en noir, blanc ou imprimé. Couvre une superficie de 14 à 17 m2. Poids : 11.40kg  
Dimensions : 120cm x 70cm Epaisseur : 1.8cm (hors cassette)

COULEURS



IH120-W  
IH120-WB



### RADIATEUR INFRAROUGE 1200W

Radiateur infrarouge 1200W disponible en noir, blanc ou imprimé. Couvre une superficie de 17 à 22 m2. Poids : 12.70kg  
Dimensions : 120cm x 80cm Epaisseur : 1.8cm (hors cassette)

COULEURS



# GAMME ALUMINIUM



## RADIATEUR INFRAROUGE IMPRIMÉ 500W

IH500-WP



Transformez vos radiateurs  
en œuvre-d'arts !



## RADIATEUR INFRAROUGE IMPRIMÉ 800W

IH800-WP



Nos radiateurs imprimés utilisent  
un système d'impression UV avec  
de la peinture acrylique, ce qui  
permet une haute qualité d'image  
pour un rendu exceptionnel.



**RADIATEUR INFRAROUGE  
IMPRIMÉ 1000W**  
IH100-WP



Choisissez l'image que vous souhaitez  
pour intégrer parfaitement votre  
radiateur à n'importe quel style intérieur.

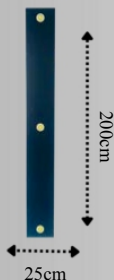


**RADIATEUR INFRAROUGE  
IMPRIMÉ 1200W**  
IH120-WP



Faites de votre radiateur un véritable  
*objet décoratif*, que ce soit dans un salon,  
une chambre ou un bureau, ces  
radiateurs peuvent se fondre  
harmonieusement dans la décoration  
existante.

IH60-WL  
IH60-BL



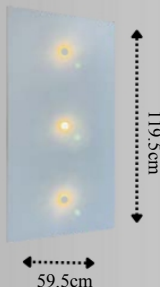
### RADIATEUR INFRAROUGE 600W AVEC SPOTS LED INTÉGRÉS

Radiateur infrarouge 600W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 9 à 11 m<sup>2</sup>.  
Poids : 8.50kg Dimensions : 25cm x 200cm  
Épaisseur : 3.2cm (hors cassette)  
Puissance des spots : 5watts

COULEURS



IH650-WL  
IH650-BL



### RADIATEUR INFRAROUGE 650W AVEC SPOTS LED INTÉGRÉS

Radiateur infrarouge 650W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 10 à 12 m<sup>2</sup>.  
Poids : 10.80kg Dimensions : 59.5cm x 119.5cm  
Épaisseur : 1.8cm (hors cassette) Puissance des spots : 5watts

COULEURS



IH10-WL  
IH10-BL



### RADIATEUR INFRAROUGE 900W AVEC SPOTS LED INTÉGRÉS

Radiateur infrarouge 900W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 12 à 15 m<sup>2</sup>.  
Poids : 12.10kg Dimensions : 70cm x 120cm  
Épaisseur : 1.8cm (hors cassette)  
Puissance des spots : 5watts

COULEURS



IH12-WL  
IH12-BL



### RADIATEUR INFRAROUGE 1000W AVEC SPOTS LED INTÉGRÉS

Radiateur infrarouge 1000W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 14 à 17 m<sup>2</sup>.  
Poids : 13.10kg Dimensions : 80cm x 120cm  
Épaisseur : 1.8cm (hors cassette) Puissance des spots : 5watts

COULEURS

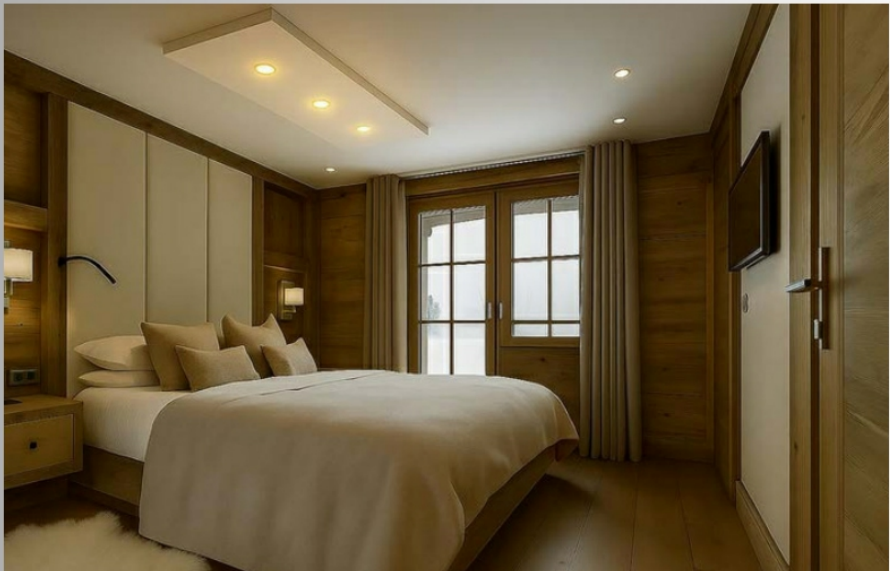


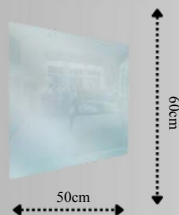
**GARANTIE 10ANS**



Nos radiateurs infrarouges Infra's avec spots intégrés sont disponibles dans les dimensions de votre choix, offrant une grande flexibilité pour s'adapter à toutes les configurations possibles, telles que les faux plafonds ou d'autres espaces spécifiques.

Cette personnalisation permet d'intégrer facilement nos radiateurs dans tous types d'installations. Chaque radiateur est équipé de deux arrivées électriques distinctes, permettant de contrôler séparément le chauffage et l'éclairage.



IH450-G  
IH450-GB**RADIATEUR INFRAROUGE 450W**

Radiateur infrarouge 450W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 6 à 8 m<sup>2</sup>.  
Poids : 6.90kg Dimensions : 50cm x 60cm  
Epaisseur : 1.1cm (hors cassette)

COULEURS

IH600-G  
IH600-GB**RADIATEUR INFRAROUGE 600W**

Radiateur infrarouge 600W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 8 à 9 m<sup>2</sup>.  
Poids : 12.60kg Dimensions : 30cm x 180cm  
Epaisseur : 1.1cm (hors cassette)

COULEURS

IH900-G  
IH900-GB**RADIATEUR INFRAROUGE 900W**

Radiateur infrarouge 900W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 11 à 14 m<sup>2</sup>.  
Poids : 12.40kg Dimensions : 55cm x 110cm  
Epaisseur : 1.1cm (hors cassette)

COULEURS



HTR250GT

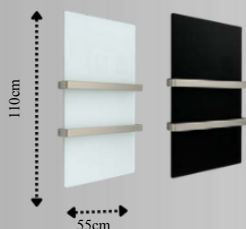
**SÈCHE-SERVIETTES 250W**

Radiateur infrarouge 250W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 4 à 6 m<sup>2</sup>.  
Poids : 6.90kg Dimensions : 50cm x 60cm  
Epaisseur : 1.1cm (hors cassette)

COULEURS



HTR400GT

**SÈCHE-SERVIETTES 400W**

Radiateur infrarouge 400W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 6 à 8m<sup>2</sup>.  
Poids : 12.40kg Dimensions : 55cm x 110cm  
Epaisseur : 1.1cm (hors cassette)

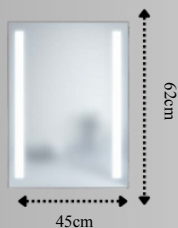
COULEURS



# GAMME VERRE



IH200-MW  
IH250-MW

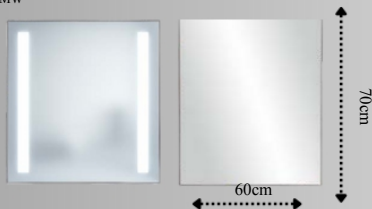


## MIROIR INFRAROUGE LED AVEC CONTRÔLE DES ONDES 250W

Miroir infrarouge avec détecteur de mouvement pour contrôler la luminosité.  
Couvre une superficie de 4 m<sup>2</sup>. Poids : 7kg  
Dimensions : 45cm x 62cm Epaisseur : 2.2cm  
(hors cassette)



IH350-M  
IH350-MBL  
IH350-MW

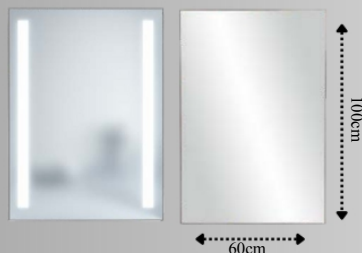


## MIROIR RECTANGULAIRE INFRAROUGE 350W

Miroir infrarouge 350W disponible avec ou sans Rétroéclairage LED / Avec ou sans détecteur de mouvement pour contrôler la luminosité Poids : 8.20kg Couvre une superficie de 5 à 7 m<sup>2</sup>.  
Dimensions : 60cm x 70cm Epaisseur : 2.2cm  
(hors cassette)



IH500-M  
IH500-MBL  
IH500-MBW



## MIROIR RECTANGULAIRE INFRAROUGE 500W

Miroir infrarouge 500W disponible avec ou sans Rétroéclairage LED / Avec ou sans détecteur de mouvement pour contrôler la luminosité Poids : 12.20kg Couvre une superficie de 7 à 9 m<sup>2</sup>. Dimensions : 60cm x 100cm  
Epaisseur : 2.2cm (hors cassette)



IH350-DM



## MIROIR INFRAROUGE DRESSING 300W

Miroir infrarouge dressing disponible en 300W.  
Poids : 14kg Couvre une superficie de 5 à 7 m<sup>2</sup> /  
8 à 11 m<sup>2</sup>. Dimensions : 30cm x 150cm  
Epaisseur : 2.2cm (hors cassette)

IH500-MR  
IH500-MRBL  
IH500-MRW



## MIROIR INFRAROUGE ROND 500W

Miroir sans Rétroéclairage infrarouge rond 500W disponible LED / Avec ou sans détecteur de mouvement pour contrôler la luminosité Poids : 14kg Couvre une superficie de 7 à 9 m<sup>2</sup>. Dimensions : 90cm Epaisseur : 2.2cm (hors cassette)



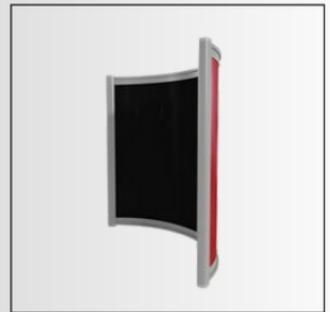
GAMME  
MIROIR



# RADIATEUR INCURVÉ PORTATIF 400W

INFRAROUGE ALUMINIUM

IH400-CV



DIMENSIONS/POIDS: 500X550X174MM/3KG

**GARANTIE : 10 ANS**

**CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT**

Le radiateur infrarouge incurvé Infra' est un radiateur autonome qui fournit de la chaleur instantanée dans les zones où un chauffage traditionnel est utilisé.

Le panneau incurvé est conçu pour compléter le chauffage traditionnel, offrant une solution économique, facile à brancher sur le réseau électrique principal et fonctionnant avec un simple interrupteur ON/OFF.

Les systèmes infrarouges Infra' consomment beaucoup moins que les systèmes de chauffage traditionnels, tout en assurant un confort thermique bien supérieur.

Puissance nominale	400W
Puissance absorbée	302W
Tension / Ampères	220V-240V / 1,82-1,67 ampères
Surface de chauffage	4 à 6 m <sup>2</sup>
Indice de protection	IP64
Température de la surface	<85°C +/-10%

# ILLUSTRATIONS



AUTONO



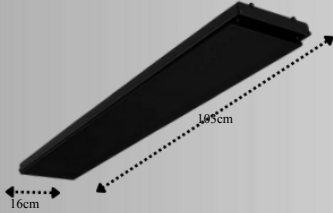
ME&PRACTIQUE



# GAMME EXTÉRIEURE



HIH1.0CR  
HIH1.0C



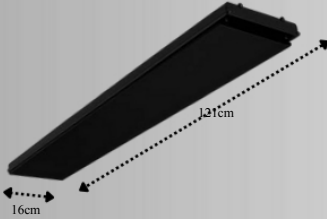
### RADIATEUR EXTÉRIEUR INFRAROUGE ZÉRO 1000W

Radiateur infrarouge extérieur 1000W  
disponible en noir. Couvre une superficie  
de 8 à 12 m<sup>2</sup>. Poids : 7.30kg  
Dimensions : 103cm x 16cm x 5cm

COULEUR



HIH1.8CR  
HIH1.8C



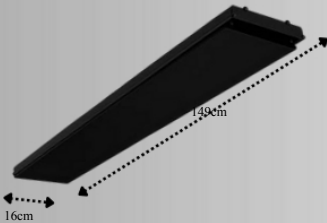
### RADIATEUR EXTÉRIEUR INFRAROUGE ZÉRO 1800W

Radiateur infrarouge extérieur 1800W  
disponible en noir. Couvre une superficie  
de 14 à 30 m<sup>2</sup>. Poids : 8.90kg  
Dimensions : 121cm x 16cm x 5cm

COULEUR



HIH2.4CR  
HIH2.4C



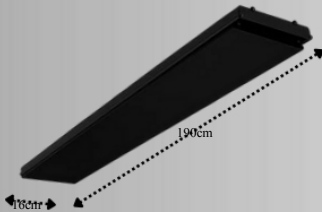
### RADIATEUR EXTÉRIEUR INFRAROUGE ZÉRO 2400W

Radiateur infrarouge extérieur 2400W  
disponible en noir. Couvre une superficie  
de 20 à 32 m<sup>2</sup>. Poids : 10.20kg  
Dimensions : 149cm x 16cm x 5cm

COULEUR



HIH3.2CR  
HIH3.2C



### RADIATEUR EXTÉRIEUR INFRAROUGE ZÉRO 3200W

Radiateur infrarouge extérieur 3200W  
disponible en noir. Couvre une superficie  
de 34 à 40 m<sup>2</sup>. Poids : 11.10kg  
Dimensions : 190cm x 16cm x 5cm

COULEUR





Capacités de  
contrôle  
intelligent

Nos chauffages électriques extérieurs Zero peuvent être contrôlés par zone grâce aux commandes intelligentes Infra<sup>®</sup>. Choisissez entre des commandes thermostatiques ou une minuterie, afin de réduire les coûts et de chauffer les zones selon votre calendrier.



Design  
moderne  
et discret

Le modèle de radiateur électrique d'extérieur Zero n'affiche pas son élément lumineux, ce qui lui permet de se fondre dans votre environnement sans produire une lumière intense qui peut être gênante dans certains environnements.

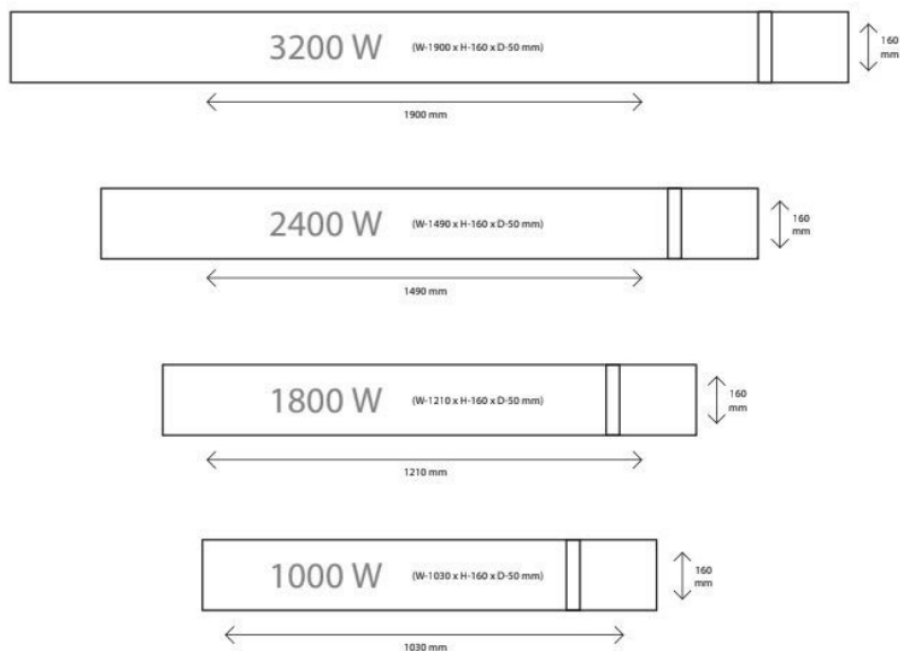


Capacités de  
contrôle  
intelligent

Les chauffages électriques extérieurs Zero créent une chaleur efficace à haut rendement pour les grands espaces ouverts. Une solution idéale pour les grands espaces intérieurs ou les halls où il y a plusieurs points froids qui ne peuvent pas être chauffés par les chauffages convectifs existants.



## PROFONDEUR DU CHAUFFAGE : 50 mm



## Spécifications techniques

	1000 W	1800 W	2400 W	3200 W
Puissance nominale	1000 W	1800 W	2400 W	3200 W
Tension :	220/240	220/240	220/240	220/240
Ampères :	4.55-4.17	8.18-7.50	11.00-10.00	14.55-13.33
Couverture du chauffage :	8.00-12.10 m <sup>2</sup>	14.00-30.00 m <sup>2</sup>	20.00-32.00 m <sup>2</sup>	40.00-42.00 m <sup>2</sup>
Plage de température :	0/340 °C	0/340 °C	0/340 °C	0/340 °C
Protection contre la surchauffe :	610 °C	610 °C	610 °C	610 °C
kWh par an :	2340	4212	5615	7487
Poids :	6.3 Kg	7.1 Kg	8.5 Kg	10.9 Kg
Transfert d'énergie :	98 %	98 %	98 %	98 %

## Spécifications des matériaux

Conception de la surface :	Acier inoxydable et aluminium haute résistance
Élément chauffant :	Nickel Chrome
Matériaux :	Aluminium et acier inoxydable
Fabrication :	Acier inoxydable sans soudure et revêtement en aluminium
Fixations :	Mur / Plafond
Raccordement :	Câble de 2 mètres
Durée de vie :	20 ANS
Garantie :	2 ans *Conditions d'application
Indice de protection IP :	IP65

IH350-WA  
IH350-WAB



### RADIATEUR INFRAROUGE ANTIMICROBIEN 350W

Radiateur infrarouge 350W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 5 à 7 m<sup>2</sup>.  
Poids : 5.30kg Dimensions : 59,5cm x 59,5cm  
Epaisseur : 1.8cm (hors cassette)

COULEURS



IH500-WA  
IH500-WAB



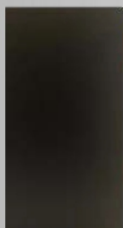
### RADIATEUR INFRAROUGE ANTIMICROBIEN 500W

Radiateur infrarouge 500W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 7 à 9 m<sup>2</sup>.  
Poids : 6.20kg Dimensions : 79,5cm x 59,5cm  
Epaisseur : 1.8cm (hors cassette)

COULEURS



IH800-WA  
IH800-WAB



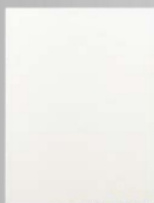
### RADIATEUR INFRAROUGE ANTIMICROBIEN 800W

Radiateur infrarouge 800W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 11 à 13 m<sup>2</sup>.  
Poids : 9.80kg Dimensions : 79,5cm x 59,5cm  
Epaisseur : 1.8cm (hors cassette)

COULEURS



IH120-WA  
IH120-WAB



### RADIATEUR INFRAROUGE ANTIMICROBIEN 1200W

Radiateur infrarouge 1200W disponible en noir ou blanc. Couvre une superficie de 17 à 22 m<sup>2</sup>.  
Poids : 12.70kg Dimensions : 125cm x 77cm  
Epaisseur : 1.8cm (hors cassette)

COULEURS



Nos radiateurs infrarouges antimicrobiens sont conçus avec des additifs spécifiques qui leur permettent de lutter contre les microbes. Ces additifs antimicrobiens, intégrés dans les matériaux des radiateurs, utilisent principalement des ions argent, cuivre, zinc et des composés organiques pour offrir une protection durable contre les bactéries, les moisissures et autres agents pathogènes.

# GAMME MÉDICALE



## Votre santé, notre priorité

Nos panneaux chauffants infrarouges antimicrobiens, sans cadre, en aluminium avec un revêtement antimicrobien, contiennent un agent qui interfère avec la croissance et la reproduction des bactéries.

Les finitions antimicrobiennes sont particulièrement efficaces pour prévenir et limiter la propagation de bactéries nocives telles que E.coli, Listeria et Pseudomonas sur les surfaces de contact.



## NOTRE TECHNOLOGIE ANTIMICROBIENNE PERMET :

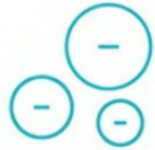
**Le dommage des protéines :**  
Tout dommage à ces composants entraîne la défaillance de fonctions cruciales telles que la production d'énergie.



**La lésion des membranes cellulaires :**  
En perturbant la membrane des microbes, son intégrité structurelle est compromise, ce qui peut provoquer une fuite de nutriments essentiels et une défaillance structurelle majeure.



**Les dommages oxydatifs :**  
Les antimicrobiens peuvent provoquer une augmentation des niveaux d'espèces réactives de l'oxygène, endommageant ainsi les systèmes internes des microbes.



**L'interférence avec l'ADN :**  
Le matériel génétique des bactéries est perturbé, empêchant ainsi leur réplication en bloquant la copie de leur ADN.



# DOMOTIQUE



IH-03ZT

## THERMOSTAT CONNECTÉ

Ce thermostat connecté et intelligent est soit pilotable et programmable depuis son écran tactile, ou bien à distance sur votre smartphone avec une connexion wifi.

S'adapte parfaitement à votre décoration intérieure grâce à son design moderne et séduisant.

Jusqu'à 6 plages horaires et de températures indépendantes par jour pour un meilleur confort. Ce thermostat est encastrable avec une connexion filaire.

## THERMOSTAT AVEC PRISE

Branchez directement votre radiateur à ce thermostat. Il s'allume ou s'éteint en fonction de la température définie.

Vous pouvez jusqu'à définir modes pour le chauffage ou pour le refroidissement.

Possibilité de réglage pour la semaine et le week-end. Pilotable manuellement depuis son écran tactile ou bien à distance sur son smartphone avec une connexion wifi.



IH-02ZT

# DOMOTIQUE

IH-ZG01



## PASSERELLE ET ZIGBEE

Le branchement Zigbee avec passerelle permet de connecter vos radiateurs à votre réseau Wi-Fi de manière simple et sécurisée.

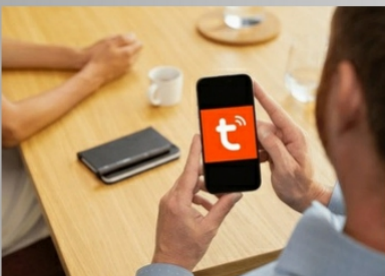
Grâce à cette technologie, vous pouvez contrôler vos radiateurs à distance via une application mobile (Tuya), pour ajuster la température et optimiser votre confort, tout en profitant d'une gestion intelligente de l'énergie.

Connectez votre passerelle, puis accédez à l'application Tuya via votre réseau Wi-Fi.

Ensuite, ajoutez vos appareils (radiateurs et thermostats) et définissez les températures souhaitées pour chaque pièce de votre maison, selon vos horaires préférés.

Pour en savoir plus, consultez notre guide domotique.

IH-THS



Notre guide domotique !



# Illustrations chez les professionnels



## CONFORT ET LUMIÈRE RÉUNIS DANS UNE SALLE DE CLASSE

Des dalles infrarouges avec spots LED intégrés ont été installées au plafond, offrant un chauffage doux et un éclairage homogène. Une solution idéale pour garantir bien-être et concentration tout au long de la journée.



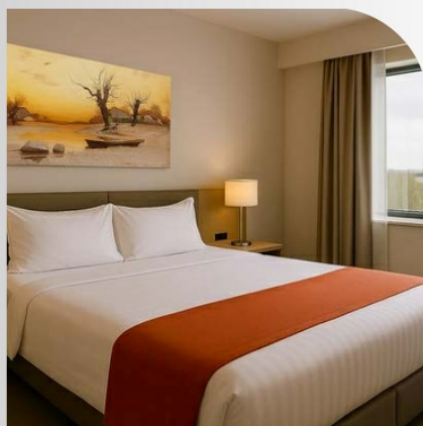
## DES SÈCHE-SERVIENTTES ÉLÉGANTS ET MODERNES DANS UN GÎTE

Des sèche-serviettes infrarouges ont été installés dans les salles de bains de ce gîte, apportant chaleur, praticité et confort aux hôtes. Une solution moderne et discrète, parfaitement intégrée à l'ambiance des lieux.



## QUAND LE CHAUFFAGE DEVIENT ŒUVRE D'ART

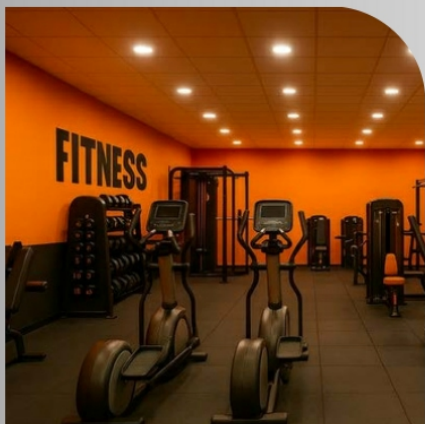
Dans ce bureau de prestige, le radiateur infrarouge imprimé s'intègre tel un tableau décoratif. Placé avec précision derrière le poste de travail, il offre au client une chaleur douce et ciblée, tout en sublimant l'espace par son esthétisme raffiné. Un équilibre idéal entre confort et élégance.



## DÉCORATION ET CHAUFFAGE RÉUNIS DANS CHAQUE CHAMBRE D'UN HÔTEL DE RÉFÉRENCE

Dans cette chaîne hôtelière bien connue, des radiateurs infrarouges imprimés ont été installés dans chaque chambre. Une solution qui allie parfaitement chauffage discret et élément décoratif, pour une ambiance chaleureuse et élégante.

# Illustrations chez les professionnels



INSTALLATION RÉUSSIE DE DALLES INFRAROUGES AVEC SPOTS LED INTÉGRÉS

Dans cette salle de sport, des dalles chauffantes infrarouges avec éclairage LED intégré ont été installées pour offrir un confort thermique optimal et un éclairage homogène. Une solution discrète, efficace et moderne, parfaitement adaptée à l'usage sportif.



TROIS RADIATEURS INFRAROUGES INSTALLÉES DANS UNE MAGNIFIQUE ÉGLISE

Trois radiateurs infrarouges à l'architecture atypique ont été installés dans cette magnifique église, alliant performance thermique et respect du cadre historique. Une solution élégante et efficace, parfaitement intégrée à l'esthétique du lieu.



NOTRE CHAUFFAGE AU SOL INFRAROUGE EN FIBRE DE CARBONE

Optez pour la solution de chauffage la plus innovante et économique du moment. Notre système de chauffage au sol infrarouge en fibre de carbone diffuse une chaleur douce, homogène et saine, tout en réduisant significativement votre consommation énergétique.

Déjà installé dans des milliers de foyers, il séduit par sa fiabilité, sa performance et son coût imbattable face aux solutions traditionnelles.



UN CONFORT DISCRET POUR UN ESPACE OPTIMISÉ

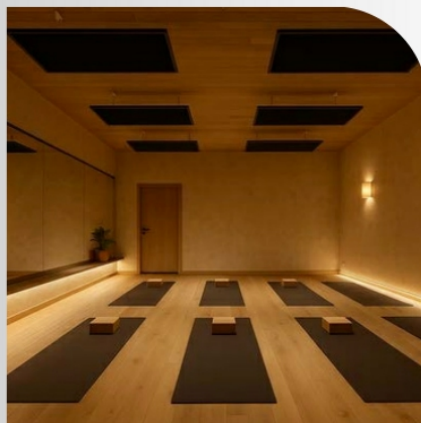
Dans cette cuisine d'Airbnb où chaque centimètre compte, un radiateur infrarouge blanc de 500W a trouvé sa place... au plafond ! Une solution astucieuse qui libère l'espace, tout en garantissant une chaleur agréable et homogène. Le confort des voyageurs est assuré, sans compromis sur la fonctionnalité ni le design.

# Illustrations chez les professionnels



## CHALEUR LUDIQUE ET DISCRÈTE DANS UNE SALLE DE JEUX POUR ENFANTS

Dans cette crèche, un radiateur infrarouge imprimé avec un chiot en dessin animé a été installé. Idéal pour se fondre dans l'univers des tout-petits, il combine confort thermique, sécurité et décoration amusante, sans perturber l'espace de jeu.



## CHALEUR MAÎTRISÉE POUR UNE SALLE DE HOT YOGA PERFORMANTE

Des radiateurs infrarouges en aluminium noir ont été installés au plafond de cette salle de Hot Yoga. Un choix discret et puissant, idéal pour maintenir une chaleur homogène et optimiser le confort des pratiquants tout au long des séances.



## CHALEUR DISCRÈTE SUR UNE TERRASSE PARISIENNE CHIC

Nos radiateurs infrarouges d'extérieur, noirs et esthétiques, ont été installés sur cette élégante terrasse parisienne. Une solution sobre et efficace, qui assure le confort des clients sans compromettre le style du lieu.



## UN ACCUEIL CHALEUREUX ET PERSONNALISÉ GRÂCE AU CHAUFFAGE INFRAROUGE

À l'entrée de cet hôtel, un radiateur infrarouge imprimé avec le logo de l'établissement a été installé. À la fois élément chauffant et support de communication, il incarne parfaitement l'identité de l'hôtel tout en assurant un confort thermique discret.

# Illustrations chez les particuliers



## CONFORT MODERNE, SOBRIÉTÉ ÉLÉGANTE

Dans cette chambre fraîchement rénovée, le radiateur infrarouge blanc de 600W s'intègre avec simplicité et discrétion. Sa ligne épurée accompagne l'esthétique contemporaine de la pièce, tout en offrant une chaleur douce et enveloppante. Un mariage réussi entre confort et modernité.



## CHALEUR DÉCORATIVE DÈS L'ENTRÉE

Dans le hall de cette maison, un radiateur infrarouge imprimé apporte bien plus qu'un confort thermique : il devient une pièce maîtresse de la décoration. Alliant performance et esthétique, il accueille les visiteurs avec une chaleur douce et un design qui reflète l'attention portée aux détails.



## CHALEUR INVISIBLE, DESIGN RÉFLÉCHI

Dans cette cuisine au style atypique, la plinthe infrarouge en miroir s'intègre avec élégance. À la fois source de confort et élément décoratif, elle diffuse une chaleur douce et homogène tout en se fondant discrètement dans l'espace. Un choix innovant qui allie esthétique, modernité et bien-être au quotidien.



## UN CHAUFFAGE DISCRET ET EFFICACE AU PLAFOND DANS UN APPARTEMENT

À Tours, ce client souhaitait une solution de chauffage pour sa cuisine, mais l'espace mural était limité. La solution ? Un radiateur infrarouge en aluminium blanc installé au plafond !

- Gain de place : aucun encombrement sur les murs
- Discrétion totale : design épuré qui se fond dans la pièce
- C chaleur douce et homogène : un confort thermique optimal sans compromis

# Illustrations chez les particuliers



## ÉLÉGANCE ET CONFORT DANS VOTRE SALLE DE BAIN PUISSANCE ET ÉLÉGANCE AU PREMIER REGARD

Apportez une touche contemporaine à votre salle de bain avec notre sèche-serviettes design 400W équipé de deux barres élégantes. Compact et performant, il réchauffe vos serviettes tout en subliment l'esthétique d'une salle de bain moderne d'architecte.



Dans ce hall d'entrée, un radiateur infrarouge imprimé de 1200W attire tous les regards. Orné d'un taureau en pleine charge, il incarne force et dynamisme, tout en diffusant une chaleur généreuse et maîtrisée. Une pièce qui impose sa présence, autant par son esthétisme que par ses performances.



## UN STYLE AUDACIEUX QUI RÉCHAUFFE L'AMBIANCE

Dans ce petit salon, un radiateur infrarouge imprimé de 800W s'impose comme une œuvre originale. Avec l'image décalée d'un gorille en costard et chapeau, il allie confort thermique et personnalité unique. Une installation atypique, qui apporte autant de chaleur que de caractère à la pièce.



## SALLE DE BAIN HAUT DE GAMME, CHAUFFAGE HAUT DE GAMME

Dans cette salle de bain raffinée, deux miroirs infrarouges équipés d'un contrôle par ondes apportent confort et modernité. Les LED s'allument d'un simple geste, mêlant praticité et esthétisme. Un mariage parfait entre technologie innovante et design haut de gamme, au service du bien-être quotidien.

# NOS NORMES



## NORME FRANÇAISE

La norme NF est un gage de qualité, sécurité et performance. Cette certification assure que nos radiateurs infrarouges Infra's répondent aux exigences les plus strictes du marché français.



## NORME CE

La certification CE garantit que nos radiateurs infrarouges respectent toutes les normes européennes de sécurité, de performance et de qualité.



## NORME ROHS

La certification RoHS (Restriction des substances dangereuses) garantit que nos radiateurs infrarouges sont conçus sans substances dangereuses pour la santé et l'environnement.



## IP65

La certification IP65 signifie que nos radiateurs infrarouges sont totalement protégés contre la poussière et résistants aux projections d'eau.

# NOS NORMES



## IP41

La certification IP41 signifie que nos radiateurs infrarouges sont :

- Protégés contre les corps solides de plus de 1 mm (poussière, petits objets)
- Résistants aux projections d'eau verticales
- Fiables et sécurisés pour une utilisation en intérieur

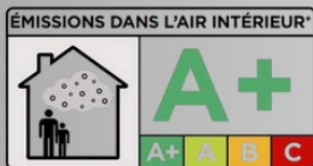


International  
Electrotechnical  
Commission

## NORME IEC

La certification IEC (Commission Électrotechnique Internationale) garantit que nos radiateurs infrarouges respectent les standards internationaux de sécurité, de performance et de fiabilité

## CERTIFICATION ERP



La certification ERP (Energy-related Products) avec un label A+ garantit que nos radiateurs infrarouges sont écoénergétiques, conformes aux exigences européennes en matière de performance énergétique et d'impact environnemental.



## NORME TÜV RHEINLAND

La certification TÜV Rheinland est un gage de sécurité, qualité et fiabilité. Nos radiateurs infrarouges ont été testés et approuvés par cet organisme allemand indépendant, selon les normes les plus strictes en matière de performance, sécurité et durabilité.

## NORME GS

La certification GS ("Geprüfte



Sicherheit" – "Sécurité Testée") est une norme allemande garantissant que nos radiateurs infrarouges respectent les exigences les plus strictes en matière de sécurité et de qualité.

Ref. INFRA'	PRODUIT	Puissance	Taille (mm)	Taille du carton (mm)	Superficie du chauffage	POIDS (kg)	PRIX VENTE CONSEILLE TTC
<b>Miroirs infrarouge</b>							
IH350-M	Miroir unique	350w	600*700*22	780*670*50	5 à 7m2	8.20	402,00
IH500-M	Miroir unique	500w	600*1000*22	1050*670*50	7 à 9m2	12.20	447,00
IH350-DM	Miroir unique dressing	350w	300*1500*22	1550*350*50	5 à 7m2	14.00	444,00
IH500-MS	Miroir carré unique	500w	900*900*22	1100*1100*50	7 à 9m2	16.60	537,00
IH500-MR	Miroir rond unique	500w	900*22	1100*1100*50	7 à 9m2	14.00	537,00
<b>Miroirs infrarouge avec rétro-éclairage LED</b>							
IH350-MBL	Miroir unique avec rétro-éclairage LED	350w	600*700*22	780*670*50	5 à 7m2	8.90	447,00
IH500-MBL	Miroir unique avec rétro-éclairage LED	500w	600*1000*22	1050*670*50	7 à 9m2	12.70	495,00
IH500-MSL	Miroir carré unique	500w	900*900*22	1100*1100*50	7 à 9m2	17.00	577,00
IH500-MRBL	Miroir rond unique	500w	900*22	1100*1100*50	7 à 9m2	14.60	577,00
<b>Miroirs infrarouge à commandes par ondes avec deux barres LED intégrées</b>							
IH200-MW	Miroir unique avec contrôle des ondes	200w	450*620*22	470*650*50	4 à 5m2	7	439,00
IH250-MW	Miroir unique avec contrôle des ondes	250w	450*620*22	470*650*50	4 à 5m2	7	439,00
IH350-MW	Miroir unique avec contrôle des ondes	350w	600*700*22	780*670*50	5 à 7m2	9.20	568,00
IH500-MW	Miroir unique avec contrôle des ondes	500w	600*1000*22	1050*670*50	7 à 9m2	13.20	599,00
IH500-MSW	Miroir carré unique avec contrôle des ondes	500w	900*900*22	1100*1100*50	7 à 9m2	17.60	707,00
IH500MRW	Miroir rond unique avec contrôle des ondes	500w	900*22	1100*1100*50	7 à 9m2	15.00	707,00



Ref. INFRA'	PRODUIT	Puissance	Taille (mm)	Taille du carton (mm)	Superficie du chauffage	POIDS (kg)	PRIX VENTE CONSEILLE TTC €
<b>Radiateurs infrarouge en verre</b>							
IH450-G	Radiateur infrarouge en verre blanc	450w	500*600*22	780*670*50	6 à 8m2	6.90	493,00
IH600-G	Radiateur infrarouge en verre blanc	600w	300*1800*22	375*1950*50	8 à 9m2	12.60	572,00
IH900-G	Radiateur infrarouge en verre blanc	900w	550*1100*22	1250*670*50	11 à 14m2	12.40	620,00
IH450-GB	Radiateur infrarouge en verre noir	450w	500*600*22	780*670*50	6 à 8m2	6.90	493,00
IH600-GB	Radiateur infrarouge en verre noir	600w	300*1800*22	375*1950*50	8 à 9m2	12.60	572,00
IH900-GB	Radiateur infrarouge en verre noir	900w	550*1100*22	1250*670*50	11 à 14m2	12.40	620,00
<b>Radiateurs infrarouge en aluminium</b>							
IH350-W	Radiateur infrarouge en aluminium blanc	350w	595*595*22	650*650*50	5 à 7m2	5.30	420,00
IH500-W	Radiateur infrarouge en aluminium blanc	500w	595*795*22	850*680*50	7 à 9m2	6.20	439,00
IH600-W	Radiateur infrarouge en aluminium blanc	600w	250*2000*22	320*2100*50	9 à 11m2	7.90	546,00
IH800-W	Radiateur infrarouge en aluminium blanc	800w	595*1195*22	1250*670*50	11 à 13m2	9.80	581,00
IH100-W	Radiateur infrarouge en aluminium blanc	1000w	700*1200*22	1250*770*50	14 à 17m2	11.40	640,00
IH120-W	Radiateur infrarouge en aluminium blanc	1200w	800*1200*22	1250*870*50	17 à 22m2	12.70	662,00
IH350-WB	Radiateur infrarouge en aluminium noir	350w	595*595*22	650*650*50	5 à 7m2	5.30	420,00
IH500-WB	Radiateur infrarouge en aluminium noir	500w	595*795*22	850*680*50	7 à 9m2	6.20	439,00
IH600-WB	Radiateur infrarouge en aluminium noir	600w	250*2000*22	320*2100*50	9 à 11m2	7.90	546,00
IH800-WB	Radiateur infrarouge en aluminium noir	800w	595*1195*22	1250*670*50	11 à 13m2	9.80	581,00
IH100-WB	Radiateur infrarouge en aluminium noir	1000w	700*1200*22	1250*770*50	14 à 17m2	11.40	640,00
IH120-WB	Radiateur infrarouge en aluminium noir	1200w	800*1200*22	1250*870*50	17 à 22m2	12.70	662,00

Ref. INFRA'	PRODUIT	Puissance	Taille (mm)	Taille du carton (mm)	Superficie du chauffage	POIDS (kg)	PRIX VENTE CONSEILLE TTC €
-------------	---------	-----------	-------------	-----------------------	-------------------------	------------	----------------------------

### Radiateurs infrarouge en aluminium (AntiMicrobiens)

IH350-WA	Radiateur infrarouge en aluminium blanc	350w	595*595*22	650*650*50	5 à 7m2	5.30	460,00
IH500-WA	Radiateur infrarouge en aluminium blanc	500w	595*795*22	850*680*50	7 à 9m2	6.20	479,00
IH600-WA	Radiateur infrarouge en aluminium blanc	600w	250*2000*22	320*2100*50	9 à 11m2	7.90	586,00
IH800-WA	Radiateur infrarouge en aluminium blanc	800w	595*1195*22	1250*670*50	11 à 13m2	9.80	620,00
IH100-WA	Radiateur infrarouge en aluminium blanc	1000w	700*1200*22	1250*770*50	14 à 17m2	11.40	679,00
IH120-WA	Radiateur infrarouge en aluminium blanc	1200w	800*1200*22	1250*870*50	17 à 22m2	12.70	702,00

### Radiateurs infrarouge en aluminium imprimé UV

*CHOISISSEZ VOTRE PHOTO*

IH350-WP	Radiateur infrarouge en aluminium imprimé UV	350w	595*595*22	650*650*50	5 à 7m2	5.3	590,00
IH500-WP	Radiateur infrarouge en aluminium imprimé UV	500w	595*795*22	850*680*50	7 à 9m2	6.20	646,00
IH600-WP	Radiateur infrarouge en aluminium imprimé UV	600w	250*2000*22	320*2100*50	9 à 11m2	7.90	694,00
IH800-WP	Radiateur infrarouge en aluminium imprimé UV	800w	595*1195*22	1250*670*50	11 à 13m2	9.80	786,00
IH100-WP	Radiateur infrarouge en aluminium imprimé UV	1000w	700*1200*22	1250*770*50	14 à 17m2	11.40	874,00
IH120-WP	Radiateur infrarouge en aluminium imprimé UV	1200w	800*1200*22	1250*870*50	17 à 22m2	12.70	897,00

### Radiateurs infrarouge en aluminium avec spots LED intégrés

IH60-WL	Alu LED blanc x 3 LED	600w	250*2000*22	320*2100*50	9 à 11m2	8.50	618,00
IH650-WL	Alu LED blanc x 3 LED	650w	595*1195*22	1250*670*50	10 à 12m2	10.80	654,00
IH10-WL	Alu LED blanc x 3 LED	900w	700*1200*22	1250*770*50	12 à 15m2	12.10	856,00
IH12-WL	Alu LED blanc x 4 LED	1000w	800*1200*22	1250*870*50	14 à 17m2	13.10	950,00



Ref. INFRA'	PRODUIT	Puissance	Taille (mm)	Taille du carton (mm)	Superficie du chauffage	POIDS (kg)	PRIX VENTE CONSEILLE TTC €
<b>Plinthes chauffantes</b>							
IH70-WP	Plinthe infrarouge en aluminium blanc/noir	70w	140*490*22	160*520*50	1 à 2m2	1.60	306,00
IH70-GP	Plinthe infrarouge en verre blanc/noir	70w	140*490*22	160*520*50	1 à 2m2	2.10	332,00
IH70-MP	Plinthe infrarouge miroir	70w	140*490*22	160*520*50	1 à 2m2	2.10	337,00
<b>Radiateurs infrarouge extérieur noir</b>							
HIH1.0C	Radiateur infrarouge extérieur noir wifi	1000w	1030*160*50		8 à 12m2	6.80	627,00
HIH1.8C	Radiateur infrarouge extérieur noir wifi	1800w	1210*160*50		14 à 30m2	7.10	680,00
HIH2.4C	Radiateur infrarouge extérieur noir wifi	2400w	1490*160*50		20 à 32m2	8.50	723,00
HIH3.2C	Radiateur infrarouge extérieur noir wifi	3200w	1900*160*50		34 à 40m2	9.60	814,00
HIH1.0CR	Radiateur infrarouge extérieur noir avec télécommande <b>NA</b> wifi	1000w	1030*160*50		8 à 12m2	7.30	486,00
HIH1.8CR	Radiateur infrarouge extérieur noir avec télécommande <b>NA</b> wifi	1800w	1210*160*50		14 à 30m2	8.90	548,00
HIH2.4CR	Radiateur infrarouge extérieur noir avec télécommande <b>NA</b> wifi	2400w	1490*160*50		20 à 32m2	10.20	652,00
HIH3.2CR	Radiateur infrarouge extérieur noir avec télécommande <b>NA</b> wifi	3200w	1900*160*50		34 à 40m2	11.10	716,00
<b>Radiateurs infrarouge extérieur noir avec haut parleur Bluetooth</b>							
HIH1.OBLT	Radiateur infrarouge extérieur noir avec haut parleur Bluetooth avec télécommande	1000w	970*189*67		7 à 13m2	5.80	670,00
HIH1.8BLT	Radiateur infrarouge extérieur noir avec haut parleur Bluetooth avec télécommande	1800w	1370*189*67		13 à 18m2	8.30	750,00
HIH2.4BLT	Radiateur infrarouge extérieur noir avec haut parleur Bluetooth avec télécommande	2400w	1870*189*67		18 à 25m2	11.4	890,00
HIH3.2BLT	Radiateur infrarouge extérieur noir avec haut parleur Bluetooth avec télécommande	3200w	2370*189*67		25 à 32m2	14.5	960,00



Ref. INFRA'	PRODUIT	Puissance	Taille (mm)	Taille du carton (mm)	Superficie du chauffage	POIDS (kg)	PRIX VENTE CONSEILLE TTC €
<b>Chauffage entrepôt / atelier / industrie</b>							
HH12000	Chauffage infrarouge industrie	12000w	2592*255*110mm			8,50	2500
<b>Sèches-serviettes en verre</b>							
HTR250GT HTR250GTB	Sèche-serviettes en verre avec une barre blanc/noir	250w	500*600*22	780*670*50	4 à 6m2	7	476,00
HTR400GT HTR400GTB	Sèche-serviettes en verre avec deux barres blanc/noir	400w	550*1100*22	1250*670*50	5 à 7m2	12.50	596,00
<b>Chauffage infrarouge portatif incurvé</b>							
IH400-CV	Chauffage infrarouge portatif incurvé	400w	550*575*175	600*600*200	4 à 6 m2	3.10	349,00
<b>Chauffage infrarouge au sol par film de carbone</b>							
KTH33	Chauffage infrarouge au sol par film de carbone	200w par m2	(au m2) 1000*1000*33		1.43m2 (70 % de couverture du sol nécessaire)		49,00
<b>Chauffage infrarouge pour église ou très grand espace</b>							
IHC-4800	Chauffage infrarouge église avec télécommande	4800w	1100*1170*740	1320*1270*190	42m2	20	2268,00
IHC-7800	Chauffage infrarouge église avec télécommande	7800w	1000*1170*740	1320*1270*190	61m2	20	2748,00
<b>Domotique</b>							
IH-THS	Capteur de température et d'humidité à pile zigbee	Pile					29,00
IH-02ZT	Thermostat avec prise	10amp					79,00
IH-03ZT IH-03ZTB (noir)	Thermostat connecté	16amp					79,00
IH-ZG01	Passerelle zigbee	USB 5V					49,00
IH-ZG02	Répéteur	100V					29,00

**Note : Ajouter "SZ" après la référence pour "sans zigbee"**





## CONTACTS

**José Socheleau**

84 Avenue de l'Océan  
44510 Le Pouliguen  
jose@infra-s.fr  
+33614223674

**Gérard Socheleau**

116 La Bourdinière  
49600 Beaupréau en Mauges  
gerard@infra-s.fr  
+33632648819

