



FULKORN®

Marque Française

Pour un intérieur sain et chaleureux

Panneau infrarouge en aluminium

Imprimés UV - Avec Module Zigbee® - (Réf. IH WB & W)



Faites-chauffer votre créativité!

Les radiateurs à l'infrarouge lointain **FULKORN®** en aluminium sans cadre offrent une solution de chauffage innovante, alliant efficacité énergétique, design élégant et confort thermique optimal. Conçus pour s'intégrer discrètement dans tout type d'intérieur, ces panneaux chauffants procurent une chaleur homogène et agréable, tout en garantissant une consommation d'énergie maîtrisée. Leur design moderne et discret, et extra-plats sans cadre, leur structure en aluminium avec revêtement satiné robuste et élégant, permettent de les intégrer parfaitement dans tous les types d'intérieurs. Leurs structure en aluminium avec revêtement satiné, sont robustes et élégants, et **peuvent être personnalisés avec l'image haute définition de votre choix.**

Rendez-vous sur notre site internet www.fulkorn.fr pour configurer votre radiateur et obtenir de plus amples informations.

Les radiateurs à l'infrarouge lointain **FULKORN®** permettent un transfert de chaleur optimal avec 98% d'efficacité énergétique et un chauffage rapide et uniforme de l'air ambiant tout en réduisant votre consommation électrique. Ils sont disponibles avec des puissances allant de 350W à 1200W conviennent pour des surfaces de chauffe de 5 m² à 22 m².

Les panneaux **FULKORN®** 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 TÜV Rheinland certified**, garantissant une fabrication sans substance nocives.

Entrez dans un nouveau monde, maîtrisez vos objets connectés et faites des économies. Ces radiateurs sont fournis **avec un modules zigbee®** et sont compatibles avec des applications mobiles comme Tuya, Smartthings, Smart Life.

| Modèle Compatibles Zigbee® - Couleurs Réfs : W Blanc / WB Noir | | | | |
|---|--------------------|----------|------------|------------------------|
| réf. FULKORN®* | Dimensions | Poids | Puissance | Zone chauffée** |
| IH350-W IH350-WB | 595 x 595 x 22 mm | 5,30 kg | 350 watts | 5 à 7 m ² |
| IH500-W IH500-WB | 595 x 795 x 22 mm | 6,20 kg | 500 watts | 7 à 9 m ² |
| IH600-W IH600-WB | 250 x 2000 x 22 mm | 7,90 kg | 600 watts | 9 à 11 m ² |
| IH800-W IH800-WB | 595 x 1195 x 22 mm | 9,80 kg | 800 watts | 11 à 13 m ² |
| IH100-W IH100-WB | 700 x 1200 x 22 mm | 11,40 kg | 1000 watts | 14 à 17 m ² |
| IH120-W IH120-WB | 800 x 1200 x 22 mm | 12,70 kg | 1200 watts | 17 à 22 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 FULKORN®** en ligne ou contactez votre revendeur ou installateur pour une évaluation précise.

| | |
|--|---|
| Design général : | Aluminium résistant à la chaleur, sans cadre, revêtu d'une poudre noire |
| Corps de chauffe : | Encre nanotechnologique à base de cristaux de carbone |
| Matériaux : | Encre nanotechnologique modulaire à base de carbone et de résine époxyde pour l'électricité inductive |
| 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 41 |

