

ÉCONOMIQUE, ÉCOLOGIQUE, SILENCIEUX



FREEDAM
CHAUFFAGE INFRAROUGE





" Freedam,
une marque
belge
fabriquée
en europe "



notre PHILOSOPHIE

Tendre vers l'indépendance énergétique dans un environnement sain

notre VISION

L'avenir est électrique, avec une électricité propre grâce au photovoltaïque, à l'éolien et à l'hydraulique

FREEDAM

Qu'est-ce que l'infrarouge lointain ?

« L'infrarouge est une onde électromagnétique, une lumière invisible qui préside à toute croissance de vie dans la nature ».

L'infrarouge lointain a une longueur d'onde proche de celle émise par le corps humain. En pénétrant le corps, il entre directement en résonance avec ses molécules, nous procurant **une chaleur au sein même des tissus de l'organisme.**

L'infrarouge **ne chauffe pas l'air mais la matière** : sol, plafond, murs ainsi que tous les éléments de la pièce. Ces éléments vont accumuler cette chaleur et la restituer lentement. Ils sont devenus « radiateurs ». De ce fait, la chaleur reste homogène au sol comme au plafond.

À l'inverse, les chauffages classiques à convection (flux d'air) vont d'abord chauffer l'air et envoyer cette chaleur au plafond en premier. On comprend mieux l'expression « chaud à la tête et froid aux pieds ».

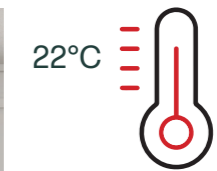
En clair, avec l'infrarouge, moins de degrés seront nécessaires pour atteindre votre chaleur de confort !



Les avantages du chauffage infrarouge

- Efficacité énergétique
- Aucune production de CO2
- Aucun électrosmog (pollution électromagnétique)
- Consommation réglable (thermostat)
- Confort absolu
- Longévité (> 25 ans)
- Sain pour l'homme

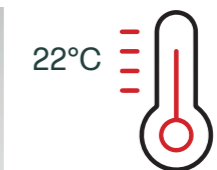
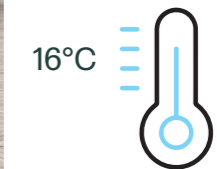
chaleur
confort
bien-être



Système de chauffage
À CONVECTION

Chauffe l'air

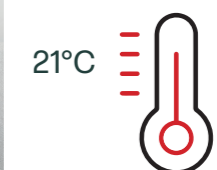
Chaud à la tête, froid aux pieds



Système de chauffage
À RAYONNEMENT











Chauffe la matière

Chaleur au sein même des tissus
de l'organisme





caractéristiques IP44

	BLANC	NOIR	DIMENSIONS	POIDS	PUISSANCE	T° SURFACE	PRIX HTVA
freedom 350			60 X 60 X 3 cm	5 kg	350 Watts	95 °	295 €
freedom 550			90 X 60 X 3 cm	8 kg	550 Watts	95 °	395 €
freedom 750			115 X 60 X 3 cm	11 kg	750 Watts	95 °	425 €
freedom 950			115 X 75 X 3 cm	16 kg	950 Watts	95 °	475 €
freedom 1150			140 X 75 X 3 cm	18 kg	1150 Watts	95 °	545 €



Informations

- Montage mural ou plafond
- Acier galvanisé peint à la poudre
- Finition parfaite, coins arrondis
- Système de fixation souple et sécurisé par 8 points d'ancrage
- **INDICE DE PROTECTION IP44**
 - protection contre les corps solides supérieurs à 1 mm
 - protection contre les projections d'eau de toutes directions



Personnalisation

- Impression d'une photo : 189 € HTVA
- Impression d'une oeuvre personnalisée par un artiste contemporain - Prix sur demande



Pourquoi utiliser le chauffage infrarouge Freedom ?

Il procure une chaleur rayonnante confortable, comparable au rayonnement du soleil ;

Depuis les années 1960, le rayonnement infrarouge est utilisé comme chaleur « thérapeutique » par la science médicale. Il permet de maintenir la température des bébés en couveuse, les kinésithérapeutes l'emploient pour guérir des lésions musculaires..

FREEDAM

Économique, il permet de chauffer à une température inférieure (2°C en moins) tout en ayant un confort supérieur à celui d'un radiateur à convection :

- pas de brassage d'air ni poussières ou bactéries ;
- idéal pour les personnes asthmatiques ou allergiques ;
- il chauffe les murs, assainit et par conséquent renforce leur pouvoir isolant ;
- il lutte contre l'humidité et élimine les moisissures (salle de bain, condensation,...) ;
- il ne nécessite aucun entretien, ne tombe jamais en panne et est très facile à installer ;
- il se place au mur ou au plafond.

Mais aussi :

- sans bruit, il est discret, design et permet un gain de place;
- il procure une chaleur saine, respectant l'environnement (pas de CO² ni poussière).




FREEDAM
CHAUFFAGE INFRAROUGE




 caractéristiques **IP54**



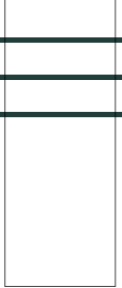
 freedom
400

MIROIR	DIMENSIONS	POIDS	PUISSANCE	T° SURFACE	PRIX HTVA
	60 X 60 X 1,5 cm	10 kg	370 Watts	95 °	495 €
	120 X 60 X 1,5 cm	17 kg	780 Watts	95 °	895 €
	150 X 60 X 1,5 cm	22 kg	930 Watts	95 °	995 €

Informations

- Finition parfaite, coins arrondis
- **INDICE DE PROTECTION IP54**
 - Protection contre les corps solides supérieurs à 1 mm
 - Protection contre les projections d'eau de toutes directions

 freedom
550
 Sèche-serviette blanc/
 1 barre

SÈCHE-SERVIETTES	DIMENSIONS	POIDS	PUISSANCE	PRIX HTVA
	60 X 120 X 2,2 cm	14,1 kg	550 Watts	595 €
	60 X 150 X 2,2 cm	18,7 kg	660 Watts	695 €
	60 X 180 X 2,2 cm	23,3 kg	850 Watts	895 €

 freedom
660
 Sèche-serviette blanc/
 2 barres

 freedom
850
 Sèche-serviette blanc/
 3 barres




Thermostats & accessoires

**Il est primordial de pouvoir réguler et programmer la température pièce par pièce.
Inutile de chauffer quand on n'est pas là.**

Pourquoi chauffer la chambre d'amis inoccupée ou encore le bureau lorsque l'on n'y est plus ?
C'est possible avec le chauffage infrarouge et c'est là aussi que vous ferez des économies.

Pour cela, nous vous proposons différentes solutions



Thermostat RT 510 SR programmable avec relais ou le thermostat RT510SPE avec sa prise intelligente

Prix pour l'ensemble : 129 € HTVA

Le RT 510 SR et le RT510SPE sont « chronoproportionnels », ils vont s'adapter par leur algorithme à la pièce à chauffer et en plus d'un confort accru, réaliser une économie de 2%.



Thermostat RT 310i SPE connecté, programmable avec prise ou relais

Prix pour l'ensemble : 179 € HTVA

Solution idéale pour le contrôle à distance et facile à utiliser avec une simple application depuis un smartphone, une tablette ou un PC.
Il est également « chronoproportionnel ».



Prise intelligente SPE 868 ou relais SR868

Prix : 59 € HTVA

La prise SPE868 se branche directement sur une prise de courant existante. Elle permet le contrôle RF du chauffage branché à l'aide des thermostats. Le relais SR 868 a le même rôle mais sera utilisé encastré dans un blochet à l'arrière du panneau.

Plus d'informations...

Neil Soumoy 0495 26 35 87

Le SMART HOME

Un système de chauffage intelligent, capable de s'adapter à vos habitudes de vies.

Maximiser le confort et les économies avec le pilotage connecté du chauffage.



Dans un monde où l'efficacité énergétique et le confort domestique sont devenus des priorités, la technologie nous offre des solutions innovantes pour gérer notre consommation d'énergie de manière plus intelligente. Imaginez un thermostat capable de comprendre et d'anticiper vos besoins en matière de chauffage, assurant une température idéale lorsque vous êtes chez vous tout en économisant de l'énergie lorsque vous êtes absent.

Ces dispositifs ne se contentent pas de rendre nos foyers plus confortables ; ils jouent également un rôle crucial dans la réduction de notre empreinte écologique et (et sur votre facture à la fin de l'année).

Chaud aux genoux? C'est encore nous!



149 €
HTVA



FREEDAM
CHAUFFAGE INFRAROUGE

Puissance de 80 W - Dimensions 80 X 37 X 15 cm

se place et se fixe facilement
sous le bureau!



On vous expliquait pourquoi nous étions fans de l'entreprise Galler et de ses projets. On vous a aussi dit que ça nous avait inspiré à développer les nôtres, c'est ici que vous allez en savoir plus.

Il y a une approche très simple qui permet de cerner le développement durable, c'est l'approche des « 3P » :

- **PEOPLE**
- **PLANET**
- **PROFIT**

C'est une façon bienveillante de concevoir l'entrepreneuriat, dans laquelle le profit de l'entreprise est mis à contribution de la planète et de ses habitants.

Chaque entreprise doit œuvrer de créativité et d'ambition pour répondre à la question essentielle :

« Comment pouvons-nous faire du développement durable ? »

Pour Freedom, la réponse a été simple, de nouveau, nous nous sommes dit :

« Et si on donnait des chauffages aux personnes dans le besoin ? »

15 chauffages vendus = 1 chauffage donné

Pour que ça soit parlant et facilement compréhensible, nous avons établi une formule, un ratio qui renseigne la propension à laquelle nous allons donner.

Nous allons donner 1 chauffage tous les 15 chauffages vendus.

Damien Soumoy

damien@freedom.be
+32 475 43 41 40

Neil Soumoy

neil@freedom.be
+32 495 26 35 87

Merlin Scaux

merlin@freedom.be
+32 472 02 64 03

FREEDAM
CHAUFFAGE INFRAROUGE

www.freedom.be

