

Manuel d'installation Gamme DIAMANT

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

AVANT L'INSTALLATION ET L'UTILISATION NOUS VOUS REMERCIONS DE LIRE ATTENTIVEMENT CETTE NOTICE

1. DIAMANT est un appareil de chauffage en verre et est donc sensible au choc.
2. L'installation doit respecter la norme de la sécurité publique.
3. L'installation électrique sur laquelle sera branché le système de chauffage doit être impérativement protégée par un disjoncteur différentiel.
4. Le système est conforme aux normes en vigueur (se reporter à la fiche technique si besoin).
5. La solution de chauffage DIAMANT convient pour un usage intérieur, dans toutes les pièces, mêmes les salles de bains (respecter les zones d'installation).
6. Utilisez cet appareil de chauffage seulement comme décrit dans ce manuel. Une autre utilisation non recommandée par le fabricant peut causer le feu, la décharge électrique, ou la blessure aux personnes.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

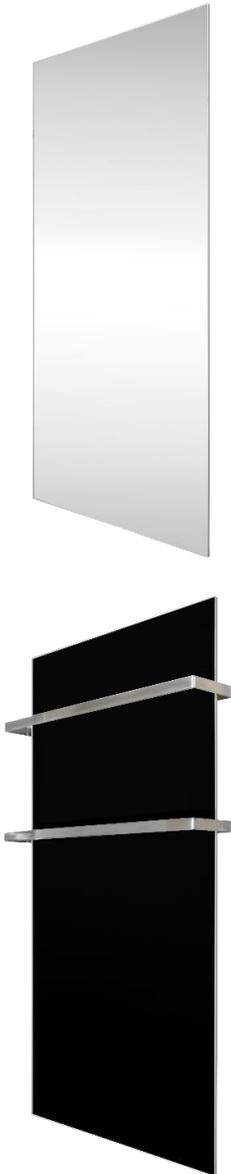
1. Le raccordement électrique doit être effectué par un électricien qualifié. Pour débrancher l'appareil de chauffage, éteignez les contrôles et la puissance du circuit d'appareil de chauffage au panneau principal.
2. DIAMANT est un radiateur rayonnant. Ne pas installer d'obstacle à moins de 50cm (20po) de sa surface émettrice. ATTENTION : Ne pas couvrir pour éviter les surchauffes. **Ne jamais obstruer le dessus du radiateur de quelques façons que ce soit.**
3. Cet appareil est chaud lorsqu'en usage. Pour éviter des brûlures, ne laissez pas la peau nue toucher les surfaces chaudes. Gardez les matériaux combustibles, comme des meubles, des oreillers, la literie, des papiers, des vêtements, des rideaux, etc. à au moins 50cm (20po) du devant de l'appareil et gardez-les loin des côtés et de l'arrière (les restrictions de côté et d'arrière s'appliquent à l'emplacement des appareils de chauffage électriques permanents)
4. Noter que la surface émettrice peut atteindre une température de 80°C. Respecter la distance minimale entre DIAMANT et les objets environnants.
5. **Il est obligatoire de raccorder le Diamant à un système de contrôle (Thermostat, minuterie, ...)**
6. La surface émettrice doit être tournée vers la pièce et les objets à chauffer.
7. DIAMANT est un appareil certifié pour sa performance et sa sécurité. Comme tout appareil de chauffage, un contact prolongé peut occasionner des brûlures.
8. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un électricien qualifié. Dans tous les cas, utilisé un câble de type SJOOW 14/2.
9. Ne pas essayer de démonter l'appareil sous peine de perdre votre garantie. Ne pas utiliser l'appareil après un dysfonctionnement de celle-ci. Déconnecter la puissance au panneau principal et faire inspecter l'appareil par un électricien qualifié avant de le réutiliser.
10. Pour nettoyer DIAMANT, couper le chauffage et attendre qu'il refroidisse. Nettoyer avec un chiffon doux humide.
11. DIAMANT n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes à mobilité réduite, déficient mental, ou par manque d'expérience et compétence (incluant les enfants), à moins que l'ensemble des instructions et règles de sécurité leur aient été promulguées et acquises. Une prudence accrue est nécessaire quand n'importe quel appareil de chauffage est utilisé par ou près des enfants ou des invalides et quand l'appareil de chauffage est laissé opérant et sans surveillance.

COMPOSITION

DIAMANT se compose de :

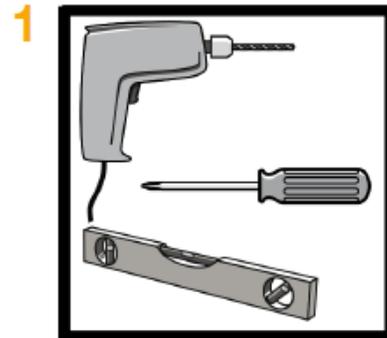
- Verre trempé des deux côtés
- D'un film chauffant ILO TECHNOLOGY intégré
- Barres sèche-serviettes*

* (vendu séparément)



INSTALLATION DU RADIATEUR DIAMANT

A



Outillage minimum requis pour l'installation.



Accessoires fournis avec DIAMANT. Vous pouvez être amené à ne pas utiliser ces accessoires si votre type de mur n'est pas adapté.

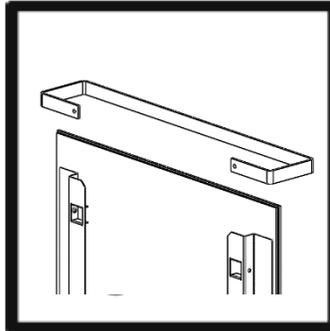
MARQUAGE ET PERCAGE

- 3
- Afin de faciliter la pose de votre radiateur, un gabarit de pose est fourni.
- Positionner la feuille gabarit au mur et suivre les instructions indiquées sur la feuille.
- 1- Repérer les points de perçage du radiateur en utilisant le gabarit situé à l'intérieur de l'emballage.
 - 2- Percer les 4 trous et mettez les chevilles adaptées au type de mur (pour garantir une fixation robuste des supports).
 - 3- Fixer les supports muraux en s'assurant de les mettre à niveau.
 - 4- Le gabarit peut être utilisé horizontalement ou verticalement.

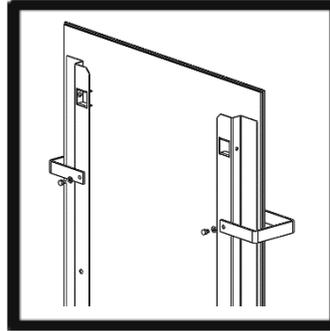


INSTALLATION DES BARRES SÈCHE-SERVIETTES

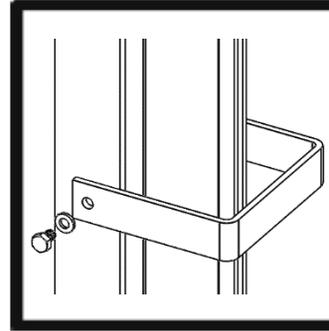
4



1. Insérer les barres par le haut du radiateur Diamant



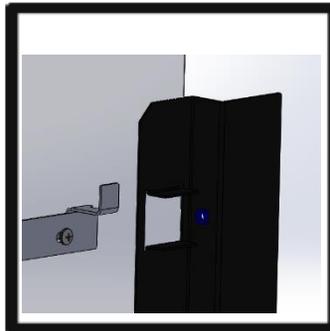
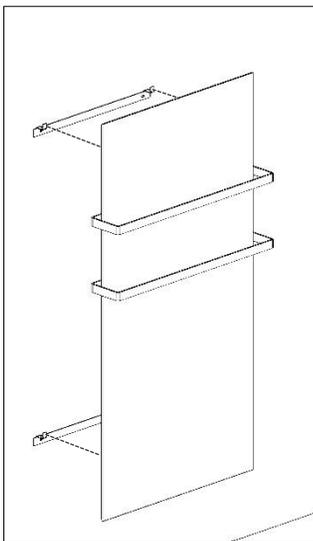
2. Aligner la barre vis-à-vis les trous de fixation désirés



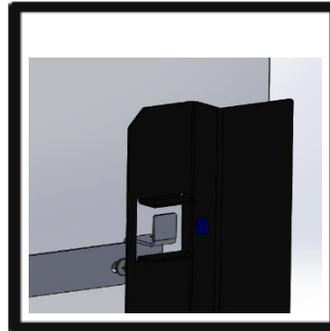
3. Insérer la rondelle et la vis hexagonale et serrer fermement

POSE ET VERROUILLAGE – INSTALLATION VERTICALE

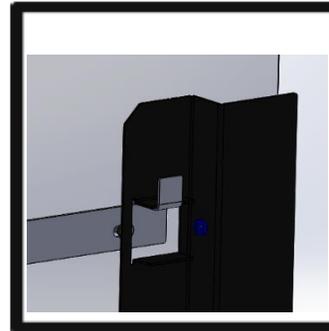
5



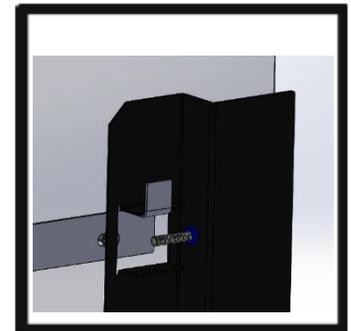
1. Installer les barres de fixations au mur



2. Aligner les ouvertures des longerons aux crochets des barres de fixations muraux



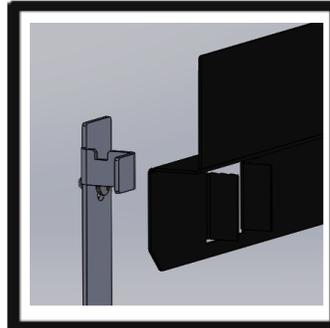
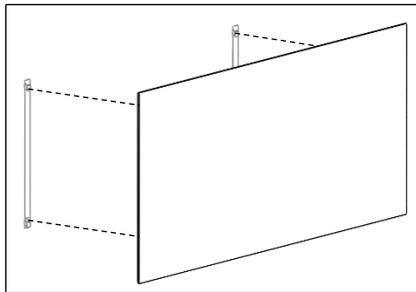
3. Déposer les crochets à l'intérieur des plats des longerons et s'assurer de leur bon positionnement en poussant fermement sur le radiateur.



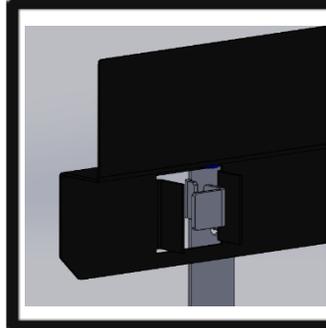
4. Insérer les vis de blocages

POSE ET VERROUILLAGE – INSTALLATION HORIZONTALE

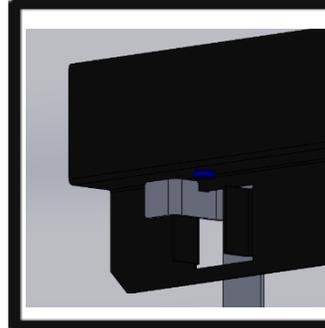
6



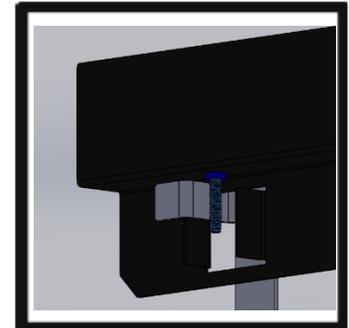
1. Installer les barres de fixations au mur



2. Aligner les ouvertures des longerons aux crochets des barres de fixations murales



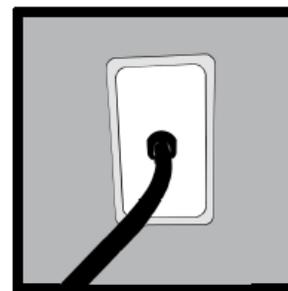
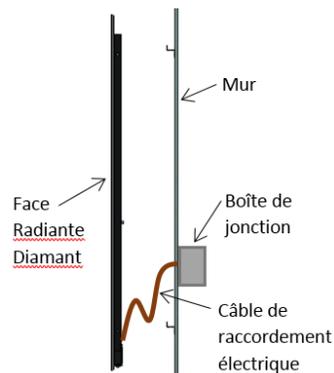
3. Déposer les crochets à l'intérieur de l'ouverture des longerons et s'assurer de leur bon positionnement en poussant fermement sur le radiateur.



4. Insérer les vis de blocages

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE ET MISE EN FONCTION

7



ectrique



Protéger la ligne d'alimentation par un disjoncteur



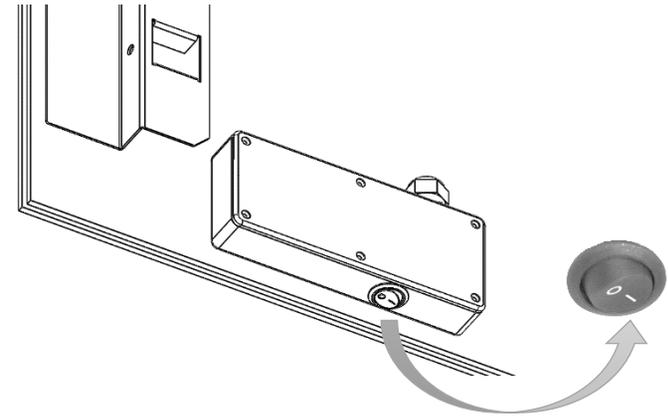
Mettre en service

AVANT LA MISE SOUS TENSION - IMPORTANT

8

1. Enlever la pellicule plastique (saran) protégeant le radiateur.

2. Une fois l'installation complétée, mettre l'interrupteur situé sous la boîte électrique du radiateur Diamant à la position I.



Manuel d'installation Gamme DIAMANT

CONSIGNES DE SÉCURITÉ



- Utiliser le chauffage DIAMANT uniquement pour les applications préconisées.
- Pour que les garanties soient effectives, le chauffage DIAMANT doit toujours être monté avec les éléments fournis (Supports...).
- L'installation doit se faire dans le respect de la sécurité électrique.
- L'installation électrique sur laquelle sera raccordée le chauffage DIAMANT doit être protégée par un disjoncteur différentiel.
- Le chauffage DIAMANT devra impérativement être raccordé au secteur (240V AC 60 Hz) par un circuit électrique, protégé par un disjoncteur de surintensité 15A placé dans un tableau électrique de répartition. L'ensemble de l'installation étant protégé par un disjoncteur différentiel.
- Le raccordement électrique doit être effectué par un électricien.
- Le chauffage DIAMANT est réservé à un usage intérieur (y compris salle de bains en respectant les zones).
- Ne pas installer DIAMANT si le produit est endommagé ou présente des marques d'impacts.
- Le Diamant doit obligatoirement être relié à un système de contrôle (Thermostat, minuterie, ...)
- Il est strictement interdit de boucher le dessus du radiateur

GARANTIE

- 5 ans pour les radiateurs DIAMANT.
- Le délai de garantie commence à compter de la date d'achat présente sur la facture ou le ticket de caisse.
- La présente garantie s'applique en plus de tous les droits réglementaires en la matière.



CONDITIONS DE GARANTIE

Toute demande de prise en garantie est soumise au respect des termes et conditions définies ci-dessous :

- La présente garantie n'est valable que dans le cadre d'un achat à usage intérieur.
- La garantie couvre les défauts survenus au cours de la fabrication du matériel. Elle ne s'étend pas aux dommages causés par des tiers (par exemple des dommages pendant le transport ou le montage).
- Aucune garantie n'est offerte pour des dommages découlant d'une utilisation abusive, d'un mauvais usage, d'accidents ou de catastrophes naturelles, ni pour des dommages résultant d'autres circonstances inhabituelles dans le cadre d'applications résidentielles.
- La garantie ne s'applique pas si les produits ne sont pas installés suivant les préconisations de ILO.
- Les dommages résultant d'un entretien ou d'un nettoyage inappropriés, d'une surcharge, les dommages dus à l'influence de l'humidité sont également exclus de la couverture prévue par la présente garantie.
- La garantie est annulée si les produits sont installés malgré l'existence de défauts visibles.
- ILO se réserve le droit d'inspecter les dommages sur place après avoir convenu d'une date d'inspection raisonnable afin de vérifier la conformité de la situation aux termes et conditions de garantie.
- La présente garantie annule et remplace toutes les autres garanties. La couverture de la garantie est subordonnée à la version de la garantie en vigueur au moment de l'achat.

Manuel d'installation Gamme DIAMANT

NOTRE ENGAGEMENT

Les 5 premières années :

- Si un défaut couvert par la présente garantie est constaté, ILO remplacera le produit gratuitement par un nouveau produit.
- Cette garantie se limite à la réparation de l'appareil ou à son remplacement. L'appareil réparé avec l'autorisation écrite d'ILO Technology dans le cadre de la période de garantie seront elles-mêmes garanties pour la durée restante de la garantie de l'appareil. La présente garantie ne sera pas valide et ILO Technology pourra refuser toute réclamation si l'appareil a été modifié de quelque façon que ce soit sans l'autorisation préalable écrite d'ILO Technology ou si les numéros affichés sur l'étiquette ont été enlevés ou modifiés. Cette garantie ne couvre pas les égratignures, les bosselures, la corrosion ou la décoloration causée par une chaleur excessive, des produits de nettoyage chimiques ou des agents abrasifs. De plus, elle ne couvre pas les dommages ou bris survenus durant le transport de l'appareil.

NB : Notre engagement se limite à la fourniture d'un nouvel appareil. Les coûts de pose et d'autres frais en rapport avec ces travaux ne sont pas couverts.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



| RADIATEUR DIAMANT | |
|--|---------------------|
| Tension de secteur | 120 / 240 V |
| Intensité maximale par radiateur | 10A |
| Classe | II |
| Indice de protection | IP 44 |
| Puissance des éléments chauffants | 400W / 750W / 1100W |
| Puissance indicative pour une hauteur de plafond de 2.5m | 54W /m3 |

| GAMME DIAMANT | PUISSANCE | DIMENSIONS | DIMENSIONS |
|---|------------------|-------------------|----------------------|
| CF CATALOGUE POUR LISTE COMPLÈTE DES PRODUITS | Watt | LARGEUR (mm) | LONGUEUR (mm) |
| Gamme | 400 / 750 / 1100 | 400 / 600 | 600 / 1200 / 1800 |
| Couleurs Standards | Blanc / Noir | | |
| Couleurs Pantone | Sur demande | | |

Manuel d'installation Gamme DIAMANT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



RÉPARATION

En cas de dommage pendant la période de garantie ou après, merci de contacter votre revendeur, représentant ou le fabricant ci-après :

FABRICANT :

ILO TECHNOLOGY INC
2855 rue Beauveau (Suite A)
Lévis, QC, Canada, G6Z 2L1
Info@ilotechnology.ca

DISTRIBUTEUR



CERTIFICAT DE GARANTIE

Pour préserver vos droits, merci de remplir et retourner le certificat ci-après à l'adresse du fabricant noté au point E

CERTIFICAT DE GARANTIE

Produit:
No Serie:
Nom:
Rue:
Ville:
Province/État:
Pays:
Code Postal:
Tel:
Email:
Date d'achat:
Installateur:
Date d'installation:
Problèmes rencontrés :

ATTENTION

DANGER de chocs électriques, ne s'ouvrent pas, pas de pièces réparables.



Problèmes rencontrés :