

°STELPRO

B AB ELECTRIC BASEBOARD

1-844-STELPRO

WWW.STELPRO.COM

IMPORTANT INSTRUCTIONS

When using electrical appliances, basic precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and injury to persons, including the following:

1. Read all instructions before using this heater.
2. A heater has hot and arcing or sparking parts inside. Do not use it in areas where gasoline, paint, or flammable liquids are used or stored.
3. This heater is hot when in use. To avoid burns, do not let bare skin touch hot surfaces. If provided, use handles when moving this heater. Keep combustible materials, such as furniture, pillows, bedding, papers, clothes, and curtains away from heater.
4. To prevent a possible fire, do not block air intakes or exhaust in any manner. Do not use on soft surfaces, like a bed, where openings may become blocked.
5. Do not insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust opening as this may cause an electric shock or fire, or damage the heater.
6. This product must be installed by a qualified person and connected by a certified electrician, according to the electrical and building codes effective in your region and NEC.

The following instructions must be adhered to avoid personal injuries or property damages, serious injuries and potentially fatal electric shocks.

7. Protect the heating unit with the appropriate circuit breaker or fuse, in accordance with the nameplate.
8. Make sure the line voltage (volt) is consistent with that indicated on the unit's nameplate.
9. This unit must be grounded.
10. Switch off the power at the circuit breaker/fuse before installing, repairing and cleaning the unit.
11. Make sure the unit is appropriate for the intended use (if needed, refer to the product catalog or a representative).
12. Do not install the unit where objects or furniture could be damaged by the heat.
13. Respect distances and positions indicated in the installation section.
14. If the installer or user modifies the unit, they will be held responsible for any damage resulting from this modification, and the CSA/UL certification could be void.
15. When starting up the unit for the first time or after a long period, it is normal that it produces some temporary odours and whitish smoke.
16. Do not install on a wall behind a door.
17. Make sure the electrical connections are sturdy and have been executed correctly. Failure to comply with this directive could result in a fire.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

MATERIAL REQUIRED: Phillips screwdrivers, screws, twist-on wire connectors, wire strippers.

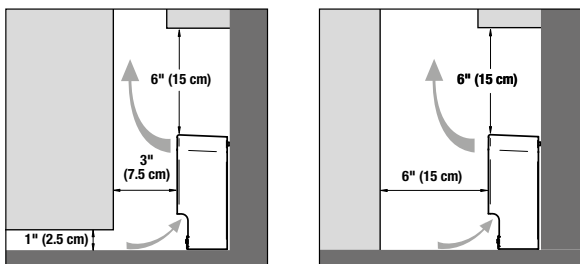
INSTALLATION

CAUTION

1. Do not install heater in any position other than as shown in this manual.
2. Wiring procedures and connections should be in accordance with the National Electrical Code (NEC) and local codes.
3. To reduce the risk of fire, do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of the heater.
4. Do not install heaters against combustible low-density cellulose fiberboard surfaces.
5. Do not install heaters below an electrical convenience receptacle.
6. Use only with copper branch circuit conductors.
7. CAUTION – High temperature, keep electrical cords, drapes, and other furnishings away from heater.
8. Keep drapes at a distance of at least 6 in. (15 cm) from unit.
9. Do not install unit in contact with combustible materials
10. Do not remove or bypass the thermal protection **[G]**.

To ensure safe operation of the heating unit, the clearance specifications shown in the drawing below must be met.

CLEARANCE REQUIRED

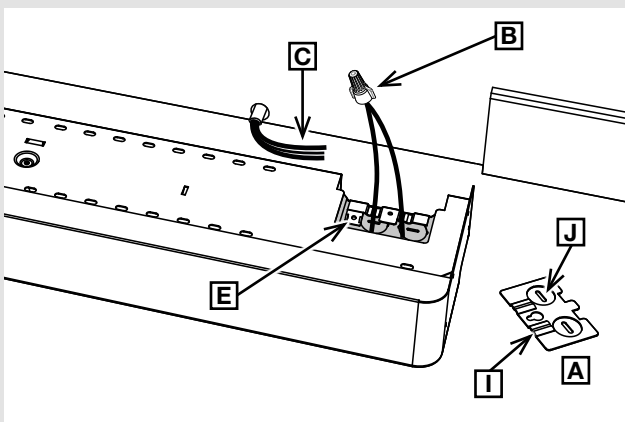


1

PREPARING THE BASEBOARD

WARNING: Turn off the power supply.

1. Place the baseboard face down as shown, taking care to protect the flooring beforehand.
2. Unscrew the junction box cover **[A]** and remove it. Use the one on the left or right, according to your needs.
3. Gently pull the two (2) wires connected by a twist-on wire connector **[B]** until they come out of the junction box.

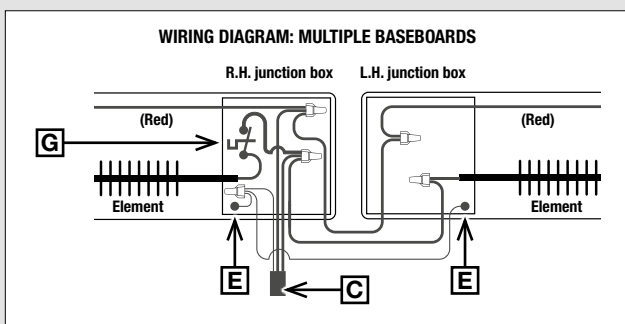
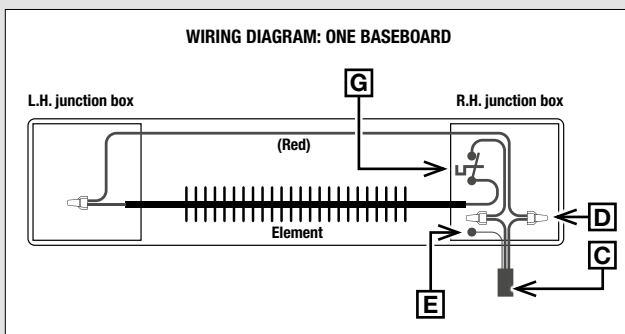


INSTALLATION - CONTINUED

2

CONNECTING THE WIRING

1. Connect the grounding wire firmly with the green screw [E] provided.
2. Connect the baseboard and power supply wires [C] according to the connection diagram. Tighten wires into the twist-on connectors [D] to make sure the connections are secure before pushing them back into the junction box.
3. Screw the junction box cover [A] back on, making sure to place the cable in the clearance provided in the cover [I].
Note: If the installation is done in a knockout [J], use a wire clamp to secure the cable.

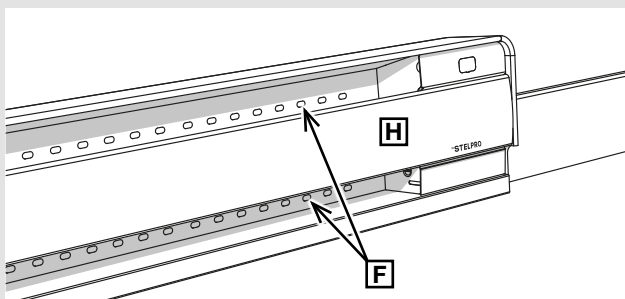


| NET VOLUME (cm ³) | | | | | |
|-------------------------------|----------|---------|------------|----------|---------|
| | RIGHT JB | LEFT JB | | RIGHT JB | LEFT JB |
| WITHOUT OPTION | 506 | 535 | BRE153/156 | N. A. | 457 |
| SIBT1E | 453 | 483 | BRE153T | N. A. | 443 |
| MECHANICAL THERMOSTAT | 480 | 509 | BDIS277 | 483.66 | 513 |

3

ATTACHING THE BASEBOARD TO THE WALL

1. Attach the baseboard to the wall using at least four (4) mounting holes [F]. If no studs are available, anchors may be required. Do not over tighten.



OPERATION AND MAINTENANCE

WARNING: The baseboard must be properly installed before it is used. Fins are sharp and may cause cuts, do not touch.

1. Once a year, or as required, use a damp cloth and non-abrasive dish soap to remove any dust build-up. All other servicing is to be done by qualified service personnel.
2. Before cleaning, make sure the power has been turned off at the circuit breaker panel, and wait until the elements have cooled before cleaning the unit or removing the front cover.
3. If the unit is installed in a dusty area, use a vacuum cleaner to remove the dust.
4. Replace front cover **[H]** if it was removed.
5. Restore the power at the circuit breaker.

STELPRO LIMITED WARRANTY

This limited warranty is offered by Stelpro Design Inc. ("Stelpro") and applies to the following product made by Stelpro: model B. **Please read this limited warranty carefully.** Subject to the terms of this warranty, Stelpro warrants its products and their components against defects in workmanship and/or materials for the following periods from the date of purchase: **5 years (3 years on electronic components) and lifetime warranty on the heating element (for first end user).** This warranty applies only to the original purchaser; it is non-transferable and cannot be extended.

CLAIM PROCEDURE

If at any time during the warranty period the unit becomes defective, you must cut off the power supply at the main electrical panel and contact 1) your installer or distributor, 2) your service center or 3) Stelpro's customer service department. In all cases, you must have a **copy of the invoice** and provide the **information written on the product nameplate**. Stelpro reserves the right to examine or to ask one of its representatives to examine the product itself or any part of it before honoring the warranty. Stelpro reserves the right to replace the entire unit, refund its purchase price or repair a defective part. Please note that repairs made within the warranty period must be authorized in advance in writing by Stelpro and carried out by persons authorized by Stelpro.

Before returning a product to Stelpro, you must have a Stelpro authorization number (RMA). To obtain it, call the customer service department at: **1-844-STELPRO**. The authorization number must be clearly written on the parcel or it will be refused.

CONDITIONS, EXCLUSIONS AND DISCLAIMER OF LIABILITY

This warranty is exclusive and in lieu of all other representations and warranties (except of title), expressed or implied, and Stelpro expressly disclaims and excludes any implied warranty of merchantability or implied warranty of fitness for a particular purpose.

Stelpro's liability with respect to products is limited as provided above. Stelpro shall not be subject to any other obligations or liabilities whatsoever, whether based on contract, tort or other theories of law, with respect to goods or services furnished by it, or any undertakings, acts or omissions relating thereto. Without limiting the generality of the foregoing, Stelpro expressly disclaims any liability for property or personal injury damages, penalties, special or punitive damages, damages for lost profits, loss of use of equipment, cost of capital, cost of substitute products, facilities or services, shutdowns, slowdowns, or for other types of economic loss or for claims of a dealer's customers or any third party for such damages. Stelpro specifically disclaims all consequential, incidental and contingent damages whatsoever.

This warranty does not cover any damages or failures resulting from: 1) a faulty installation or improper storage; 2) an abusive or abnormal use, lack of maintenance, improper maintenance (other than that prescribed by Stelpro) or a use other than that for which the unit was designed; 3) a natural disaster or an event out of Stelpro's control, including, but not limited to, hurricanes, tornadoes, earthquakes, terrorist attacks, wars, overvoltage, flooding, water damages, etc. This warranty does not cover any accidental or intentional losses or damages, nor does it cover damages caused by negligence of the user or owner of the product. Moreover, it does not cover the cost of disconnection, transport, and installation.

The warranty is limited to the repair or the replacement of the unit or the refund of its purchase price, **at the discretion of Stelpro**. Any parts replaced or repaired within the warranty period with the written authorization of Stelpro will be warranted for the remainder of the original warranty period. This warranty will be considered null and void and Stelpro will have the right to refuse any claims if **products have been altered** without the written authorization of Stelpro and if the nameplate numbers have been removed or modified. This warranty does not cover scratches, dents, corrosion or discoloration caused by excessive heat, chemical cleaning products and abrasive agents. It does not cover any damage that occurred during the shipping.

Some states and provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages and some of them do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so these exclusions or limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary from state to state or from province to province.

°STELPRO

B AB PLINTHE ÉLECTRIQUE**1-844-STELPRO
WWW.STELPRO.COM**

INSTRUCTIONS IMPORTANTES

Lors de l'utilisation d'appareils électriques, les précautions de base doivent toujours être respectées afin de réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessure corporelle, y compris les suivantes:

1. Lisez toutes les instructions avant d'utiliser cet appareil.
2. Cet appareil contient des pièces chaudes générant des arcs électriques ou des étincelles. Ne l'utilisez donc pas dans des zones où de l'essence, de la peinture ou des liquides inflammables sont utilisés ou stockés.
3. Cet appareil devient chaud lors de son utilisation. Pour éviter les brûlures, ne laissez pas la peau nue toucher des surfaces chaudes. Si elles sont fournies, utilisez les poignées pour déplacer cet appareil. Conservez les matériaux combustibles, tels que les meubles, les oreillers, la literie, les papiers, les vêtements et les rideaux éloignés de l'appareil.
4. Pour éviter tout risque d'incendie, ne bloquez pas les entrées et les sorties d'air d'aucune manière. N'utilisez pas l'appareil sur des surfaces molles, comme un lit, où les ouvertures pourraient être bloquées.
5. N'insérez pas ou ne laissez pas entrer de corps étrangers dans les ouvertures de ventilation ou les sorties d'échappement, car cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie ou endommager l'appareil.
6. Cet appareil doit être installé par une personne qualifiée et raccordé par un électricien certifié, selon les codes de l'électricité et du bâtiment en vigueur dans votre région et le CNE.

Les instructions suivantes doivent être suivies afin d'éviter toute blessure personnelle ou tout dommage matériel, toute blessure grave et tout choc électrique potentiellement mortel.

7. Protégez l'appareil à l'aide des disjoncteurs ou des fusibles appropriés en vous référant à la plaque signalétique.
8. Assurez-vous que la tension d'alimentation (volts) correspond à celle indiquée sur la plaque signalétique.
9. Cet appareil doit être mis à la terre.
10. Coupez l'alimentation électrique de l'appareil au disjoncteur/fusible avant de procéder à l'installation, à la réparation et au nettoyage.
11. Assurez-vous que l'appareil est conçu pour l'utilisation prévue (au besoin, consultez le catalogue de produits ou un représentant).
12. N'installez pas l'appareil dans des endroits où il y a des objets pouvant être endommagés par la chaleur.
13. Respectez les distances et les positions mentionnées dans la section d'installation de ce guide.
14. Si l'installateur ou l'utilisateur modifie l'appareil de quelque façon que ce soit, il sera tenu responsable de tout dommage résultant de cette modification et la certification CSA/UL pourrait être annulée.
15. Lors de la mise en marche initiale ou d'une première mise en marche après une longue période, il est normal que l'appareil dégage temporairement certaines odeurs ainsi qu'une mince fumée blanchâtre.
16. N'installez pas l'appareil sur un mur derrière une porte.
17. Assurez-vous que les raccordements électriques sont solides et qu'ils ont été faits adéquatement. Le non-respect de cette directive pourrait entraîner un incendie.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

MATÉRIEL REQUIS: Tournevis cruciforme, vis, capuchons de connexion, pince à dénuder.

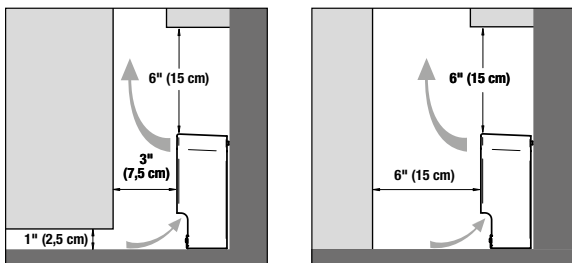
INSTALLATION

AVERTISSEMENTS

1. N'installez pas l'appareil dans une position autre que celle indiquée dans ce guide.
2. Les procédures de raccordement et les raccordements doivent être conformes au code national de l'électricité (CNE) et aux codes locaux.
3. Pour réduire les risques d'incendie, ne stockez pas et n'utilisez pas d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de cet appareil.
4. N'installez pas cet appareil contre des surfaces combustibles en fibres de cellulose à faible densité.
5. N'installez pas cet appareil sous une prise électrique.
6. Utilisez cet appareil uniquement avec un conducteur de circuit en cuivre.
7. ATTENTION - Température élevée: gardez les cordons électriques, les rideaux et les autres meubles loin de cet appareil.
8. Gardez les rideaux à une distance d'au moins 15 cm (6 po) de l'appareil.
9. Évitez tout contact de l'appareil avec des matériaux combustibles.
10. Ne pas enlever ou débrancher la protection thermique [G].

Pour assurer le fonctionnement sécuritaire de l'appareil de chauffage, il est nécessaire de respecter les distances de dégagement mentionnées sur les dessins ci-dessous.

DÉGAGEMENT NÉCESSAIRE

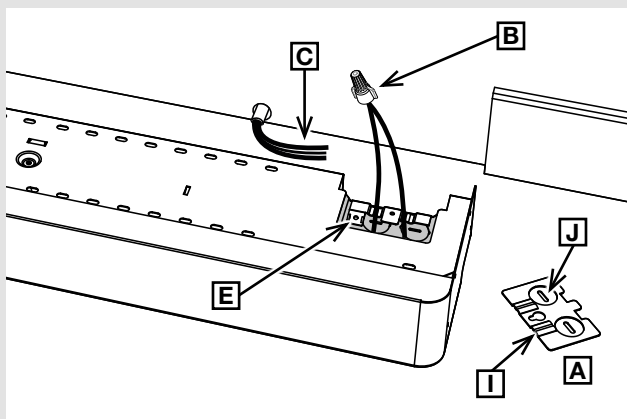


1

PRÉPARATION DE LA PLINTHE

ATTENTION: Coupez l'alimentation électrique

1. Placez la plinthe face vers le sol, tel qu'illustré. Il est recommandé de protéger le sol au préalable.
2. Dévissez la porte d'accès de la boîte de jonction [A], puis retirez-la. Utilisez celle de gauche ou de droite, selon vos besoins.
3. Tirez délicatement sur les deux (2) fils reliés par un capuchon de connexion [B] jusqu'à ce qu'ils sortent hors de la boîte de jonction.



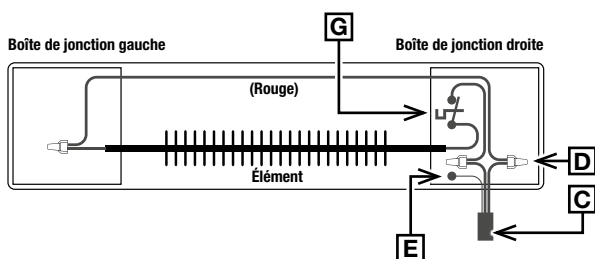
INSTALLATION - SUITE

2

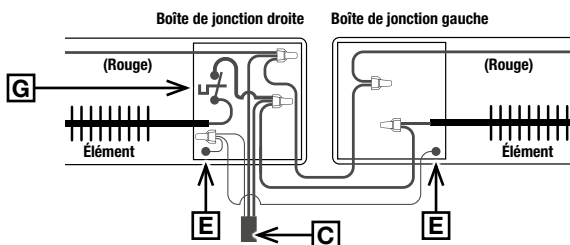
RACCORDER LES FILS ÉLECTRIQUES

1. Raccordez fermement le fil de mise à la terre à l'aide de la vis verte **[E]** prévue à cet effet.
2. Raccordez les fils de la plinthe et de l'alimentation **[C]** selon le schéma de raccordement. Serrez fermement les fils dans les capuchons de connexion **[D]** avant de les repousser dans la boîte de jonction.
3. Réinstallez et vissez la porte d'accès à la boîte de jonction **[A]** en prenant soin de placer le câble dans le dégagement de la porte d'accès prévu à cet effet **[I]**.
N.B. Si l'installation est effectuée dans un trou pré-découpé **[J]**, utilisez un serre-fils pour sécuriser le câble.

SCHÉMAS DE RACCORDEMENT: PLINTHE ÉLECTRIQUE UNIQUE



SCHÉMAS DE RACCORDEMENT: PLINTHES ÉLECTRIQUES MULTIPLES



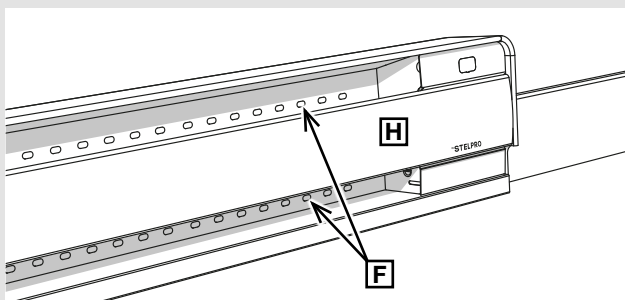
VOLUME NET (cm³)

| | BDJ DROITE | BDJ GAUCHE | | BDJ DROITE | BDJ GAUCHE |
|----------------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|
| SANS OPTION | 506 | 535 | BRE153/156 | S. O. | 457 |
| SIBT1E | 453 | 483 | BRE153T | S. O. | 443 |
| THERMOSTAT MÉCANIQUE | 480 | 509 | BDIS277 | 483,66 | 513 |

3

FIXATION DE LA PLINTHE AU MUR

1. Fixez la plinthe au mur en utilisant au moins quatre (4) trous de montage **[F]**. Si aucun montant n'est disponible, des ancrages appropriés peuvent être nécessaires. Ne serrez pas trop.



MODE D'EMPLOI ET ENTRETIEN

ATTENTION : L'appareil doit être installé adéquatement avant son utilisation. Les ailettes de l'élément sont coupantes, n'y touchez pas.

1. Une fois par an ou au besoin, enlevez l'accumulation de poussière à l'aide d'un chiffon doux humide et de savon à vaisselle non abrasif. Le reste de l'entretien doit être effectué par des professionnels.
2. Coupez l'alimentation électrique au disjoncteur et attendez que les éléments aient refroidi avant de nettoyer l'appareil ou de retirer le devant de l'appareil.
3. Si l'appareil se trouve dans un endroit poussiéreux, utilisez un aspirateur pour aspirer la poussière.
4. Remplacez le couvercle avant **[H]** si celui-ci avait été retiré.
5. Rétablissez l'alimentation électrique au panneau.

GARANTIE LIMITÉE STELPRO

La présente garantie limitée est celle offerte par Stelpro Design Inc. («Stelpro») pour le produit fabriqué par Stelpro suivant : modèle **B**. **Veillez lire attentivement la présente garantie limitée.** Sous réserve des dispositions de cette garantie, Stelpro garantit ses produits et leurs composantes contre tout défaut de matériel ou de fabrication pour les périodes suivantes, et ce, à compter de la date d'achat : **5 ans (3 ans pour les composants électroniques) et à vie pour l'élément chauffant (pour le premier utilisateur)**. Cette garantie s'applique à l'acheteur d'origine seulement; elle n'est pas transférable et ne peut être prolongée ou étendue.

PROCÉDURE DE RÉCLAMATION

Si l'appareil devient défectueux durant la période de garantie, vous devez couper son alimentation électrique au panneau principal et communiquer avec 1) votre installateur ou votre fournisseur, 2) votre centre de services ou 3) le service à la clientèle de Stelpro, lesquels vous indiqueront la procédure à suivre. Dans tous les cas, vous devez avoir une **copie de votre facture** et fournir les **renseignements inscrits sur la plaque signalétique** du produit. Stelpro se réserve le droit d'inspecter ou de faire inspecter tout produit ou toute pièce avant d'honorer une réclamation. Stelpro se réserve également le droit de remplacer l'appareil, de rembourser son prix d'achat ou de réparer ou de faire réparer une pièce défectueuse. Veuillez noter que les réparations effectuées dans le cadre de la période de garantie doivent être préalablement autorisées par écrit par Stelpro et effectuées par une personne autorisée par Stelpro.

Avant de retourner un produit à l'usine de Stelpro, vous devez avoir un numéro d'autorisation (RMA) de Stelpro. Vous obtiendrez ce dernier en appelant le service à la clientèle au : **1-844-STELPRO**. Le numéro d'autorisation doit être clairement écrit sur le colis ou celui-ci sera refusé.

CONDITIONS, EXCLUSIONS ET DÉNI DE RESPONSABILITÉ

La présente garantie est exclusive et en lieu et place de toute autre garantie (à l'exception des droits de propriété), expresse ou implicite. De plus, Stelpro décline expressément et exclut toute garantie implicite de qualité marchande ou d'adaptation à une fin particulière.

La responsabilité de Stelpro se limite à ce qui est prévu dans la présente garantie. Stelpro ne peut en aucun cas être assujettie à toute autre obligation ou responsabilité quelconque, qu'elle soit de source contractuelle ou extracontractuelle ou autre théorie du droit, en ce qui concerne les biens et services qu'elle offre, ou ne peut être tenue responsable d'aucun engagement, geste ou omission à cet égard. Sans limiter la généralité de ce qui précède, Stelpro décline expressément toute responsabilité relative aux dommages matériels ou aux préjudices corporels; aux pénalités; aux dommages-intérêts spéciaux ou punitifs; aux pertes de bénéfices ou d'utilisation; au coût du capital; au coût des produits, des installations ou des services de remplacement; aux mises à l'arrêt; aux ralentissements; à tout autre type de perte pécuniaire. Stelpro décline également toute responsabilité relative aux réclamations de clients ou de toute autre tierce partie pour de tels dommages. En outre, Stelpro refuse de prendre en charge tout dommage indirect, accessoire et éventuel de quelque nature qu'il soit.

La présente garantie ne couvre pas les dommages ou bris résultant de : 1) une mauvaise installation ou un entreposage inadéquat; 2) un usage abusif ou anormal, un mauvais usage, un manque d'entretien, un entretien inadéquat (autre que celui prévu par Stelpro) ou un usage différent de celui pour lequel l'appareil a été conçu; 3) une catastrophe naturelle ou un événement hors du contrôle de Stelpro, y compris, mais non limité à, un ouragan, une tornade, un tremblement de terre, une attaque terroriste, une guerre, une surtension, une inondation, un dégât d'eau, etc. Cette garantie ne couvre pas les dommages et bris accidentels, intentionnels ou causés par une négligence de la part de l'utilisateur ou du propriétaire du produit. De plus, elle ne couvre pas les coûts liés au débranchement, au transport et à l'installation du produit.

Cette garantie se limite à la réparation de l'appareil, à son remplacement ou au remboursement de son prix d'achat, **au choix de Stelpro**. Les pièces remplacées ou réparées avec l'autorisation écrite de Stelpro dans le cadre de la période de garantie seront elles-mêmes garanties pour la durée restante de la garantie de la pièce initiale. La présente garantie ne sera pas valide et Stelpro pourra refuser toute réclamation si l'appareil a été **modifié de quelque façon que ce soit** sans l'autorisation préalable écrite de Stelpro ou si les numéros affichés sur la plaque signalétique 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.

Certains États ou certaines provinces ne permettent pas de limitation sur la durée d'une garantie implicite et d'autres ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs. Ainsi, les présentes limitations et exclusions pourraient ne pas s'appliquer à vous. La présente garantie vous donne des droits légaux spécifiques. Vous pouvez également jouir d'autres droits, lesquels peuvent varier d'un État à l'autre et d'une province à l'autre.