

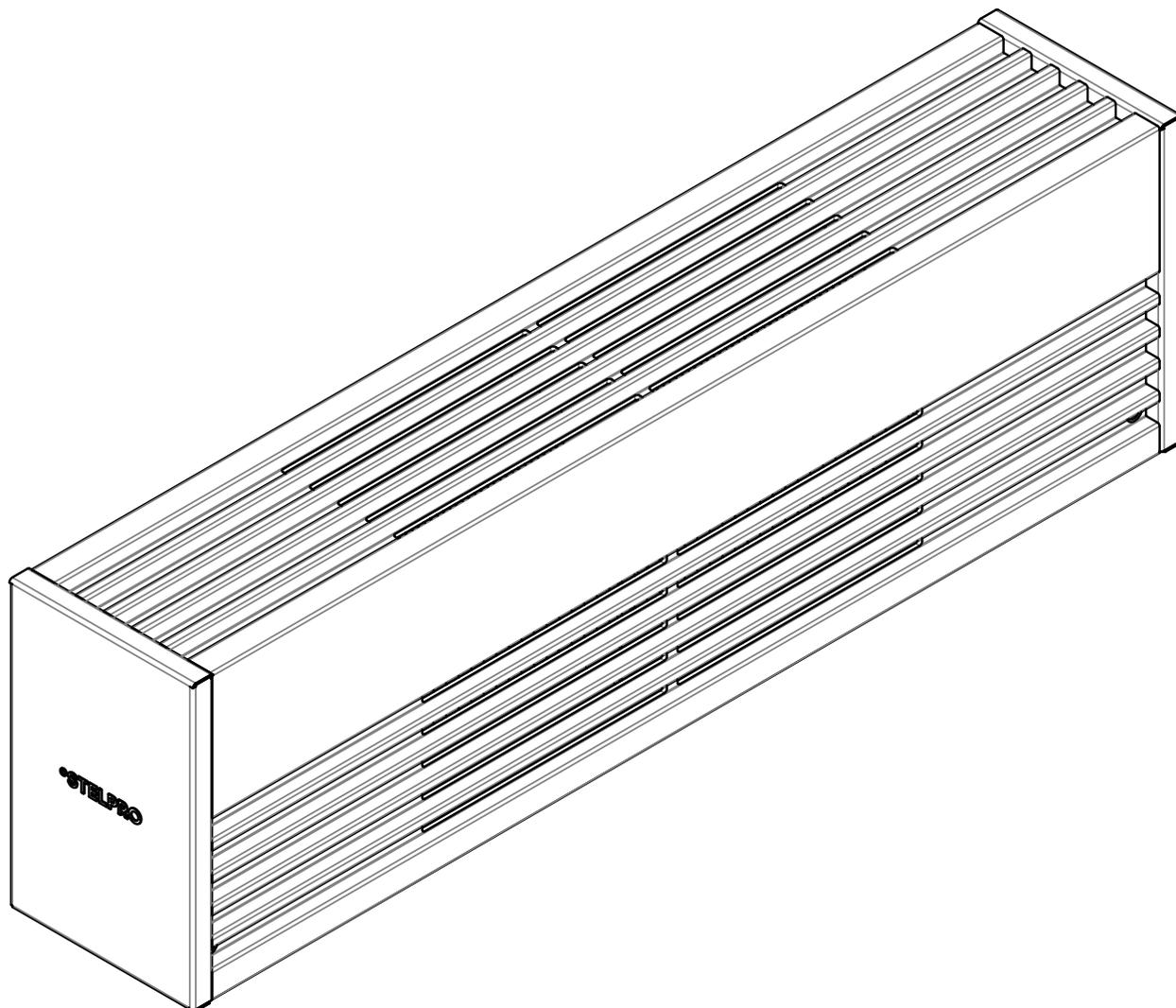


GUIDE DE L'UTILISATEUR

SÉRIE ALUX4

PLINTHE ARCHITECTURALE EN ALUMINIUM

LISTE DES COMPOSANTS DE RECHANGE INCLUSE



Cet appareil
est conforme
aux normes
CSA

AVERTISSEMENT

INSTRUCTIONS IMPORTANTES

Avant d'installer ou d'utiliser ce produit, vous devez lire et comprendre les présentes directives et les conserver pour référence ultérieure. Le fabricant ne pourra pas être tenu responsable de quoi que ce soit et la garantie ne sera pas valide si l'installateur et l'utilisateur ne respectent pas ces directives.

Ce produit doit être installé par une personne qualifiée et raccordé par un **électricien certifié** conformément aux **codes de l'électricité et du bâtiment** en vigueur dans votre région.

Le non-respect de ces directives pourrait entraîner des préjudices corporels, des dommages matériels, des blessures graves et des chocs électriques potentiellement mortels.

Protégez l'appareil à l'aide des disjoncteurs ou des fusibles appropriés en vous référant à la plaque signalétique.

Assurez-vous que la tension d'alimentation (volt) corresponde à celle indiquée sur la plaque signalétique.

Cet appareil doit être **mis à la terre**.

Coupez l'alimentation électrique de l'appareil au disjoncteur/fusible avant de procéder à l'installation, à la réparation et au nettoyage.

Assurez-vous que l'appareil soit conçu pour l'utilisation prévue (au besoin, consultez le catalogue de produits ou un représentant).

PUISSANCE DE CHAUFFAGE RECOMMANDÉE :

1,25 W/pied cube (0,03 m³).

Ceci équivaut à **10 W/pied carré (0,09 m²)** pour un plafond d'une hauteur standard de 8 pieds (2,44 m). La puissance recommandée est habituellement suffisante pour les besoins de chauffage normaux. Veuillez noter que la qualité d'isolation des murs et des fenêtres sont des facteurs qui influent sur les pertes de chaleur et font varier la puissance requise pour chauffer la pièce. Au besoin, référez-vous à un spécialiste qui pourra calculer ces pertes de chaleur et optimiser la puissance requise ou consultez le site Web de Stelpro Design sous la rubrique « Calcul de chauffage en ligne » (bâtiments résidentiels).

N'installez pas l'appareil dans des endroits où il y a des objets pouvant être endommagés par la chaleur.

Si la puissance de l'appareil est insuffisante pour la grandeur de la pièce, celui-ci fonctionnera sans arrêt, ce qui le fera vieillir prématurément ou jaunir.

Respectez les distances et les positions mentionnées dans la section d'installation de ce guide.

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 pourrait être annulée.

Cet appareil ne doit pas entrer en contact avec une source d'eau et doit être à l'abri des éclaboussures (ex.: l'eau d'une vadrouille).

Ne l'utilisez pas si une partie quelconque a été submergée. De plus, ne l'activez ou ne le désactivez pas lorsque vous avez les pieds dans l'eau ou les mains mouillées.

N'installez pas ce produit sur des murs faits en matière synthétique telle que, mais non limitée à, du tapis et de la tapisserie.

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.

Puisqu'il chauffe, cet appareil présente des risques même lorsqu'il fonctionne de façon normale. Faites donc preuve de **prudence**, de **discernement** et de **diligence** lorsque vous l'utilisez. Pour éviter les brûlures, ne laissez pas la peau nue entrer en contact avec les surfaces chaudes. Laissez l'appareil refroidir quelques minutes après l'avoir éteint avant de le manipuler (il reste chaud pendant un certain temps). Si fournies, utilisez des poignées pour déplacer l'appareil.

Pour les appareils avec admission d'air en dessous (option BT), laissez **3 pouces (7,6 cm)** d'espace libre sous l'appareil. De plus, ne laissez pas d'objets ou de meubles tels que, mais non limités à, des oreillers, des couvertures, des serviettes, un lit, un panier à linge, des vêtements, des papiers, des rideaux, etc., entrer en contact avec l'appareil et tenez-les à une distance d'au moins **8 pouces (20 cm)** de celui-ci. Certains matériaux sont plus sensibles à la chaleur que d'autres, assurez-vous donc que ceux qui se trouvent à proximité de votre appareil peuvent supporter la chaleur qu'il dégage.

Ne pas installer sur un mur derrière une porte.

N'obstruez jamais les entrées et sorties d'air de l'appareil. Cette obstruction entraînerait une surchauffe, ce qui pourrait causer un incendie. Ne pas utiliser sur des surfaces souples où les ouvertures de l'appareil pourraient devenir bloquées, tel qu'un lit.

N'insérez pas de corps étrangers dans les entrées et sorties d'air de l'appareil, car cela pourrait l'endommager et causer des chocs électriques ou un incendie.

L'appareil comporte des pièces chaudes pouvant produire des arcs électriques (étincelles). Il n'est pas conçu pour être utilisé ou entreposé dans des endroits très humides ou contenant des liquides inflammables, des matières combustibles et des produits corrosifs, abrasifs, chimiques ou explosifs tels que, mais non limités à, de la peinture, de l'essence, du chlore, du bran de scie et des produits de nettoyage.

Certains endroits sont plus poussiéreux que d'autres. Il est donc de la responsabilité de l'utilisateur d'évaluer s'il doit **nettoyer l'appareil** en se basant sur la quantité de saleté accumulée sur les entrées et les sorties d'air ainsi qu'à l'intérieur de l'appareil. La saleté accumulée peut faire jaunir l'appareil ou entraîner la défectuosité d'une composante. Il y a un risque d'incendie si le produit n'est pas installé et nettoyé conformément aux présentes directives.

L'activation de la protection thermique indique que l'appareil a été soumis à des conditions de fonctionnement anormales. Si celle-ci demeure activée ou s'active et se désactive de façon répétitive, il est recommandé de faire inspecter l'appareil par un électricien qualifié ou un centre de réparation reconnu afin de s'assurer qu'il n'est pas endommagé (référez-vous préalablement aux termes de la garantie limitée).

Si cet appareil est endommagé ou défectueux, coupez l'alimentation électrique au disjoncteur/fusible et faites-le réparer dans un centre de réparation reconnu (référez-vous préalablement aux termes de la garantie limitée).

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Remarque : Lorsqu'une partie des caractéristiques techniques du produit doit être modifiée afin d'améliorer la maniabilité ou d'autres fonctions, la priorité est accordée aux caractéristiques techniques du produit lui-même. Dans ce cas, le mode d'emploi pourrait ne pas correspondre entièrement à toutes les fonctions du produit présenté. Par conséquent, le produit et son emballage, ainsi que le nom et l'illustration, peuvent être différents de ceux présentés dans ce manuel.

SPÉCIFICATIONS ET DESSINS TECHNIQUES

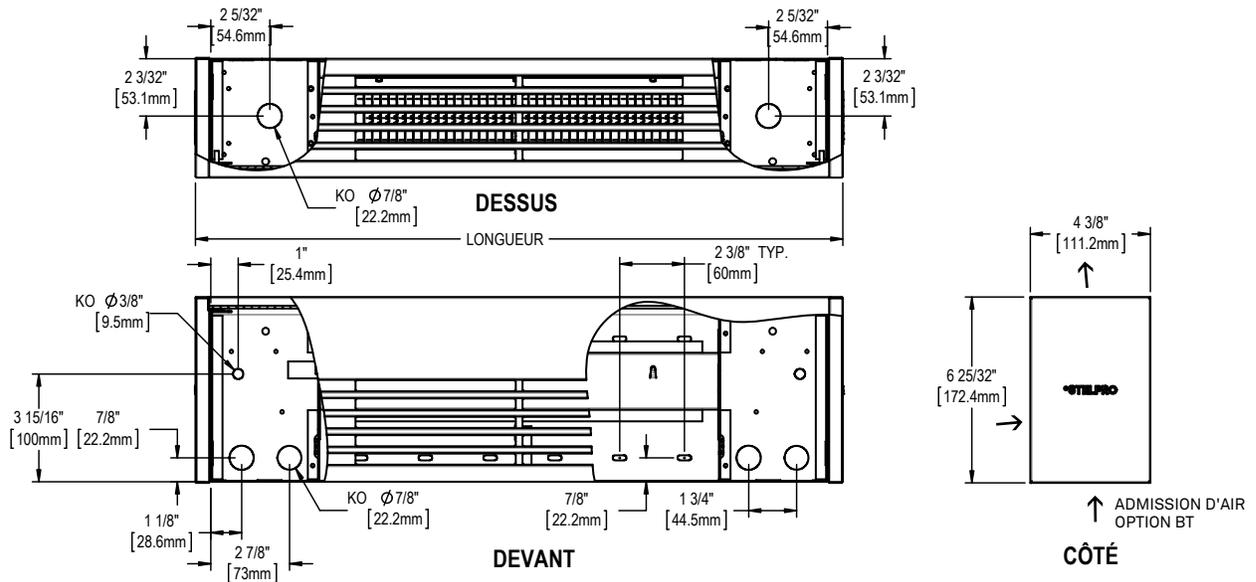
SPÉCIFICATIONS

DENSITÉ 500W PAR PI LINÉAIRE		DENSITÉ 400W PAR PI LINÉAIRE		DENSITÉ 300W PAR PI LINÉAIRE		TENSION	LONGUEUR		POIDS	
CODE	WATTS	CODE	WATTS	CODE	WATTS	VOLTS	MM	PO	KG	LB
ALUX40610x	1000	ALUX40608x	800	ALUX40606x	600	X	600	23 5/8	4,7	10
ALUX40915x	1500	ALUX40912x	1200	ALUX40909x	900	X	900	35 7/16	6,8	15
ALUX41220x	2000	ALUX41216x	1600	ALUX41212x	1200	X	1200	47 1/4	9	20
ALUX41525x	2500	ALUX41520x	2000	ALUX41515x	1500	X	1500	59 1/16	11	23
ALUX41830x	3000	ALUX41824x	2400	ALUX41818x	1800	X	1800	70 7/8	13	29
ALUX42135x	3500	ALUX42128x	2800	ALUX42121x	2100	X	2100	82 11/16	15	33
ALUX42440x	4000	ALUX42432x	3200	ALUX42424x	2400	X	2400	94 1/2	18	39

Ajouter W pour blanc, SW pour blanc cassé ou CA pour aluminium anodisé. Pour une liste complète des modèles, consultez notre catalogue en ligne sur stelpro.com

x = 1 (120 V) 2 (240 V) 3 (347 V) 5 (480 V) 6 (600 V) 7 (277 V) 8 (208 V)

DESSINS TECHNIQUES



INSTALLATION, FONCTIONNEMENT ET ENTRETIEN

INSTALLATION

ATTENTION – HAUTE TEMPÉRATURE, RISQUE D'INCENDIE, TENEZ LES CÂBLES ÉLECTRIQUES, LES RIDEAUX ET LES AUTRES OBJETS MOBILIERS LOIN DE L'APPAREIL.

Tenez les rideaux à une distance d'au moins 8 pouces (20 cm) de l'appareil.

Ne pas installer l'appareil contre des fibres de cellulose à faible densité combustible ou en dessous d'une prise électrique.

Pour réduire le risque d'incendie, ne pas entreposer ni utiliser d'essence ou autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de l'appareil. N'installez pas l'appareil en contact à un matériau combustible.

Coupez l'alimentation électrique au disjoncteur/fusible avant de procéder à l'installation.

Ce produit s'installe en surface seulement. Pour le modèle BT, laissez au minimum 3 po de distance entre le plancher et l'appareil. Des sections vides et des pièces de raccord sont disponibles pour une installation en continu. Pour l'installation d'accessoires (thermostat intégré ou relais), consultez leur guide d'installation respectif.

1. Retirer le couvercle.
2. Visser l'appareil au mur en utilisant les trous prévus à cet effet.
3. Remettre le couvercle.

Lorsque vous coupez ou percez un mur pour l'installation de l'appareil, assurez-vous de ne pas endommager le câblage électrique et les autres services publics cachés.

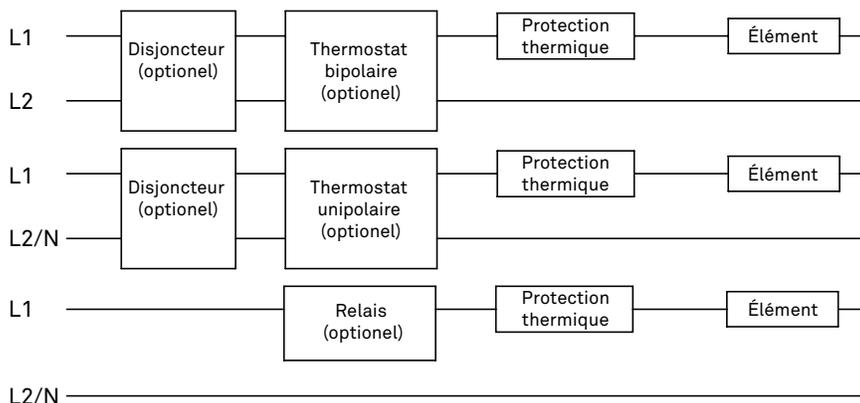
RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

Coupez l'alimentation électrique au disjoncteur/fusible avant de procéder au raccordement.

Les fils d'alimentation doivent être raccordés de la façon prescrite par les codes en vigueur. Le fil dénudé (mise à la terre) doit être raccordé au fil vert avec un connecteur. Les fils provenant du panneau électrique doivent être également raccordés aux fils d'alimentation de l'appareil avec des connecteurs.

N.B. Ce produit doit être raccordé par un électricien qualifié selon les codes de l'électricité et du bâtiment en vigueur dans votre région.

SCHÉMA ÉLECTRIQUE



FONCTIONNEMENT

AVERTISSEMENT : cet appareil doit être installé correctement avant d'être utilisé.

ENTRETIEN

N.B. L'appareil devrait être nettoyé au moins une fois par année. Tout autre réparation ou entretien que ceux décrits dans ce manuel doivent être exécutés par un personnel qualifié. Cet appareil doit être nettoyé régulièrement pour que la garantie soit valide. Coupez l'alimentation électrique au disjoncteur/fusible et attendez que l'élément ait refroidi avant de nettoyer l'appareil ou de retirer la grille pour nettoyage et lubrification. AVERTISSEMENT : si un disjoncteur est présent dans l'appareil, vous devez couper l'alimentation au disjoncteur principal avant d'enlever le couvercle de la boîte de jonction ou d'ouvrir ou fermer le disjoncteur de l'appareil.

Dépoussiérez ce dernier à l'aide d'un chiffon doux. Nettoyez-le uniquement avec un chiffon humide et du savon à vaisselle non abrasif. N'utilisez pas de produits de nettoyage chimiques ou abrasifs, car ils pourraient abîmer le revêtement de l'appareil. Si l'appareil se trouve dans un endroit très poussiéreux, utilisez la brosse à dépoussiérer d'un aspirateur pour aspirer la poussière et les autres

corps étrangers. Au besoin, passez l'aspirateur à l'intérieur de l'appareil. Notez que la fumée de cigarette pourrait faire jaunir la grille de sortie à long terme; le meilleur moyen de prévenir ce jaunissement est de la nettoyer régulièrement.

N'oubliez pas de replacer la grille (avec les vis retirées) si vous l'aviez retirée pour le nettoyage. Rétablissez l'alimentation électrique lorsque le nettoyage ou la lubrification sont terminés.

N'utilisez pas de produits de nettoyage portant les symboles suivants :



N.B. Notez que l'appareil est sous tension même si le thermostat est en position d'arrêt. Vous pouvez donc recevoir un choc électrique tant que l'appareil est alimenté.

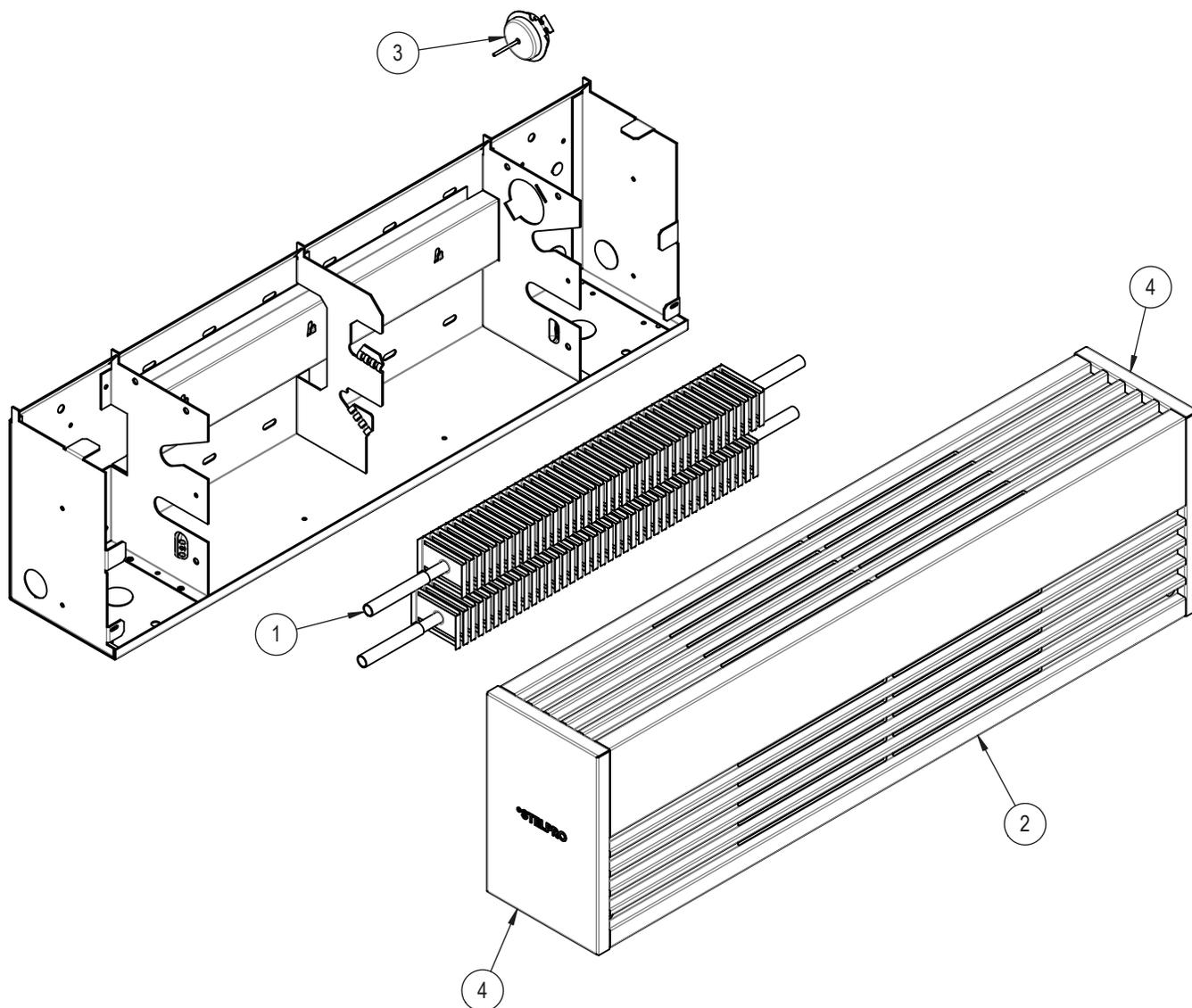
LISTE DES COMPOSANTS DE RECHANGE

LISTE DES COMPOSANTS DE RECHANGE

# RÉF.	# PIÈCE	DESCRIPTION
1	PROT-YYY	PROTECTION THERMIQUE LINÉAIRE (AUTO.)
2	EA01000-06-***	ÉLÉMENT 100 W (600 mm)
2	EA0800-06-***	ÉLÉMENT 800 W (600 mm)
2	EA0600-06-***	ÉLÉMENT 600 W (600 mm)
2	EA1500-09-***	ÉLÉMENT 1500 W (900 mm)
2	EA1200-09-***	ÉLÉMENT 1200 W (900 mm)
2	EA0900-09-***	ÉLÉMENT 900 W (900 mm)
2	EA2000-12-***	ÉLÉMENT 200 W (1200 mm)
2	EA1600-12-***	ÉLÉMENT 1600 W (1200 mm)
2	EA1200-12-***	ÉLÉMENT 1200 W (1200 mm)
2	EA2500-15-***	ÉLÉMENT 2500 W (1500 mm)
2	EA2000-15-***	ÉLÉMENT 200 W (1500 mm)
2	EA1500-15-***	ÉLÉMENT 1500 W (1500 mm)
2	EA3000-18-***	ÉLÉMENT 3000 W (1800 mm)
2	EA2400-18-***	ÉLÉMENT 2400 W (1800 mm)
2	EA1800-18-***	ÉLÉMENT 1800 W (1800 mm)

# RÉF.	# PIÈCE	DESCRIPTION
2	EA3500-21-***	ÉLÉMENT 3500 W (2100 mm)
2	EA2800-21-***	ÉLÉMENT 2800 W (2100 mm)
2	EA2100-21-***	ÉLÉMENT 2100 W (2100 mm)
2	EA4000-24-***	ÉLÉMENT 4000 W (2400 mm)
2	EA3200-24-***	ÉLÉMENT 3200 W (2400 mm)
2	EA2400-24-***	ÉLÉMENT 2400 W (2400 mm)
2	EA1600-24-*	ÉLÉMENT 1600 W (2400 mm)
2	EA1750-21-*	ÉLÉMENT 1750 W (2100 mm)
2	EA2000-24-*	ÉLÉMENT 2000 W (2400 mm)
2	EC0375-06-*	ÉLÉMENT 375 W (600 mm)
2	EC0500-09-*	ÉLÉMENT 500 W (900 mm)
2	EC0700-12-*	ÉLÉMENT 700 W (1200 mm)
2	EC0875-15-*	ÉLÉMENT 875 W (1500 mm)
2	EC1050-18-*	ÉLÉMENT 1050 W (1800 mm)
2	EC1200-21-*	ÉLÉMENT 1200 W (2100 mm)
2	EC1400-24-*	ÉLÉMENT 1400 W (2400 mm)

*** Ajouter 1 (120 V) 2 (240 V) 3 (347 V) 5 (480 V) 6 (600 V) 7 (277 V) 8 (208 V)
 yy = 185 (600 mm) 186 (900 mm) 187 (1200 mm) 180 (1500 mm) 181 (1800 mm) 182 (2100 mm) 183 (2400 mm)



DÉPANNAGE

DÉPANNAGE

PROBLÈME	PIÈCE DÉFECTUEUSE OU À VÉRIFIER
L'appareil ne se met pas en marche	<ul style="list-style-type: none"> • Thermostat défectueux ou mal ajusté • Disjoncteur ou fusible ouvert • Protection thermique activée • Raccordement inadéquat • Prise ou fiche défectueuse ou endommagée
L'appareil fonctionne sans arrêt	<ul style="list-style-type: none"> • Thermostat défectueux ou mal ajusté • Pertes de chaleur dans la pièce plus importantes que la capacité de l'appareil
Le boîtier est extrêmement chaud	<ul style="list-style-type: none"> • Protection thermique défectueuse • Entrée et/ou sortie d'air obstruée
L'appareil cycle sur la protection thermique (indicateur de surchauffe de l'appareil)	<ul style="list-style-type: none"> • Entrée et/ou sortie d'air obstruée
Surchauffe de la pièce	<ul style="list-style-type: none"> • Thermostat défectueux ou mal ajusté
Le disjoncteur s'ouvre lors de la mise en marche de l'appareil	<ul style="list-style-type: none"> • Raccordement inadéquat • Voltage supérieur à celui inscrit sur la plaque signalétique
La température ambiante désirée n'est jamais atteinte	<ul style="list-style-type: none"> • Un ou plusieurs éléments défectueux • Thermostat défectueux ou mal ajusté • Voltage inférieur à celui inscrit sur la plaque signalétique • Pertes de chaleur dans la pièce plus importantes que la capacité de l'appareil

N.B. : Si vous n'êtes toujours pas en mesure de régler le problème après avoir vérifié ces points, débranchez l'appareil et communiquez avec votre service à la clientèle (référez-vous à la garantie limitée pour obtenir les numéros de téléphone).

GARANTIE LIMITÉE

La présente garantie limitée est celle offerte par Stelpro Design inc. (« Stelpro ») pour le produit fabriqué par Stelpro suivant : modèle ALUX4. **Veillez lire attentivement la présente garantie limitée.** Sous réserve des dispositions de cette garantie, Stelpro garantit ses produits et leurs composants contre tout défaut de matériel ou de fabrication pour les périodes suivantes, et ce, à compter de la date d'achat : **3 ans**. 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 : **1-800-363-3414** (électriciens et distributeurs – français), **1-800-343-1022** (électriciens et distributeurs – anglais) ou **1-866-766-6020** (consommateurs). 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.