

Coller l'étiquette de
numéro de série

630886_0

Séries LE et LR MK2

FOYER HOLOGRAPHIQUE ÉLECTRIQUE À ENCASTRER

Manuel d'installation

EUROPE ET ROYAUME-UNI

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

ÉTIQUETTE SIGNALÉTIQUE DU PRODUIT – L'ÉTIQUETTE SIGNALÉTIQUE CONTENANT LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE CE FOYER EST SITUÉE SUR LE CÔTÉ DROIT DU FOYER.

1. Installation

- Ce foyer doit être entièrement et correctement installé avant utilisation, conformément aux instructions écrites du fabricant et à tous les codes électriques nationaux et locaux applicables. Tout le câblage électrique et toute modification doivent être réalisés par une personne dûment qualifiée lorsque la réglementation l'exige. Le foyer ne doit pas être mis sous tension tant que l'installation n'est pas achevée.
- Prévoir un moyen de sectionnement au niveau du tableau électrique principal ou à un point d'isolement approuvé restant accessible après l'installation. Ne pas installer ce foyer directement sous une prise de courant. Ne pas installer à l'extérieur, dans des salles de bains, des environnements très humides, ni à proximité de piscines ou d'autres zones humides, sauf si le foyer a été spécifiquement approuvé pour un tel usage.
- Ne pas modifier ce foyer, altérer ses dégagements dimensionnels, ni utiliser des composants non approuvés.

2. Sécurité électrique

- Afin d'éviter tout danger lié à une réinitialisation intempestive du coupe-circuit thermique, ne pas alimenter ce foyer par l'intermédiaire d'un dispositif de commutation externe tel qu'une minuterie, ni le raccorder à un circuit régulièrement mis sous et hors tension par le distributeur d'électricité.
- Si le foyer présente un dysfonctionnement, a été endommagé ou montre un quelconque signe de défaut électrique ou d'infiltration d'eau, cesser immédiatement de l'utiliser. Couper l'alimentation au tableau électrique principal et faire inspecter le foyer par un électricien qualifié avant de le remettre en service.

3. Fonctionnement

- Ce foyer devient chaud pendant l'utilisation. Ne pas laisser la peau nue entrer en contact avec les surfaces chaudes. Maintenir les matériaux combustibles, y compris les meubles, la literie, le papier, les vêtements et les rideaux, à au moins 1 m (3,5 ft) de l'avant du foyer.
- Ne placer aucun objet sur le foyer ni contre celui-ci. Ne pas utiliser, stocker ni manipuler d'essence, de liquides inflammables, de vapeurs ou d'autres matériaux combustibles à proximité. Ne pas vaporiser d'aérosols à proximité du foyer lorsqu'il est en fonctionnement.
- Ne pas faire fonctionner le foyer lorsque la façade, les protections de sécurité ou les panneaux d'accès sont retirés.
- Ne pas insérer ni laisser pénétrer de corps étrangers dans les ouvertures de ventilation ou d'évacuation, sous peine de provoquer un choc électrique, un incendie ou d'endommager le foyer.
- Ne pas obstruer ni restreindre les ouvertures d'admission ou d'évacuation d'air. Ne pas placer le foyer sur de la moquette, des tapis ou d'autres revêtements de sol souples susceptibles de restreindre la circulation de l'air. Ne pas couvrir le foyer. Une circulation d'air restreinte peut entraîner une surchauffe, un incendie ou l'endommagement des composants internes.
- Toute utilisation non recommandée par le fabricant peut entraîner un incendie, un choc électrique ou des blessures.

4. Enfants et personnes vulnérables

- Une extrême prudence est requise lorsque ce foyer est utilisé en présence d'enfants ou de personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites. Ces personnes ne doivent pas utiliser le foyer sans une surveillance ou des instructions appropriées de la part d'un adulte responsable.
- Les jeunes enfants doivent être surveillés en permanence afin qu'ils ne touchent pas les surfaces chaudes et n'interagissent pas avec le foyer sans surveillance. Les enfants ne doivent pas effectuer le nettoyage ni l'entretien. Une barrière physique est recommandée lorsqu'il n'est pas possible d'empêcher l'accès sans surveillance des enfants ou des personnes vulnérables.
- Ne jamais laisser le foyer en fonctionnement et sans surveillance en présence d'enfants ou de personnes vulnérables.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

SPÉCIFICATIONS DU FOYER SÉRIES LE ET LR MK2

Description de l'appareil	Appareil de chauffage électrique d'intérieur à encastrer
Conformité	IEC 60335-1:2020, IEC 60335-2-30:2009, CISPR14-1:2020
Puissance calorifique max.	3 kW
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux en mode actif (n _{s,h})	84 %
Consommation électrique	3,45 kW @ 15 A 230 V ~ 50 Hz

COMMANDE DU FOYER

Options de commande du foyer	Télécommande, application Escea SmartHeat, commande manuelle
Thermostat	Dans la télécommande
Emplacement du raccordement électrique	Côté droit / arrière droit / dessous droit
Emplacements de la plaque signalétique	Panneau de la trappe d'accès au câblage et intérieur du panneau supérieur de l'appareil
Spécifications du chargeur de la télécommande	Chargeur USB-C alimenté
Alimentation requise pour le chargeur de la télécommande	USB-C 5 V, 2 W

MODÈLE POIDS

LE800	60 kg
LE1000/LR1000	70 kg
LE1250/LR1250	90 kg
LE1550 / LR1550	100 kg
LE1750 / LR1750	120 kg

L
É
G
E
N
D
U

S
C
H
É
M
A



ANGLE DE VUE



INSTALLER LES MATÉRIAUX EN VRAC



LEVAGE À 2 PERSONNES



CONSERVER



JETER



AVERTISSEMENT : RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE



TOURNEVIS REQUIS



PISTOLET À RIVETS REQUIS



CLÉ SIX PANS REQUISE



CLÉ ALLEN REQUISE



ÉTAPE CORRECTE



ÉTAPE INCORRECTE

Contents

A INFORMATIONS GÉNÉRALES 6

A1.	Limites	6
A2.	Conformité	6
A3.	Responsabilité de l'installateur	6
A4.	Foyer endommagé	6
A5.	Stockage et manutention	6
A6.	Informations de garantie	6

B SPÉCIFICATIONS DU FOYER 7

B1.	Domaine d'application	7
B2.	Dégagements aux matériaux combustibles	7
B3.	Alimentation électrique	7
B4.	Pièces fournies	7
B5.	Hauteur de vision optimale	7
B6.	Dimensions du foyer	8
B7.	Dimensions de la cavité	8
B8.	Dimensions de découpe de la finition murale	8
B9.	Finition murale	9
B10.	Dégagement du téléviseur	9
B11.	Retenue du foyer	9
B12.	Façade linéaire	10
B13.	Façade biseautée	10
B14.	Finition de la façade	10
B15.	LE UNIQUEMENT – Doublures internes	11
B16.	LR UNIQUEMENT – Doublures internes	11

C SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES 12

C1.	Schéma de câblage de la puissance calorifique	12
C2.	Trappe d'accès	12
C3.	Changement du câble d'alimentation – schéma de câblage	12
C4.	Changement du câble d'alimentation – Étape 1	13
C5.	Changement du câble d'alimentation – Étape 2	13
C6.	Changement du câble d'alimentation – Étape 3	13

D INSTALLATION 14

D1.	Retirer le capot de transport	14
D2.	Retirer l'emballage	14
D3.	Construire la cavité du foyer	14
D4.	Installer le foyer	15
D5.	Retenue du foyer – Côté	15
D6.	Retenue du foyer – Avant	15
D7.	Retirer la façade du lit de combustible de la Série LR	16
D8.	Panneaux de doublure latéraux de la Série LR	16
D9.	Matériau du lit de combustible de la Série LR	16
D10.	Retrait de la façade du lit de combustible de la Série LE	17
D11.	Panneaux de doublure latéraux de la Série LE	17
D12.	Jeu de bûches principal LE800 MK2	18

D13.	Bûches libres et matériaux LE800	18
D14.	Jeu de bûches principal LE1000 MK2	19
D15.	Bûches libres et matériaux LE1000	19
D16.	Jeu de bûches principal LE1250 MK2	20
D17.	Bûches libres et matériaux LE1250	20
D18.	Jeu de bûches principal LE1550/LE1750 MK2	21
D19.	Bûches libres et matériaux LE1550/LE1750	21
D20.	Installation du verre incliné	22
D21.	Pare-Étincelles optionnel	22
D22.	Installation du verre avant	23
D23.	Fixations de verre	23
D24.	Plaques de recouvrement des fixations de verre	23
D25.	Baguette de finition	24
D26.	Revêtement mural	24
D27.	Installation optionnelle de la façade	24

E	LISTE DE CONTRÔLE	25
----------	--------------------------	-----------

F	FONCTIONNEMENT	26
----------	-----------------------	-----------

F1.	Fonctionnement général	26
F2.	Réveiller la télécommande	26
F3.	Emplacement du support de la télécommande	26
F4.	Charge de la télécommande	26
F5.	Bruits	26
F6.	Odeurs	26
F7.	Entretien des composants métalliques	26

A INFORMATIONS GÉNÉRALES

A1. LIMITES

Ce foyer est destiné à un usage intérieur uniquement et à une intégration fixe dans un mur ou une cavité. Tout déplacement après installation est impossible sans modification du mur. Consulter Escea avant de modifier toute spécification dimensionnelle ou de composant.

Un foyer holographique électrique offre une flexibilité de positionnement limitée. Éviter les emplacements très exposés à la lumière naturelle, aux reflets ou aux distorsions visuelles qui nuiraient à l'angle de vue.

Aucune pièce, console ou aucun ensemble des foyers Séries LE et LR MK2 n'est compatible avec un LE800/LE1000 1.0 ou 1.1, ni avec un LFS800 1.0 ou 1.1.

A2. CONFORMITÉ

Ce foyer doit être installé conformément aux présentes instructions et dans le respect de toutes les réglementations applicables en matière de construction ou d'électricité. Les procédures et raccordements de câblage doivent être conformes aux codes et réglementations nationaux et locaux en vigueur.

A3. RESPONSABILITÉ DE L'INSTALLATEUR

L'installation doit être réalisée par un installateur agréé ou qualifié qui, à l'achèvement de l'installation, doit s'assurer que ce foyer est installé conformément aux spécifications du fabricant ainsi qu'aux codes de construction locaux et nationaux. Tout écart peut affecter les performances, la sécurité ou la couverture de la garantie. Toute défaillance de l'installation du foyer relève de la responsabilité de l'installateur, et Escea ne saurait être tenue responsable de tels manquements ni de leurs conséquences.

A4. FOYER ENDOMMAGÉ

Ne pas utiliser le foyer s'il a subi une chute ou présente tout autre signe visible de dommage. En cas de catastrophe naturelle, ou si une pièce a été immergée, faire inspecter le foyer par un technicien qualifié afin d'en vérifier l'état. Réparer ou remplacer tout composant endommagé avant de faire fonctionner ce foyer.

A5. STOCKAGE ET MANUTENTION

- Stocker dans un endroit sec, couvert et bien ventilé. Tenir à l'écart de l'humidité, de la poussière et des matériaux corrosifs.
- Vérifier que les pièces fournies correspondent à l'installation.
- Ne pas empiler d'autres objets sur le foyer ou ses composants, ni les incliner ou les laisser tomber.
- Conserver les manuels d'installation et toute quincaillerie incluse.
- Porter des gants de protection afin d'éviter les blessures et de préserver les finitions.
- Manipuler le verre, les briques et les pièces internes avec précaution afin d'éviter tout dommage, et ne jamais soulever l'appareil par la façade ou le verre.
- Ne pas utiliser d'outils tranchants à proximité des surfaces visibles.

A6. INFORMATIONS DE GARANTIE

Escea garantit ce foyer ÉLECTRIQUE conformément aux Conditions générales de garantie Escea, disponibles dans le manuel d'utilisation de votre foyer ÉLECTRIQUE Escea. Tous les travaux sous garantie doivent être préautorisés par Escea ou ses distributeurs. Pour effectuer une demande de garantie, se munir du numéro de série du foyer, qui figure sur la plaque signalétique du foyer.

Bloc foyer, composants du foyer et accessoires : **Garantie pièces et main-d'œuvre de 3 ans** — Escea réparera ou remplacera les pièces défectueuses et prendra en charge l'installation de ces pièces.

Bloc foyer : **Garantie pièces uniquement de 5 ans** — Escea fournira un bloc foyer réparé ou de remplacement sans frais. L'installation n'est pas incluse.

En raison du développement continu de ses produits, Escea se réserve le droit de modifier sans préavis toute spécification indiquée dans ces instructions. Ce foyer est fabriqué par :

Escea Ltd
17 Carnforth Street,
Dunedin, 9018
New Zealand
0800 173 000
www.escea.com/nz

B SPÉCIFICATIONS DU FOYER

B1. DOMAINE D'APPLICATION

Les foyers électriques Séries LE et LR d'Escea sont des foyers à projection holographique d'intérieur, conçus pour être intégrés dans une fausse cavité réalisée à partir de matériaux de construction standard. Le foyer utilise une technologie de cartographie de flamme (flame-map) afin d'offrir une expérience de flamme réaliste, avec un élément chauffant de 3 kW.

Ce document fournit les spécifications, exigences et procédures d'installation des foyers électriques Séries LE et LR. Veuillez suivre attentivement ces instructions afin de garantir une installation sûre et correcte. Tout écart, ou tout aspect non couvert ici, doit d'abord être discuté avec l'équipe de conseil architectural Escea ; des spécifications non conformes peuvent accroître le risque de dommages matériels.

B2. DÉGAGEMENTS AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

Les foyers Séries LE et LR MK2 d'Escea ne nécessitent aucun dégagement aux matériaux combustibles, que ce soit à la base, sur les côtés, au-dessus ou à l'arrière du foyer. Les dimensions indiquées dans ce document incluent des dégagements facilitant l'installation et la maintenance.

B3. ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

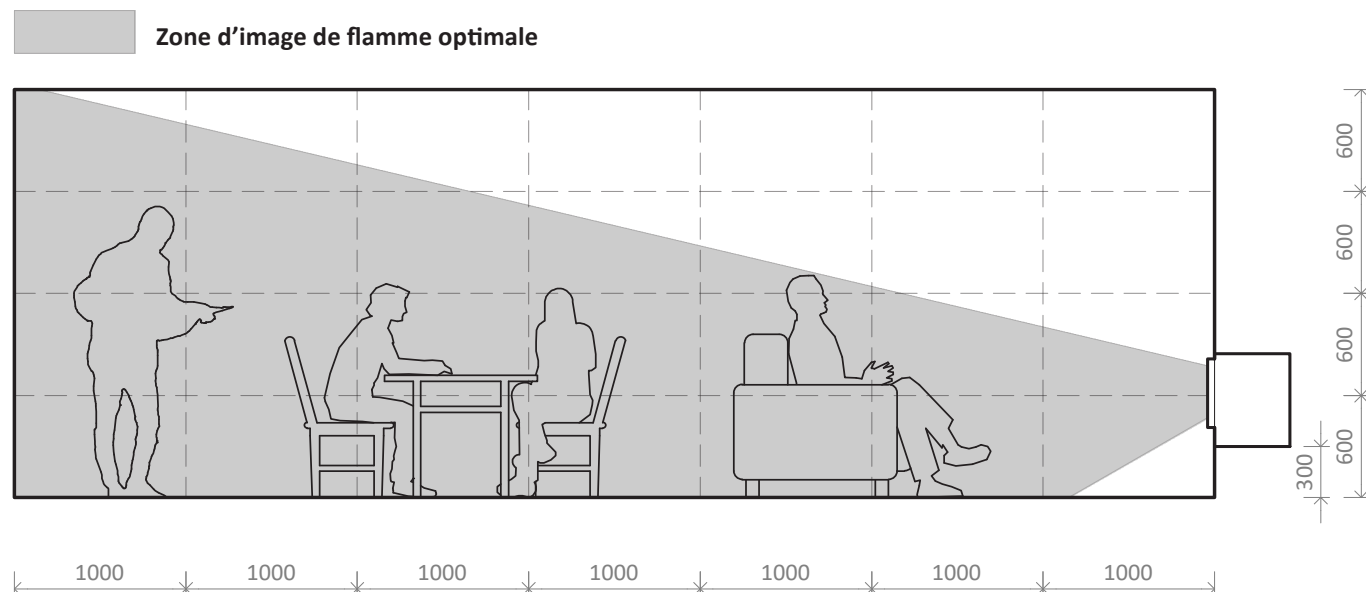
Le foyer électrique LE et LR MK2 nécessite un raccordement électrique ou une prise à moins de 1 m du foyer, au niveau du coin arrière droit.

B4. PIÈCES FOURNIES

- | | |
|--|---|
| - 1x foyer électrique Série LE ou LR | - 1x panneau arrière en tissu gris foncé |
| - 2x baguettes de finition latérales de 40 mm | - 1x panneau de verre incliné avec équerre |
| - 2x baguettes de finition haut/bas de 40 mm | - 1x panneau de verre avant |
| - 1x Para-étincelles LE MK2 | - 2x inserts de verre |
| - 2x panneaux latéraux en feutre gris foncé LE MK2 | - 2x fixations de verre avant |
| - 1x lit de combustible à bûches principal LE MK2 | - Vis Pozidriv à tête fraisée M4 x 10 |
| - 1x boîte de petites bûches LE MK2 | - 2x vis mécaniques à tête cylindrique Phillips (M5 x 12) |
| - Schiste, braises et galets volcaniques ensachés LE MK2 | - 1x clé Allen |
| - 2x panneaux latéraux en tôle réfléchissante LR MK2 | - 1x ventouse |
| - Verre concassé ensaché LR MK2 | - 1x lot de gants en coton et serviette en microfibre |

B5. HAUTEUR DE VISION OPTIMALE

Votre foyer électrique est mis en valeur sous certains angles et à certaines hauteurs, à considérer depuis l'emplacement du spectateur. Pour une vision optimale, la base du foyer doit être installée à au moins **300 mm ou plus** au-dessus du niveau du sol. À proximité immédiate du foyer, vous pourriez vous trouver en dehors de la **Zone d'image de flamme optimale** (comme illustré ci-dessous). Envisager de rehausser le foyer afin d'améliorer l'angle de vue.



B6. DIMENSIONS DU FOYER

Modèle	Dimensions du foyer
--------	---------------------

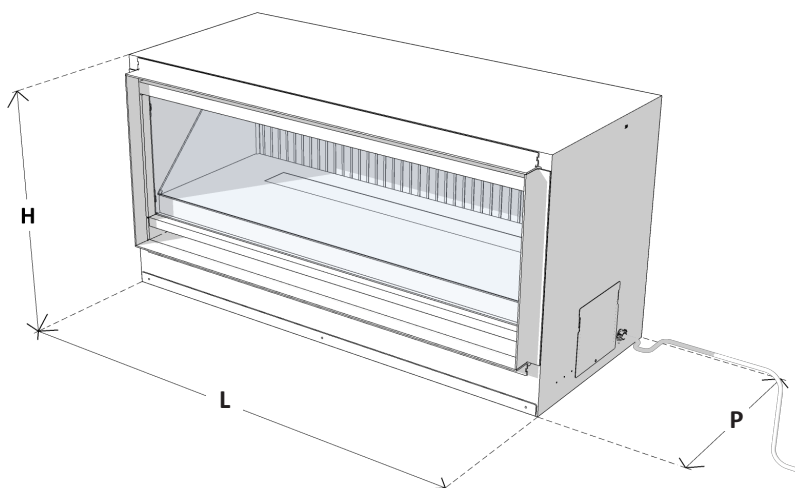
LE800	862L x 545H x 439P
-------	--------------------

LE/LR1000	1062L x 545H x 439P
-----------	---------------------

LE/LR1250	1312L x 545H x 439P
-----------	---------------------

LE/LR1550	1612L x 545H x 439P
-----------	---------------------

LE/LR1750	1812L x 545H x 439P
-----------	---------------------



B7. DIMENSIONS DE LA CAVITÉ

Suivre les dimensions ci-dessous pour créer l'ouverture de la cavité. Les dimensions indiquées incluent des dégagements facilitant l'installation.

Modèle	Dimensions de la cavité
--------	-------------------------

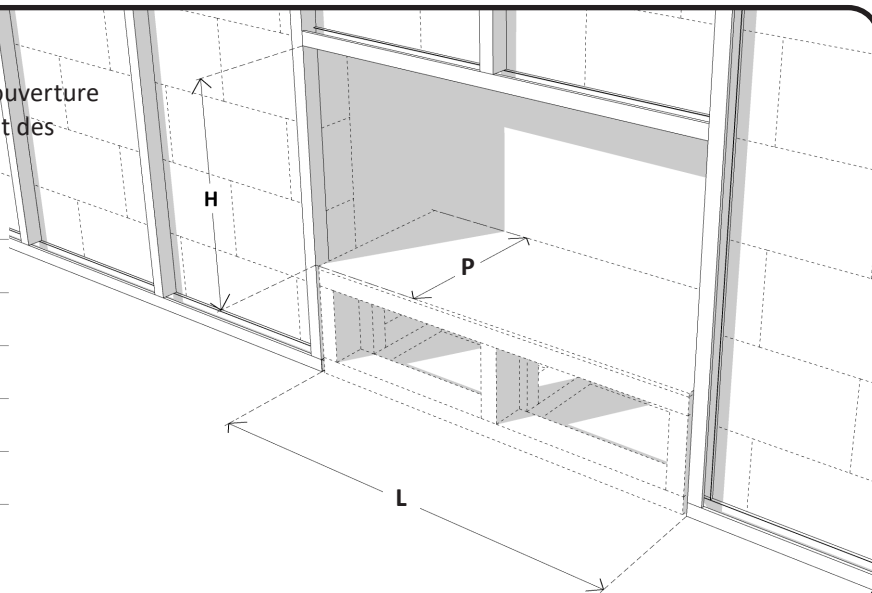
LE800	882L x 555H x 450P
-------	--------------------

LE/LR1000	1082L x 555H x 450P
-----------	---------------------

LE/LR1250	1332L x 555H x 450P
-----------	---------------------

LE/LR1550	1632L x 555H x 450P
-----------	---------------------

LE/LR1750	1832L x 555H x 450P
-----------	---------------------



B8. DIMENSIONS DE DÉCOUPE DE LA FINITION MURALE

Suivre les dimensions ci-dessous pour créer une ouverture autour de la zone de visualisation du foyer.

Modèle	Dimensions de découpe de la finition
--------	--------------------------------------

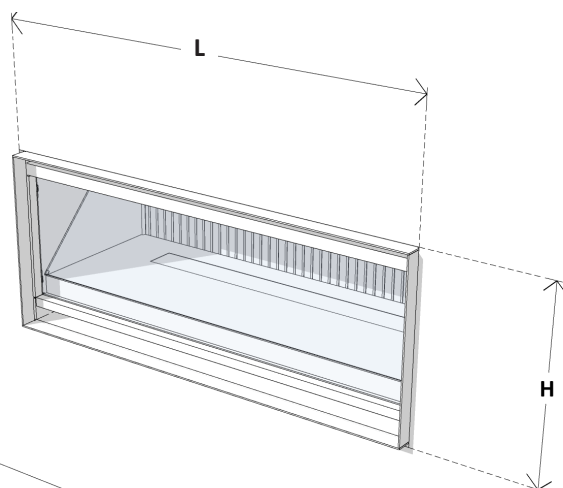
LE800	812L x 412H
-------	-------------

LE/LR1000	1012L x 412H
-----------	--------------

LE/LR1250	1262L x 412H
-----------	--------------

LE/LR1550	1562L x 412H
-----------	--------------

LE/LR1750	1762L x 412H
-----------	--------------



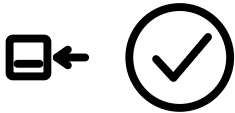
B9. FINITION MURALE

Le foyer électrique est conçu pour une finition sans cadre, avec un dégagement minimal entre le foyer et le mur. Les revêtements muraux peuvent être de n'importe quelle épaisseur ou composés de plusieurs matériaux, fixés à la cavité et au foyer.

Lorsque les finitions murales n'atteignent pas le bord avant de la baguette de finition de 40 mm, des baguettes alternatives de 14 mm ou 22 mm sont disponibles, mais doivent être posées avant le revêtement mural.

STRUCTURE
DE LA CAVITÉ

REVÊTEMENT
MURAL



FOYER LE/LR



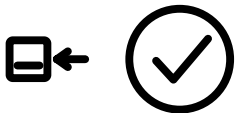
40

B10. DÉGAGEMENT DU TÉLÉVISEUR

Lors de l'installation d'un téléviseur ou d'un appareil électrique au-dessus du foyer électrique, maintenir un dégagement de 100 mm entre la baguette supérieure du foyer électrique et le dessous du téléviseur. Ces dégagements évitent de restreindre la circulation d'air vers le foyer.

TÉLÉVISEUR
OU APPAREIL
ÉLECTRIQUE

REVÊTEMENT
MURAL



FOYER LE/LR

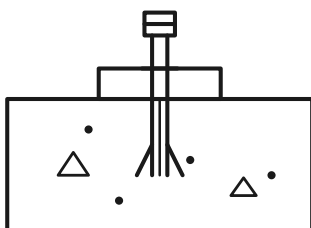
100 mm



B11. RETENUE DU FOYER

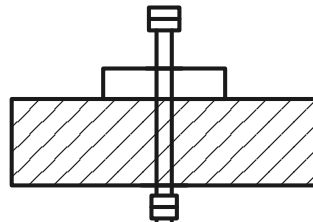
Tous les foyers électriques doivent être immobilisés sur un socle, une base ou le sol au moyen de fixations adaptées et correctement dimensionnées (min. M6) ancrées dans des éléments structuraux.

Il existe deux emplacements de retenue : de chaque côté et sur la face avant du foyer électrique. Utiliser les équerres de transport pour ancrer le foyer à sa base. Fixations non fournies.



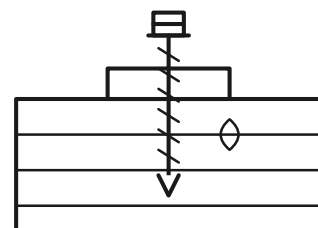
BÉTON

CHEVILLE À EXPANSION



ACIER OU GRC

BOULON HEXAGONAL + ÉCROU



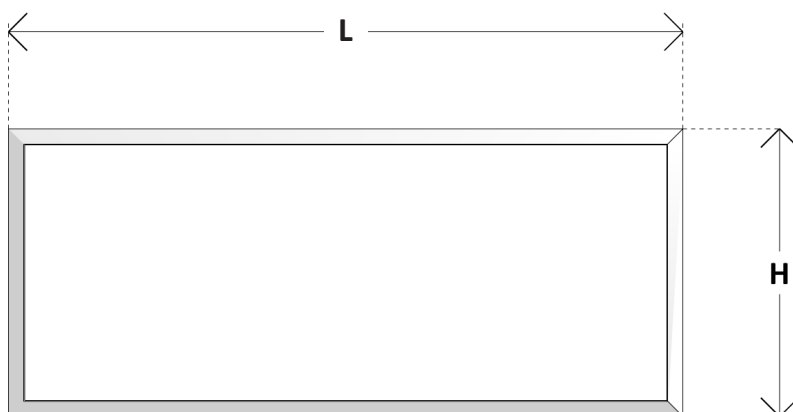
BOIS

VIS AUTOPERCEUSE (TEK)

B12. FAÇADE LINÉAIRE

Deux accessoires de façade sont disponibles pour masquer la jonction entre le revêtement mural et la baguette de finition du foyer. Les façades sont continues sur les 4 côtés.

Modèle	Dimensions de la façade
LE800	846L x 446H
LE/LR1000	1046L x 446H
LE/LR1250	1296L x 446H
LE/LR1550	1596L x 446H
LE/LR1750	S.O.

**B13. FAÇADE BISEAUTÉE**

Modèle	Dimensions de la façade
LE800	876L x 476H
LE/LR1000	1076L x 476H
LE/LR1250	1326L x 476H
LE/LR1550	1626L x 476H
LE/LR1750	S.O.

**B14. FINITION DE LA FAÇADE**

Façade linéaire – une façade fine et minimaliste à bords biseautés qui recouvre le revêtement mural de 25 mm.

Façade biseautée – une façade plus large à bords biseautés qui encadre l'ouverture du foyer de 40 mm.

REVÊTEMENT
MURAL

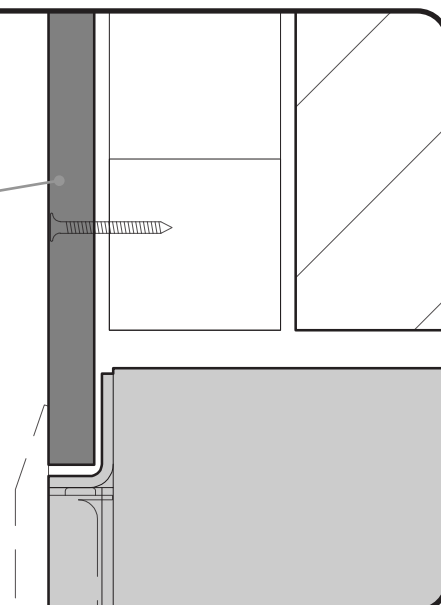
FAÇADE
LINÉAIRE

FAÇADE
BISEAUTÉE



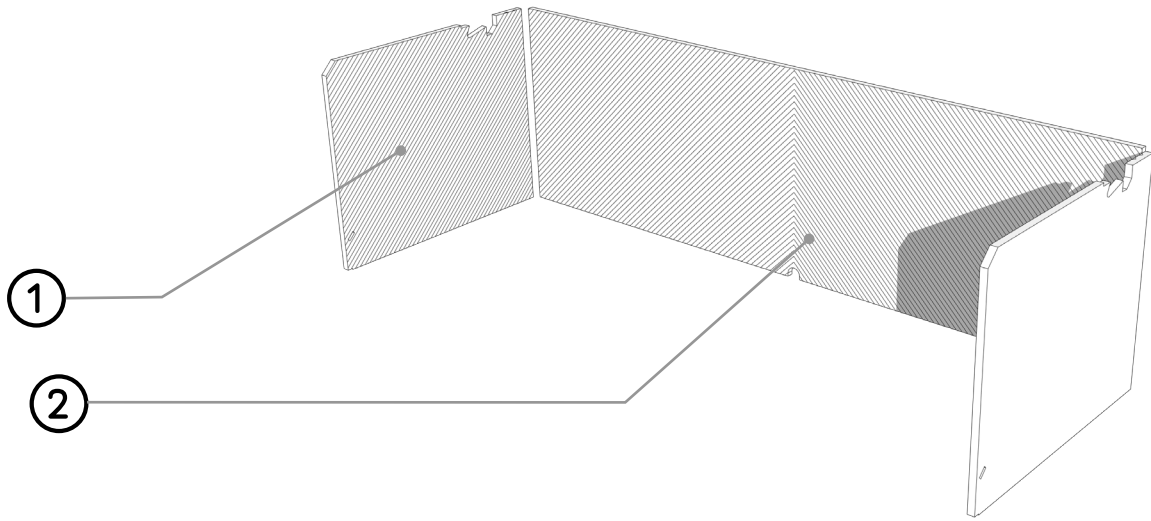
40

25



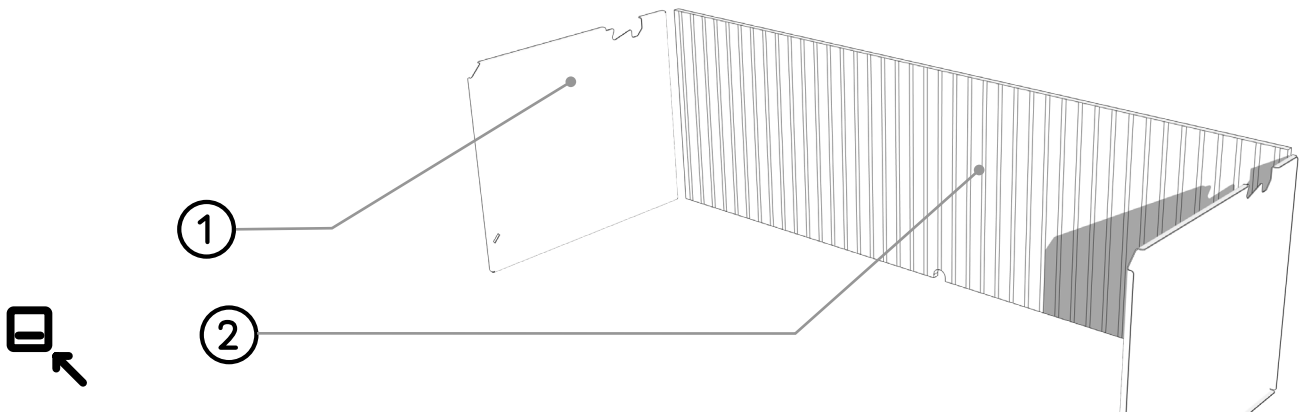
B15. LE UNIQUEMENT – DOUBLURES INTERNES

Les panneaux internes de la Série LE MK2 sont des panneaux en feutre gris foncé. Les panneaux latéraux présentent des rainures diagonales (1), tandis que le panneau arrière présente des rainures verticales ou diagonales (2). Choisir l'orientation et la configuration souhaitées pour votre projet.



B16. LR UNIQUEMENT – DOUBLURES INTERNES

Les panneaux internes de la Série LR MK2 sont des panneaux latéraux en tôle réfléchissante (1) et un panneau arrière en tissu gris foncé (2) présentant des rainures verticales ou diagonales. Il est fourni avec les rainures verticales illustrées.



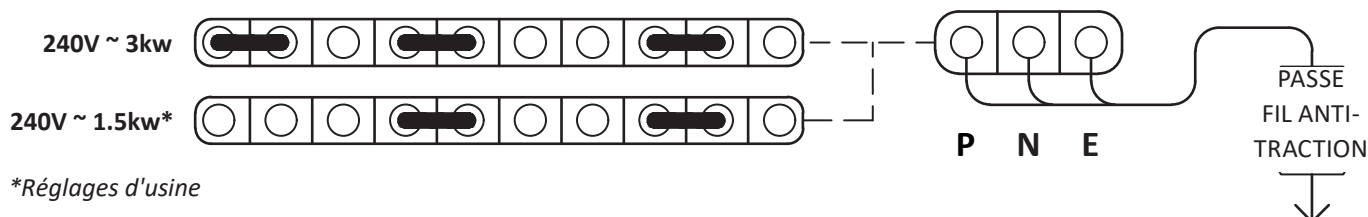
C SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

C1. SCHÉMA DE CÂBLAGE DE LA PUISSANCE CALORIFIQUE

AVERTISSEMENT – COUPER L'ALIMENTATION DU FOYER AVANT DE CONTINUER

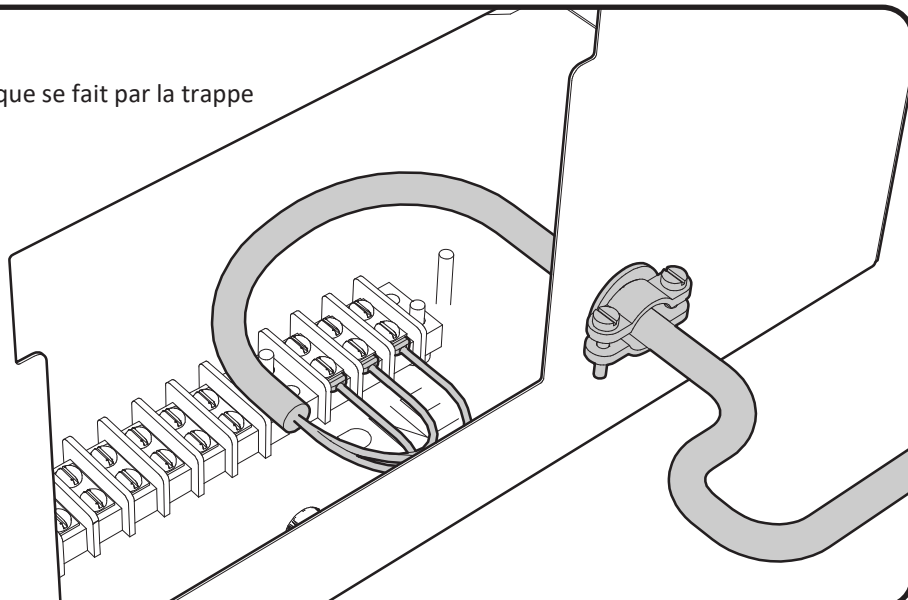
L'élément chauffant du foyer électrique est fourni en **configuration 1,5 kW**. Il peut être modifié sur site par un électricien agréé afin de fournir 3 kW de chauffage.

Lors du fonctionnement du foyer avec l'élément chauffant de 3 kW, une prise dédiée de 15 A est requise. Escea ne fournit aucun composant permettant de modifier le foyer pour un fonctionnement à 3 kW.



C2. TRAPPE D'ACCÈS

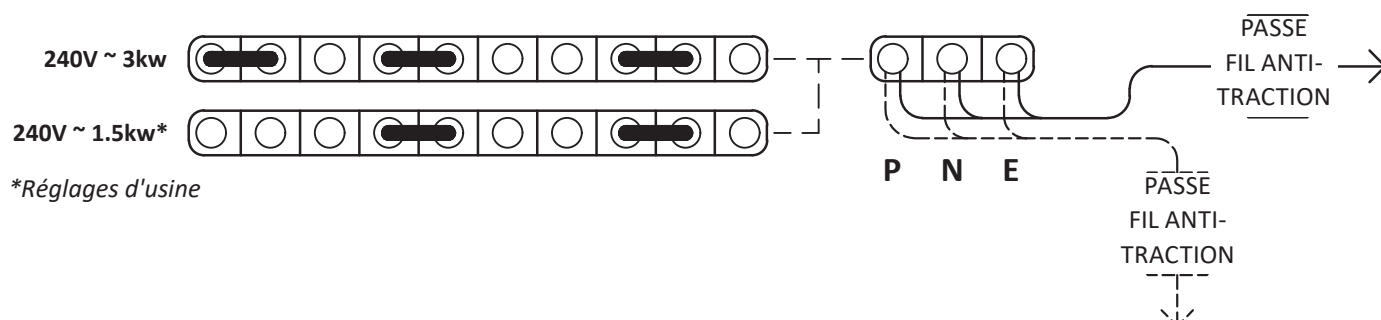
L'accès pour modifier l'alimentation électrique se fait par la trappe d'accès du côté droit.



C3. CHANGEMENT DU CÂBLE D'ALIMENTATION – SCHÉMA DE CÂBLAGE

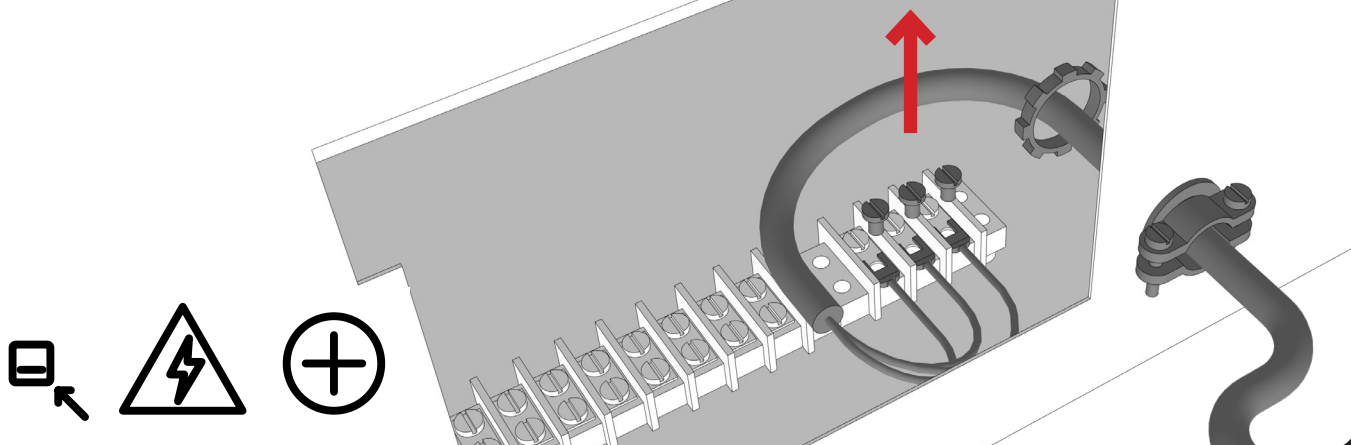
AVERTISSEMENT – COUPER L'ALIMENTATION DU FOYER AVANT DE CONTINUER

Lorsque le dégagement latéral de la cavité est limité, le câble d'alimentation peut être acheminé par une découpe alternative sur le panneau arrière. Le schéma de câblage du passage latéral vers l'arrière figure ci-dessous.



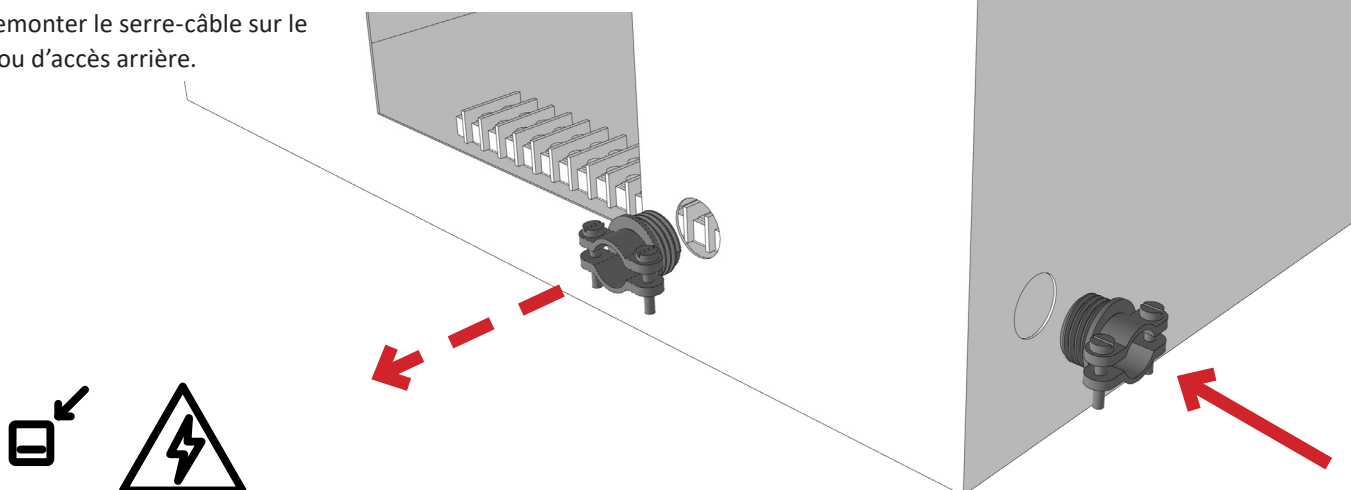
C4. CHANGEMENT DU CÂBLE D'ALIMENTATION – ÉTAPE 1

Débrancher les câbles P/N/E du bornier. Retirer le câble du trou latéral. Retirer l'opercule du trou d'accès arrière du câble.



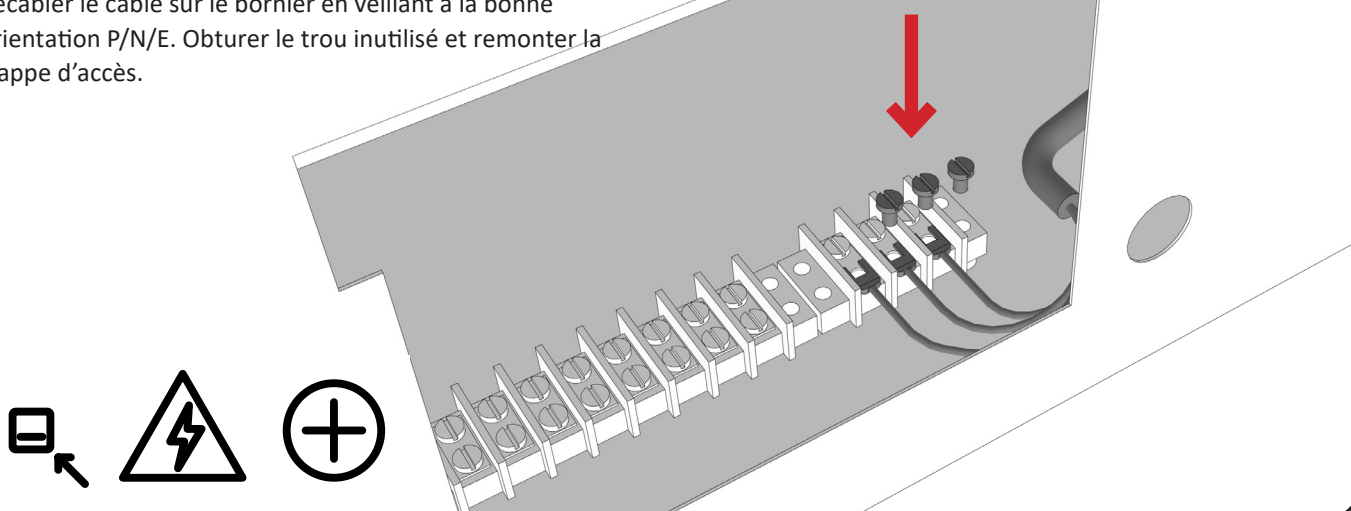
C5. CHANGEMENT DU CÂBLE D'ALIMENTATION – ÉTAPE 2

Remonter le serre-câble sur le trou d'accès arrière.



C6. CHANGEMENT DU CÂBLE D'ALIMENTATION – ÉTAPE 3

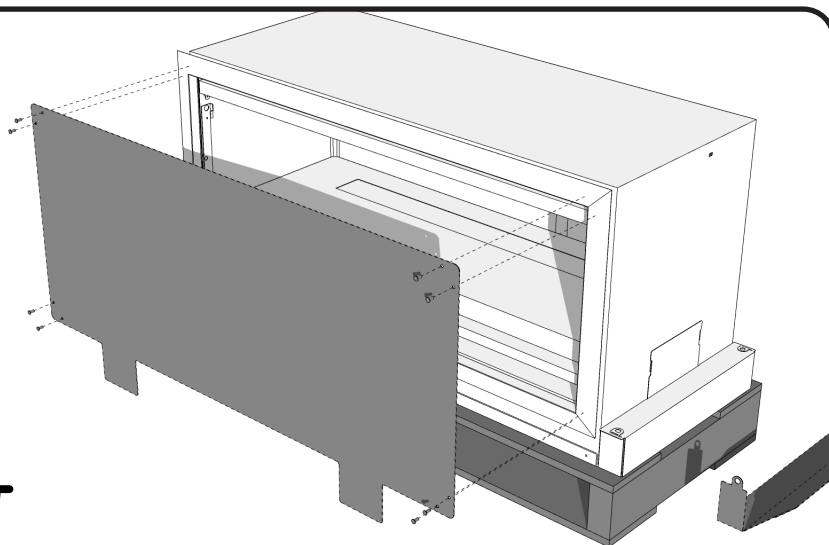
Recâbler le câble sur le bornier en veillant à la bonne orientation P/N/E. Obturer le trou inutilisé et remonter la trappe d'accès.



D INSTALLATION

D1. RETIRER LE CAPOT DE TRANSPORT

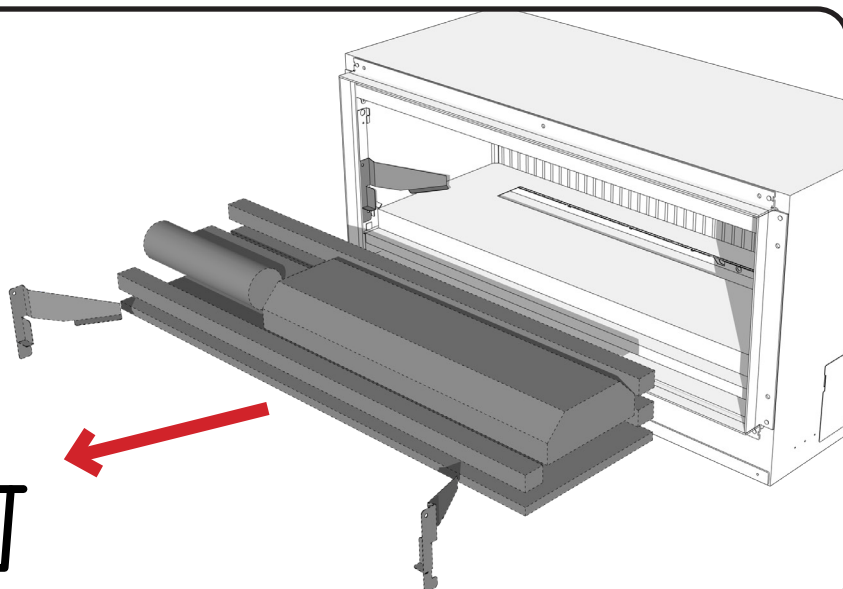
Retirer les 8 vis Pozidriv à tête fraisée (M4 x 10) maintenant la plaque de protection de transport en tôle. CONSERVER les vis pour la pose des baguettes de finition du foyer. JETER la plaque de protection.



D2. RETIRER L'EMBALLAGE

(LR UNIQUEMENT) Retirer les 2 vis des équerres de retenue d'emballage gauche et droite. JETER les équerres.

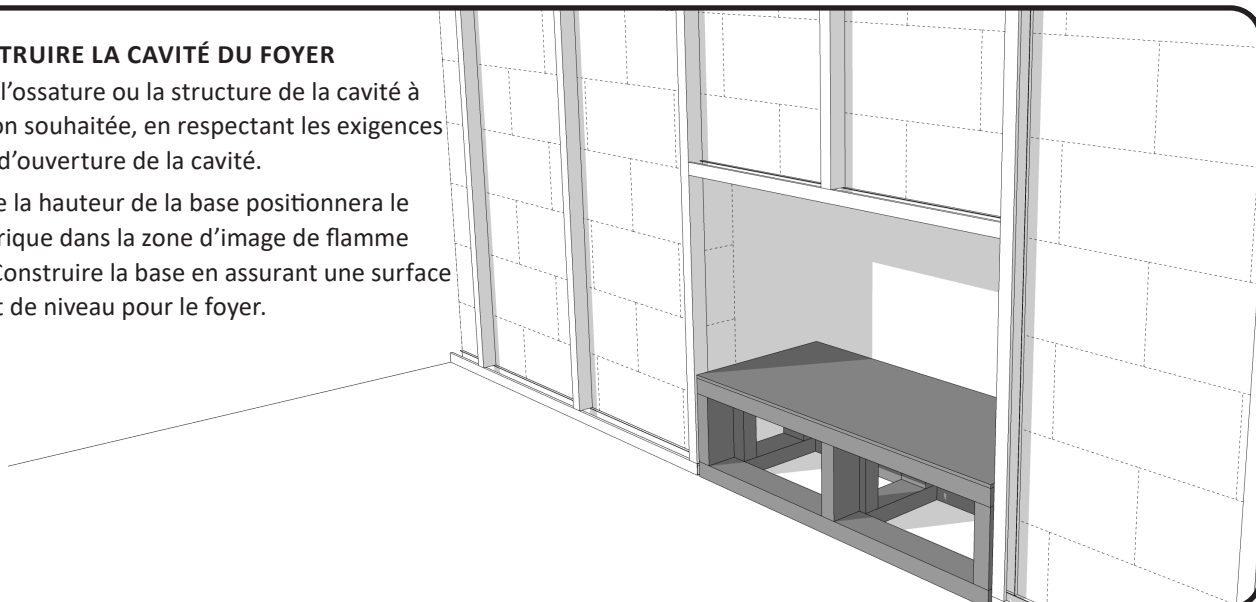
Retirer les composants et les mettre de côté. Retirer le cordon d'alimentation (côté droit du foyer) de l'emballage et le dérouler. Retirer les 4 équerres maintenant le foyer sur la palette. CONSERVER les équerres pour la retenue sismique. JETER la palette.



D3. CONSTRUIRE LA CAVITÉ DU FOYER

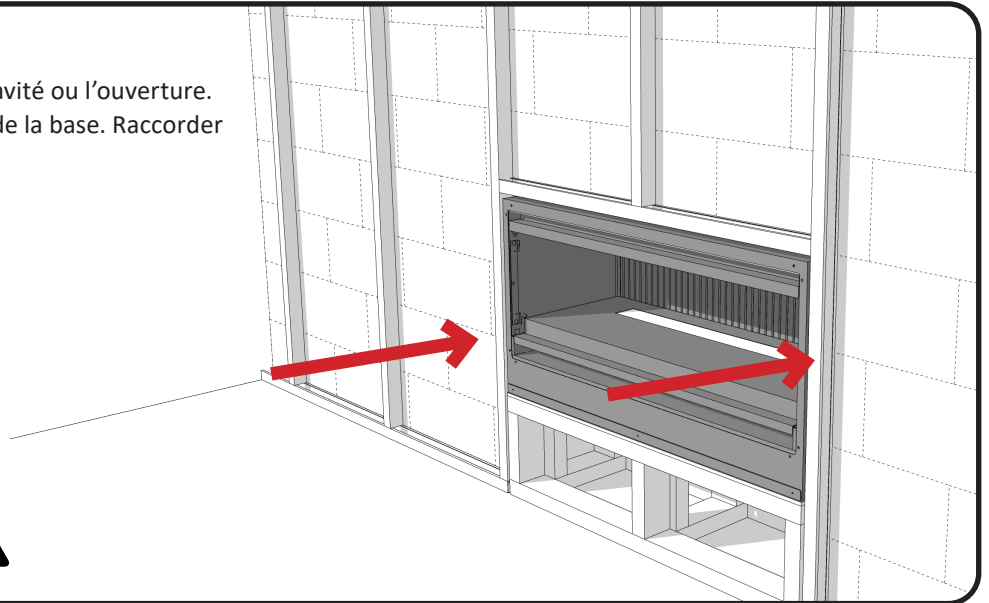
Construire l'ossature ou la structure de la cavité à la dimension souhaitée, en respectant les exigences minimales d'ouverture de la cavité.

Vérifier que la hauteur de la base positionnera le foyer électrique dans la zone d'image de flamme optimale. Construire la base en assurant une surface continue et de niveau pour le foyer.



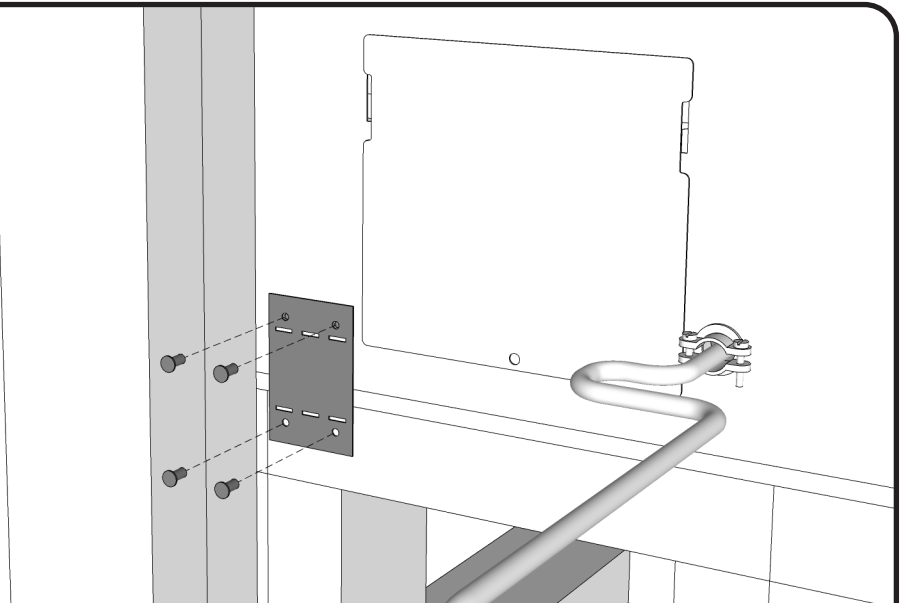
D4. INSTALLER LE FOYER

Installer le foyer électrique dans la cavité ou l'ouverture.
Le foyer doit affleurer le bord avant de la base. Raccorder l'alimentation électrique.



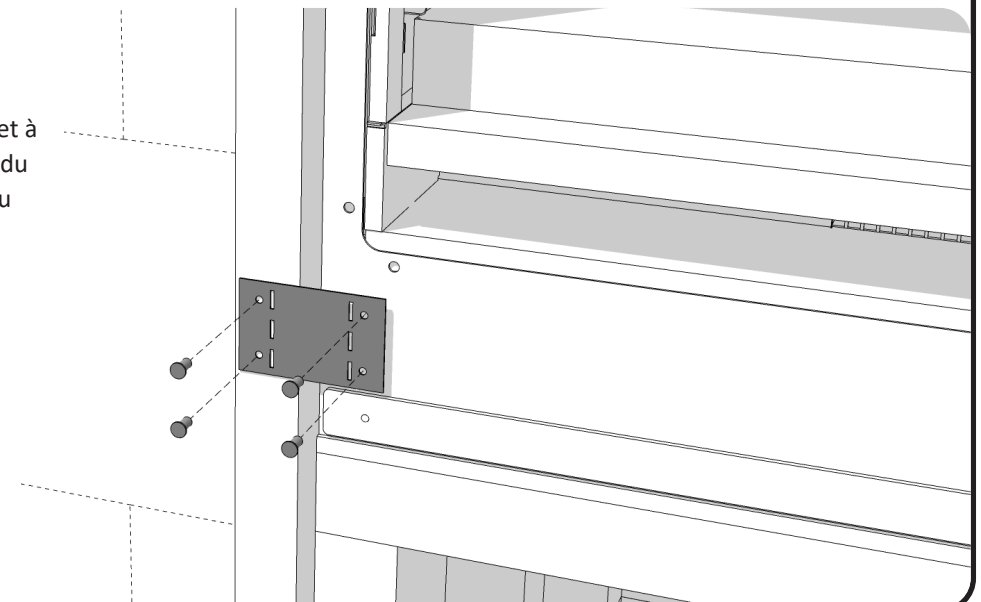
D5. RETENUE DU FOYER – CÔTÉ

À l'aide des équerres de palette de transport, fixer les équerres au foyer et à la base, en utilisant les trous du panneau latéral. Fixer les deux côtés du foyer.



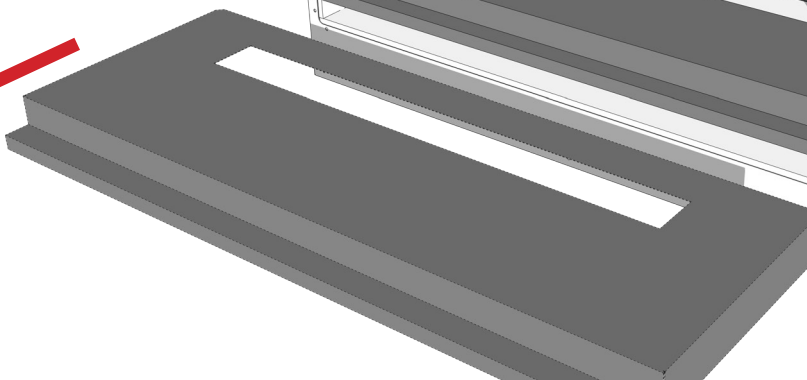
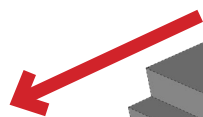
D6. RETENUE DU FOYER – AVANT

À l'aide des équerres de palette de transport, fixer les équerres au foyer et à la paroi latérale, en utilisant les trous du panneau avant. Fixer les deux côtés du foyer.

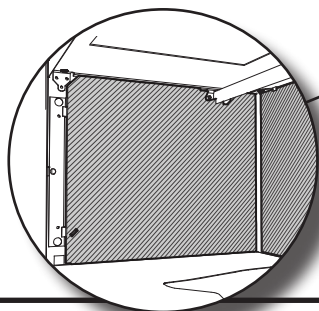
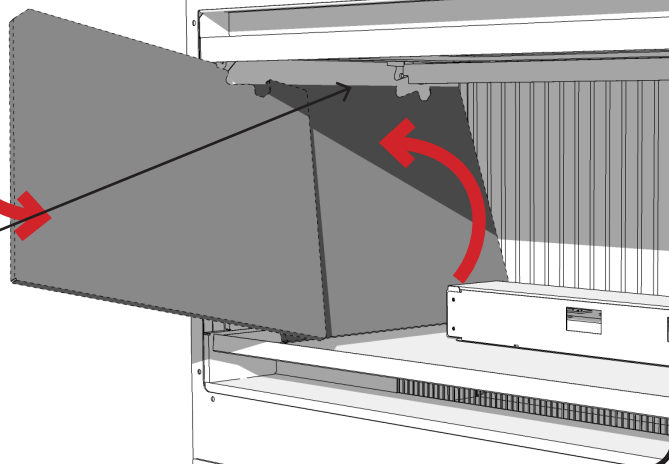


D7. RETIRER LA FAÇADE DU LIT DE COMBUSTIBLE DE LA SÉRIE LR

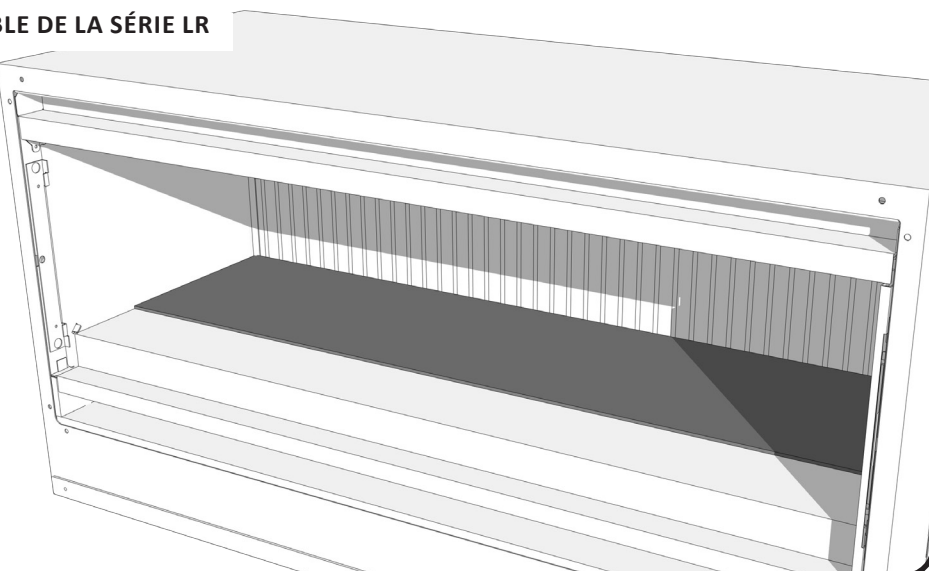
Faire glisser avec précaution la façade du lit de combustible hors de l'ouverture du foyer, en la maintenant d'équerre et à plat par rapport au foyer. Mettre de côté.

**D8. PANNEAUX DE DOUBLURE LATÉRAUX DE LA SÉRIE LR**

Poser le panneau de doublure gauche en faisant pivoter et en abaissant le coin arrière. Introduire dans l'ouverture du foyer et incliner le panneau vers l'arrière jusqu'à la verticale. En soulevant vers le haut, engager les 2 découpes du panneau sur les équerres de maintien du verre incliné. Répéter à droite. Remettre en place la façade du lit de combustible.

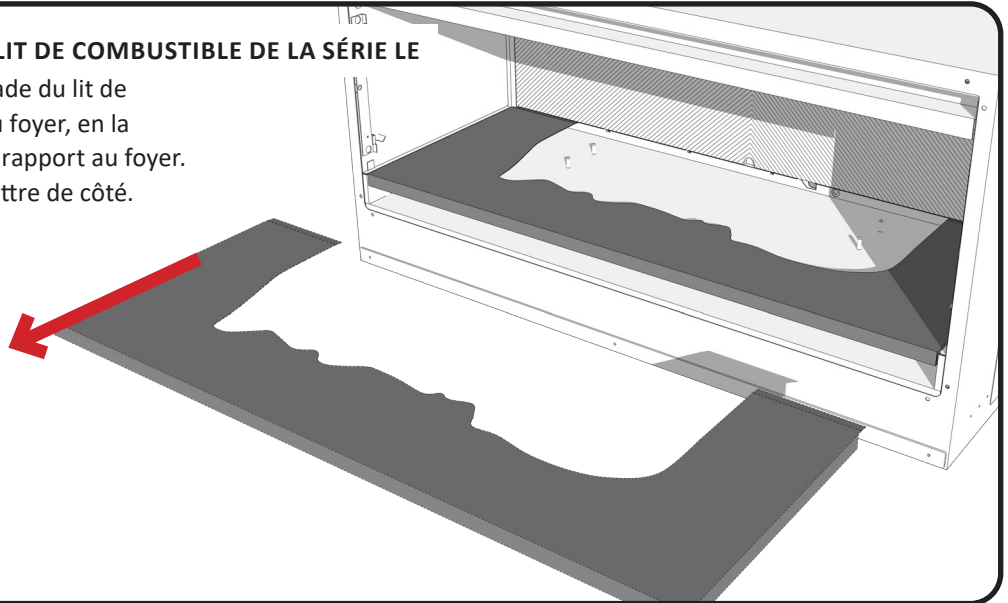
**D9. MATÉRIAU DU LIT DE COMBUSTIBLE DE LA SÉRIE LR**

Déposer 1 à 2 couches de verre concassé sur la façade du lit de combustible afin de couvrir entièrement la surface en gris. Vers l'avant du foyer, le matériau décoratif peut être aminci comme souhaité. Éviter un excès de verre concassé ou une accumulation en monticule, car cela affecterait le motif de la flamme.



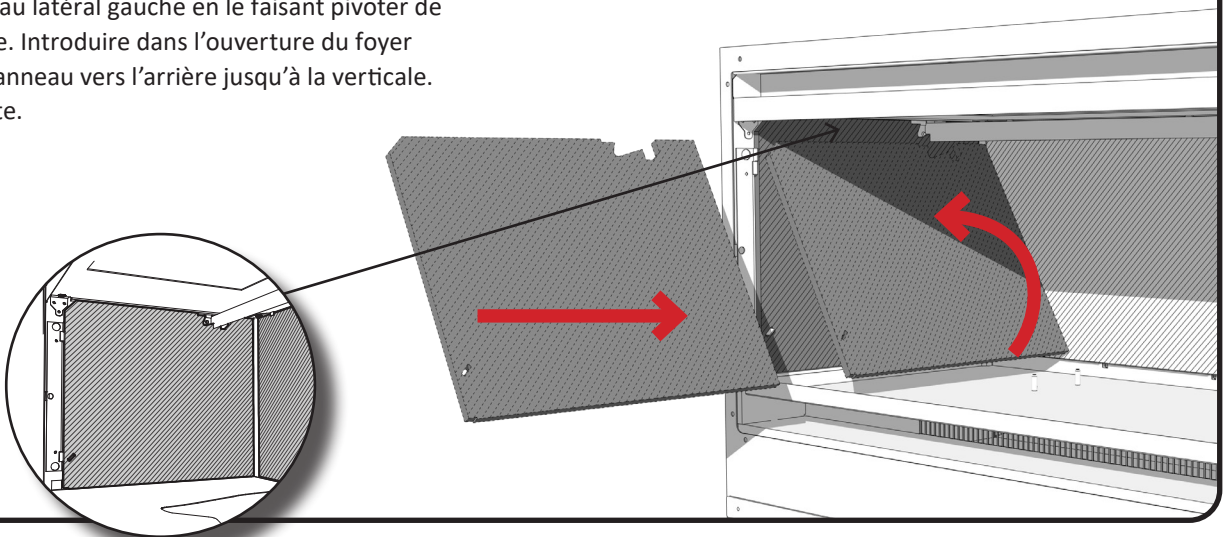
D10. RETRAIT DE LA FAÇADE DU LIT DE COMBUSTIBLE DE LA SÉRIE LE

Faire glisser avec précaution la façade du lit de combustible hors de l'ouverture du foyer, en la maintenant d'équerre et à plat par rapport au foyer. Soutenir la base de la façade et mettre de côté.



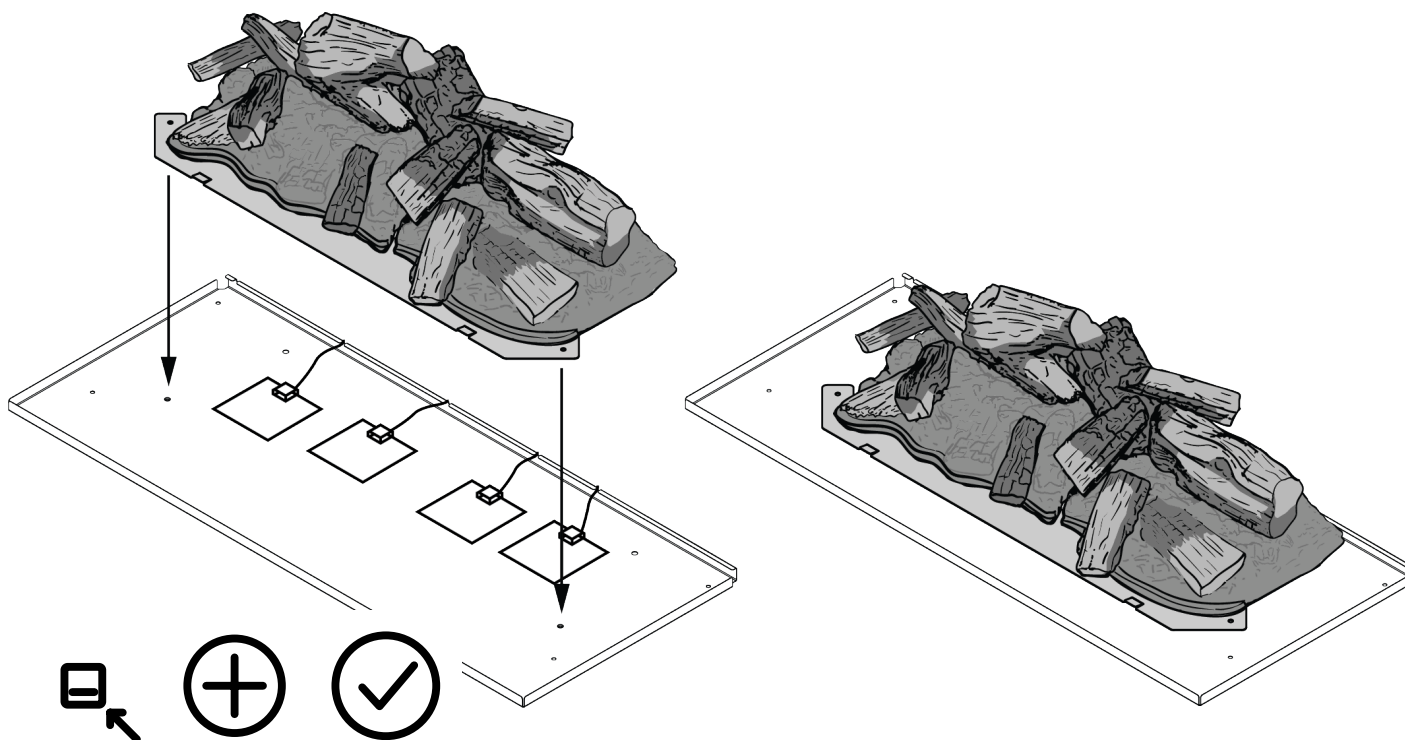
D11. PANNEAUX DE DOUBLURE LATÉRAUX DE LA SÉRIE LE

Poser le panneau latéral gauche en le faisant pivoter de gauche à droite. Introduire dans l'ouverture du foyer et incliner le panneau vers l'arrière jusqu'à la verticale. Répéter à droite.



D12. JEU DE BûCHES PRINCIPAL LE800 MK2

Retirer les 2 vis mécaniques. Positionner le lit de combustible LE800 et remonter les vis comme illustré ci-dessous. Lors de l'installation du lit à bûches principal, veiller à guider les fils LED à travers les découpes arrière du lit de combustible.

**D13. BûCHES LIBRES ET MATÉRIAUX LE800**

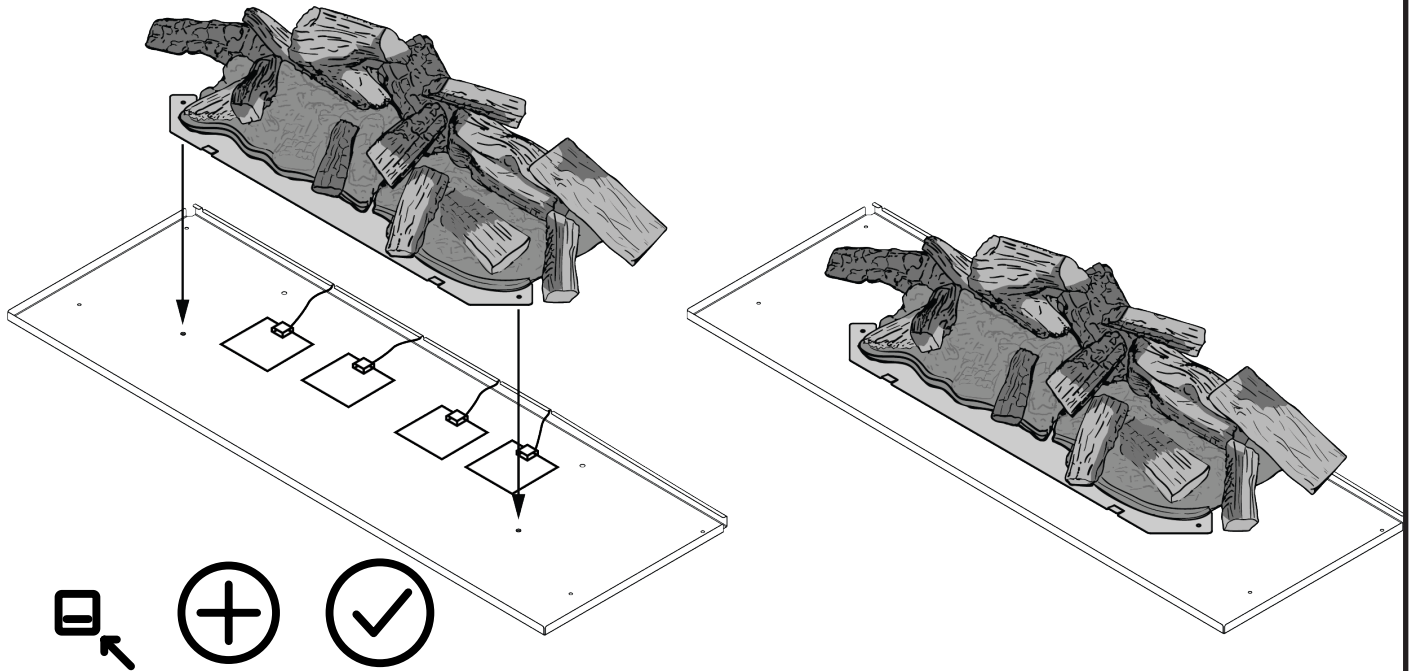
Placer les petites bûches à la base du lit de combustible principal. Maintenir les bûches libres sous la ligne pointillée afin de ne pas obstruer le motif de flamme sur le verre incliné. Répartir les braises, le schiste et les galets volcaniques ensachés sur le pourtour du lit à bûches afin d'obtenir un effet de cendres. Une fois terminé, remettre en place la façade du lit de combustible pour un ajustement net autour des bûches.

Cette étape peut devoir être répétée après le raccordement de l'alimentation et l'installation du panneau de verre incliné.



D14. JEU DE BûCHES PRINCIPAL LE1000 MK2

Retirer les 2 vis mécaniques. Positionner le lit de combustible LE1000 et remonter les vis comme illustré ci-dessous. Lors de l'installation du lit à bûches principal, veiller à guider les fils LED à travers les découpes arrière du lit de combustible.



D15. BûCHES LIBRES ET MATÉRIAUX LE1000

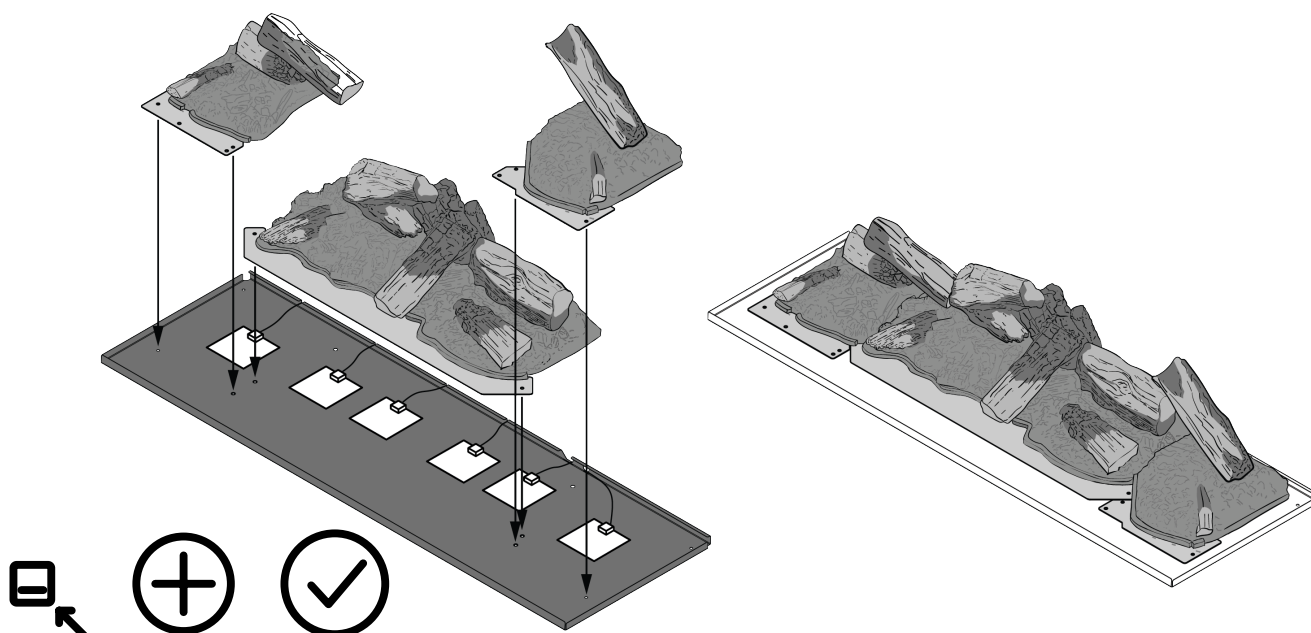
Placer les petites bûches à la base du lit de combustible principal. Maintenir les bûches libres sous la ligne pointillée afin de ne pas obstruer le motif de flamme sur le verre incliné. Répartir les braises, le schiste et les galets volcaniques ensachés sur le pourtour du lit à bûches afin d'obtenir un effet de cendres. Une fois terminé, remettre en place la façade du lit de combustible pour un ajustement net autour des bûches.

Cette étape peut devoir être répétée après le raccordement de l'alimentation et l'installation du panneau de verre incliné.



D16. JEU DE BûCHES PRINCIPAL LE1250 MK2

Retirer les 6 vis mécaniques. Positionner le lit de combustible LE1250 et remonter les vis comme illustré ci-dessous. Lors de l'installation du lit à bûches principal, veiller à guider les fils LED à travers les découpes arrière du lit de combustible.

**D17. BûCHES LIBRES ET MATÉRIAUX LE1250**

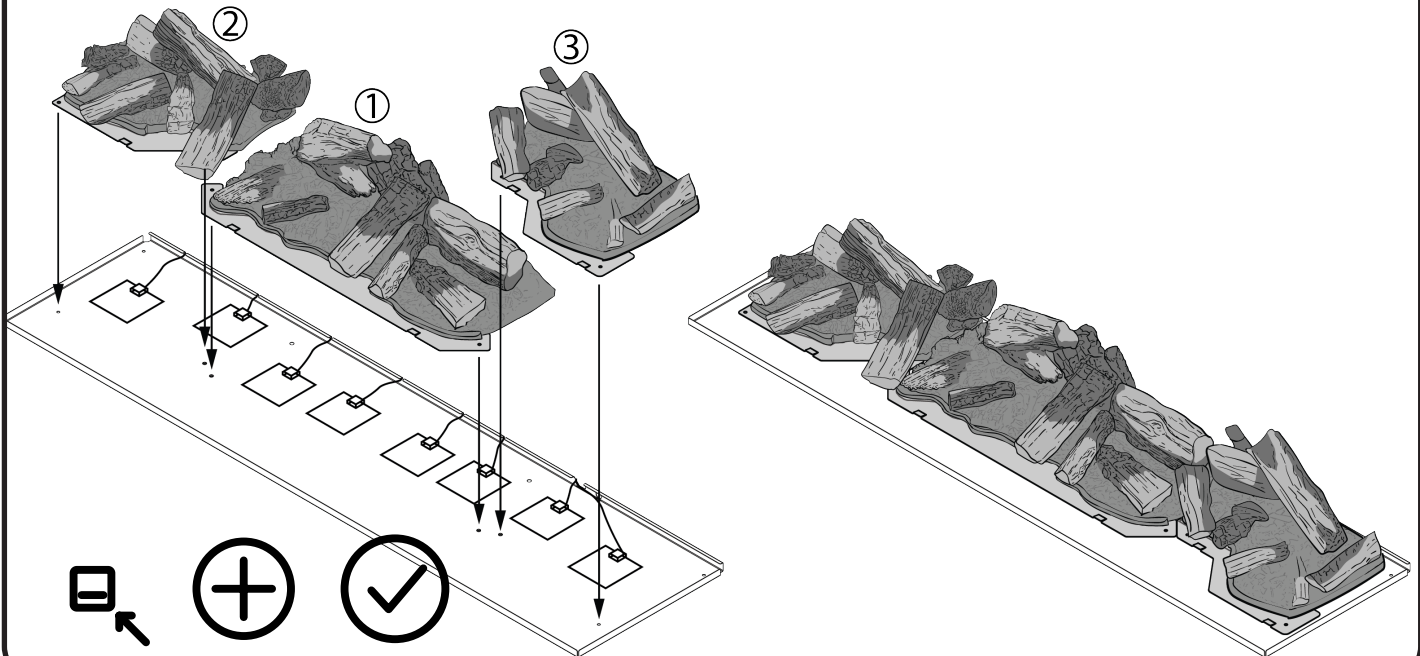
Placer les petites bûches à la base du lit de combustible principal. Maintenir les bûches libres sous la ligne pointillée afin de ne pas obstruer le motif de flamme sur le verre incliné. Répartir les braises, le schiste et les galets volcaniques ensachés sur le pourtour du lit à bûches afin d'obtenir un effet de cendres. Une fois terminé, remettre en place la façade du lit de combustible pour un ajustement net autour des bûches.

Cette étape peut devoir être répétée après le raccordement de l'alimentation et l'installation du panneau de verre incliné.



D18. JEU DE BûCHES PRINCIPAL LE1550/LE1750 MK2

Retirer les 6 vis mécaniques. Positionner le lit de combustible LE1550 ou LE1750 et remonter les vis comme illustré ci-dessous. Lors de l'installation du lit à bûches principal, veiller à guider les fils LED à travers les découpes arrière du lit de combustible.



D19. BûCHES LIBRES ET MATÉRIAUX LE1550/LE1750

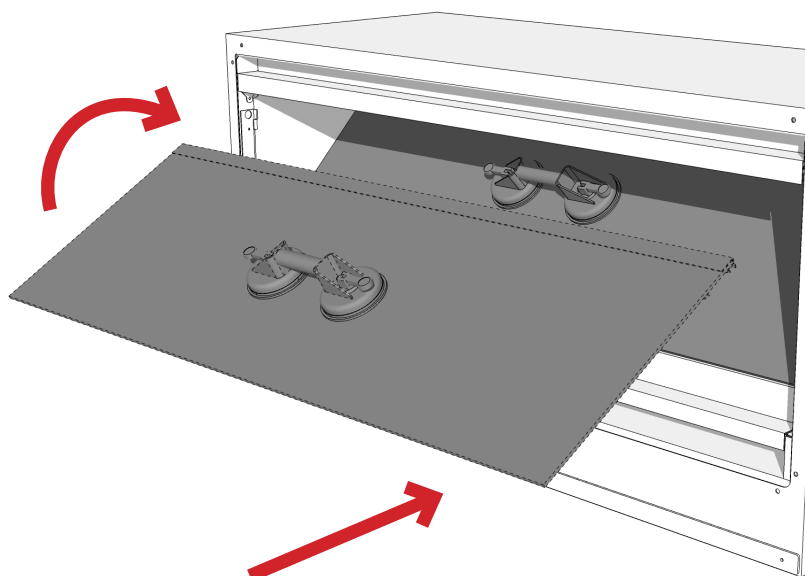
Placer les petites bûches à la base du lit de combustible principal. Maintenir les bûches libres sous la ligne pointillée afin de ne pas obstruer le motif de flamme sur le verre incliné. Répartir les braises, le schiste et les galets volcaniques ensachés sur le pourtour du lit à bûches afin d'obtenir un effet de cendres. Une fois terminé, remettre en place la façade du lit de combustible pour un ajustement net autour des bûches.

Cette étape peut devoir être répétée après le raccordement de l'alimentation et l'installation du panneau de verre incliné.



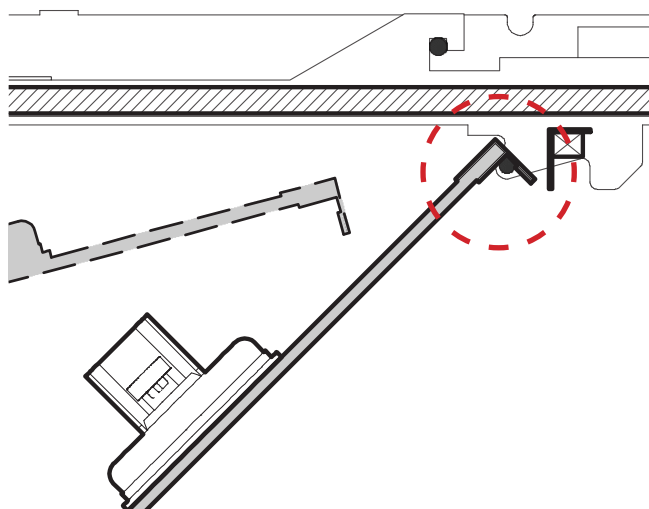
D20. INSTALLATION DU VERRE INCLINÉ

Nettoyer les deux panneaux de verre avec un chiffon en microfibre propre. Ne pas utiliser de nettoyeurs à base d'ammoniaque ni abrasifs. À l'aide des ventouses et des gants en tissu fournis, assurer une prise ferme sur le verre incliné. Incliner le verre à l'horizontale, l'équerre en L écartée et vers le bas.



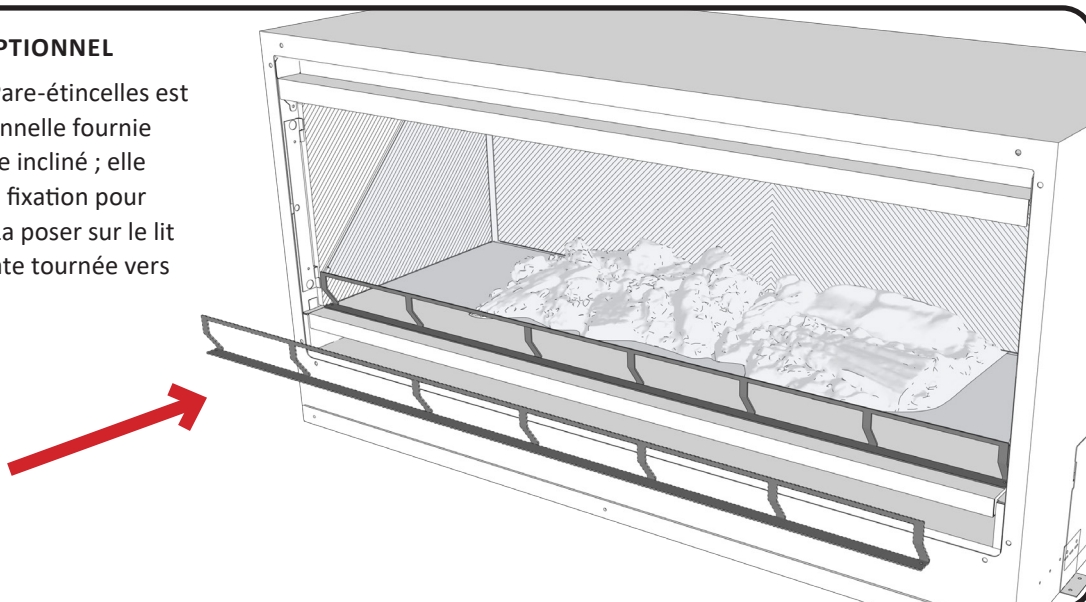
Relever l'extrémité de l'équerre en L par-dessus les goujons de support latéraux. Le verre doit pivoter librement sur les goujons et reposer sur les languettes latérales. Ne relâcher la ventouse que lorsque le verre est entièrement soutenu.

Une fois terminé, vérifier l'image de la flamme avant de passer à l'étape suivante.



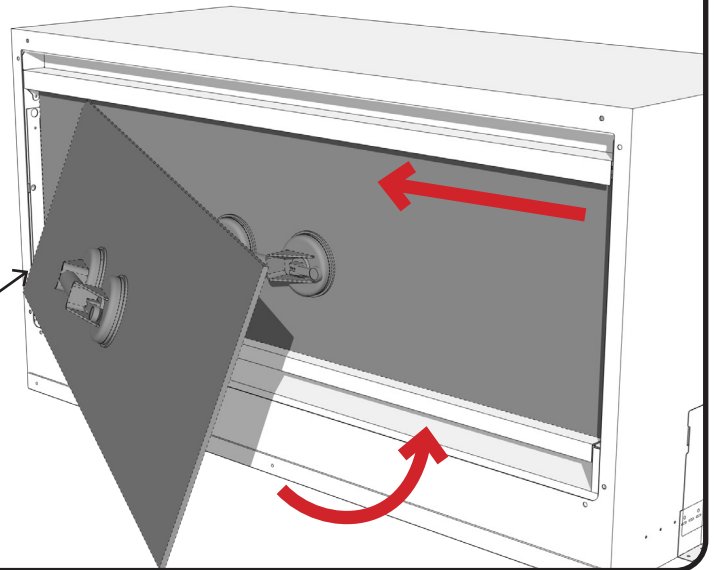
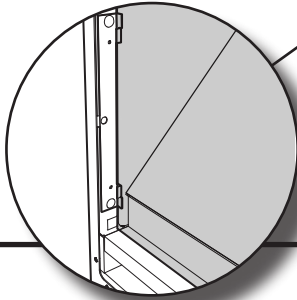
D21. PARE-ÉTINCELLES OPTIONNEL

SÉRIE LE UNIQUEMENT – Pare-étincelles est une grille esthétique optionnelle fournie pour se placer sous le verre incliné ; elle ne nécessite aucune vis de fixation pour être maintenue en place. La poser sur le lit de braises, la collerette plate tournée vers vous.



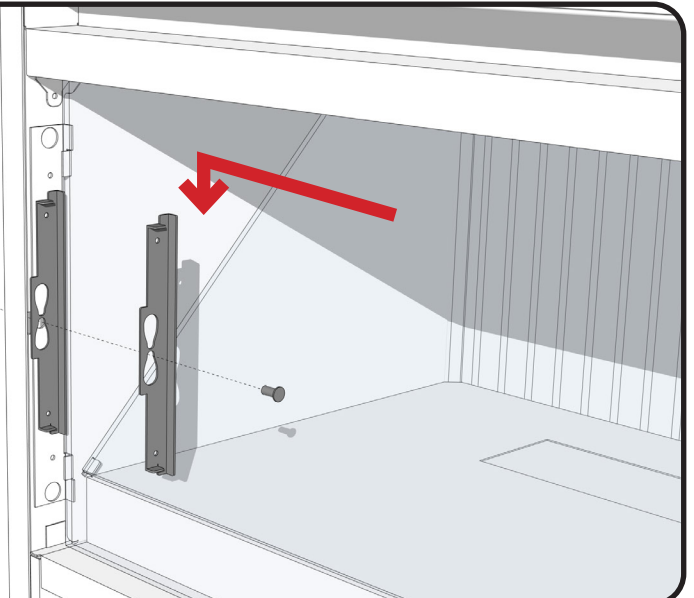
D22. INSTALLATION DU VERRE AVANT

À l'aide des ventouses et des gants en tissu fournis, assurer une prise ferme sur le panneau de verre avant. Incliner légèrement le haut vers l'arrière du côté gauche. Introduire sous l'ouverture du foyer. Soulever le côté droit et pousser vers le côté gauche. Aligner le verre contre l'équerre de maintien du côté gauche. Une partie de l'équerre reposera sur le bord du verre, l'autre derrière le verre. Répéter à droite. Laisser la ventouse en place jusqu'à la pose des fixations de verre.



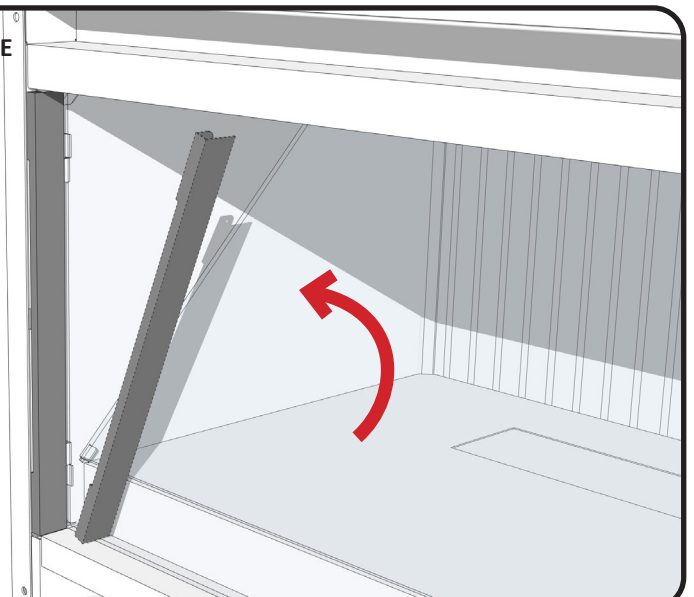
D23. FIXATIONS DE VERRE

Les fixations de verre maintiennent le panneau de verre avant en place, le bord replié contre le verre avant. Poser sans serrer la vis mécanique à tête cylindrique Phillips (M5 x 12) fournie dans le trou central à gauche du verre. Poser la fixation de verre avant gauche, le trou inférieur du trou de serrure en 8 derrière la tête de vis. Serrer la vis. Répéter à droite.



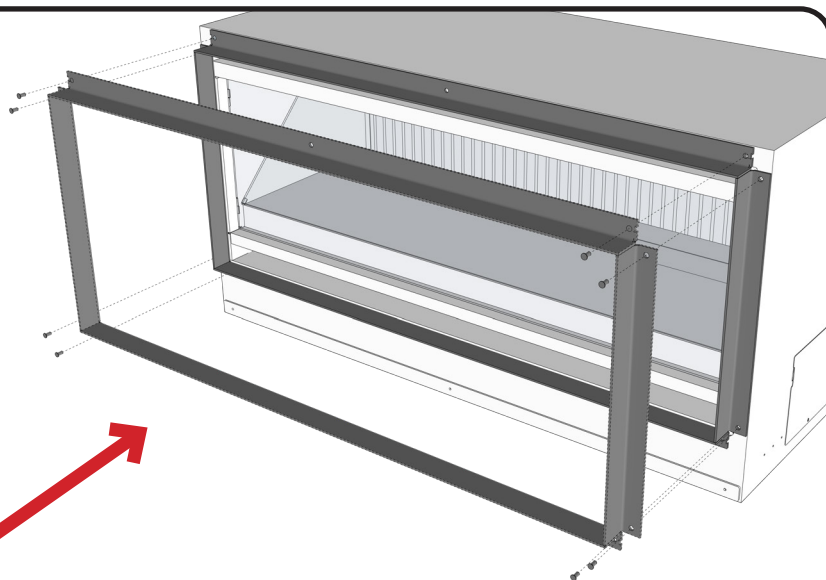
D24. PLAQUES DE RECOUVREMENT DES FIXATIONS DE VERRE

La plaque de recouvrement de la fixation de verre assure une finition nette entre la baguette de finition et le verre. Le bord replié tourné vers l'extérieur, abaisser d'abord l'extrémité inférieure gauche, bord replié vers l'extérieur. Incliner vers le haut jusqu'à ce que les aimants accrochent la plaque. La plaque de recouvrement dépassera légèrement de la baguette de finition. Répéter à droite.

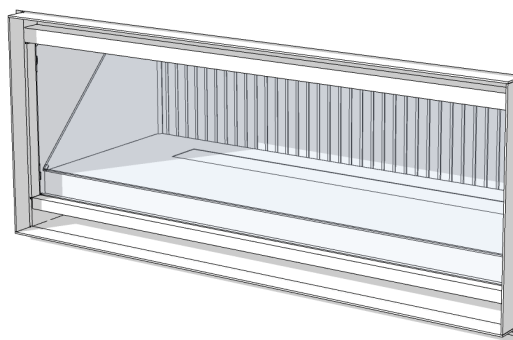


D25.BAGUETTE DE FINITION

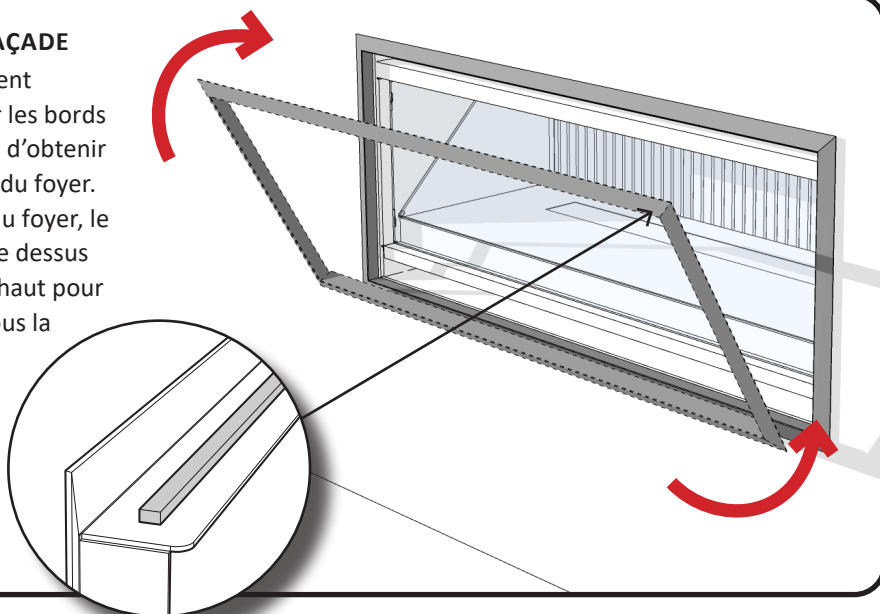
Repérer les baguettes de finition de 40 mm de profondeur fournies avec le foyer électrique : 2 baguettes de finition latérales et 2 baguettes haut/bas. Poser les baguettes à l'aide des vis Pozidriv à tête fraisée M4 x 10 fournies avec la plaque de protection de transport du foyer.
 LE800, LE/LR1000 : 8 vis.
 LE/LR1250, LE/LR1550, LE/LR1750 : 12 vis.

**D26.REVÊTEMENT MURAL**

Les revêtements muraux peuvent être de n'importe quelle épaisseur ou composés de plusieurs matériaux muraux. Ils seront fixés à l'ossature puis collés au foyer à l'aide d'une colle de construction standard. Maintenir un espace de 3 mm entre le bord du revêtement mural et la baguette du foyer. Poser et finir le mur conformément aux exigences du fabricant du revêtement mural.

**D27.INSTALLATION OPTIONNELLE DE LA FAÇADE**

La façade doit être posée après tout revêtement mural. Appliquer la bande de fibre fournie sur les bords intérieurs de la façade, en haut et en bas, afin d'obtenir un ajustement par friction contre la baguette du foyer. Aligner la façade avec la baguette inférieure du foyer, le bord plat inférieur de la façade reposant sur le dessus de la baguette. Faire pivoter la façade vers le haut pour engager le bord plat supérieur de la façade sous la baguette supérieure.



E

LISTE DE CONTRÔLE

Utiliser cette liste de contrôle pour confirmer que tous les aspects de la sélection et de l'installation d'un foyer électrique autoportant Série LE ou LR dans votre projet ont été examinés et appliqués.

TÂCHE D'INSTALLATION	RÔLE
☐ Foyer électrique Série LE ou LR correctement fourni.	Installateur
☐ Confirmé que toutes les pièces nécessaires à l'installation sont fournies. <i>Voir B4</i>	Installateur
☐ Prise unique 10 A (pour 1,5 kW) ou 15 A (pour 3 kW), à moins de 1 m du foyer, avec un interrupteur de sectionnement accessible à l'extérieur de la cavité.	Électricien
☐ Hauteur de base optimale déterminée. <i>Voir B5</i>	Installateur
☐ Structure de base construite, en confirmant qu'elle supportera le poids du foyer électrique Série LE ou LR. <i>Voir D3</i>	Installateur
☐ Foyer déballé et installé dans la cavité. <i>Voir D4</i>	Installateur
☐ Retenue sismique appropriée appliquée au foyer et à la base. <i>Voir D5 et D6</i>	Installateur
☐ Confirmé ou modifié l'alimentation électrique au réglage requis, et déplacé le câble d'alimentation du foyer du côté vers l'arrière, le cas échéant. <i>Voir C1 et C3</i>	Électricien
☐ Doublures ou panneaux internes installés dans l'orientation requise. <i>Voir D8 et D11</i>	Installateur
☐ Lit de combustible de la Série LR installé sur la surface et au volume requis. <i>Voir D9</i>	Installateur
☐ Façade du lit de combustible, lit de combustible, petites bûches et matériaux de la Série LE MK2 installés. <i>Voir D12 à D19</i>	Installateur
☐ Panneau de verre incliné installé. <i>Voir D20</i>	Installateur
☐ Pare-étincelles de la Série LE MK2 installé. <i>Voir D21</i>	Installateur
☐ Panneau de verre avant installé. <i>Voir D22</i>	Installateur
☐ Fixations de verre et inserts de verre posés à gauche et à droite du panneau de verre avant. <i>Voir D23 et D24</i>	Installateur
☐ Baguettes de finition installées sur le foyer à la profondeur requise. <i>Voir D25</i>	Installateur
☐ Télécommande vérifiée comme opérationnelle, avec contrôle complet des fonctions du foyer. <i>Se reporter au manuel d'utilisation.</i>	Installateur
☐ Installation du foyer électrique Série LE ou LR réalisée conformément au présent document et à toute réglementation locale.	Installateur

F1. FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL

Le foyer doit être correctement installé, panneau de verre avant en place, avant tout fonctionnement général.

Il existe trois méthodes pour faire fonctionner le foyer : la télécommande, l'application Escea SmartHeat ou les boutons de commande manuelle. La télécommande offre un contrôle complet des fonctions du foyer et contient le thermostat qui détecte la température ambiante et la transmet au chauffage par Bluetooth. Les boutons de commande manuelle permettent uniquement d'allumer ou d'éteindre l'image de flamme du foyer, ainsi que d'allumer ou d'éteindre le chauffage. Ils sont situés à droite de la sortie d'air chaud.

F2. RÉVEILLER LA TÉLÉCOMMANDE

Réveiller la télécommande du mode Transport en la raccordant à une alimentation USB-C. Charger la télécommande une fois le foyer électrique installé.

Se reporter au **Manuel d'utilisation Séries LE/LR MK2** fourni avec le foyer, pour les informations relatives au fonctionnement.

F3. EMPLACEMENT DU SUPPORT DE LA TÉLÉCOMMANDE

Un support mural est fourni pour la télécommande et, dans la mesure du possible, la télécommande doit y être logée.

L'emplacement de ce support doit offrir un accès pratique à l'utilisateur, être éloigné des courants d'air et de la lumière directe du soleil, et se situer à environ 1,2 m du sol. Fixer fermement le support au mur à l'aide des vis, à moins de 10 m du chauffage et dans la même pièce que le foyer.

F4. CHARGE DE LA TÉLÉCOMMANDE

Charger la télécommande en la branchant sur un câble USB-C. La télécommande ne peut pas être utilisée pendant la charge ; il convient donc de la charger une fois le foyer électrique installé et lorsqu'elle n'est pas utilisée. La télécommande se charge complètement en 4 h.

F5. BRUITS

Vous pouvez entendre des bruits provenant de votre foyer électrique LE ou LR MK2. Cela est parfaitement normal en raison des divers types de matériaux utilisés dans votre appareil. Différents types et épaisseurs d'acier se dilatent et se contractent à des vitesses différentes, ce qui entraîne des « craquements » et des « cliquetis » perceptibles tout au long des cycles de chauffage et de refroidissement. Ce sont des bruits de fonctionnement normaux qui ne doivent pas être considérés comme des défauts. Cet appareil utilise un ventilateur électrique pour faire circuler l'air chaud dans la pièce. Le ventilateur peut émettre un « vrombissement » lorsqu'il est en marche. Ce bruit augmente ou diminue en intensité selon les réglages du thermostat.

F6. ODEURS

Lors des premières utilisations de l'élément chauffant après l'installation, une odeur peut apparaître. Elle est due au durcissement de la peinture et aux huiles présentes dans le métal. Il s'agit d'un phénomène temporaire qui disparaîtra à l'usage.

Lorsque l'élément chauffant n'a pas fonctionné pendant une période prolongée, une odeur peut apparaître en raison d'une accumulation de poussière dans la grille de l'élément chauffant ou le ventilateur. Il s'agit d'un phénomène temporaire qui disparaîtra à l'usage.

F7. ENTRETIEN DES COMPOSANTS MÉTALLIQUES

Tous les composants visibles de votre foyer électrique autoportant LE ou LR MK2 et du foyer électrique autoportant LFS MK2 doivent être traités avec précaution afin d'éviter que des marques inesthétiques n'altèrent la qualité visuelle de l'appareil. Pour le nettoyage, s'assurer que le foyer et l'élément chauffant sont éteints et que les baguettes sont froides au toucher. Nettoyer délicatement la baguette avec un chiffon non abrasif et de l'eau tiède savonneuse. Sécher avec un chiffon en microfibre absorbant. Tous les composants métalliques du foyer électrique Série LE ou LR MK2 sont revêtus d'un thermolaquage propriétaire Dulux Mannex Matt Black. Les rayures ou marques susceptibles d'apparaître ne peuvent pas être retouchées. Un remplacement sera nécessaire.

Cette page est laissée intentionnellement vierge.

