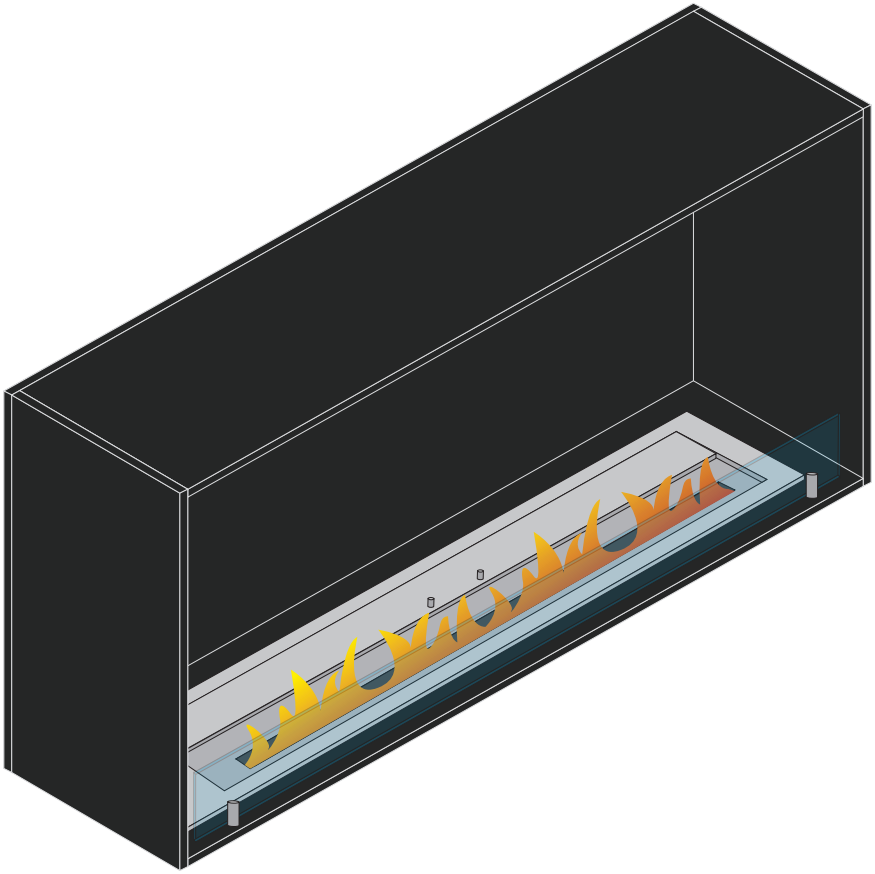
Cheminée Foco

Guide d’installation et de mise en place

Veuillez prendre connaissance des instructions de ce guide avant de commencer à installer votre cheminée Foco.

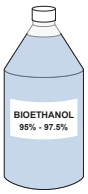


Attention

Si les instructions de ce guide ne sont pas entièrement respectées, un incendie ou une explosion pourrait se déclarer et provoquer des dégâts matériels, physique, ou encore entraîner la mort.



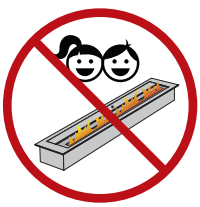
Ne pas remplir lorsque le brûleur est en marche



Utiliser le carburant adapté



Inflammable



Tenir hors de portée des enfants

Le carburant utilisé doit être du bioéthanol avec un taux d’alcool entre 86 et 97,5%. N’utilisez pas de bioéthanol en gel, carburants épais et visqueux ou combustibles de mauvaise conductivité électrique. D’autres carburants, comme l’éthanol déshydraté, causera un dysfonctionnement et annulera la garantie du produit. Les carburants composés à 100 % d’éthanol en volume endommageront l’appareil.
Il est recommandé d’utiliser du bioéthanol se situant entre 95 et 97,5% éthanol par volume.

Langues

 Dansk.....

 Italian .....

 Deutsch .....

 Norsk .....

 Dutch .....

 Polskie.....

 English.....

 Suomi.....

 Española.....

 Svenska.....

 Français.....

Scan the QR code with your phone

Sommaire

1. Placement de la cheminée Foco 4

1.1 Guide d’installation et de placement 4

1.2 Taille minimale de la pièce 5

2. Installation de Foco 5

2.1 Encadrement.....5

2.2 Définitions 5

2.3 Avant de commencer l’installation 6

3. Installation de la cheminée encastrable 7

3.1 Foco One 7

3.2 Foco Two 12

3.3 Foco Three 17

3.4 Foco Room Divider.....22

3.5 Foco Corner 27

3.6 Foco Four 32

3.7 Foco Four 37

3. 4. Données techniques du brûleur 41

4.1 Guide du brûleur Slimline 41

4.2 Guide du brûleur Superior.....42

4.3 Planika PrimeFire 43

4.4 Planika FLA3 44

4.4 Planika FLA3+ 45

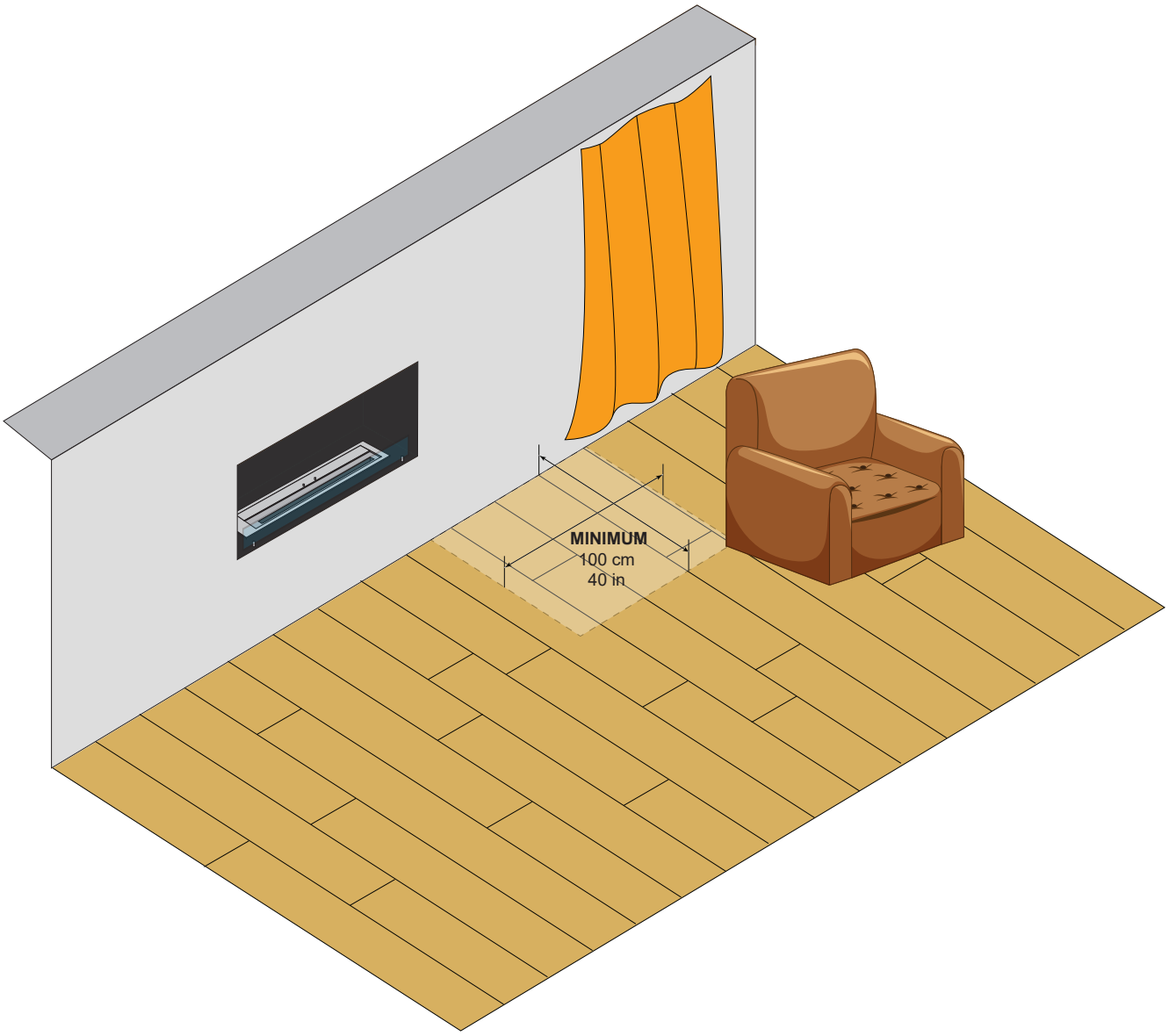
1. Placement de la cheminée Foco

1.1 Guide d'installation et de placement

- Pour usage intérieur au sein d'un logement uniquement
- Les objets inflammables et sensibles à la chaleur doivent être placés à 1 mètre autour et au-dessus de l'appareil
- Ne placez aucun objet sur l'appareil
- Lorsque vous choisissez l'emplacement du foyer, il est essentiel de prendre en considération les recommandations concernant les tailles minimales de pièces les dégagements par rapport au mur et les matières combustibles. (Voir l'image ci-dessous et les tailles minimales de pièce en page 5).
- Il est recommandé d'avoir un taux de renouvellement d'air ambiant de minimum 1/h.
- Gardez les enfants, les animaux et toute personne non autorisée à une certaine distance de sécurité et ne les laissez pas sans surveillance lorsque le foyer est en marche ou encore chaud.
- N'utilisez pas le foyer dans une pièce humide ou ayant des courants d'air.
- Certains brûleurs ont une option ventilation sur le dessus du foyer et ne doivent donc pas être recouvert.

ATTENTION : Risques d'incendies et de brûlures ! Portez une attention particulière à la ventilation de l'espace et de l'accès à la cheminée. Veuillez respecter les recommandations faites dans ce guide quant aux objets inflammables. Assurez vous que les objets inflammables soient éloignés des flammes.

Dû aux températures qui émanent de la cheminée, il est important de la placer dans un endroit sans passages et prenant en compte une distance de sécurité nécessaire entre les objets inflammables ou les rideaux. Il est important de porter une vigilance particulière aux objets qui peuvent se déplacer facilement, en raison du vent, par exemple.



1.2 Taille minimale de pièce

Modèle de Foco	Brûleur	Taille minimale de la pièce	La production de chaleur
Foco 600	Brûleur manuel 450	35 mètres cubes	2.17 kW
Foco 800	Brûleur manuel 600	45 mètres cubes	3.28 kW
	Brûleur automatique 700	50 mètres cubes	3,75 kW
	Planika PrimeFire 700	44 mètres cubes	4.4 kW
Foco 1000	Brûleur manuel 800	75 mètres cubes	4.92 kW
	Brûleur automatique 700	50 mètres cubes	3,75 kW
	Planika PrimeFire 700	44 mètres cubes	4.4 kW
	Planika FLA3/FLA3+ 790	44 mètres cubes	4.4 kW
Foco 1200	Brûleur manuel 1000	100 mètres cubes	6.56 kW
	Brûleur automatique 1000	90 mètres cubes	6,2 kW
	Planika PrimeFire 990+	70 mètres cubes	7 kW
	Planika FLA3/FLA3+ 990	70 mètres cubes	7 kW
Foco 1400	2x Brûleur manuel 600	90 mètres cubes	8 kW

Une cheminée au bioéthanol Foco n'est pas une source de chaleur principale. Ce type de foyer est désitné à une source de chaleur secondaire ou à un usage décoratif. Lors de calculs concernant le chauffage d'une residence, il ne doit pas être pris en compte.

2. Installation de Foco

Le foyer doit être entièrement assemblé dans une position fixe et sécurisée avant utilisation.

A noter : Ne pas installer directement à côté ou près de papier peint, starifié, ou autres surfaces ne supportant pas les hautes températures (la chaleur impactera les matériaux, et parfois même la colle utilisée pour ce type de structure).

La zone autour du foyer est chaude. Des objets ou matériaux sensibles à la chaleur ne doivent pas être utilisés à proximité. Ne placez pas d'objets inflammables au-dessus ou autour de l'appareil.

- Le foyer Foco n'est pas conçu pour incorporer des portes ou des couvercles ouvrants.
- Le foyer Foco doit rester ouvert en tout temps pour la ventilation - il n'est pas conçu pour être utilisé comme une cheminée encapsulée. Le feu doit avoir une alimentation constante en air pour pouvoir fonctionner ainsi que de faire circuler et répartir la chaleur efficacement de façon homogène.
- Ne modifiez en aucun cas le cadre Foco ou le brûleur au bioéthanol.
- L'appareil peut émettre de petits bruits en raison de la dilatation et de la contraction causées par le chauffage. C'est tout à fait normal.

2.1 Encadrement

- Le foyer doit être installé sur une surface surélevée, capable de supporter le poids de l'appareil et de son brûleur.
- Les dimensions présentées dans les instructions sont les dimensions optimales, qui permettent le meilleur ajustement.

IMPORTANT : Le mur et l'encadrement autour du foyer Foco doivent pouvoir se supporter eux-mêmes. Le foyer n'est pas porteur.

2.2 Définitions

Matières combustibles – matières faites avec du bois ou ayant une surface en bois, papier compressé, fibres de plantes, plastique, ou tout autres matériaux inflammables pouvant brûler et être considérés comme combustibles.

Matières non-combustibles – matières qui ne s'enflamment et ne brûlent pas. Certains matériaux peuvent, mais n'ont pas de restriction, comme l'acier, le fer, la brique, le carrelage, le béton, l'ardoise, le verre, le plâtre et panneaux de fibres résistants à la chaleur ou tout autre combinaison dans ce style. .

Des produits comme les planches HardieBacker®, WonderBoard®, les plaques Promafour®, les plaques Promatect®, les plaques Super-isol®, Plaques Insulfrax®, panneaux Skamotec® ou les matériaux ayant la certification ASTME E 136, test standard sur le comportement des matériaux dans un fourneau vertical chauffé à 750°C, doivent également être considérés comme des matériaux non-combustibles.

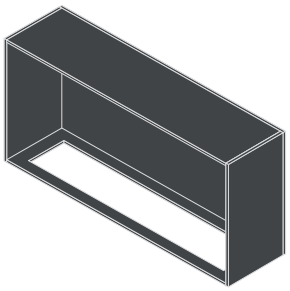
2.3 Avant de commencer l'installation

- Préparer le matériel suivant : perceuse électrique, vis, tournevis, niveau à bulle
- Déballer soigneusement le foyer de son carton
- Regarder attentivement et reporter chaque élément ayant pu être endommagé lors de la livraison
- Lire toutes les instructions avant de commencer l'installation. Suivre ces instructions attentivement tout au long de l'installation pour assurer le plus de sécurité possible.

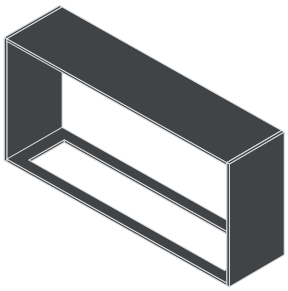
ATTENTION : N'installez pas si un élément est endommagé ou manquant. Risque d'incendie ou d'explosion. Des pièces endommagées pourraient remettre en cause la sécurité du foyer.

A NOTER : Les Illustrations de ce guide reflètent les installations typiques. Ces Illustrations ne sont pas dessinées à l'échelle. Chaque installation peut varier selon les préférences de chacun.

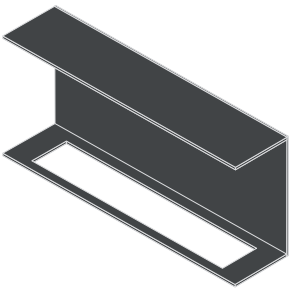
Certains encadrements Foco pourraient nécessiter d'être assemblés avant installation. Veuillez suivre les instructions du manuel d'assemblage concernant l'encadrement inclus avec la cheminée.



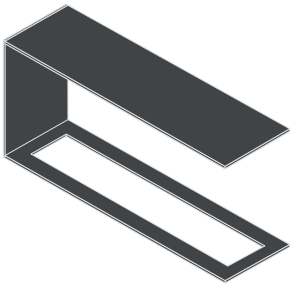
Foco One



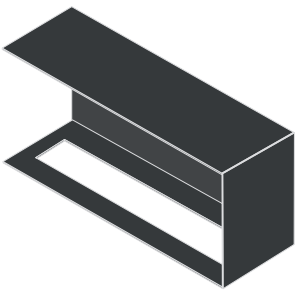
Foco Two



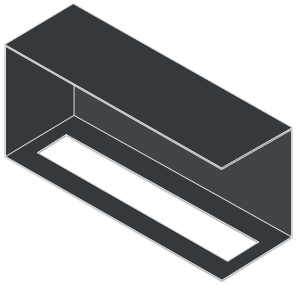
Foco Three



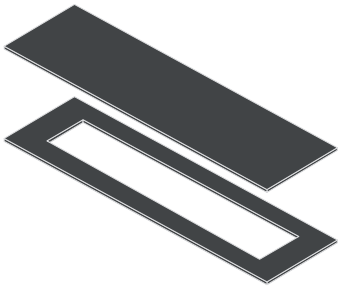
Foco Room Divider



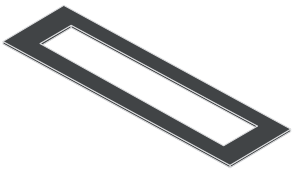
Foco Corner Left



Foco Corner Right



Foco Four



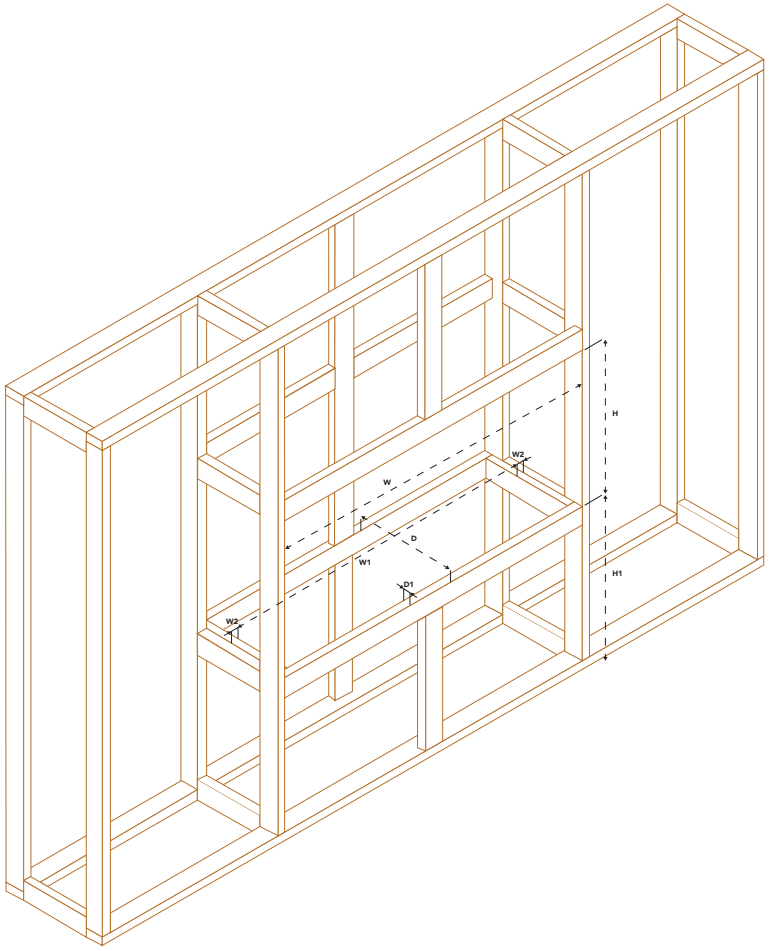
Foco Free

3. Installation de la cheminée encastrable

3.1 Foco One

3.1.1 Construire le cadre

Construisez le cadre principal du mur dans la matière que vous avez choisi. La charpente finale devrait avoir une ouverture pour l'encadrement Foco, comme vu en Tableau A.



A NOTER : N'oubliez pas de faire de la place pour un isolant résistant à la chaleur autour du cadre du foyer. Par conséquent, l'épaisseur des panneaux isolants doit être ajoutée à toutes les dimensions notées par x. L'épaisseur du bord est souvent soit de 12,5 mm ou de 15 mm, mais peut varier en fonction du produit que vous choisissez d'utiliser.

Tableau A – Tailles d'ouverture du cadre

Modèle de Foco	W	W1 min	W2 max	D min [2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco One 600 Slim	600 + (2*x)	450	50	200 + x	30	500 + (2*x)	80
Foco One 1000 Slim	1000 + (2*x)	800	80	200 + x	30	500 + (2*x)	80
Foco One 1200 Slim	1200 + (2*x)	1000	80	200 + x	30	500 + (2*x)	80
Foco One 800 Medium	800 + (2*x)	600[1]	80[1]	300 + x	80[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco One 1100 Medium	1100 + (2*x)	1000[1]	40[1]	300 + x	80[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco One 800	800 + (2*x)	600[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco One 1000	1000 + (2*x)	800[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco One 1200	1200 + (2*x)	1000[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco One 1400 Double	1400 + (2*x)	1300	40	400 + x	110	500 + (2*x)	80[1]

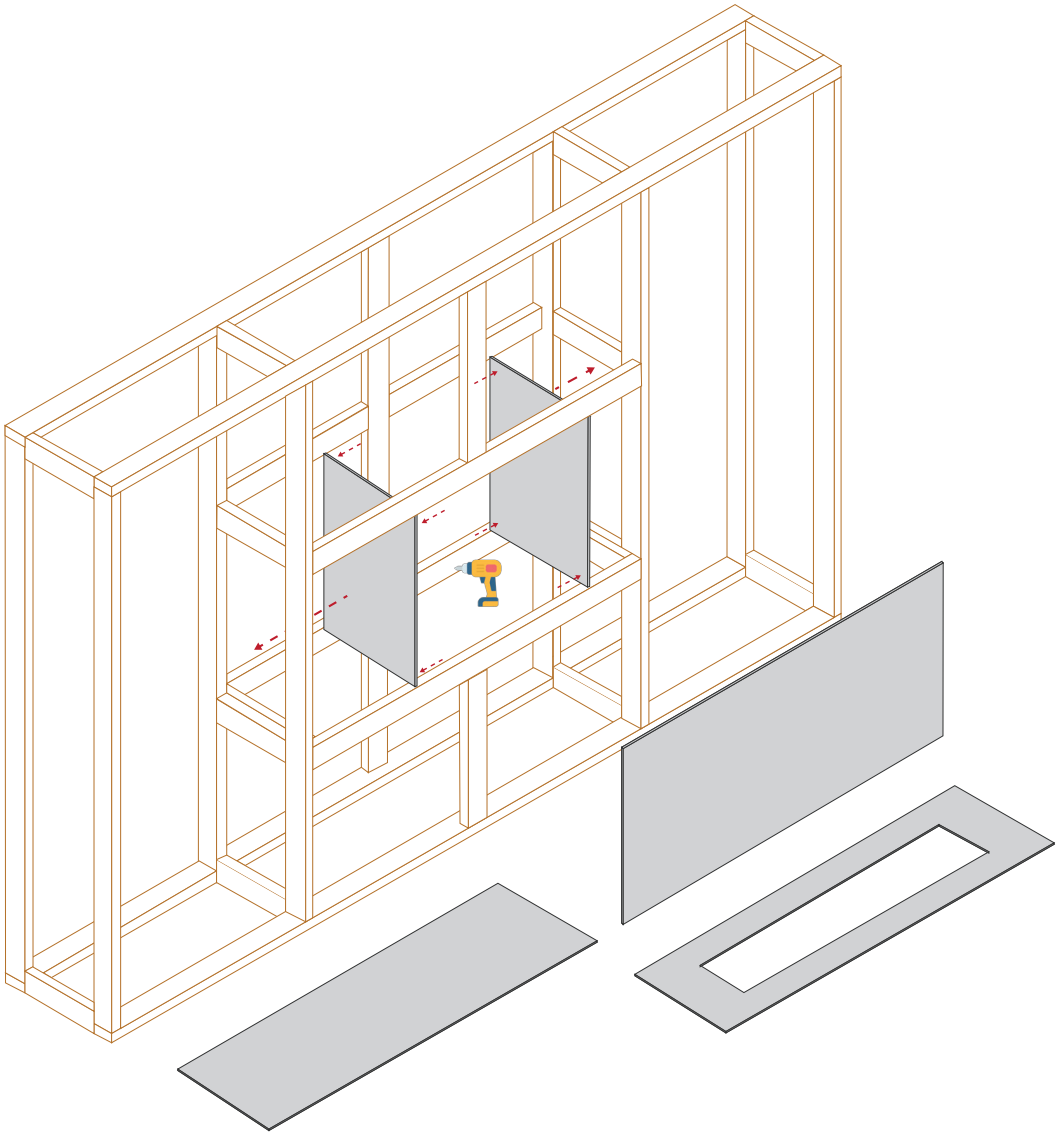
X = Épaisseur du panneau isolant

Informations supplémentaires sur le Tableau A page suivante →

[1] Peut varier selon le type de brûleur. Les dimensions présentées sont adaptés un brûleur manuel standard. Veuillez vérifier la taille spécifique de découpe du brûleur requise si votre foyer est équipé d'un autre brûleur.

[2] **IMPORTANT** - Si vous voulez que le mur fini affleure le cadre du foyer, vous devez soustraire l'épaisseur des matériaux de finition du mur à partir des dimensions de l'ossature. Cela fera dépasser le cadre Foco de l'ossature équivalant à l'épaisseur du matériau de finition du mur. **Plus d'informations en 3.1.3.**

3.1.2 Panneau isolant



a) Découpez votre panneau dans la bonne taille pour qu'il s'intégre correctement dans la charpente. Fixez-le à l'aide d'une perceuse électrique et des vis.

Le panneau isolant est vendu séparément et peut être acheté dans votre quincaillerie locale. Voir 2.2 Définition pour plus d'informations sur les panneaux isolants.

L'idée des panneaux isolants est de créer une entretoise résistante à la chaleur entre l'ossature murale en bois et le cadre de sorte Si le cadre est fait d'un matériau non combustible comme l'acier, les panneaux isolants ne sont pas nécessaires.

3.1.3 Cadre de l’insert

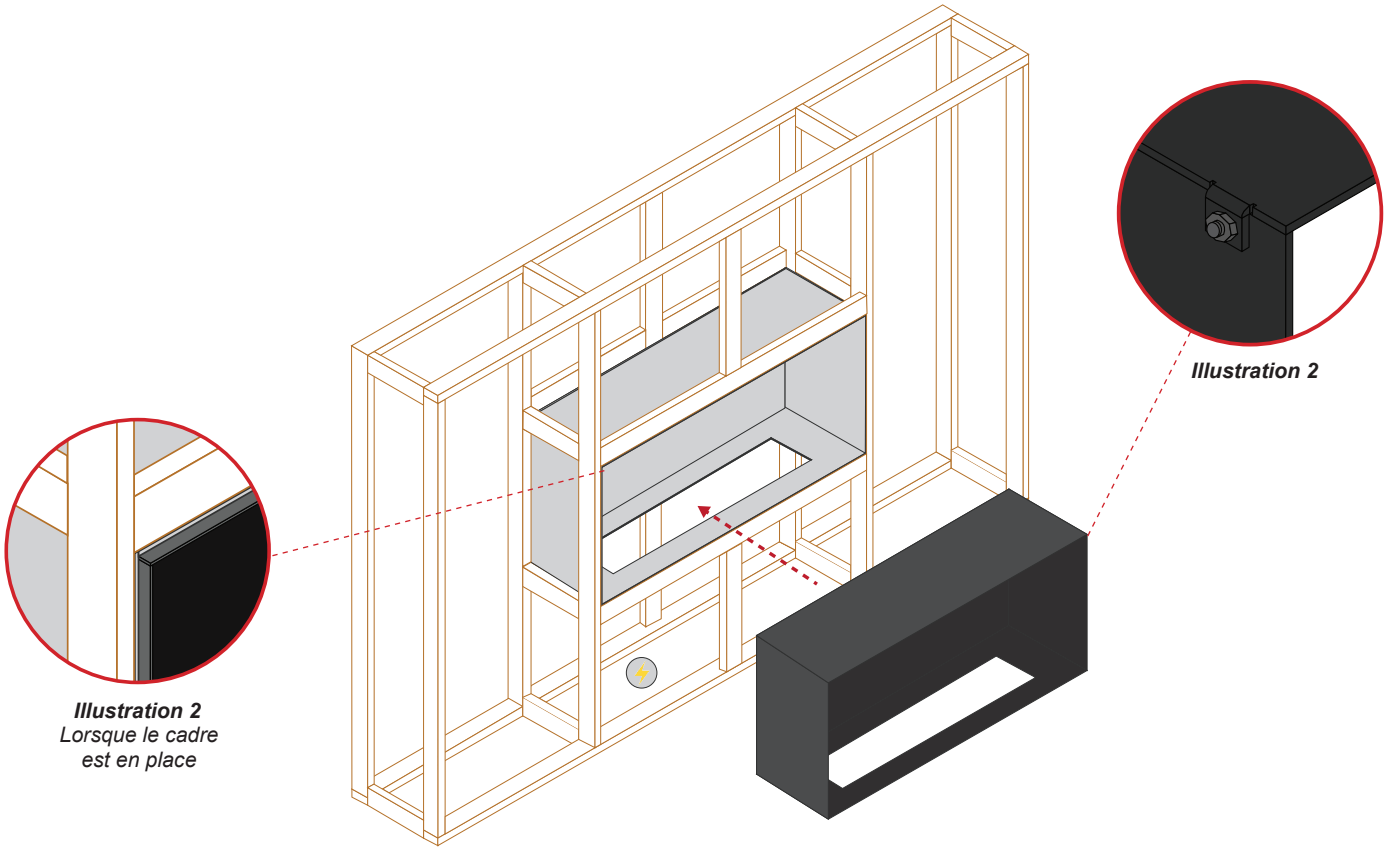


Illustration 2
Lorsque le cadre est en place

a) Si votre foyer au bioéthanol requiert de l’électricité pour fonctionner, fournissez une connexion électrique avec un accès simple dans la charpente. Si votre brûleur vous offre la possibilité d’être connecté à Smart Home System, tout câble supplémentaire requis peut être acheminé à ce moment. Plus d’informations sur le manuel pour le brûleur.

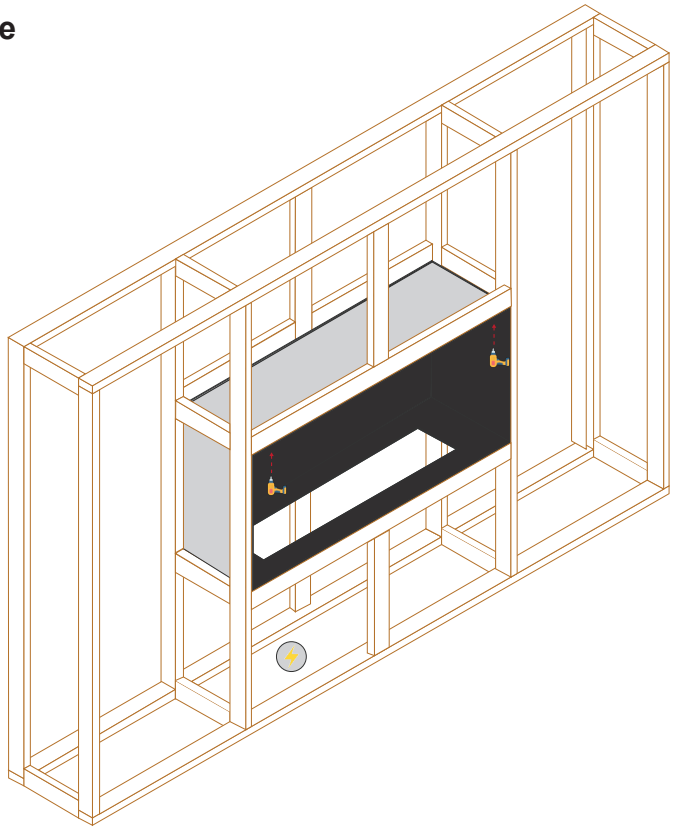
b) En général, le cadre Foco est assemblé avec de petits écrous et boulons. Ils dépassent le cadre d’environ 1 cm. Une petite découpe dans le cadre/panneau isolant peut être nécessaire pour que le cadre Foco s’adapte. *Illustration 1*

c) Faites glisser le cadre du foyer dans la cavité de la charpente.

NOTE: Pour que le foyer soit au ras du mur une fois fini, faites dépasser le cadre Foco du mur, à même hauteur que l’épaisseur du matériau de finition du mur. *Illustration 2*

L’espace à l’intérieur du mur n’a pas besoin de ventilation, sauf si votre brûleur est un foyer hybride Dimplex Cassette Opti-Myst.

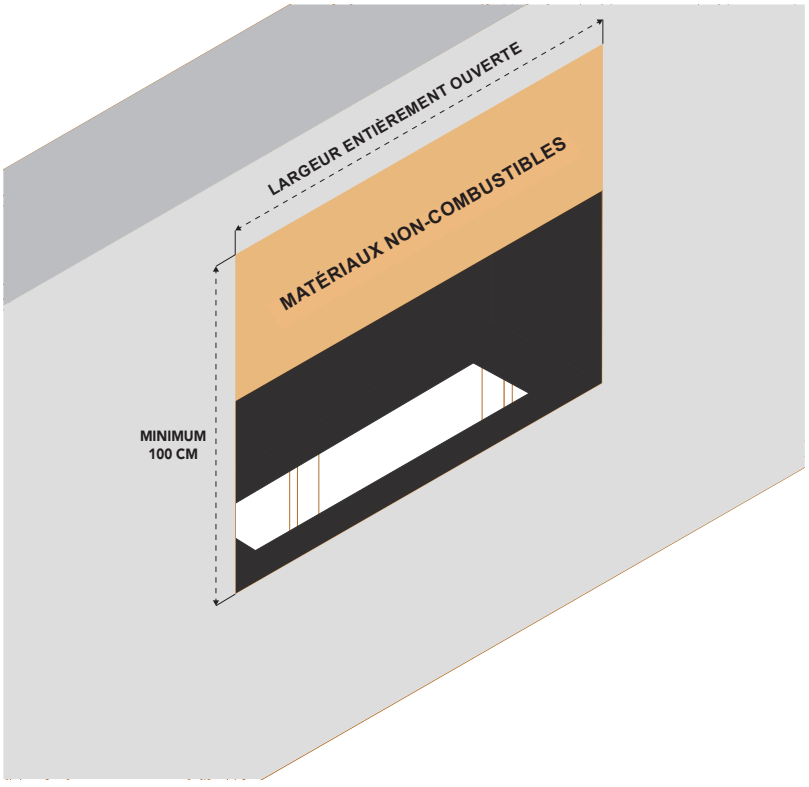
3.1.4 Accrocher le cadre



a) Accrochez le cadre Foco à la charpente à travers les trous dans le haut du cadre. Utilisez un niveau à bulle pour vous assurer que le cadre soit bien monté à niveau.

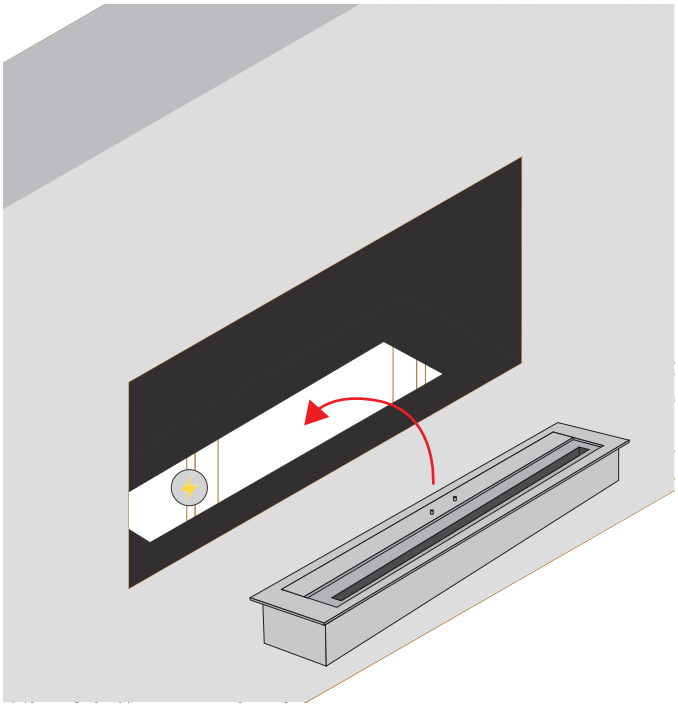
b) Le poids de la plaque inférieure est généralement suffisant pour le maintient en place. Mais si vous souhaitez davantage de sécurité, vous pouvez la fixer au cadre à travers les trous pour les supports de verre à l'aide de petites vis. Voir 3.1.6 pour la fixation des supports de verre.

3.1.5 Construction complète du mur

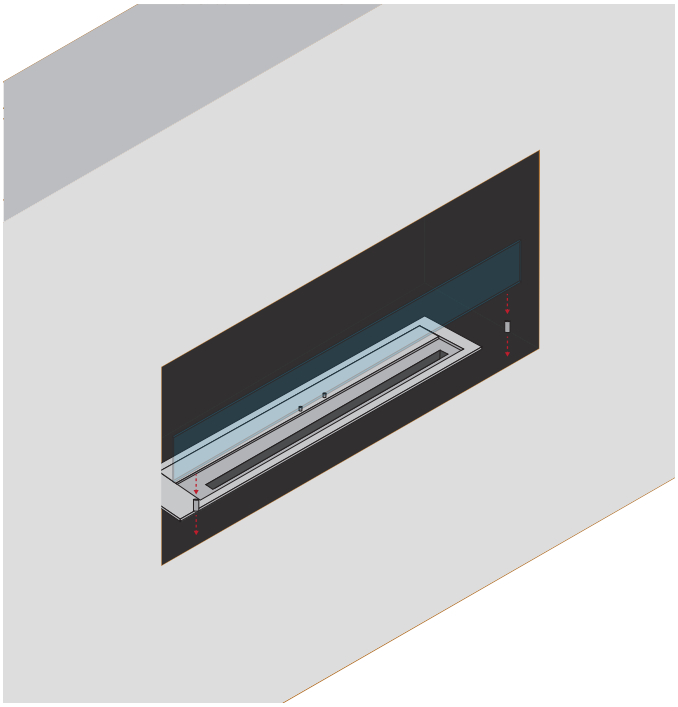


a) Complétez la construction en finissant les lambris autour du foyer, en utiliser des matériaux non-inflammables. N'utilisez pas de produits inflammables comme des panneaux en bois sans avoir consulté le fabricant ou sans avoir testé l'inflammabilité des panneaux en bois.

3.1.6 Installation du brûleur et du verre de sécurité



a) Placez le brûleur au bioéthanol dans l'encadrement Foco. Si des connexions sont nécessaires, faites-les.



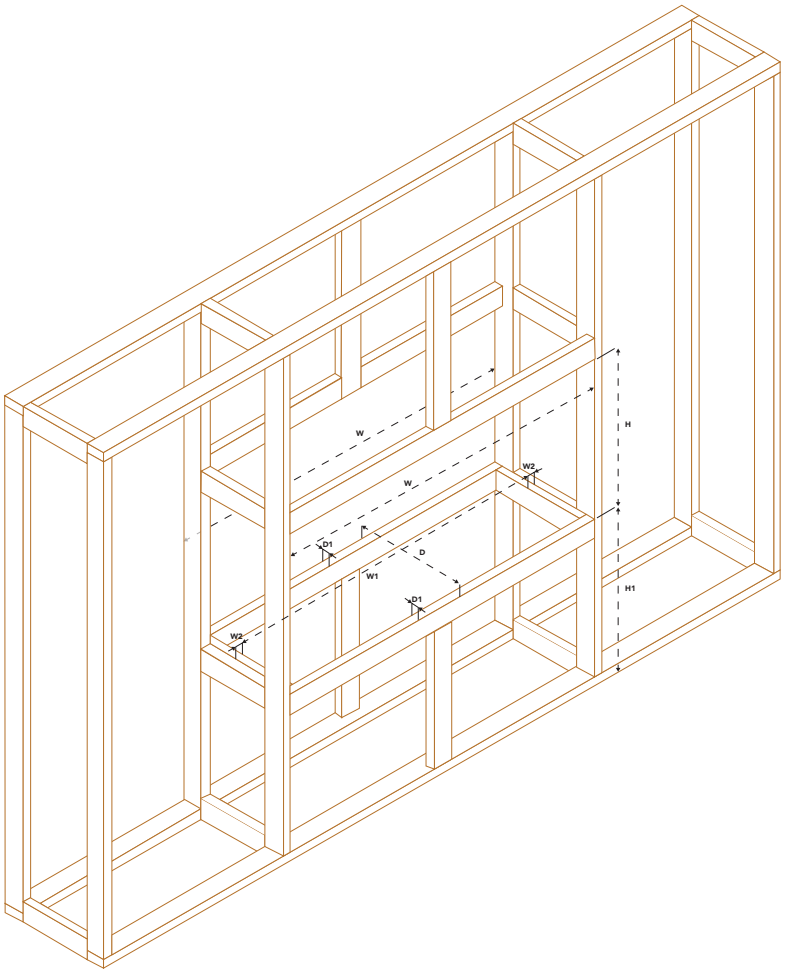
b) Placez et accrochez les supports de verre inclus avec les vis incluses.

c) Placez le verre de sécurité au niveau des supports et serrez l'ajustement sans utiliser la force.

3.2 Foco Two

3.2.1 Construire du cadre

Construisez le cadre principal du mur dans la matière que vous avez choisi. La charpente finale devrait avoir une ouverture pour l'encadrement Foco, comme en Tableau B.



A NOTER : N'oubliez pas de faire de la place pour un isolant résistant à la chaleur autour du cadre du foyer. Par conséquent, l'épaisseur des panneaux isolants doit être ajoutée à toutes les dimensions notées par x. L'épaisseur du bord est souvent soit de 12,5 mm ou de 15 mm, mais peut varier en fonction du produit que vous choisissez d'utiliser.

Tableau B – Tailles d'ouverture du cadre

Modèle de Foco	W	W1 min	W2 max	D min [2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco Two 600 Ultra Slim	600 + (2*x)	400	100	100	15	500 + (2*x)	100
Foco Two 800 Ultra Slim	800 + (2*x)	600	100	100	15	500 + (2*x)	100
Foco Two 1000 Ultra Slim	1000 + (2*x)	800	100	100	15	500 + (2*x)	100
Foco Two 600 Slim	600 + (2*x)	450	50	200	30	500 + (2*x)	80
Foco Two 1000 Slim	1000 + (2*x)	800	80	200	30	500 + (2*x)	80
Foco Two 1200 Slim	1200 + (2*x)	1000	80	200	30	500 + (2*x)	80
Foco Two 800 Medium	800 + (2*x)	600[1]	80[1]	300	80[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1100 Medium	1100 + (2*x)	1000[1]	40[1]	300	80[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 800	800 + (2*x)	600[1]	80[1]	400	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1000	1000 + (2*x)	800[1]	80[1]	400	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1200	1200 + (2*x)	1000[1]	80[1]	400	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1400 Double	1400 + (2*x)	1300	40	400	110	500 + (2*x)	80[1]

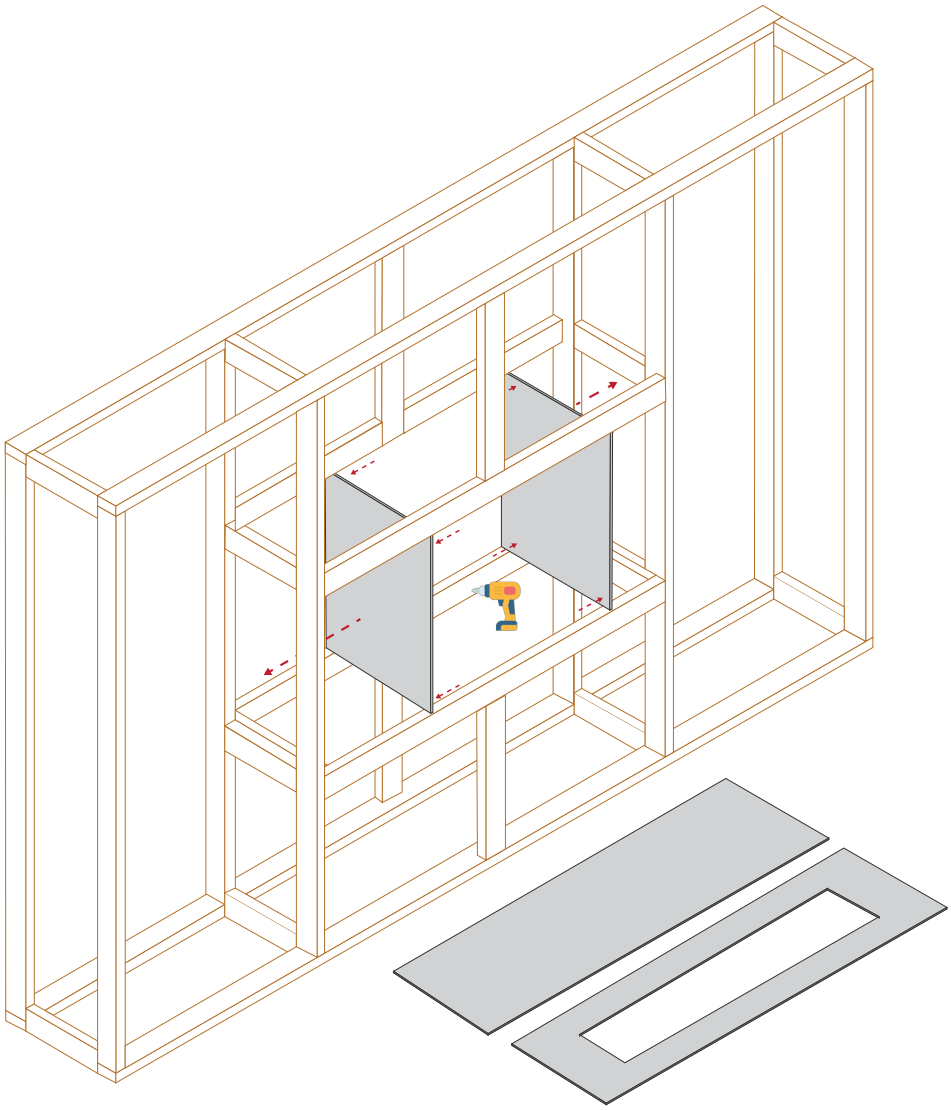
X = Épaisseur du panneau isolant

Informations supplémentaires sur le Tableau B page suivante →

[1] Peut varier selon le type de brûleur. Les dimensions présentées sont adaptés à un brûleur manuel standard. Veuillez vérifier la taille spécifique de découpe du brûleur requise si votre foyer est équipé d'un autre brûleur.

[2] **IMPORTANT** - Si vous voulez que le mur fini affleure le cadre du foyer, vous devez soustraire l'épaisseur des matériaux de finition du mur à partir des dimensions de l'ossature. Cela fera dépasser le cadre Foco de l'ossature équivalant à l'épaisseur du matériau de finition du mur. **Plus d'informations en 3.2.3.**

3.2.2 Panneau isolant



a) Découpez votre panneau dans la bonne taille pour qu'il s'intégre correctement dans la charpente. Fixez-les à l'aide d'une perceuse électrique et des vis.

Le panneau isolant est vendu séparément et peut être acheté dans votre quincaillerie locale. Voir *2.2 Définition* pour plus d'informations sur les panneaux isolants.

L'idée des panneaux isolants est de créer une entretoise résistante à la chaleur entre l'ossature murale en bois le cadre de sorte qu'il n'y ait pas de contact direct. Si le cadre est fait d'un matériau ininflammable comme l'acier, les panneaux isolants ne sont pas nécessaires.

3.2.3 Cadre de l’insert

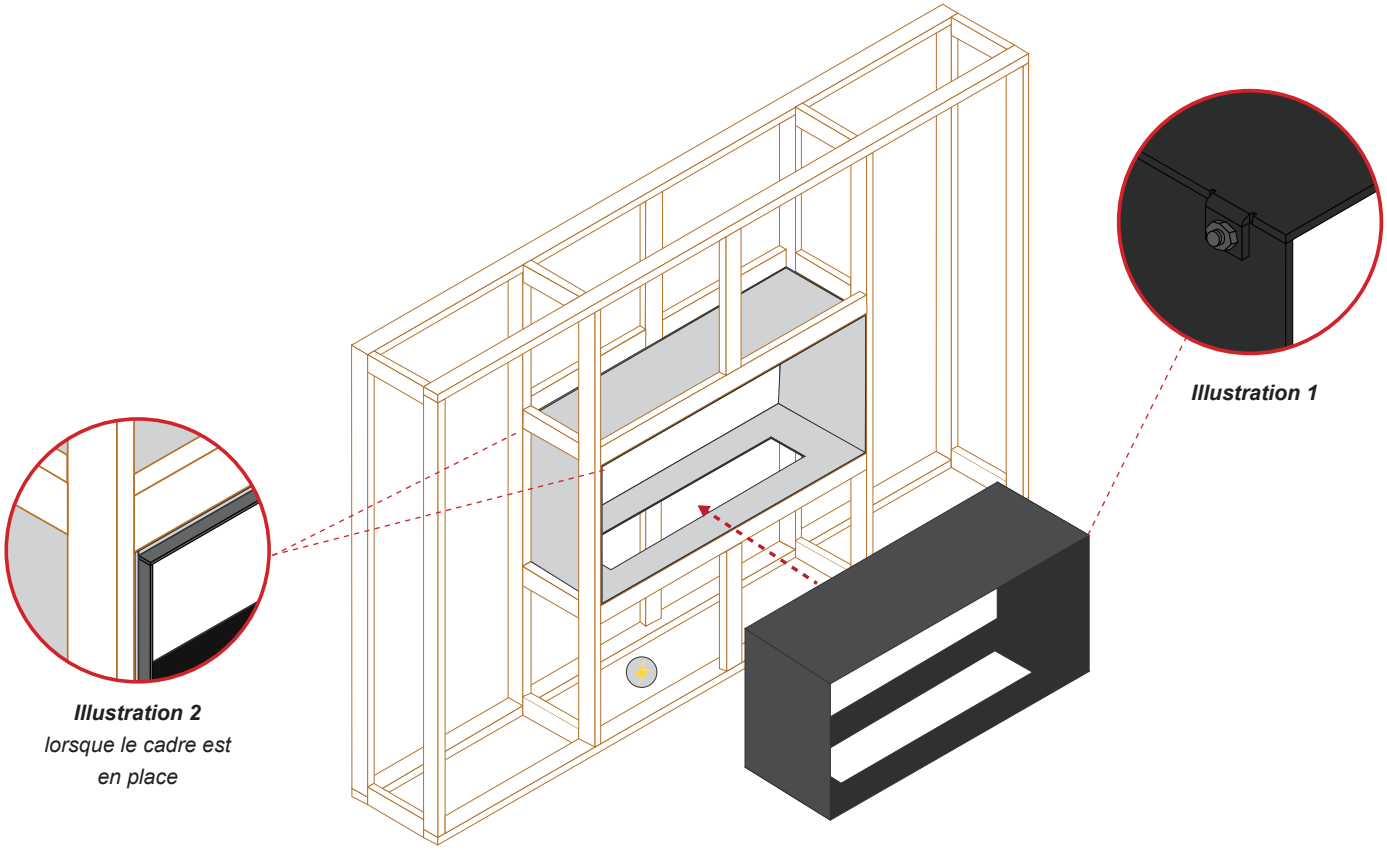


Illustration 1

Illustration 2
lorsque le cadre est en place

a) Si votre foyer au bioéthanol requiert de l’électricité pour fonctionner, fournissez une connexion électrique avec un accès simple dans la charpente. Si votre brûleur vous offre la possibilité d’être connecté à Smart Home System, tout câble supplémentaire requis peut être acheminé à ce moment. Plus d’informations sur le manuel pour le brûleur.

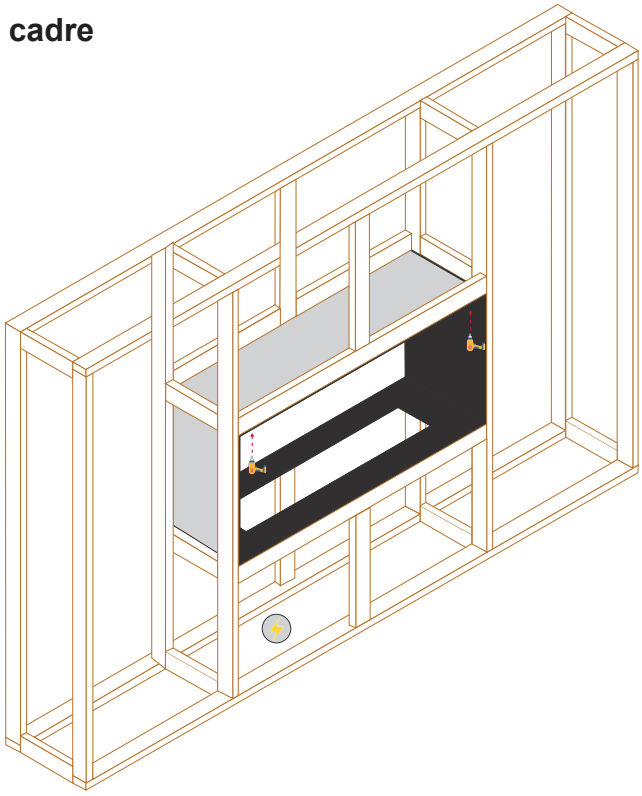
b) En général, le cadre Foco est assemblé avec de petits écrous et boulons. Ils dépassent le cadre d’environ 1 cm. Une petite découpe dans le cadre/panneau isolant peut être nécessaire pour que le cadre Foco s’adapte *Illustration 1*

c) Faites glisser le cadre du foyer dans la cavité de la charpente.

NOTE: Pour que le foyer soit au ras du mur une fois fini, faites dépasser le cadre Foco du mur, à même hauteur que l’épaisseur du matériau de finition du mur. *Illustration 2*

L’espace à l’intérieur du mur n’a pas besoin de ventilation, sauf si votre brûleur est un foyer hybride Dimplex Cassette Opti-Myst.

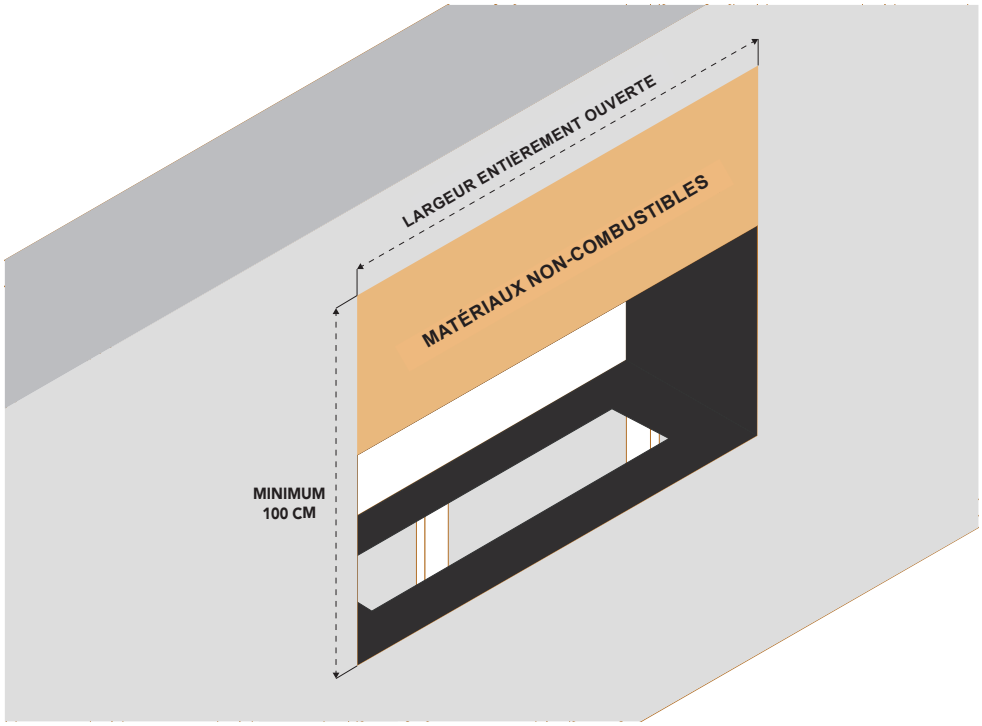
3.2.4 3.2.4 Accrocher le cadre



a) Accrochez le cadre Foco à la charpente à travers les trous dans le haut du cadre. Utilisez un niveau à bulle pour vous assurer que le cadre soit bien monté à niveau.

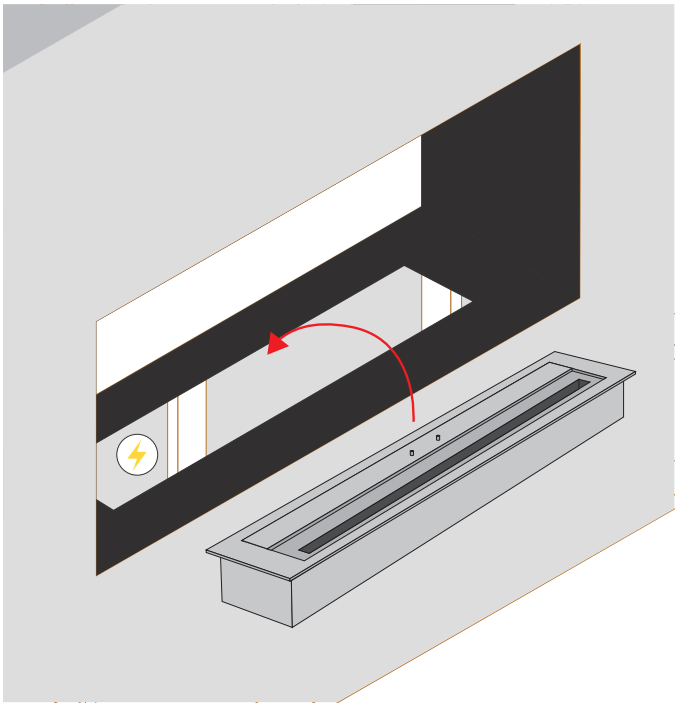
b) Le poids de la plaque inférieure est généralement suffisant pour le maintenir en place. Mais si vous souhaitez davantage de sécurité, vous pouvez la fixer au cadre à travers les trous pour les supports de verre à l'aide de petites vis. Voir *3.2.6 pour la fixation des supports de verre*.

3.2.5 Compléter la construction du mur

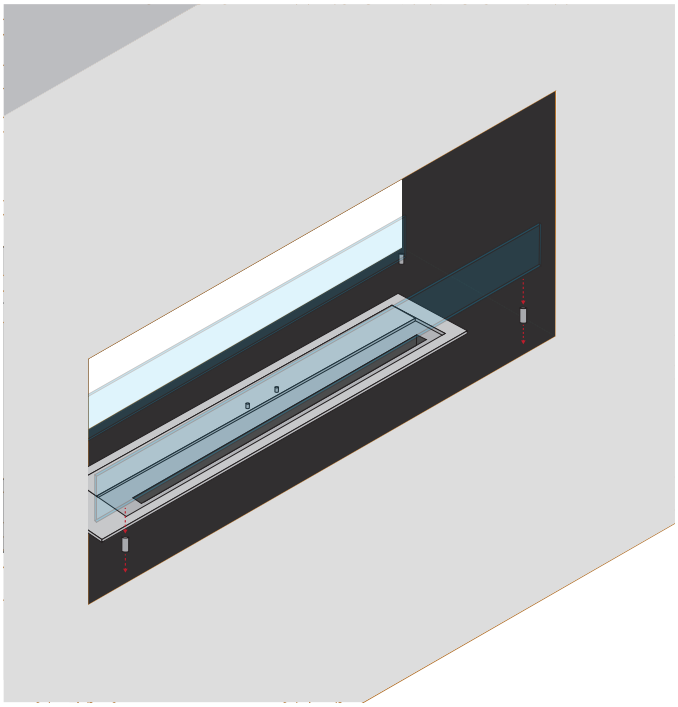


a) Complétez la construction en finissant les lambris autour du foyer, en utiliser des matériaux non-inflammables. N'utilisez pas de produits inflammables comme des panneaux en bois sans avoir consulté le fabricant ou sans avoir testé l'inflammabilité des panneaux en bois.

3.2.6 Installation du brûleur et du verre de sécurité



a) Placez le brûleur au bioéthanol dans l'encadrement Foco. Si des connexions sont nécessaires, faites-les.



b) Placez et accrochez les supports de verre inclus avec les vis incluses.

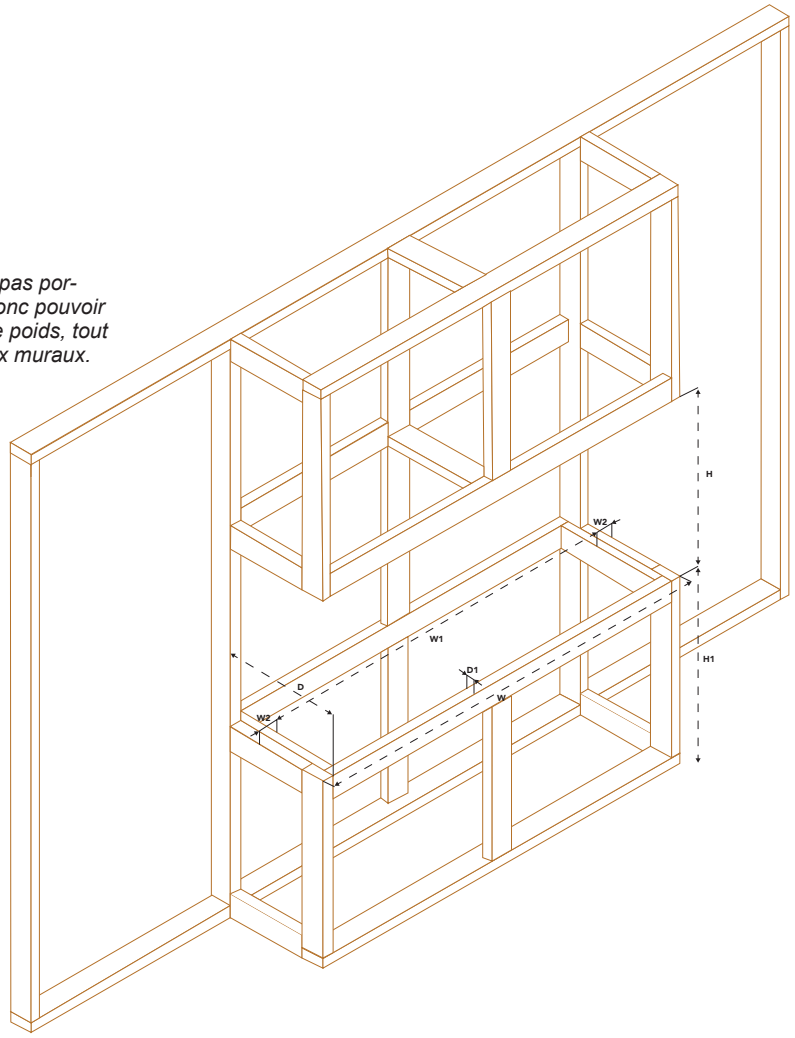
c) Placez le verre de sécurité au niveau des supports et serrez l'ajustement sans utiliser la force.

3.3 Foco Three

3.3.1 Construire le cadre

Construisez le cadre principal dans le matériau que vous préférez avec une ouverture, comme vu dans le Tableau C.

Le cadre Foco n'est pas porteur. Le cadre doit donc pouvoir supporter son propre poids, tout comme les panneaux muraux.



A NOTER : N'oubliez pas de faire de la place pour un isolant résistant à la chaleur autour du cadre du foyer. Par conséquent, l'épaisseur des panneaux isolants doit être ajoutée à toutes les dimensions notées par x. L'épaisseur du bord est souvent soit de 12,5 mm ou de 15 mm, mais peut varier en fonction du produit que vous choisissez d'utiliser.

Table C - Framework opening size

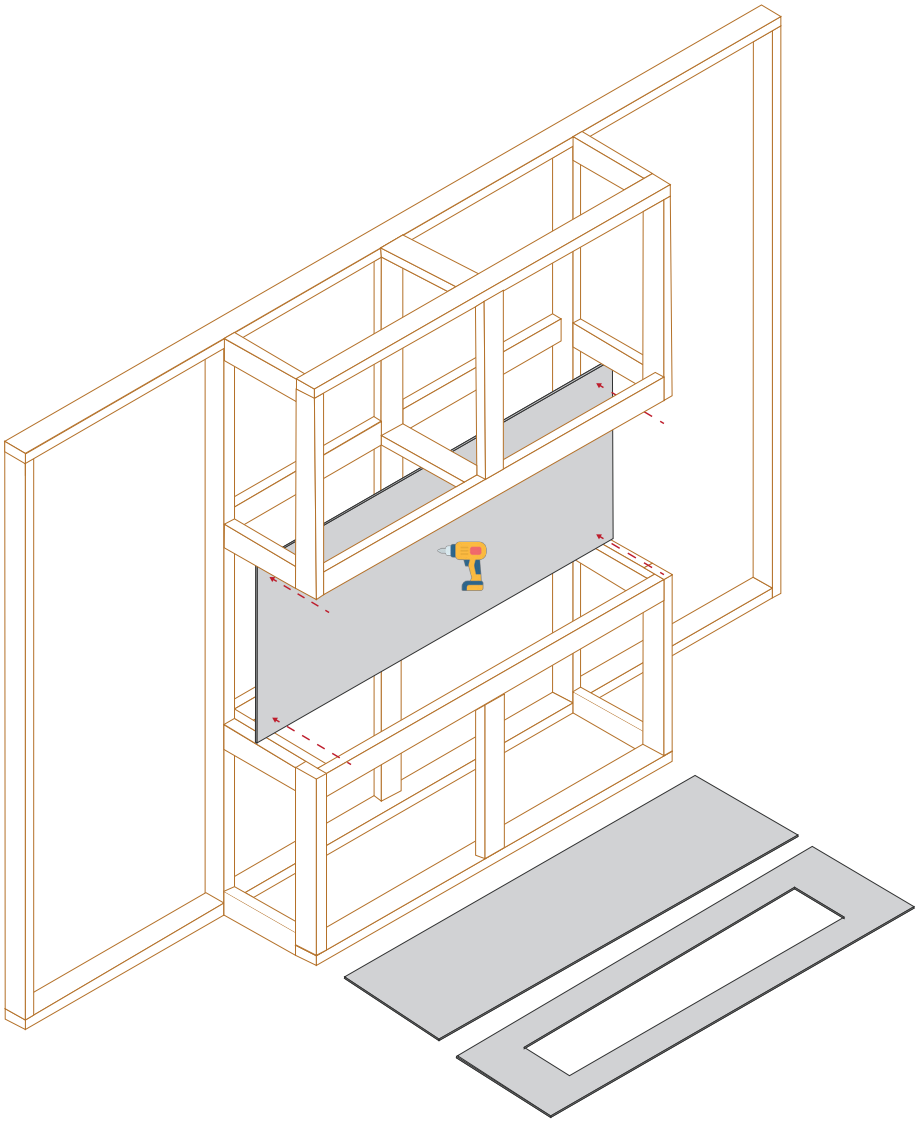
Modèle de Foco	W [2]	W1 min	W2 max	D min [2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco Two 800	800	600[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1000	1000	800[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1200	1200	1000[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80[1]

X = Épaisseur du panneau isolant

[1] Peut varier selon le type de brûleur. Les dimensions présentées sont pour un brûleur manuel standard. Veuillez vérifier la taille spécifique de découpe du brûleur requise si votre foyer est équipé d'un autre brûleur.

[2] **IMPORTANT** - Si vous voulez que le mur fini affleure le cadre du foyer, vous devez soustraire l'épaisseur des matériaux de finition du mur à partir des dimensions de l'ossature. Cela fera dépasser le cadre Foco de l'ossature équivalant à l'épaisseur du matériau de finition du mur. **Plus d'informations en 3.3.3.**

3.3.2 Panneau isolant



a) Découpez votre panneau dans la bonne taille pour s'intégrer correctement dans la charpente. Fixez-les à l'aide d'une perceuse électrique et des vis.

Le panneau isolant est vendu séparément et peut être acheté dans votre quincaillerie locale. Voir *2.2 Définition* pour plus d'informations sur les panneaux isolants.

L'idée des panneaux isolants est de créer une entretoise résistante à la chaleur entre l'ossature murale en bois le cadre de sorte qu'il n'y ait pas de contact direct. Si le cadre est fait d'un matériau ininflammable comme l'acier, les panneaux isolants ne sont pas nécessaires.

3.3.3 Insert frame

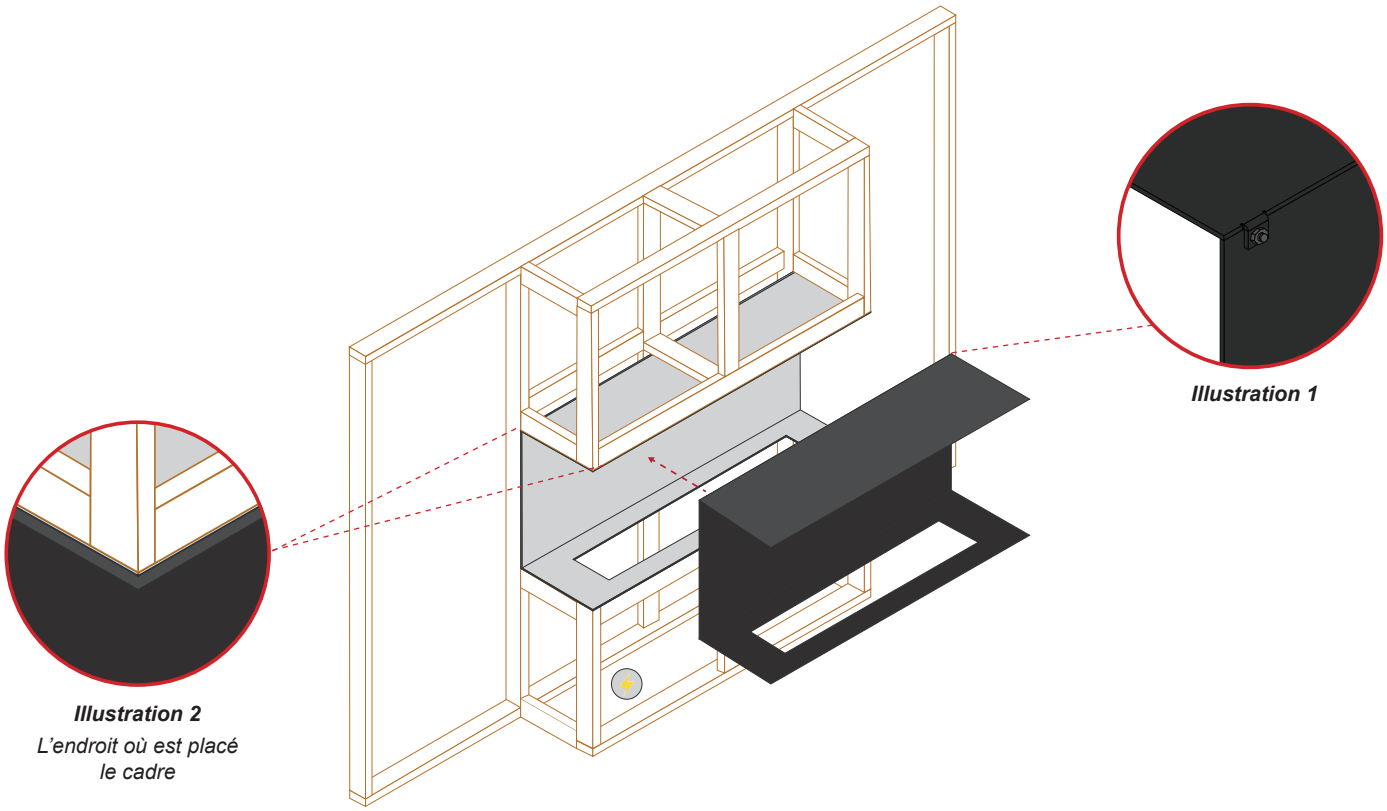


Illustration 1

Illustration 2
L'endroit où est placé le cadre

a) Si votre foyer au bioéthanol requiert de l'électricité pour fonctionner, fournissez une connexion électrique avec un accès simple dans la charpente. Si votre brûleur vous offre la possibilité d'être connecté à Smart Home System, tout câble supplémentaire requis peut être acheminé à ce moment. Plus d'informations sur le manuel pour le brûleur.

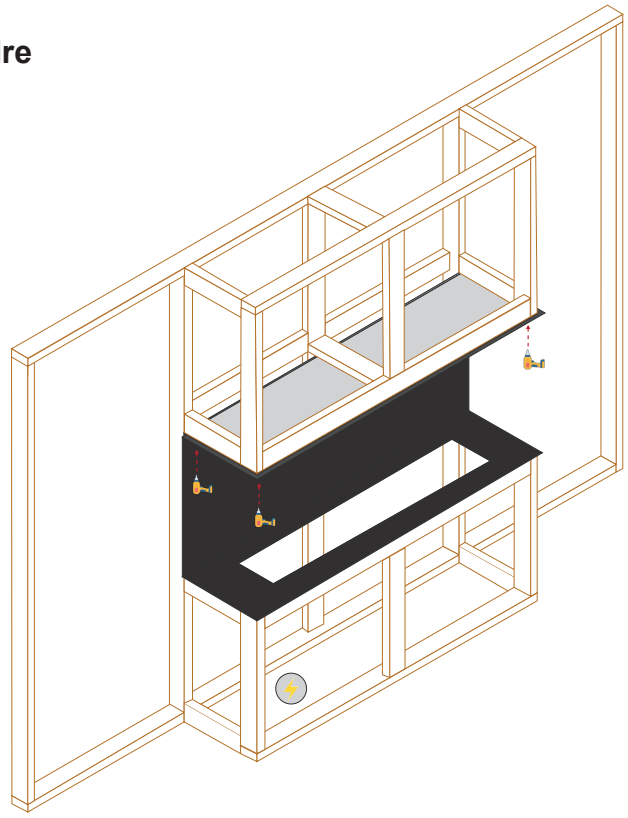
b) En général, le cadre Foco est assemblé avec de petits écrous et boulons. Ils dépassent le cadre d'environ 1 cm. Une petite découpe dans le cadre/panneau isolant peut être nécessaire pour que le cadre Foco s'adapte. *Illustration 1*

c) Faites glisser le cadre du foyer dans la cavité de la charpente.

NOTE: Pour que le foyer soit au ras du mur une fois fini, faites dépasser le cadre Foco du mur, à même hauteur que l'épaisseur du matériau de finition du mur. *Illustration 2*

L'espace à l'intérieur du mur n'a pas besoin de ventilation, sauf si votre brûleur est un foyer hybride Dimplex Cassette Opti-Myst.

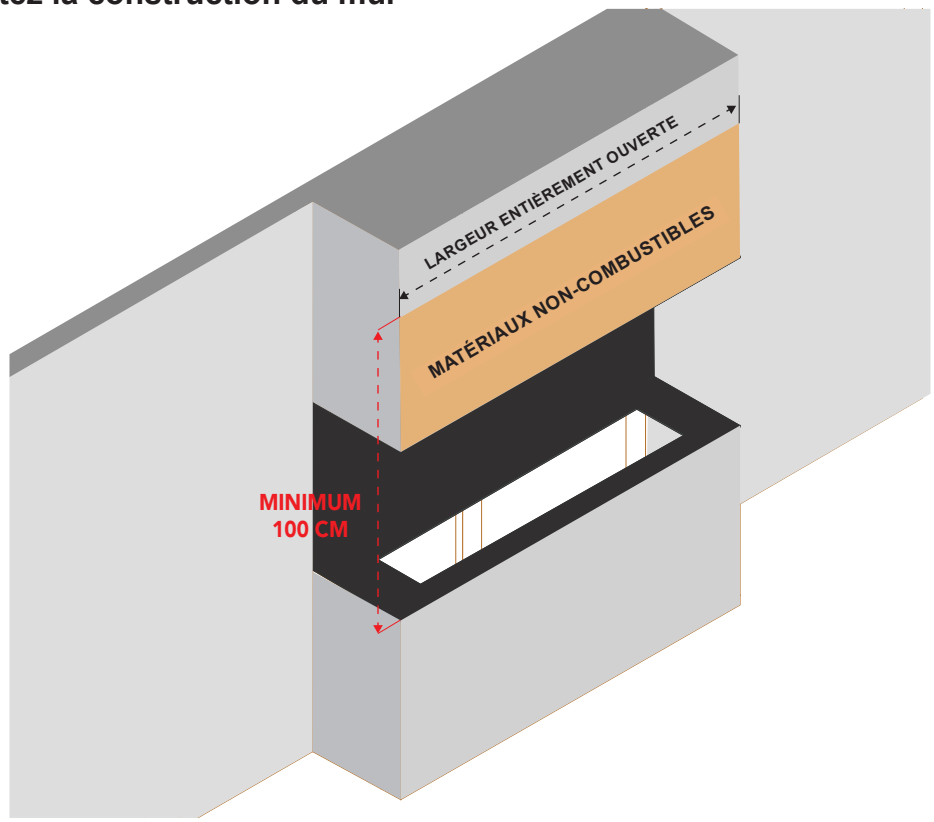
3.3.4 Accrocher le cadre



a) Accrochez le cadre Foco à la charpente à travers les trous dans le haut du cadre. Utilisez un niveau à bulle pour vous assurer que le cadre soit bien monté à niveau.

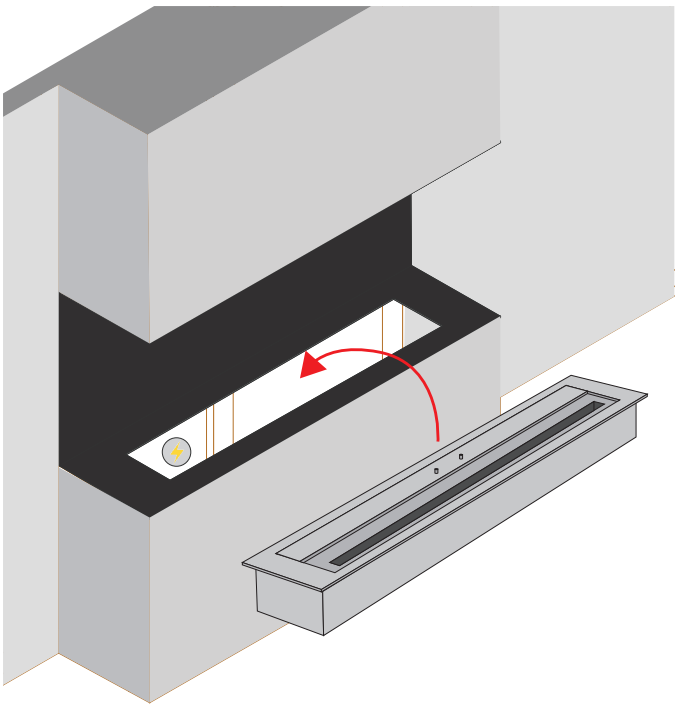
b) Le poids de la plaque inférieure est généralement suffisant pour le maintenir en place. Mais si vous souhaitez davantage de sécurité, vous pouvez la fixer au cadre à travers les trous pour les supports de verre à l'aide de petites vis. *Voir 3.3.6 pour la fixation des supports de verre.*

3.3.5 Complétez la construction du mur

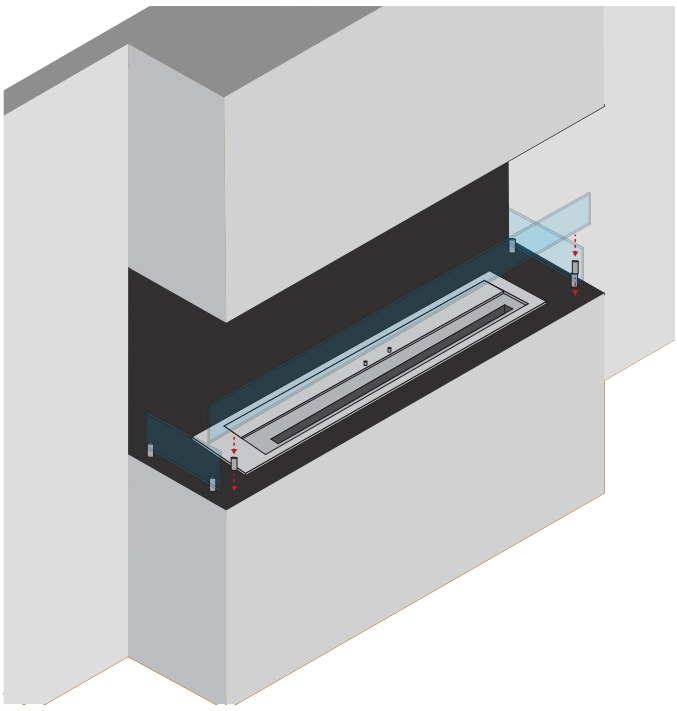


a) Complétez la construction en finissant les lambris autour du foyer, en utiliser des matériaux non-inflammables. N'utilisez pas de produits inflammables comme des panneaux en bois sans avoir consulté le fabricant ou sans avoir testé l'inflammabilité des panneaux en bois.

3.3.6 Installation du brûleur et du verre de sécurité



a) Placez le brûleur au bioéthanol dans l'encadrement Foco. Si des connexions sont nécessaires, faites-les.



b) Placez et accrochez les supports de verre inclus avec les vis incluses.

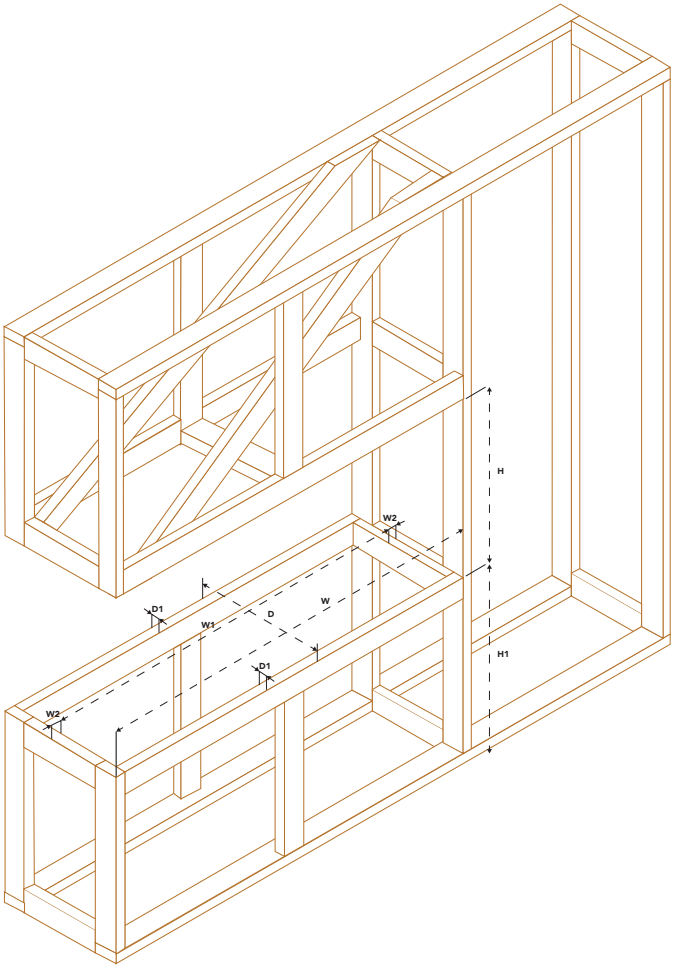
c) Placez le verre de sécurité au niveau des supports et serrez l'ajustement sans utiliser la force.

3.4 Foco Room Divider

3.4.1 Construire le cadre

Construisez le cadre principal dans le matériau que vous préférez avec une ouverture, comme vu dans le Tableau D.

Le cadre Foco n'est pas porteur. Le cadre doit donc pouvoir supporter son propre poids, tout comme les panneaux muraux.



A NOTER : N'oubliez pas de faire de la place pour un isolant résistant à la chaleur autour du cadre du foyer. Par conséquent, l'épaisseur des panneaux isolants doit être ajoutée à toutes les dimensions notées par x. L'épaisseur du bord est souvent soit de 12,5 mm ou de 15 mm, mais peut varier en fonction du produit que vous choisissez d'utiliser.

Tableau D – Tailles d'ouverture du cadre

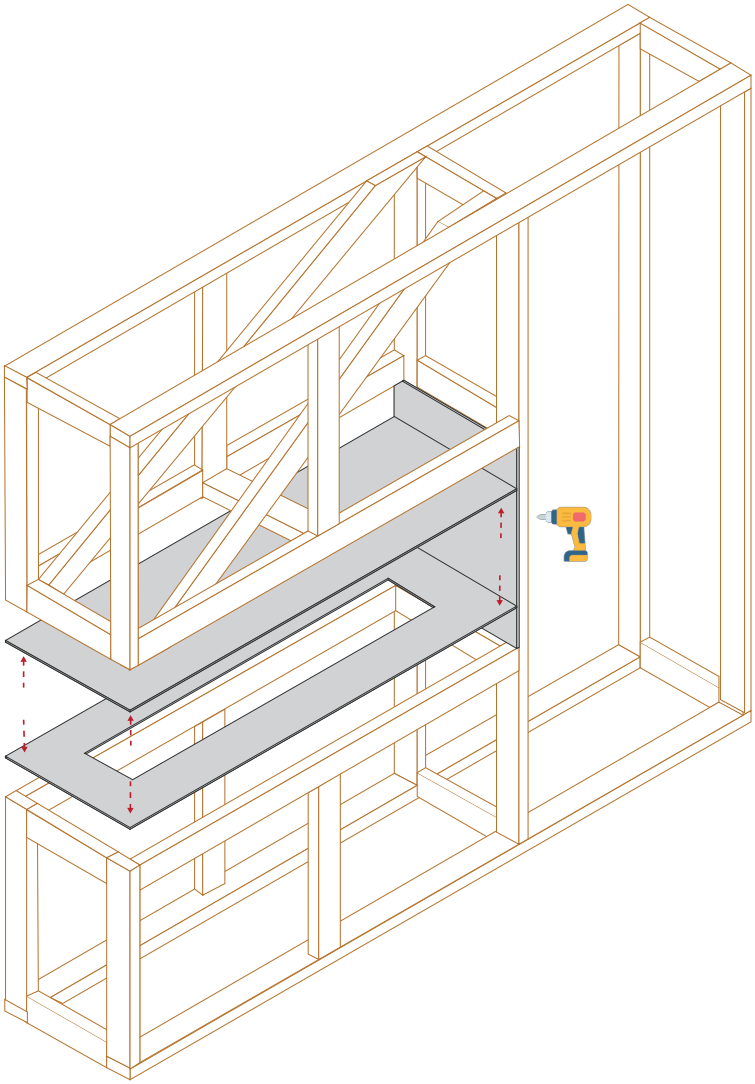
Modèle de Foco	W	W1 min	W2 max	D min [2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco Two 800 Medium	800 + x	600[1]	80[1]	300	70[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1100 Medium	1100 + 1*x	1100[1]	80[1]	300	70[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 800	800 + 1*x	600[1]	80[1]	400	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1000	1000 + 1*x	800[1]	80[1]	400	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1200	1200 + 1*x	1000[1]	80[1]	400	110[1]	500 + (2*x)	80[1]

X = Épaisseur du panneau isolant

[1] Peut varier selon le type de brûleur. Les dimensions présentées sont pour un brûleur manuel standard. Veuillez vérifier la taille spécifique de découpe du brûleur requise si votre foyer est équipé d'un autre brûleur.

[2] **IMPORTANT** - Si vous voulez que le mur fini affleure le cadre du foyer, vous devez soustraire l'épaisseur des matériaux de finition du mur à partir des dimensions de l'ossature. Cela fera dépasser le cadre Foco de l'ossature équivalant à l'épaisseur du matériau de finition du mur. **Plus d'informations en 3.4.3.**

3.4.2 Panneau isolant



a) Découpez votre panneau dans la bonne taille pour s'intégrer correctement dans la charpente. Fixez-les à l'aide d'une perceuse électrique et des vis.

Le panneau isolant est vendu séparément et peut être acheté dans votre quincaillerie locale. Voir *2.2 Définition* pour plus d'informations sur les panneaux isolants.

L'idée des panneaux isolants est de créer une entretoise résistante à la chaleur entre l'ossature murale en bois le cadre de sorte qu'il n'y ait pas de contact direct. Si le cadre est fait d'un matériau ininflammable comme l'acier, les panneaux isolants ne sont pas nécessaires.

3.4.3 Cadre de l’insert

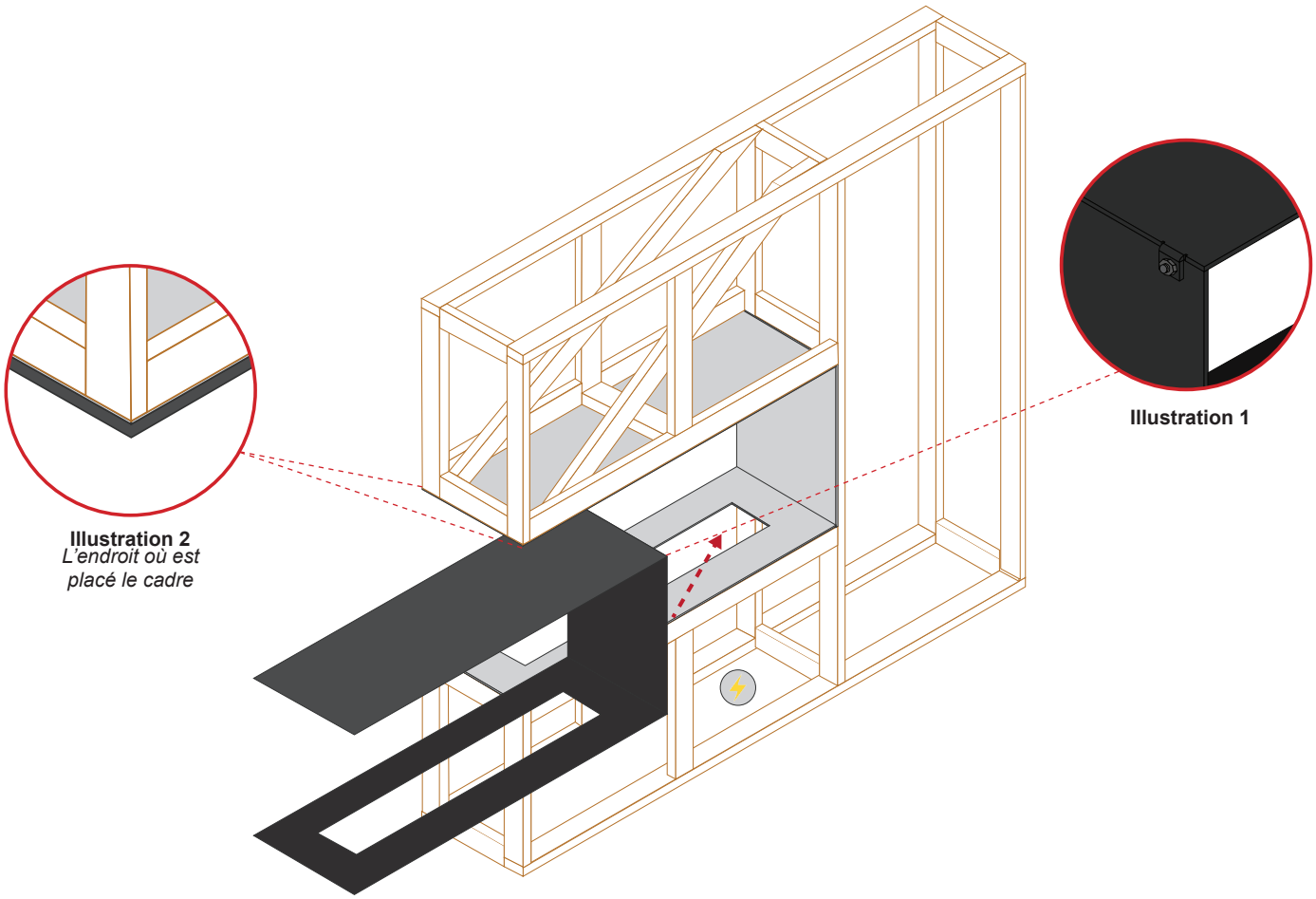


Illustration 2
L’endroit où est placé le cadre

Illustration 1

a) Si votre foyer au bioéthanol requiert de l’électricité pour fonctionner, fournissez une connexion électrique avec un accès simple dans la charpente. Si votre brûleur vous offre la possibilité d’être connecté à Smart Home System, tout câble supplémentaire requis peut être acheminé à ce moment. Plus d’informations sur le manuel pour le brûleur.

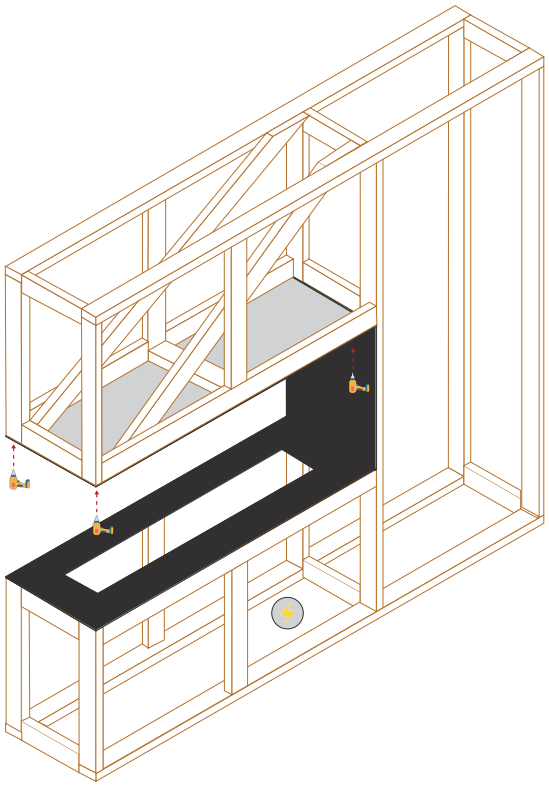
b) En général, le cadre Foco est assemblé avec de petits écrous et boulons. Ils dépassent le cadre d’environ 1 cm. Une petite découpe dans le cadre/panneau isolant peut être nécessaire pour que le cadre Foco s’adapte. *Illustration 1*

c) Faites glisser le cadre du foyer dans la cavité de la charpente.

NOTE: Pour que le foyer soit au ras du mur une fois fini, faites dépasser le cadre Foco du mur, à même hauteur que l’épaisseur du matériau de finition du mur. *Illustration 2*

L’espace à l’intérieur du mur n’a pas besoin de ventilation, sauf si votre brûleur est un foyer hybride Dimplex Cassette Opti-Myst.water vapour fireplace.

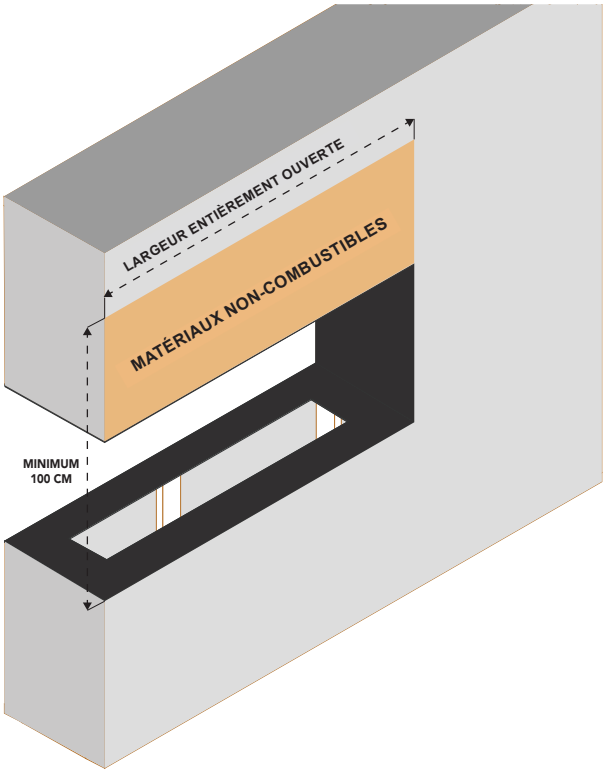
3.4.4 Accrocher le cadre



a) Accrochez le cadre Foco à la charpente à travers les trous dans le haut du cadre. Utilisez un niveau à bulle pour vous assurer que le cadre soit bien monté à niveau.

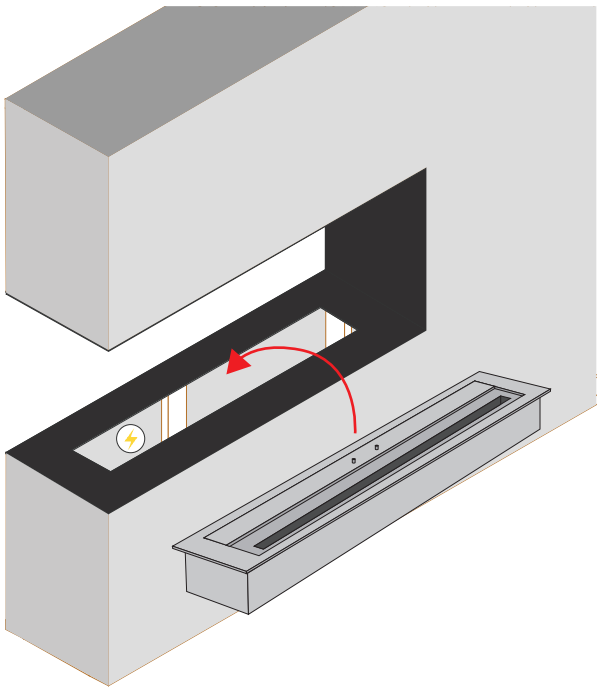
b) Le poids de la plaque inférieure est généralement suffisant pour le maintenir en place. Mais si vous souhaitez davantage de sécurité, vous pouvez la fixer au cadre à travers les trous pour les supports de verre à l'aide de petites vis. *Voir 3.3.6 pour la fixation des supports de verre.*

3.4.5 Complétez la construction du mur

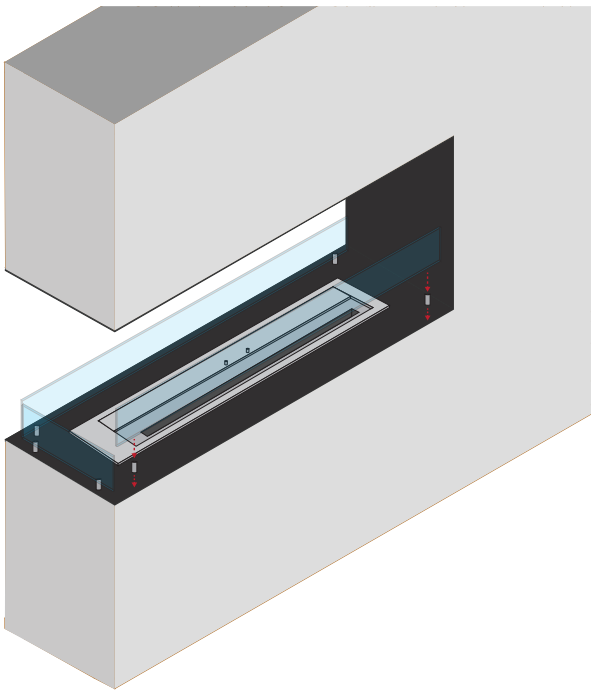


a) Complétez la construction en finissant les lambris autour du foyer, en utiliser des matériaux non-inflammables. N'utilisez pas de produits inflammables comme des panneaux en bois sans avoir consulté le fabricant ou sans avoir testé l'inflammabilité des panneaux en bois.

3.4.6 Installation du brûleur et du verre de sécurité



a) Placez le brûleur au bioéthanol dans l'encadrement Foco. Si des connexions sont nécessaires, faites-les.



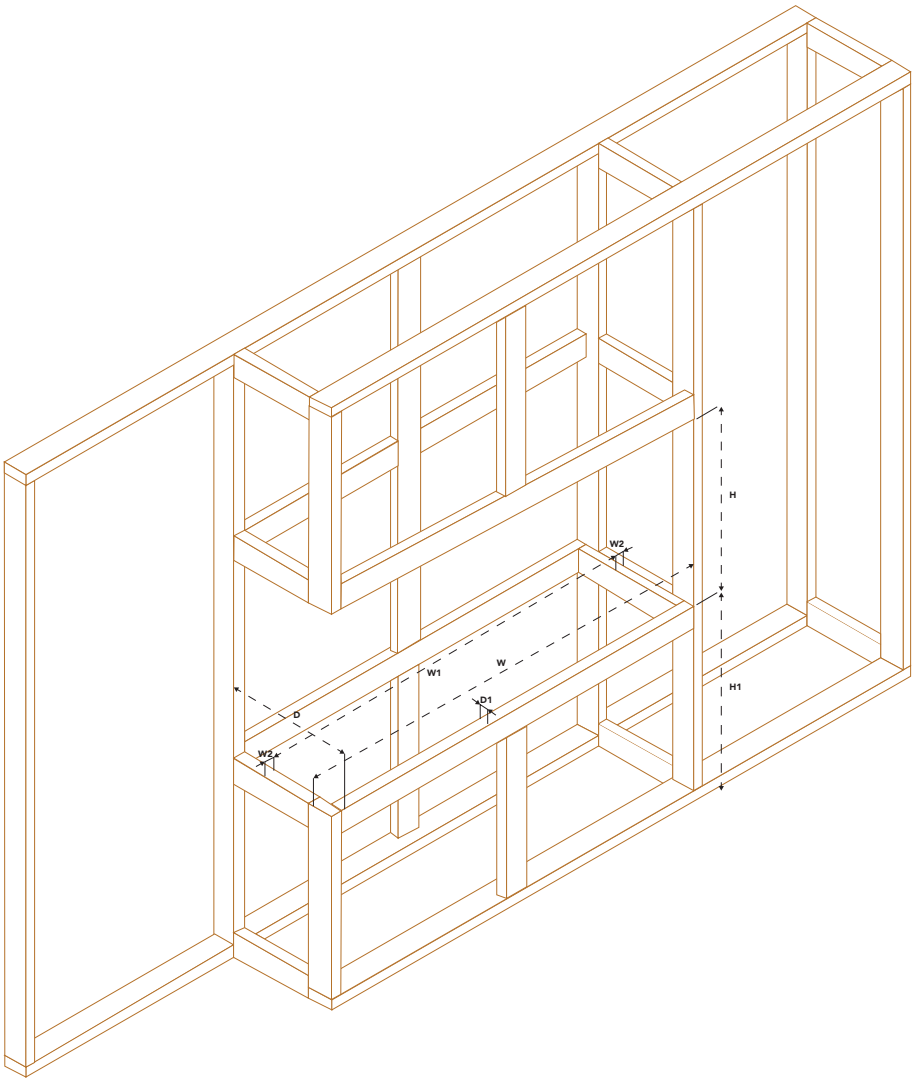
b) Placez et accrochez les supports de verre inclus avec les vis incluses.

c) Placez le verre de sécurité au niveau des supports et serrez l'ajustement sans utiliser la force.

3.5 Foco Corner

3.5.1 Construire le cadre

Construisez le cadre principal en utilisant le matériau que vous préférez avec une taille d'ouverture comme vu en Tableau E.



A NOTER : N'oubliez pas de faire de la place pour un isolant résistant à la chaleur autour du cadre du foyer. Par conséquent, l'épaisseur des panneaux isolants doit être ajoutée à toutes les dimensions notées par x. L'épaisseur du bord est souvent soit de 12,5 mm ou de 15 mm, mais peut varier en fonction du produit que vous choisissez d'utiliser.

Tableau E – Tailles d'ouverture du cadre

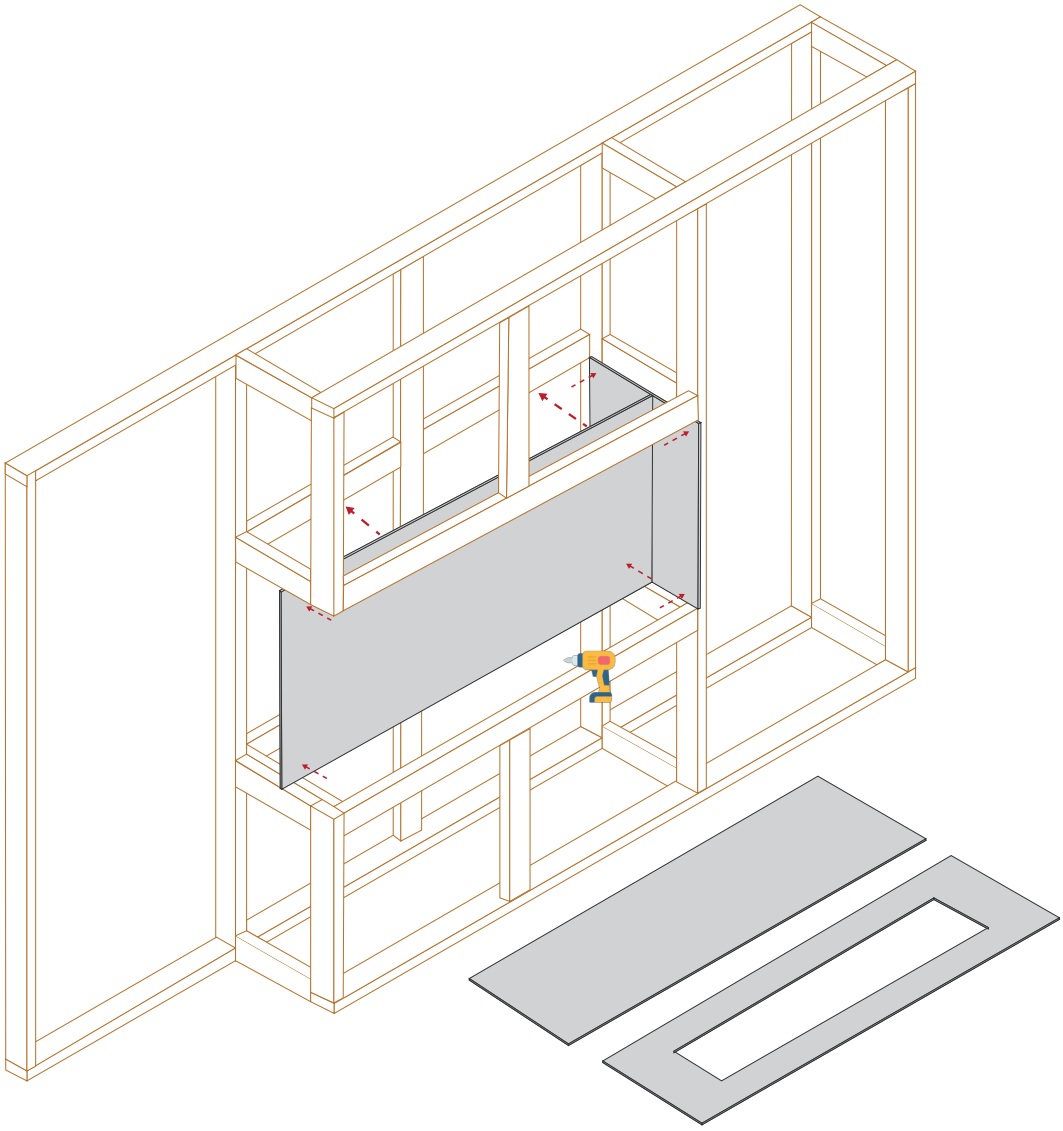
Modèle de Foco	W[2]	W1 min	W2 max	D min[2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco Corner 800	800 + x	600[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80
Foco Corner 1000	1000 + x	800[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80
Foco Corner 1200	1200 + x	1000[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80

X = Epaisseur du panneau isolant

[1] Peut varier selon le type de brûleur. Les dimensions présentées sont pour un brûleur manuel standard. Veuillez vérifier la taille spécifique de découpe du brûleur requise si votre foyer est équipé d'un autre brûleur.

[2] **IMPORTANT** - Si vous voulez que le mur fini affleure le cadre du foyer, vous devez soustraire l'épaisseur des matériaux de finition du mur à partir des dimensions de l'ossature. Cela fera dépasser le cadre Foco de l'ossature équivalant à l'épaisseur du matériau de finition du mur. **Plus d'informations en 3.5.3.**

3.5.2 Panneau d’isolation



a) Découpez votre panneau dans la bonne taille pour s’intégrer correctement dans la charpente. Fixez-les à l’aide d’une perceuse électrique et des vis.

Le panneau isolant est vendu séparément et peut être acheté dans votre quincaillerie locale. Voir *2.2 Définition* pour plus d’informations sur les panneaux isolants.

L’idée des panneaux isolants est de créer une entretoise résistante à la chaleur entre l’ossature murale en bois le cadre de sorte qu’il n’y ait pas de contact direct. Si le cadre est fait d’un matériau ininflammable comme l’acier, les panneaux isolants ne sont pas nécessaires.

3.5.3 Insert frame

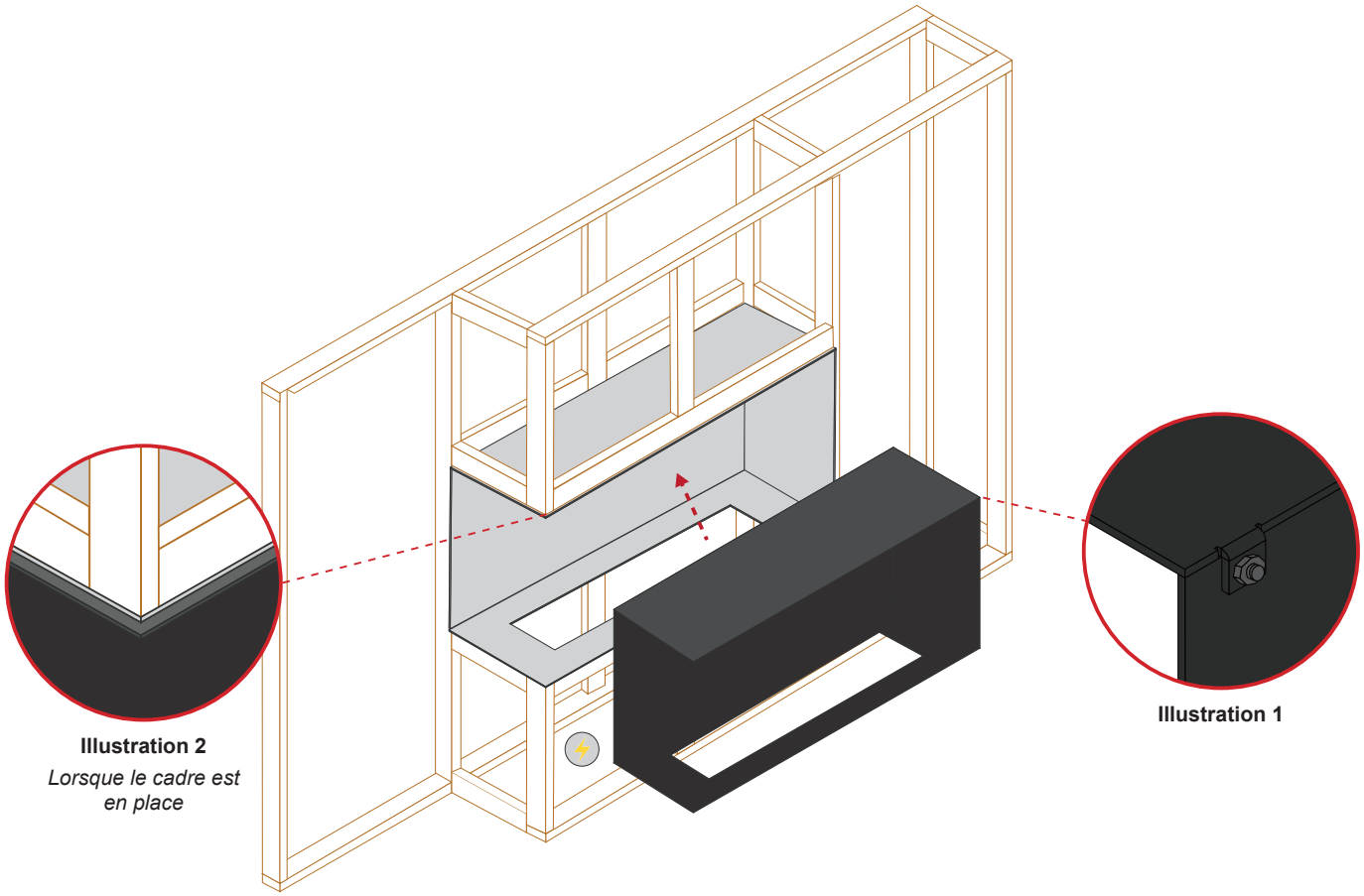


Illustration 2
Lorsque le cadre est en place

Illustration 1

a) Si votre foyer au bioéthanol requiert de l'électricité pour fonctionner, fournissez une connexion électrique avec un accès simple dans la charpente. Si votre brûleur vous offre la possibilité d'être connecté à Smart Home System, tout câble supplémentaire requis peut être acheminé à ce moment. Plus d'informations sur le manuel pour le brûleur.

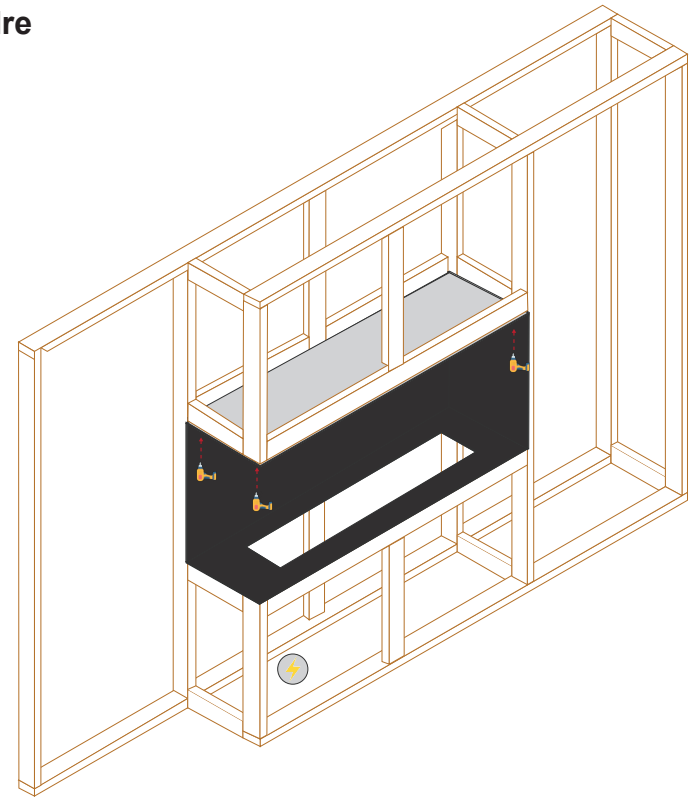
b) En général, le cadre Foco est assemblé avec de petits écrous et boulons. Ils dépassent le cadre d'environ 1 cm. Une petite découpe dans le cadre/panneau isolant peut être nécessaire pour que le cadre Foco s'adapte. *Illustration 1*

c) Faites glisser le cadre du foyer dans la cavité de la charpente.

NOTE: Pour que le foyer soit au ras du mur une fois fini, faites dépasser le cadre Foco du mur, à même hauteur que l'épaisseur du matériau de finition du mur. *Illustration 2*

L'espace à l'intérieur du mur n'a pas besoin de ventilation, sauf si votre brûleur est un foyer hybride Dimplex Cassette Opti-Myst.

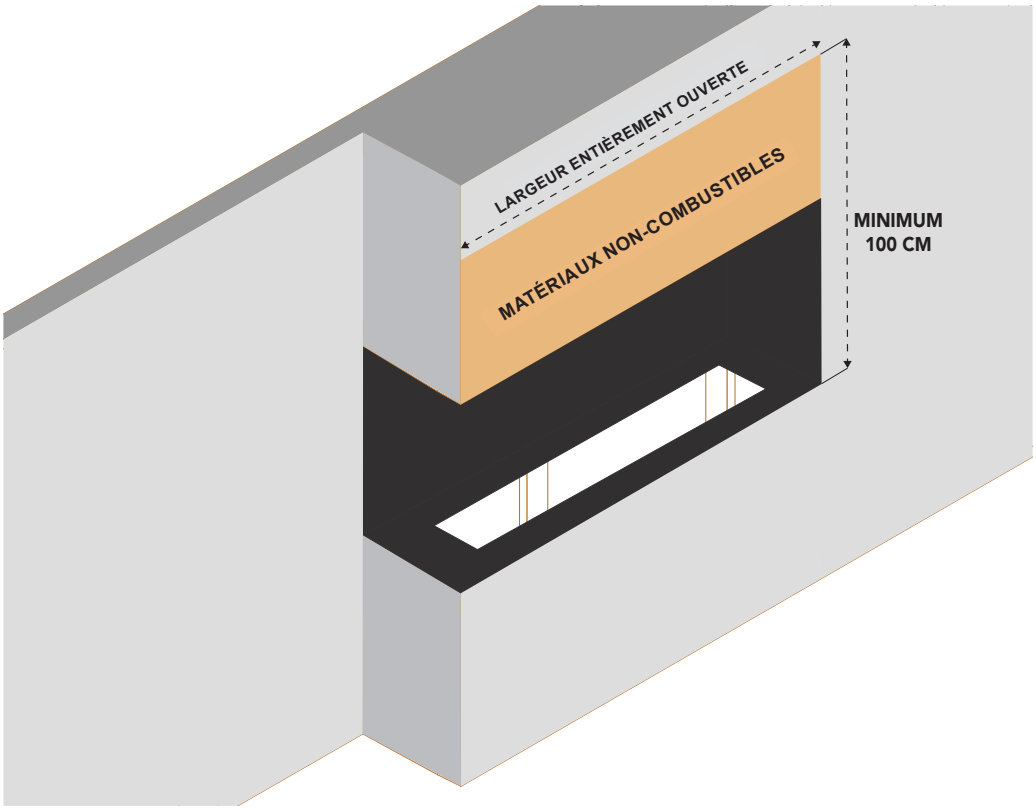
3.5.3 Accrocher le cadre



a) Accrochez le cadre Foco à la charpente à travers les trous dans le haut du cadre. Utilisez un niveau à bulle pour vous assurer que le cadre soit bien monté à niveau.

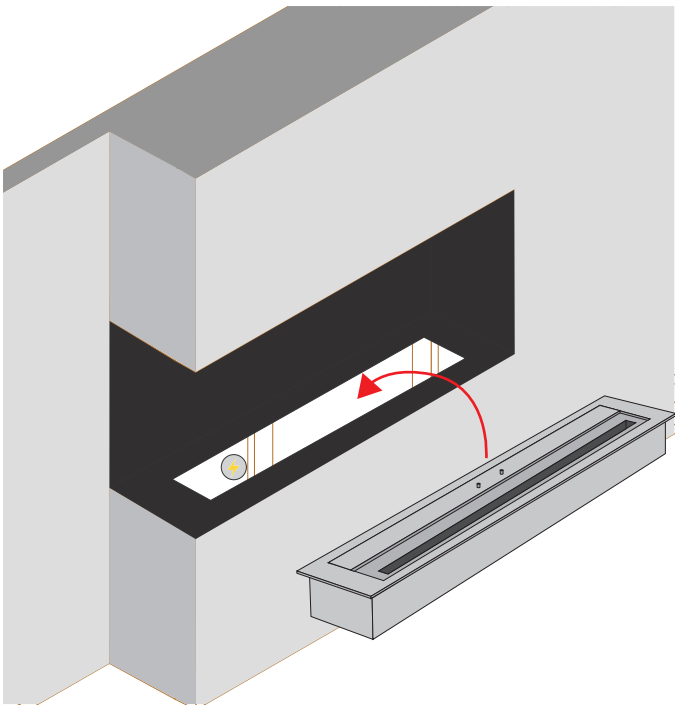
b) Le poids de la plaque inférieure est généralement suffisant pour le maintenir en place. Mais si vous souhaitez davantage de sécurité, vous pouvez la fixer au cadre à travers les trous pour les supports de verre à l'aide de petites vis. Voir *3.3.6 pour la fixation des supports de verre.*

3.5.4 Compléter la construction du mur

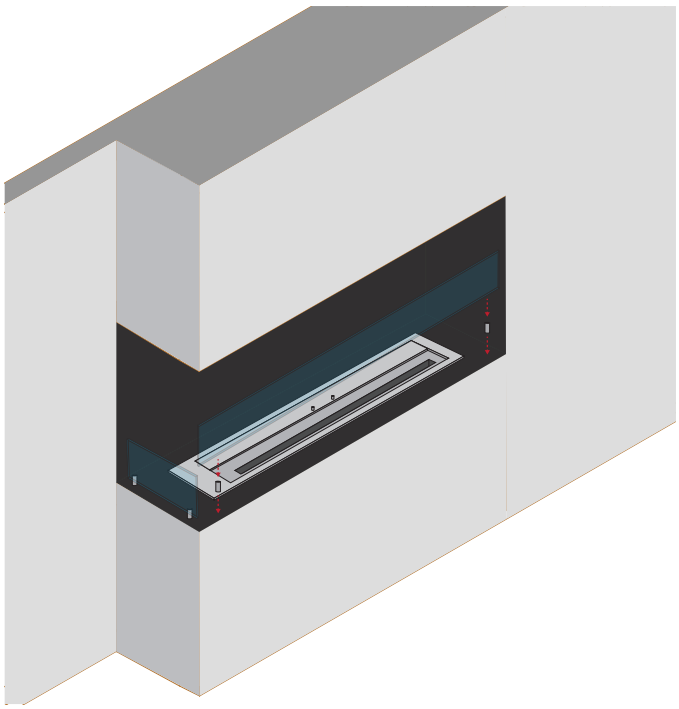


a) Complétez la construction en finissant les lambris autour du foyer, en utiliser des matériaux non-inflammables. N'utilisez pas de produits inflammables comme des panneaux en bois sans avoir consulté le fabricant ou sans avoir testé l'inflammabilité des panneaux en bois

3.5.5 Installation dru brûleur et du verre de sécurité



a) Placez le brûleur au bioéthanol dans l'encadrement Foco. Si des connexions sont nécessaires, faites-les.



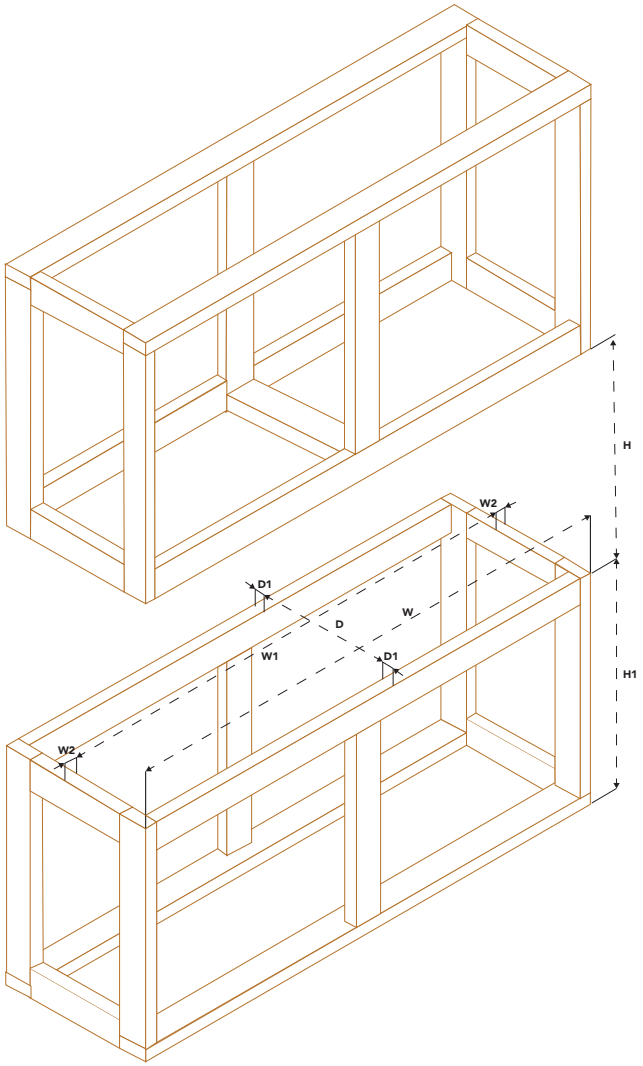
b) Placez et accrochez les supports de verre inclus avec les vis incluses.

c) Placez le verre de sécurité au niveau des supports et serrez l'ajustement sans utiliser la force.

3.6 Foco Four

3.6.1 Construire le cadre

Construisez le cadre principal en utilisant le matériau que vous préférez avec une taille d'ouverture comme vu en Tableau F.



La Hauteur (H) est la taille minimale recommandée autour du brûleur

A NOTER : N'oubliez pas de faire de la place pour un isolant résistant à la chaleur autour du cadre du foyer. Par conséquent, l'épaisseur des panneaux isolants doit être ajoutée à toutes les dimensions notées par x. L'épaisseur du bord est souvent soit de 12,5 mm ou de 15 mm, mais peut varier en fonction du produit que vous choisissez d'utiliser.

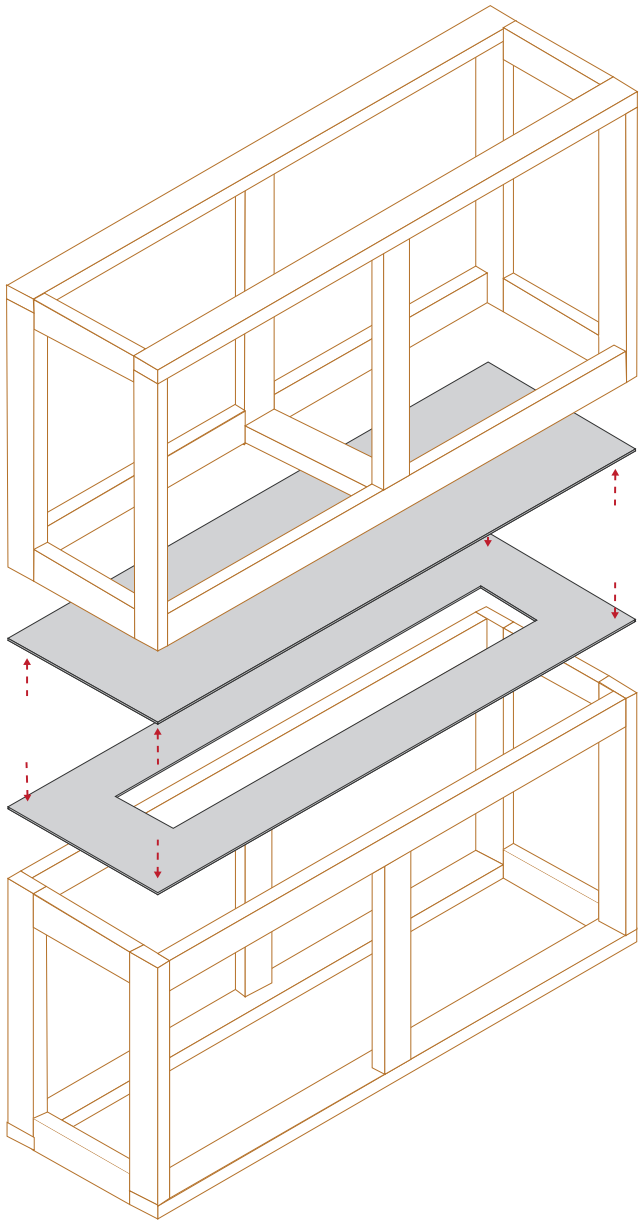
Tableau F – Tailles d'ouverture du cadre								
Modèle de Foco	W[2]	W1 min	W2 max	W3 max	D min[2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco Corner 800	800	600[1]	80[1]	80	400	110[1]	400 + (2*x)	80
Foco Corner 1000	1000	800[1]	80[1]	80	400	110[1]	400 + (2*x)	80
Foco Corner 1200	1200	1000[1]	80[1]	80	400	110[1]	400 + (2*x)	80

X = Epaisseur du panneau isolant

[1] Peut varier selon le type de brûleur. Les dimensions présentées sont pour un brûleur manuel standard. Veuillez vérifier la taille spécifique de découpe du brûleur requise si votre foyer est équipé d'un autre brûleur.

[2] **IMPORTANT** - Si vous voulez que le mur fini affleure le cadre du foyer, vous devez soustraire l'épaisseur des matériaux de finition du mur à partir des dimensions de l'ossature. Cela fera dépasser le cadre Foco de l'ossature équivalant à l'épaisseur du matériau de finition du mur. **Plus d'informations en 3.6.3.**

3.6.2 Panneau d’isolation



a) Découpez votre panneau dans la bonne taille pour s’intégrer correctement dans la charpente. Fixez-les à l’aide d’une perceuse électrique et des vis.

Le panneau isolant est vendu séparément et peut être acheté dans votre quincaillerie locale. Voir *2.2 Définition* pour plus d’informations sur les panneaux isolants.

L’idée des panneaux isolants est de créer une entretoise résistante à la chaleur entre l’ossature murale en bois le cadre de sorte qu’il n’y ait pas de contact direct. Si le cadre est fait d’un matériau ininflammable comme l’acier, les panneaux isolants ne sont pas nécessaires.

3.6.3 Cadre de l’insert

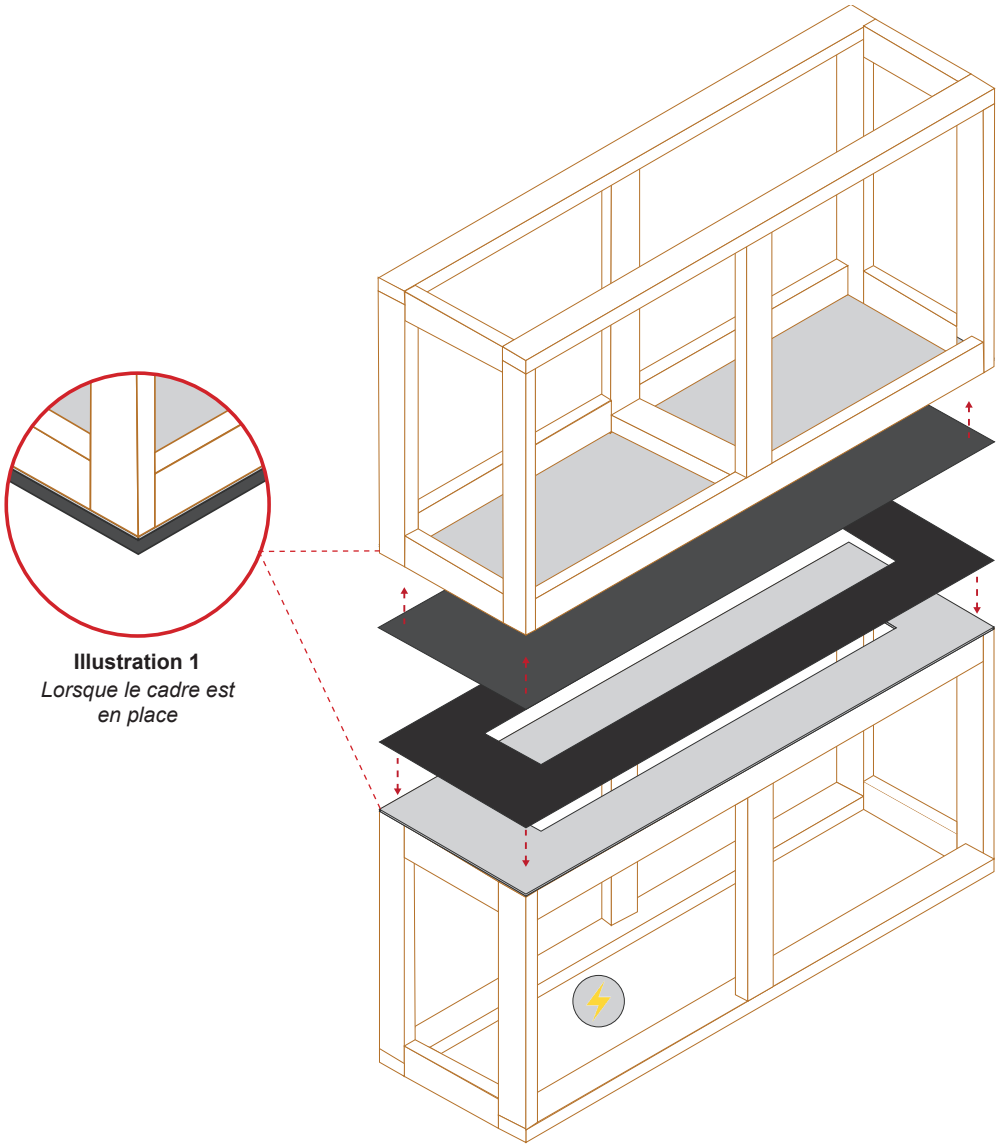


Illustration 1
Lorsque le cadre est en place

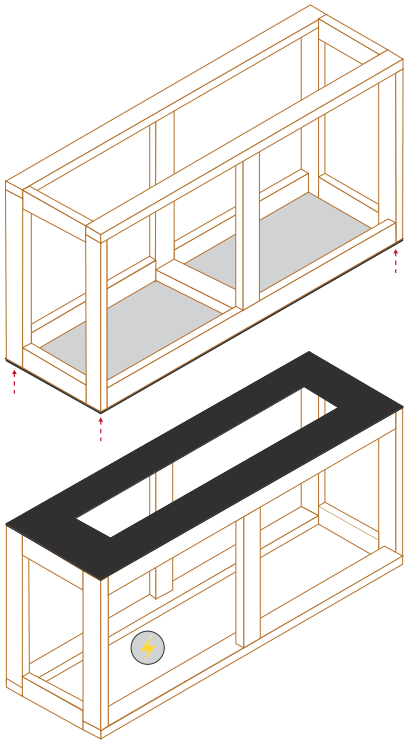
a) Si votre foyer au bioéthanol requiert de l’électricité pour fonctionner, fournissez une connexion électrique avec un accès simple dans la charpente. Si votre brûleur vous offre la possibilité d’être connecté à Smart Home System, tout câble supplémentaire requis peut être acheminé à ce moment. Plus d’informations sur le manuel pour le brûleur.

b) En général, le cadre Foco est assemblé avec de petits écrous et boulons. Ils dépassent le cadre d’environ 1 cm. Une petite découpe dans le cadre/panneau isolant peut être nécessaire pour que le cadre Foco s’adapte. *Illustration 1*

NOTE: Pour que le foyer soit au ras du mur une fois fini, faites dépasser le cadre Foco du mur, à même hauteur que l’épaisseur du matériau de finition du mur. *Illustration 1*

L’espace à l’intérieur du mur n’a pas besoin de ventilation, sauf si votre brûleur est un foyer hybride Dimplex Cassette Opti-Myst.

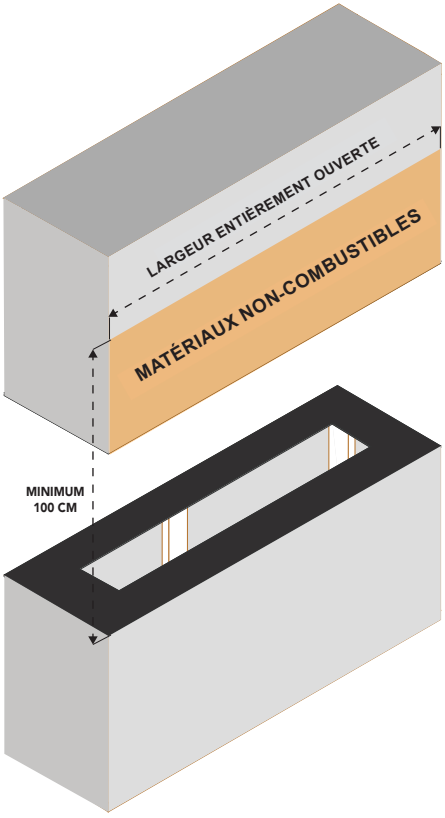
3.6.4 Accrocher le cadre



a) Accrochez le cadre Foco à la charpente à travers les trous dans le haut du cadre. Utilisez un niveau à bulle pour vous assurer que le cadre soit bien monté à niveau.

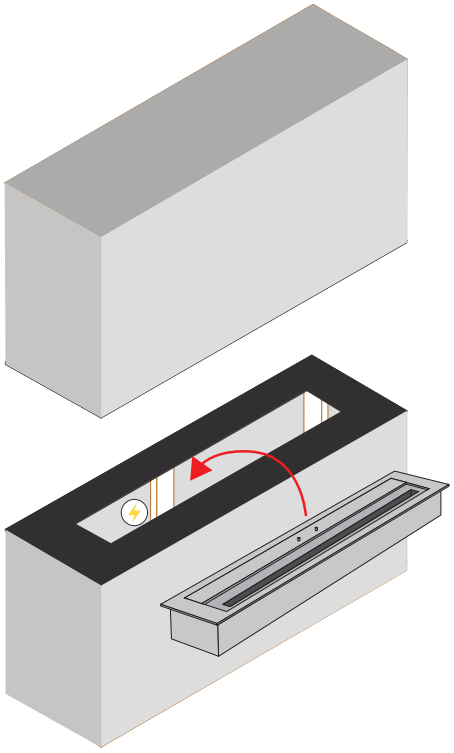
b) Le poids de la plaque inférieure est généralement suffisant pour le maintenir en place. Mais si vous souhaitez davantage de sécurité, vous pouvez la fixer au cadre à travers les trous pour les supports de verre à l'aide de petites vis. *Voir 3.6.6 pour la fixation des supports de verre.*

3.6.5 Compléter la construction du mur

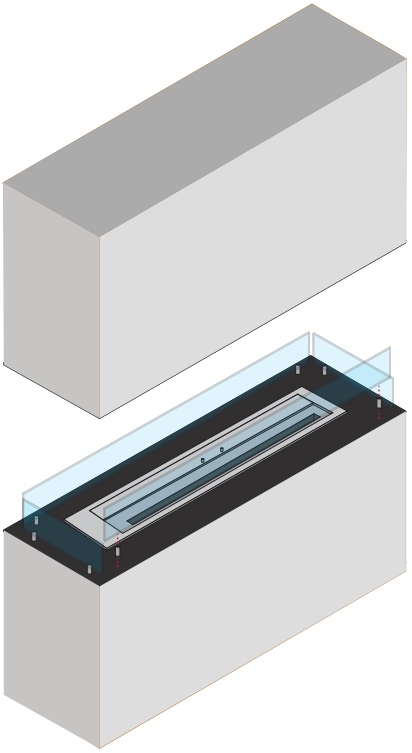


a) Complétez la construction en finissant les lambris autour du foyer, en utiliser des matériaux non-inflammables. N'utilisez pas de produits inflammables comme des panneaux en bois sans avoir consulté le fabricant ou sans avoir testé l'inflammabilité des panneaux en bois.

3.6.6 Installation dru brûleur et du verre de sécurité



a) Placez le brûleur au bioéthanol dans l'encadrement Foco. Si des connexions sont nécessaires, faites-les.



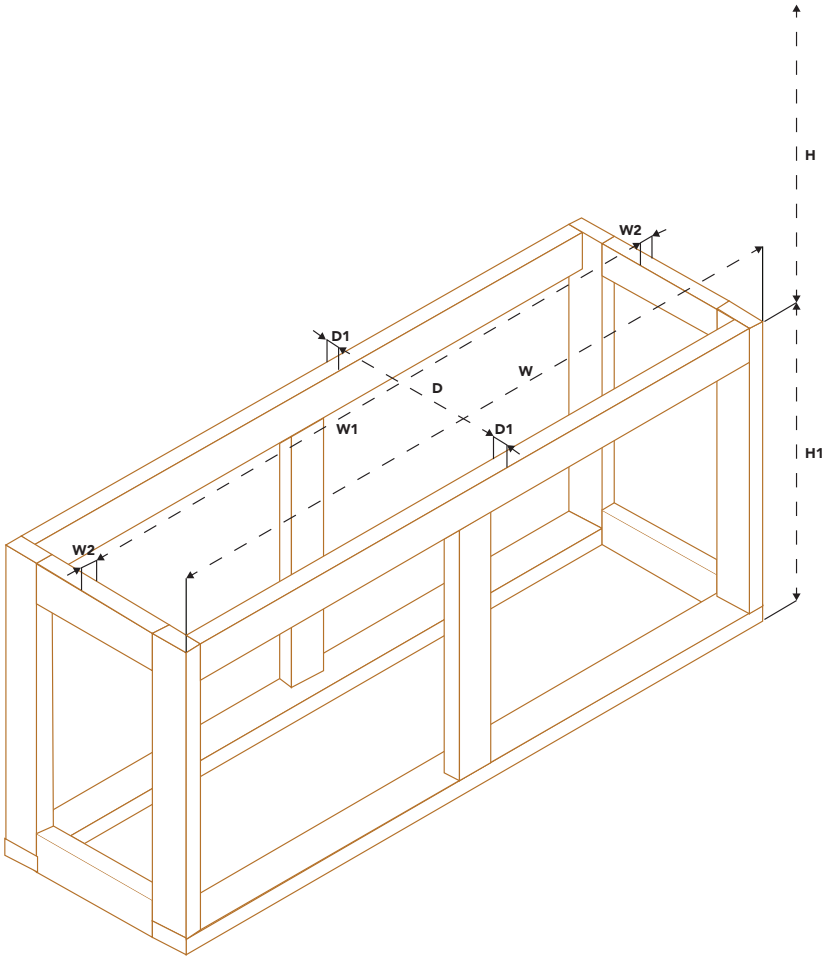
b) Placez et accrochez les supports de verre inclus avec les vis incluses.

c) Placez le verre de sécurité au niveau des supports et serrez l'ajustement sans utiliser la force.

3.7 Foco Four

3.7.1 Construire le cadre

Construisez le cadre principale en utilisant le matériau que vous préférez avec une taille d'ouverture comme vu en Tableau G.



La Hauteur (H) est la taille minimale recommandée autour du brûleur.

A NOTER : N'oubliez pas de faire de la place pour un isolant résistant à la chaleur autour du cadre du foyer. Par conséquent, l'épaisseur des panneaux isolants doit être ajoutée à toutes les dimensions notées par x. L'épaisseur du bord est souvent soit de 12,5 mm ou de 15 mm, mais peut varier en fonction du produit que vous choisissez d'utiliser.

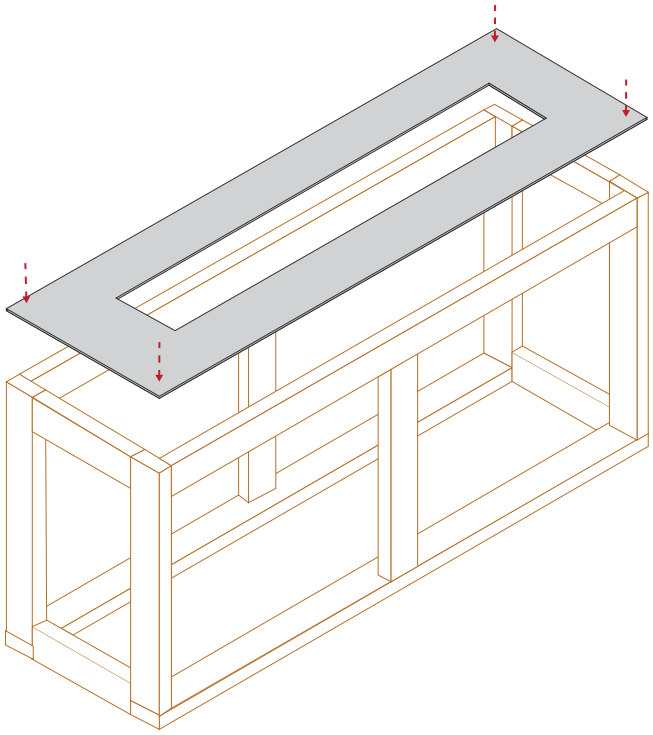
TABLEAU G – Tailles d'ouverture du cadre								
Modèle de Foco	W[2]	W1 min	W2 max	W3 max	D min[2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco Corner 800	800	600[1]	80[1]	80	400	110[1]	400 + x	80
Foco Corner 1000	1000	800[1]	80[1]	80	400	110[1]	400 + x	80
Foco Corner 1200	1200	1000[1]	80[1]	80	400	110[1]	400 + x	80

X = Epaisseur du panneau isolant

[1] Peut varier selon le type de brûleur. Les dimensions présentées sont pour un brûleur manuel standard. Veuillez vérifier la taille spécifique de découpe du brûleur requise si votre foyer est équipé d'un autre brûleur.

[2] **IMPORTANT** - Si vous voulez que le mur fini affleure le cadre du foyer, vous devez soustraire l'épaisseur des matériaux de finition du mur à partir des dimensions de l'ossature. Cela fera dépasser le cadre Foco de l'ossature équivalant à l'épaisseur du matériau de finition du mur. **Plus d'informations en 3.7.3.**

3.7.2 Panneau d’isolation



a) Découpez votre panneau dans la bonne taille pour s’intégrer correctement dans la charpente. Fixez-les à l’aide d’une perceuse électrique et des vis.

Le panneau isolant est vendu séparément et peut être acheté dans votre quincaillerie locale. Voir *2.2 Définition* pour plus d’informations sur les panneaux isolants.

L’idée des panneaux isolants est de créer une entretoise résistante à la chaleur entre l’ossature murale en bois le cadre de sorte qu’il n’y ait pas de contact direct. Si le cadre est fait d’un matériau ininflammable comme l’acier, les panneaux isolants ne sont pas nécessaires.

3.7.3 Cadre de l’insert

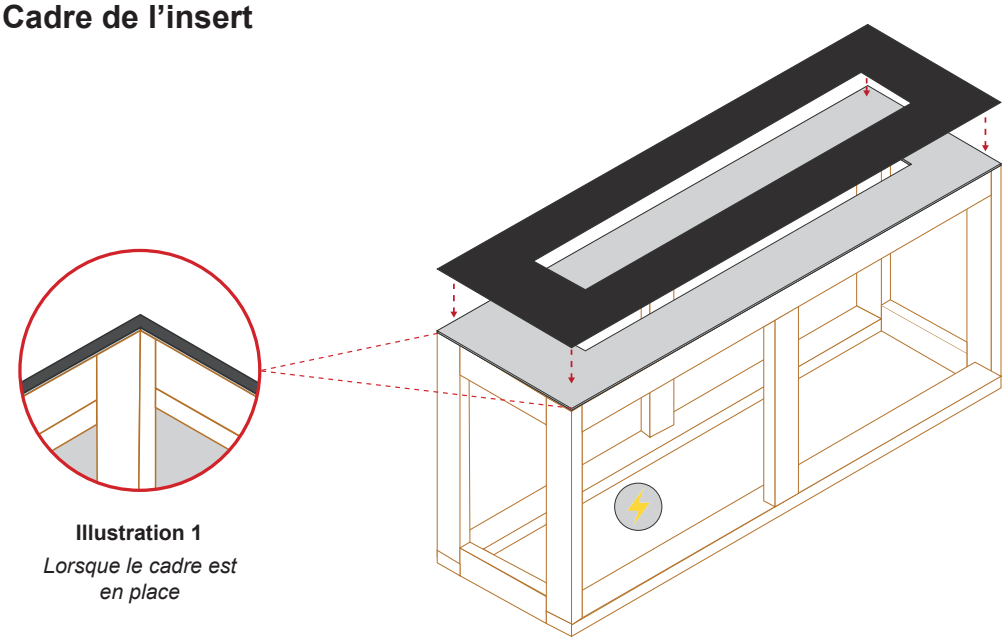


Illustration 1
Lorsque le cadre est en place

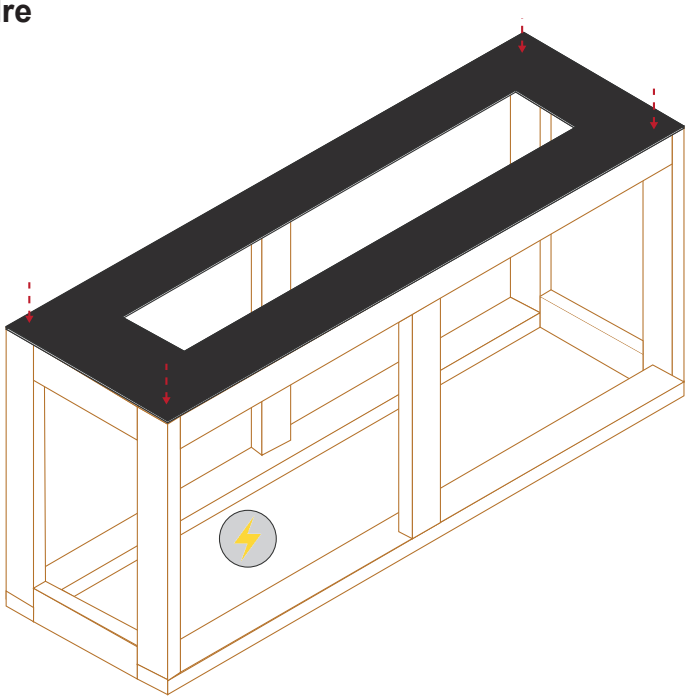
a) Si votre foyer au bioéthanol requiert de l’électricité pour fonctionner, fournissez une connexion électrique avec un accès simple dans la charpente. Si votre brûleur vous offre la possibilité d’être connecté à Smart Home System, tout câble supplémentaire requis peut être acheminé à ce moment. Plus d’informations sur le manuel pour le brûleur.

b) En général, le cadre Foco est assemblé avec de petits écrous et boulons. Ils dépassent le cadre d’environ 1 cm. Une petite découpe dans le cadre/panneau isolant peut être nécessaire pour que le cadre Foco s’adapte.

NOTE: Pour que le foyer soit au ras du mur une fois fini, faites dépasser le cadre Foco du mur, à même hauteur que l’épaisseur du matériau de finition du mur. *Illustration 1*

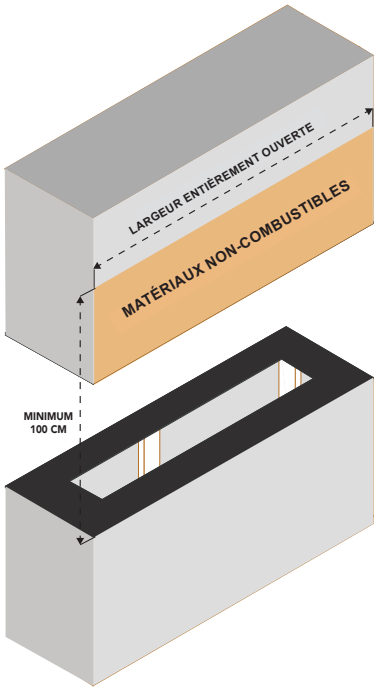
L’espace à l’intérieur du mur n’a pas besoin de ventilation, sauf si votre brûleur est un foyer hybride Dimplex Cassette Opti-Myst.

3.7.4 Accrocher le cadre



a) Le poids de la plaque inférieure est généralement suffisant pour le maintenir en place. Mais si vous souhaitez davantage de sécurité, vous pouvez la fixer au cadre à travers les trous pour les supports de verre à l’aide de petites vis. Voir *3.6.6 pour la fixation des supports de verre.*

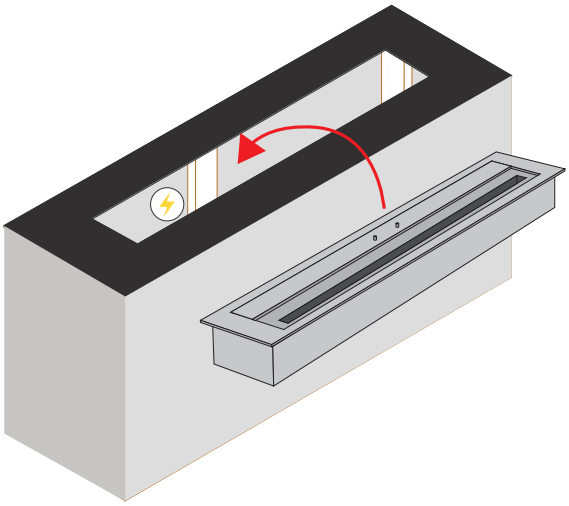
3.6.5 Compléter la construction du mur

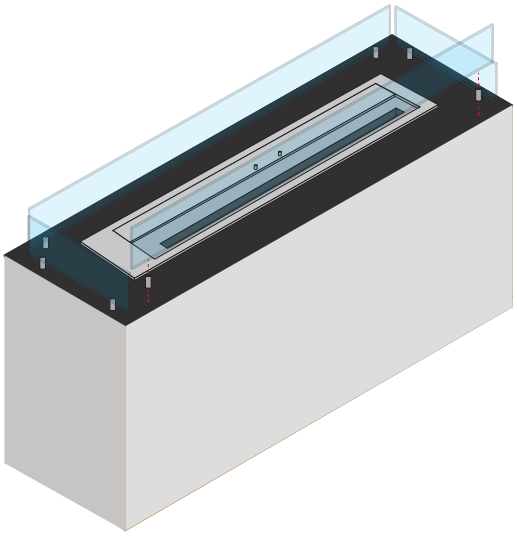


a) Complétez la construction en finissant les lambris autour du foyer, en utiliser des matériaux non-inflammables. N'utilisez pas de produits inflammables comme des panneaux en bois sans avoir consulté le fabricant ou sans avoir testé l'inflammabilité des panneaux en bois.

b) Chaque construction ou élément se situant à une distance de 1 mètre des flammes doivent être des matériaux non-combustibles.

3.7.6 Installation dru brûleur et du verre de sécurité





a) Placez le brûleur au bioéthanol dans l'encadrement Foco. Si des connexions sont nécessaires, faites-les.

b) Placez et accrochez les supports de verre inclus avec les vis incluses.

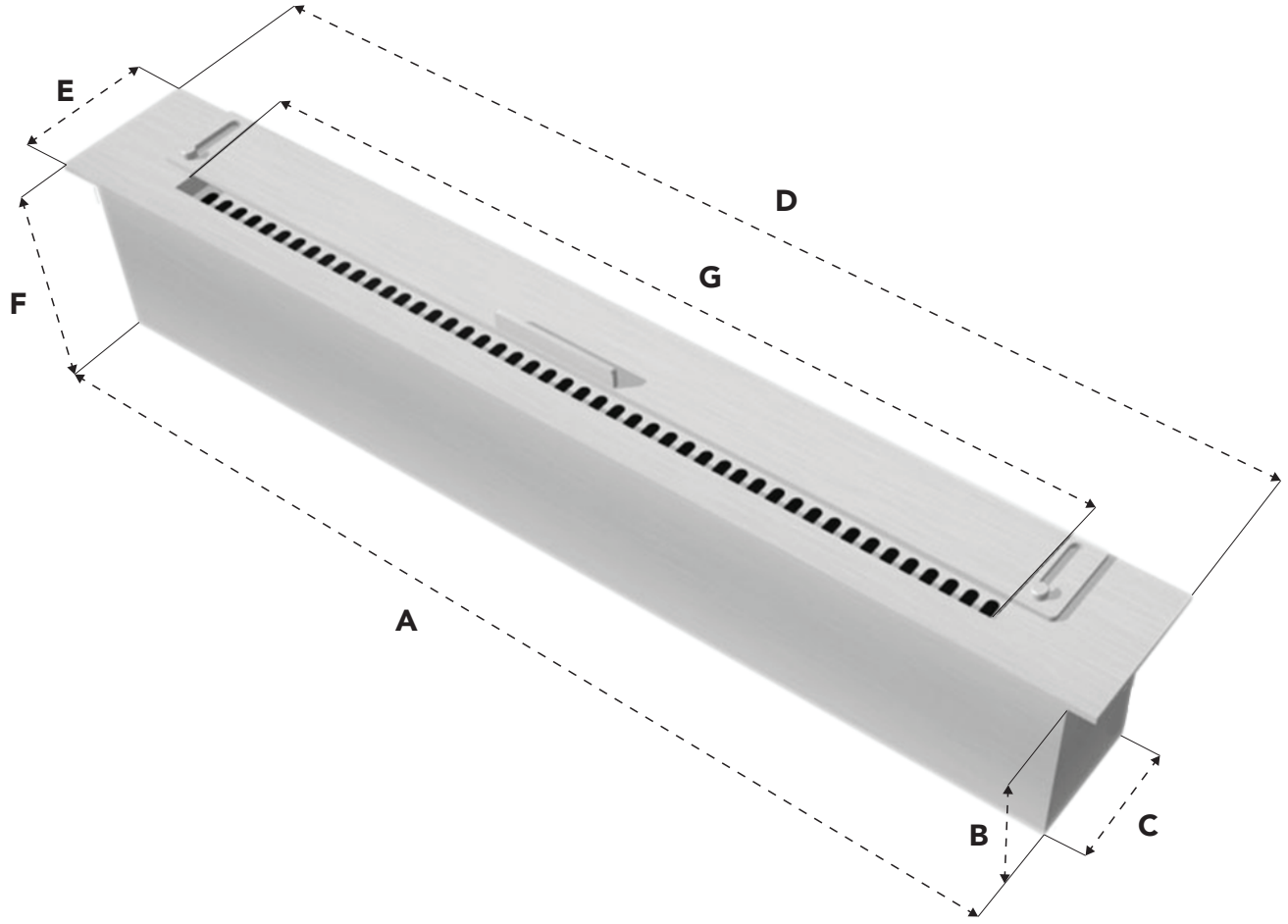
c) Placez le verre de sécurité au niveau des supports et serrez l'ajustement sans utiliser la force.

4. Données technique du brûleur

4.1 Brûleur manuel Slimline

Le brûleur manuel Slimline est inclus avec toutes les cheminées *Foco Ultra Slim*.

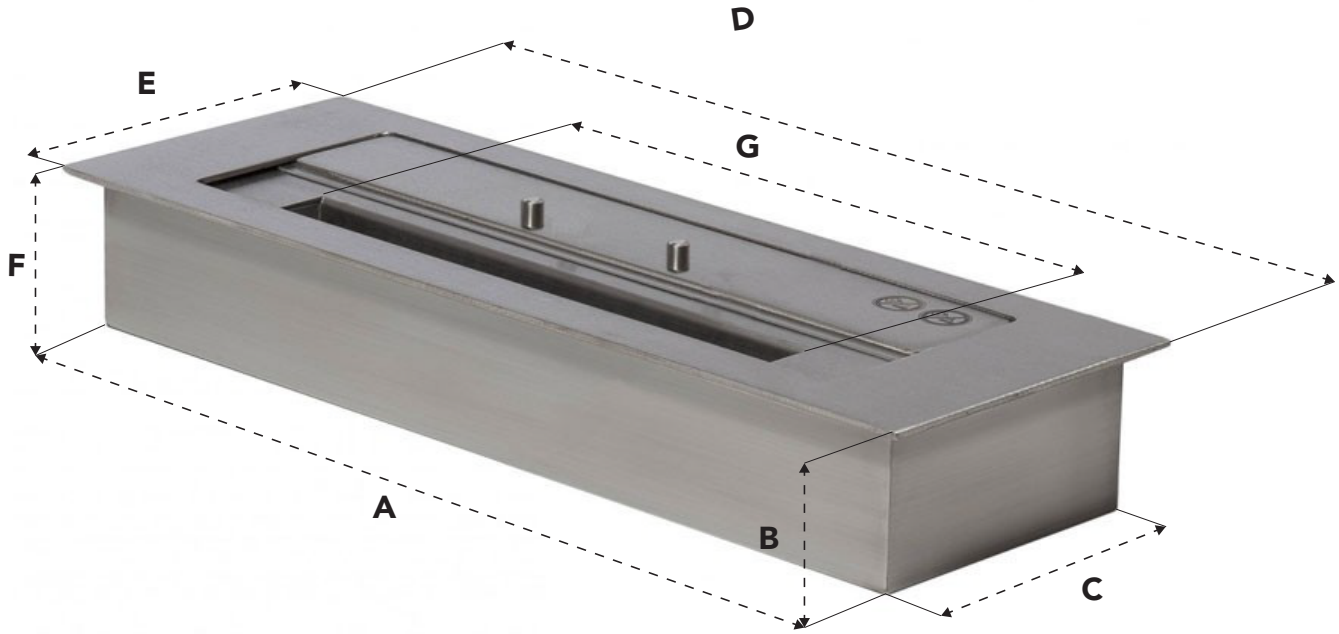
Brûleur Manuel Slimline							
Modèle de brûleur	A	B	C	D	E	F	G
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Slimline 400	370	100	70	400	80	103	280
Slimline 600	570	100	70	600	80	103	420
Slimline 800	770	100	70	800	80	103	600
	Cotes de découpe						



4.2 Brûleur manuel Superior

Le brûleur manuel Superior est inclus généralement avec toutes les cheminées Foco, exceptées les cheminées *Foco Ultra Slim*.

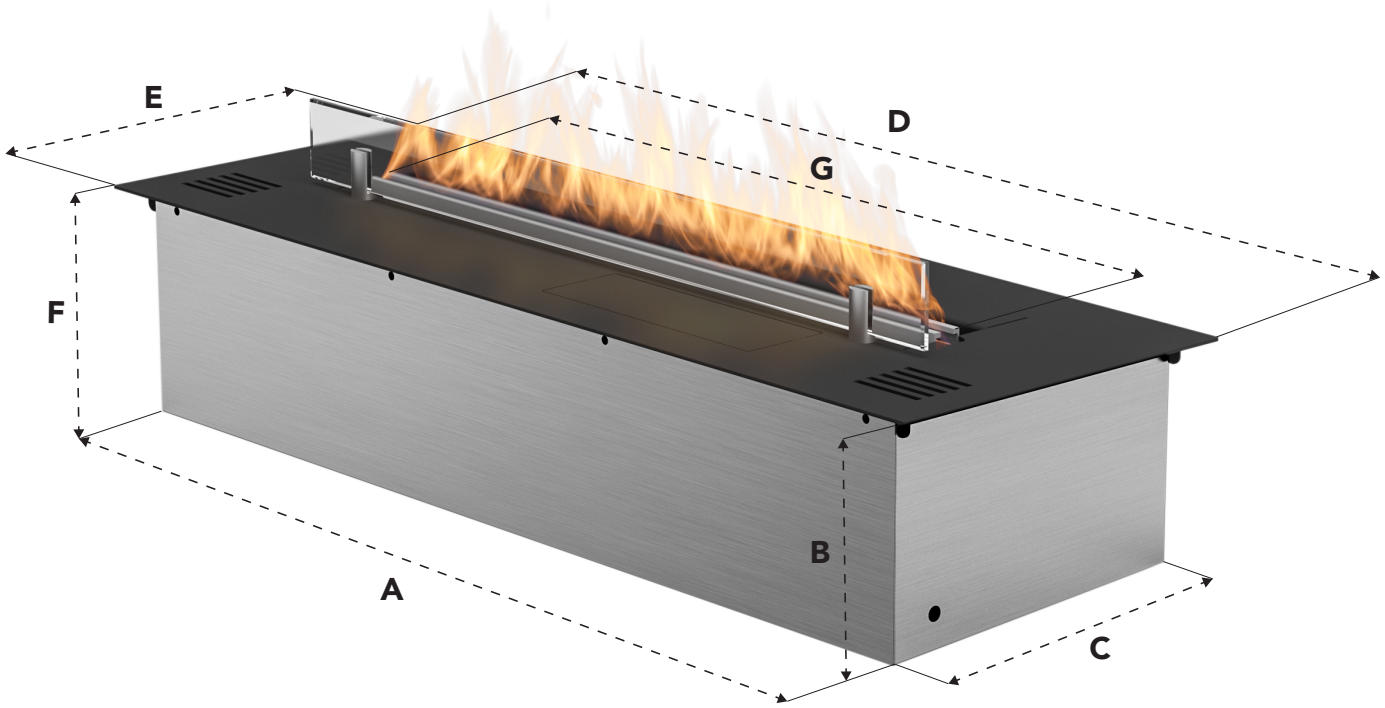
Brûleur Manuel Superior							
Modèle de brûleur	A	B	C	D	E	F	G
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Superior 450	425	76	135	450	160	80	260
Superior 600	575	76	135	600	160	80	450
Superior 800	775	76	135	800	160	80	600
Superior 1000	975	76	135	1000	160	80	850
	Cotes de découpe						



4.3 Planika PrimeFire

Le brûleur Planika PrimeFire est une option supplémentaire disponible pour de nombreuses cheminées Foco.

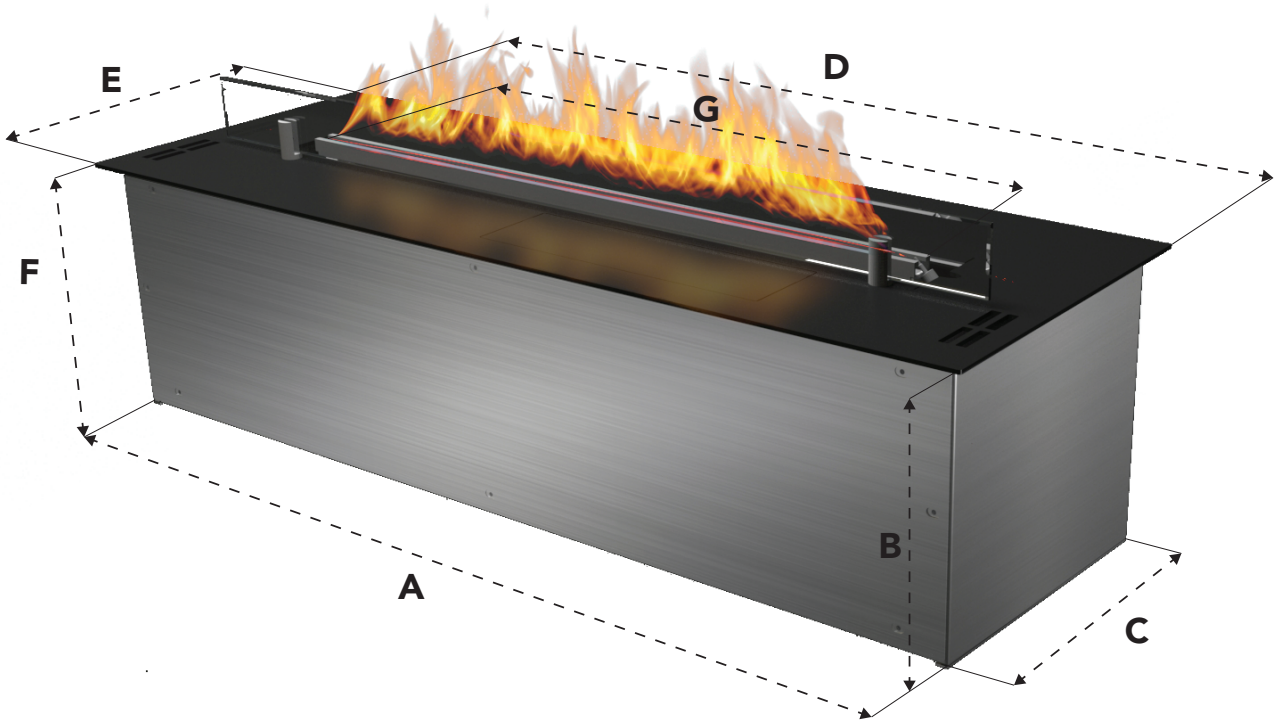
Brûleur Automatique Planika PrimeFire							
Modèle de brûleur	A	B	C	D	E	F	G
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
PrimeFire 700	654	145	214	700	245	147	500
PrimeFire 990+	964	217	250	990	280	220	800
	Cotes de découpe						



4.4 Planika FLA3

Le brûleur Planika Fire Line Automatic 3 (FLA3) est un brûleur en option disponible pour de nombreuses cheminées Foco.

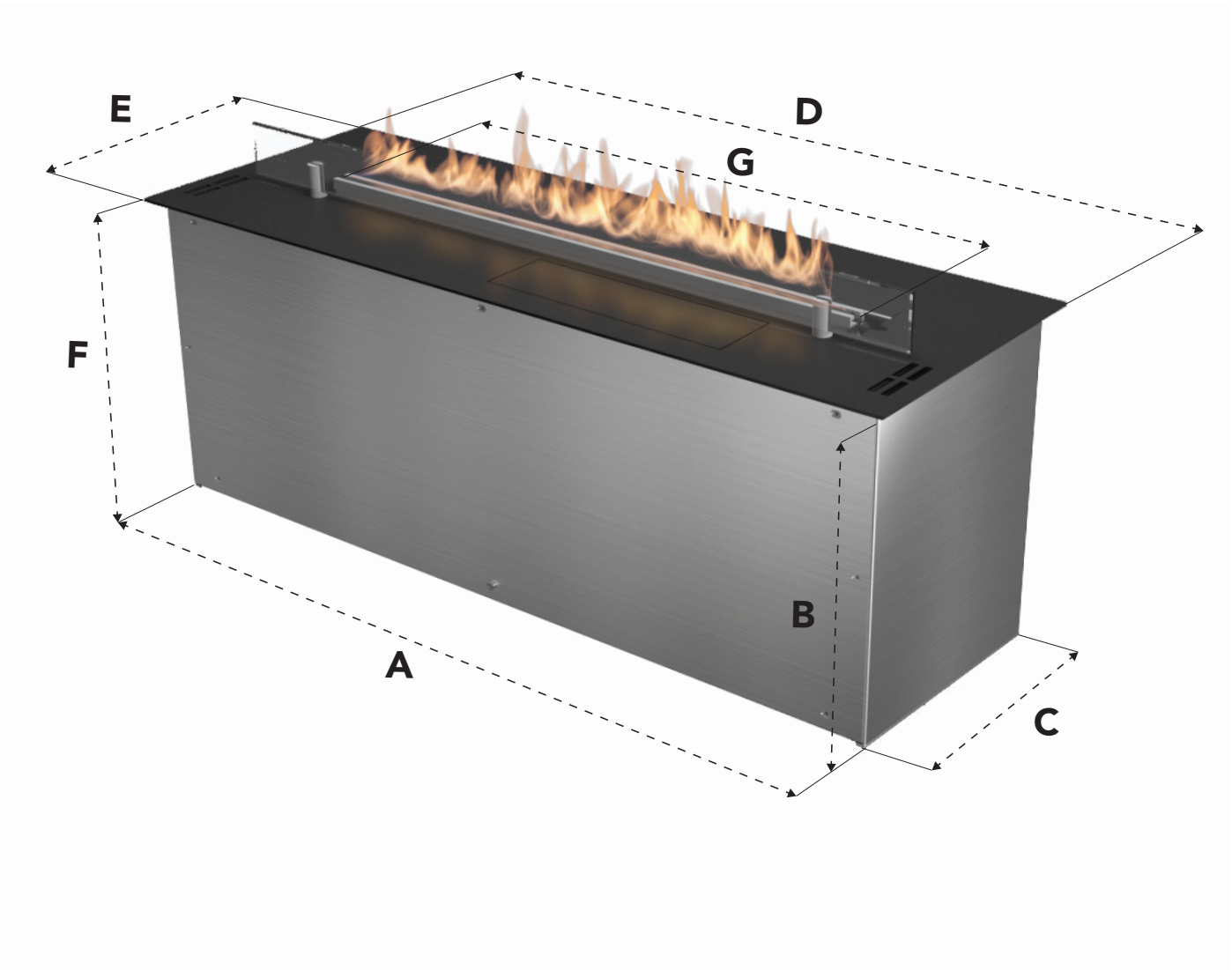
Planika FLA3							
Modèle de brûleur	A	B	C	D	E	F	G
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
FLA3 790	764	217	250	790	280	220	600
FLA3 990	964	217	250	990	280	220	800
	Cotes de découpe						



4.4 Planika FLA3+

Le brûleur Planika Fire Line Automatic 3+ (FLA3+) est un brûleur en option disponible pour de nombreuses cheminées Foco.

Planika FLA3+							
Modèle de brûleur	A	B	C	D	E	F	G
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
FLA3 790	764	302	250	790	280	305	600
FLA3 990	964	302	250	990	280	305	800
	Cotes de découpe						



FOCO
FIRES