



**RICHARD
LE DROFF**



INSERTS A GAZ

**ELIUM 700
ELIUM 900
ELIUM 1000**

NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

10-18

44098



Illustrations non contractuelles

Sommaire

Important.....	3
Consignes de Sécurité.....	3
En cas d'odeur de gaz.....	4
1 Caractéristiques techniques.....	5
1.1 Déclaration CE	5
2 Préparation du sol existant.....	5
2.1 Caractéristiques du local.....	5
2.2 Tuyau d'alimentation en gaz.....	5
2.3 Robinet de commande.....	5
2.4 Raccordement de l'appareil.....	6
3 Installation.....	6
3.1 Distances de sécurité à respecter par rapport aux matériaux combustibles.....	6
3.2 Support de fixation.....	7
4 Raccordement.....	7
4.1 Diamètre des conduits concentriques.....	7
4.2 Conduites et connexion au réseau de gaz et d'électricité.....	7
4.3 Connexion des conduits concentriques.....	7
4.4 Possibilités de construction.....	9
4.5 Règles de mise en place des tuyaux concentriques.....	9
4.6 Conditions d'évacuation de gaz de fumée.....	9
4.7 Kit de traversée toiture (C ₃₁) – fig.10.....	10
4.8 Kit de cheminée (C ₃₁) – fig. 11.....	10
4.9 Kit de sortie murale (C ₁₁) - fig. 12.....	10
5 Habillage et Hotte.....	10
5.1 L'habillage du foyer.....	10
5.2 La poutre en bois.....	11
5.3 La hotte.....	11
5.4 Faux-plafond (déflecteur).....	11
5.5 Diffuseurs d'air chaud.....	11
5.6 Porte de visite.....	11
6 Installation des bûches dans le foyer.....	12
7 Mise en service initiale.....	13
8 Ventilateur.....	13
9 Interrupteur sous le cadre de vitre.....	13
10 Télécommande et récepteur.....	13
11 Réglages.....	15
11.1 Réglage °C ou °F.....	15
11.2 Réglage du jour et de l'heure.....	15
11.3 Sécurité enfants.....	15
11.4 Mode manuel.....	15
11.5 Réglage de la hauteur de flamme.....	15
11.6 Eteindre le feu.....	16
11.7 Minuterie.....	16
12 Les différents modes automatiques.....	17
12.1 Mode Thermostatique.....	17
12.2 Mode Programme.....	17
12.3 Mode Eco.....	19
13 Arrêt automatique.....	20
13.1 Réduction automatique.....	20
13.2 Surchauffe du récepteur.....	20
13.3 Piles du récepteur déchargées.....	20
13.4 Désactivation de la veilleuse après une inactivité prolongée.....	20
14 Montage du cadre.....	20
15 Démontage.....	21
16 Bloc à gaz.....	23
17 Schéma électrique.....	24
18 Entretien annuel.....	24
19 Pièces détachées / conduits concentriques.....	25
20 Problèmes et solutions.....	26

Important

Vous venez d'acquérir un appareil à gaz de notre gamme. Nous vous félicitons de votre choix. Ce produit de qualité vous procurera pendant de longues années le plaisir d'une chaleur agréable et d'un jeu de flammes unique.

Cet appareil a été étudié avec soin. Pour en tirer tous les avantages que vous êtes en droit d'en attendre, faites appel à un spécialiste de notre marque. Il réalisera l'installation dans les règles de l'art et assurera les meilleures conditions de fonctionnement, de sécurité et assumera l'entière responsabilité de l'installation finale.

Avant la première mise en service de votre appareil, lisez attentivement la présente notice d'installation et d'utilisation. Conservez soigneusement la notice ainsi que le bon de garantie comportant modèle et N° de série. Le non-respect des indications de ces deux documents entraîne l'entière responsabilité de celui qui effectue l'intervention et le montage.

Consignes de Sécurité



Remarques générales

- Utiliser l'appareil exclusivement pour le chauffage, non pas à d'autres fins.
- L'installation et l'entretien annuel de l'appareil doivent être faits par un installateur qualifié ou par une entreprise de maintenance spécialisée dans le domaine du gaz.
- Utiliser uniquement les terminaux et les conduits concentriques originaux, nos appareils sont homologués avec ces pièces et ne peuvent donc pas être utilisés avec d'autres conduits concentriques ou terminaux.
- Ne jamais laisser les enfants à proximité de l'appareil sans surveillance. L'appareil et particulièrement la vitre sont très chauds pendant le fonctionnement. Il reste chaud longtemps, même lorsque les flammes ne sont plus visibles.
- Placer la décoration du brûleur exactement selon les descriptions.
- La veilleuse est la sécurité de l'appareil. Si, pour une raison ou pour une autre, elle s'éteint, il faudra attendre au moins 5 minutes avant de l'allumer à nouveau.
- Ne jamais apporter de modifications à l'appareil.
- Ne jamais utiliser de nettoyeurs abrasifs ou corrosifs pour le nettoyage de l'appareil.
- Ne pas utiliser la télécommande si elle est endommagée ou si elle est entrée en contact avec de l'eau.
- Ne jamais mélanger des nouvelles et d'anciennes piles ensemble, cela entraînerait une surchauffe, une fuite et/ou une explosion.
- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, il est nécessaire de couper l'alimentation électrique de l'appareil (retirer les piles du récepteur ou retirer l'adaptateur de la prise d'alimentation) et l'alimentation de gaz.
- Il est possible que d'autres appareils qui fonctionnent aussi avec un signal RF comme la télécommande d'une porte de garage, d'un téléviseur ou les clés de voiture perturbent le bon fonctionnement du feu.
- Ne pas s'asseoir sur l'appareil.
- Ne jamais laisser dormir des petits enfants ou des personnes faibles directement devant l'appareil à gaz.
- Ne jamais laisser ouvert le robinet de coupure de l'arrivée de gaz lorsque l'appareil est éteint.
- Toutes les pièces remplaçables doivent être accessibles. L'appareil doit être placé de telle manière qu'il peut être enlevé sans risque de bris.



Danger

- Ne jamais faire fonctionner l'appareil sans la vitre, veiller à ce qu'elle soit mise en place correctement.
- Toujours remplacer une vitre cassée ou fêlée avant de réutiliser l'appareil.
- Fermer la vanne de gaz lorsque l'appareil s'allume avec une explosion et informer votre installateur.
- Fermer la vanne de gaz lorsqu'il y a un défaut et/ou un mauvais fonctionnement et contacter votre installateur.
- Ne pas allumer l'appareil avant qu'il ne soit complètement installé.



Surface brûlante

- La vitre et le cadre sont des parties actives du foyer, les températures peuvent être élevées. Ne pas les toucher lorsque l'appareil est en fonctionnement.
- Placer un écran supplémentaire devant l'appareil pour éviter les risques particuliers qui existent dans les crèches ou d'autres endroits où des jeunes enfants, des personnes âgées ou des personnes handicapées sont présents.



Danger d'explosion

- Laisser la veilleuse et la zone qui l'entoure libres. Ne placer surtout pas de décoration sur la veilleuse.
- Ne jamais chercher une fuite avec une flamme: pour vérifier l'étanchéité de l'installation, utiliser uniquement de l'eau savonneuse ou un détergent.



Risque d'incendie

- Ne jamais poser des matériaux combustibles sur les bûches, charbons ou cailloux.
- Garder les objets inflammables et des matériaux tels que les rideaux à au moins 1 mètre du poêle ou de l'évacuation des gaz brûlés.
- Les composants de l'évacuation des gaz brûlés ne doivent pas entrer en contact avec des matières combustibles.
- Ne pas poser des matériaux combustibles, plantes (etc...) devant l'évacuation des gaz brûlés.
- Ne pas conserver des produits inflammables près de l'appareil.
- Ne rien poser sur ou contre l'appareil.
- Ne pas utiliser d'aérosol près de l'appareil pendant le fonctionnement.

En cas d'odeur de gaz

- Ne pas allumer l'appareil.
- Ne pas toucher aux interrupteurs électriques et ne pas utiliser de téléphone dans le bâtiment.
- Sortir du bâtiment et appeler la compagnie de gaz. Suivre les instructions de la compagnie de gaz.
- Si la compagnie de gaz est injoignable, appeler immédiatement les pompiers.



Après une longue période d'arrêt (été), il est recommandé de dépoussiérer l'appareil sinon une odeur désagréable pourrait se propager pendant les premières heures de marche, causée par la poussière accumulée.

1 Caractéristiques techniques

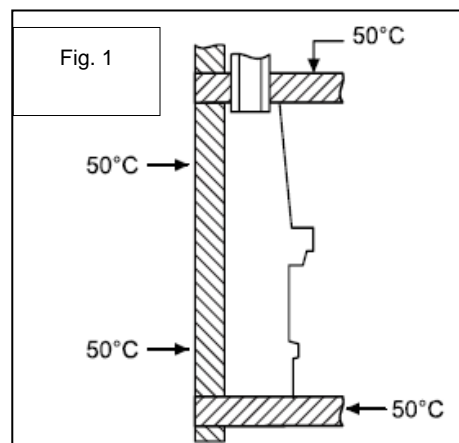
Cf. feuille jointe (feuillet n° 44118)

1.1 Déclaration

Les inserts à gaz ELIUM sont conformes aux exigences de la norme EN-613. L'installation doit être effectuée par un professionnel qualifié conformément au DTU 24.1 (travaux de fumisterie), au DTU 61.1 (installations de gaz), à l'arrêté du 2 août 1977 révisé, et à la norme NF C 15-100.

2 Préparation du sol existant

- Il doit être procédé à l'enlèvement de tous les matériaux combustibles ou dégradables sous l'action de la température sur les parois ou à l'intérieur de celle-ci (sols, murs, plafond), à l'emplacement de la cheminée, si celle-ci est en contact avec ces parois. La température superficielle de ces parois ne devra excéder 50°C en parties accessibles (fig. 1).
- Le cas échéant, l'isolation des parois (côtés, dessus et arrière) devra être réalisée avec des isolants incombustibles d'épaisseur suffisante (exemple : laine céramique thermorésistante jusqu'à 1000°C).
- Ne pas placer de matériaux inflammables à proximité de l'appareil (rideaux par exemple). Respecter une distance minimale de 1 mètre.



2.1 Caractéristiques du local

- Sol : s'assurer que le sol existant est capable de supporter la charge totale constituée par le foyer, l'habillage et la hotte. Dans le cas contraire, il faut le renforcer.
- Volume : un insert à gaz ELIUM est un appareil à ventouse : il est indépendant d'une alimentation en air neuf extérieur à la pièce et peut être installé dans tout local, quelque soit son volume, sans aucune contrainte concernant la ventilation mécanique (VMC), sans nécessité une entrée d'air frais extérieur.

2.2 Tuyau d'alimentation en gaz

- Le raccordement de gaz se trouve à droite de l'appareil. Alimenter le foyer en gaz par des tuyaux rigides ou flexibles métalliques (\varnothing 1/2" minimum) sans date de limite d'emploi, conformes aux normes en vigueur :
 - Gaz naturel NFD 36-121
 - Propane NFD 36-125
- Veiller à l'absence de tension sur l'unité de commande et les conduits.
- Après l'habillage de l'appareil, la conduite de gaz doit pouvoir être raccordée facilement à l'unité de commande.
- Lors de l'habillage du foyer, veiller à ce que les conduites et les câbles de raccordement n'entrent pas en contact avec du ciment ou du plâtre qui pourraient les corroder et engendrer des fuites de gaz. Ils devront être protégés par une gaine résistante à la chaleur ou un espace libre d'un diamètre de 50 mm minimum.
- Purger les conduites avant de brancher l'appareil pour éliminer les éventuelles particules (sable, soudure...).

2.3 Robinet de commande

Chaque appareil à gaz doit être commandé par un robinet agréé NF gaz (G 1/2") disposé à proximité immédiate, facilement manœuvrable et accessible.

Le robinet de commande doit être installé sur la canalisation avec un raccord démontable.

Remarque : afin d'assurer une manœuvre rapide en cas d'urgence, un organe de coupure supplémentaire est conseillé, voire obligatoire dans certains cas.

Lorsqu'une tuyauterie fixe ou un robinet est en attente de raccordement d'un appareil, il doit être muni d'un bouchon vissé.

2.4 Raccordement de l'appareil

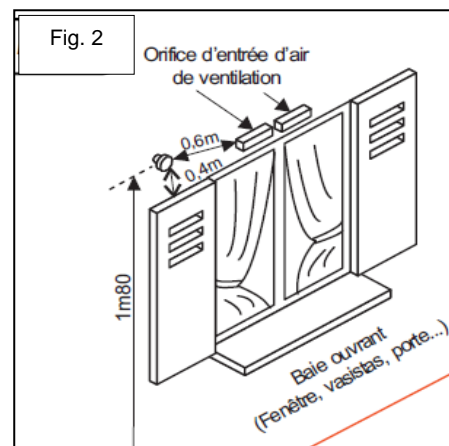
2.4.1 Principe de fonctionnement :

Un insert à gaz ELIUM est un appareil à ventouse, c'est à dire que l'admission d'air de combustion et l'évacuation des fumées s'effectuent dans un conduit de raccordement constitué de 2 tuyaux concentriques. Les gaz de combustion sont évacués vers l'extérieur par tirage naturel du conduit intérieur Ø 100 mm, tandis que l'air de combustion est amené entre les conduits de Ø 100 et Ø 150 mm. L'insert est homologué selon la norme européenne CE pour les appareils à gaz, en combinaison avec ce système de conduits concentriques.

2.4.2 Position de l'orifice de sortie :

L'orifice de sortie peut être placé :

- Sur un mur extérieur (fig. 2) :
 - à 0,40 m au moins d'une ouverture.
 - à 0,60 m au moins d'une ventilation.
 - à 1,80 m du sol
 - il doit être protégé si son débouché se situe dans une zone de circulation.
- En toiture :
 - à 0,40 m au moins d'une ouverture
 - à 0,60 m au moins d'une ventilation
 - pas de contrainte par rapport au faîtage



La garantie de l'appareil n'est pas valable si le foyer est installé avec un autre système de raccordement.



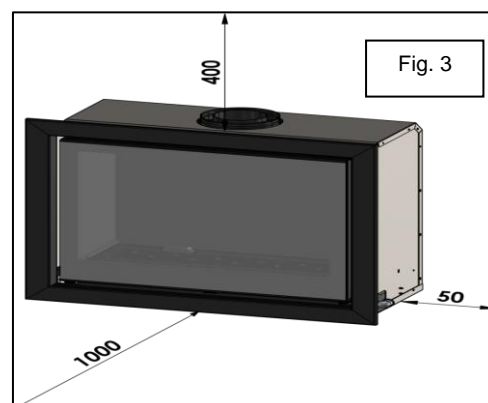
Lors du fonctionnement de l'appareil, la paroi du tuyau extérieur peut atteindre une température élevée (jusqu'à 150°C). Après l'installation, le système de tuyaux concentriques devra être isolé avec un matériau résistant à la chaleur. Il est interdit d'utiliser et/ou de placer des matériaux inflammables à proximité du système de tuyaux concentriques.

3 Installation

3.1 Distances de sécurité à respecter par rapport aux matériaux combustibles

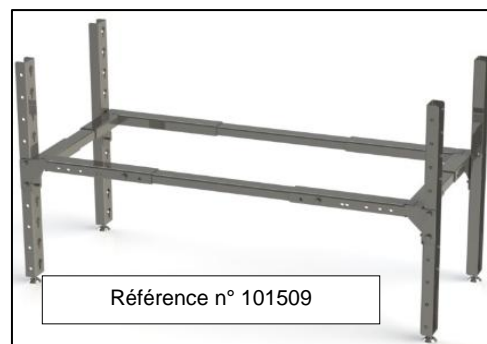
L'installation doit être effectuée par un installateur agréé ou l'installation doit être inspectée par un professionnel agréé.

L'appareil doit être installé selon les règles de l'art et doit répondre aux normes en vigueur. La moindre modification nous décharge de toute responsabilité concernant la sécurité et le bon fonctionnement de l'appareil. La garantie n'est pas appliquée si les instruments de réglage sont modifiés par des personnes non qualifiées. Contrôler avant l'installation : les conditions locales, le type de gaz et la pression qui doivent correspondre aux réglages de l'appareil. Respecter les distances de sécurité indiquées entre le mur, les cotés et l'arrière de l'appareil. Si la paroi est incombustible, la distance de sécurité ne s'applique pas. Quelle que soit l'orientation du poêle, une distance de 1 m doit séparer la vitre du mur ou de toute matière inflammable.



3.2 Support de fixation

L'insert doit être installé dans un espace prévu à cet effet. Cette loge doit être réalisée dans un matériau résistant à la chaleur et non inflammable. Si elle se compose d'un autre matériau que la pierre, par exemple des panneaux ignifugés, utiliser un revêtement en fibre de verre et non pas de plâtre. En effet, le plâtre risque de se lézarder en raison de la chaleur dégagée par l'appareil. En cas d'utilisation du cadre encastrable, il est nécessaire de laisser un espace de 2 mm pour permettre la dilatation thermique. Si l'appareil est pourvu d'un revêtement isolant, il faut veiller à ce qu'il soit résistant à la chaleur. Cette isolation est tout à fait facultative.



L'insert est monté de préférence sur un support réglable, qui a été développé spécialement à cet effet et garantit un ferme ancrage à long terme.

Le support de fixation se compose de quatre pieds réglables afin de compenser les éventuelles irrégularités du sol et est réglable en hauteur.

4 Raccordement

4.1 Diamètre des conduits concentriques

Appareil	Diamètre système de tuyaux concentriques C ₁₁	Diamètre système de tuyaux concentriques C ₃₁
ELIUM 700	Ø100 – Ø150	Ø100 – Ø150
ELIUM 900 / 1000	Ø100 – Ø150	Ø100 – Ø150

4.2 Conduites et connexion au réseau de gaz et d'électricité

Respecter toujours les normes nationales pour les appareils à gaz. Seules les conduites en acier ou en cuivre sont permises. Pour les conduites en cuivre, utiliser du brasage fort d'une température de fusion supérieure à 450 °C.

A l'extrémité de la conduite, à proximité de l'appareil, une vanne de fermeture agréée est indispensable pour couper l'arrivée de gaz lors d'un démontage éventuel. Cette vanne doit rester accessible en permanence.

Rechercher de la poussière ou des saletés éventuelles dans la conduite avant de la connecter à l'appareil. Cette précaution est très importante pour la sécurité de l'appareil étant donné que la poussière ou les saletés peuvent gêner le fonctionnement du bloc à gaz, ou même bloquer la fermeture de l'alimentation de gaz.

Purger la ligne d'alimentation de gaz avant de connecter l'appareil.

Prévoir un écrou libre entre l'appareil et le robinet de gaz.

La vanne de raccordement est munie d'un filetage mâle 1/2" et se trouve en bas à droite à l'arrière de l'appareil.

Seuls des matériaux agréés seront employés pour l'étanchéité des filets d'écrous.


La perte de pression sur les conduites ne doit être que de 1 mbar maximum.

Utiliser exclusivement des raccords bicônes à écrous d'au moins 0,7 x Ø. Tout autre raccordement est formellement interdit afin d'éviter des fuites de gaz.

Éviter des tensions mécaniques sur le bloc de commande de gaz et les tuyaux.

Connecter le cordon d'alimentation sur une prise de 230 V monophasé avec terre. Le cordon d'alimentation se trouve en bas à gauche de l'insert.

4.3 Connexion des conduits concentriques

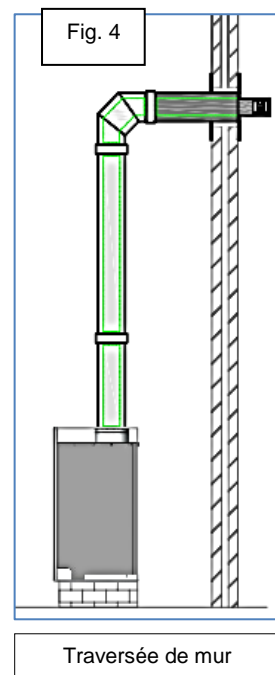
 Utiliser uniquement des conduits concentriques de Ø100 mm interne et Ø150 mm externe et les accessoires associés originaux. Nos appareils sont approuvés avec nos conduits concentriques et

nos terminaux et doivent être uniquement utilisés qu'avec ceux-ci. SUPRA ne peut pas garantir le bon fonctionnement et la sécurité lorsque d'autres accessoires sont utilisés et ne prend pas la responsabilité en cas de problème. Les accessoires d'origine peuvent être commandés auprès de votre revendeur.

Configurations possibles :

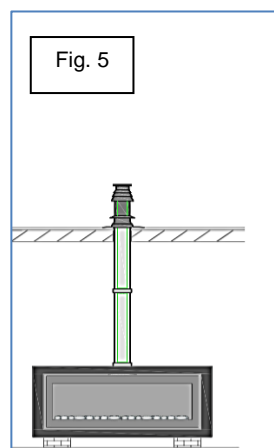
- **C₁₁**

C₁₁: Alimentation d'air frais et expulsion des produits de combustion par une traversée de mur dans la même zone de pression.

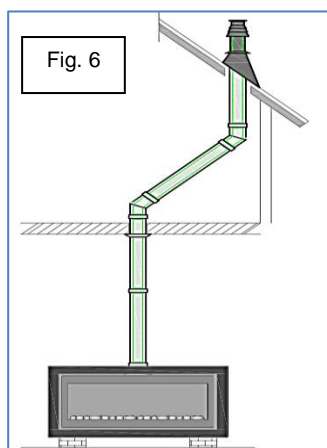


- **C₃₁**

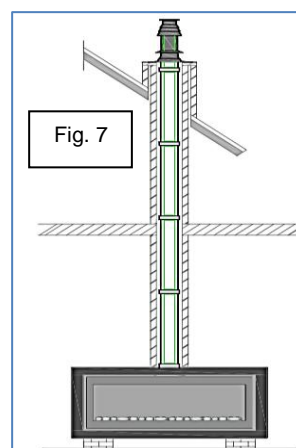
C₃₁: Alimentation d'air frais et expulsion des produits de combustion par une traversée de toiture dans la même zone de pression



Conduit concentrique fixe
Toit plat



Conduit concentrique
fixe - Toit incliné



Conduit concentrique
fixe - Conduit droit

4.4 Possibilités de construction

La figure ci-dessous donne un aperçu des différents types de raccords (mur, cheminée, traversée de toiture). De plus, les conditions d'installation et les distances minimales et maximales des tuyaux concentriques s'y trouvent clairement mentionnées.

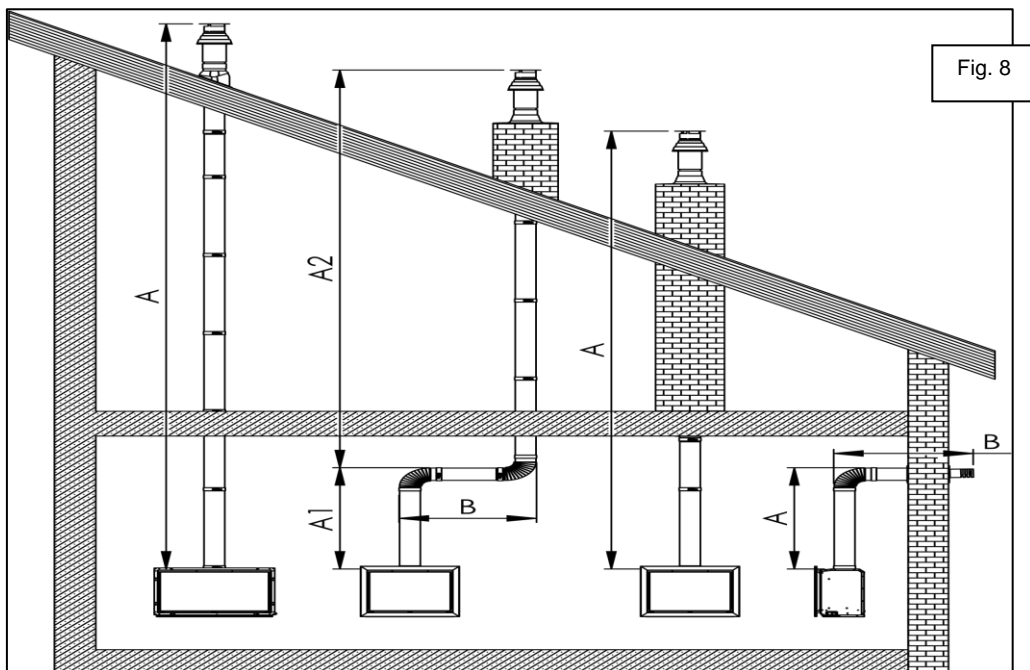


Fig. 8

A = Minimum 1m

A = Maximum 15m

A > B

A1 = Minimum 1m

A1 + A2 > B

A1 + A2 + B =
Maximum 15m

4.5 Règles de mise en place des tuyaux concentriques

Lors de la mise en place de l'appareil, le bon fonctionnement sera déterminé par la résistance créée par le système de conduits concentriques. Etant donné que les pièces horizontales créent le plus de résistance, celles-ci sont à éviter.

Toujours commencer à construire le système à partir du foyer.



La longueur horizontale totale du système ne peut jamais dépasser la longueur verticale totale du système. S'assurer que les grandes longueurs des conduits concentriques sont scellées tous les 2 mètres pour que le poids ne repose pas totalement sur le foyer.

4.6 Conditions d'évacuation de gaz de fumée

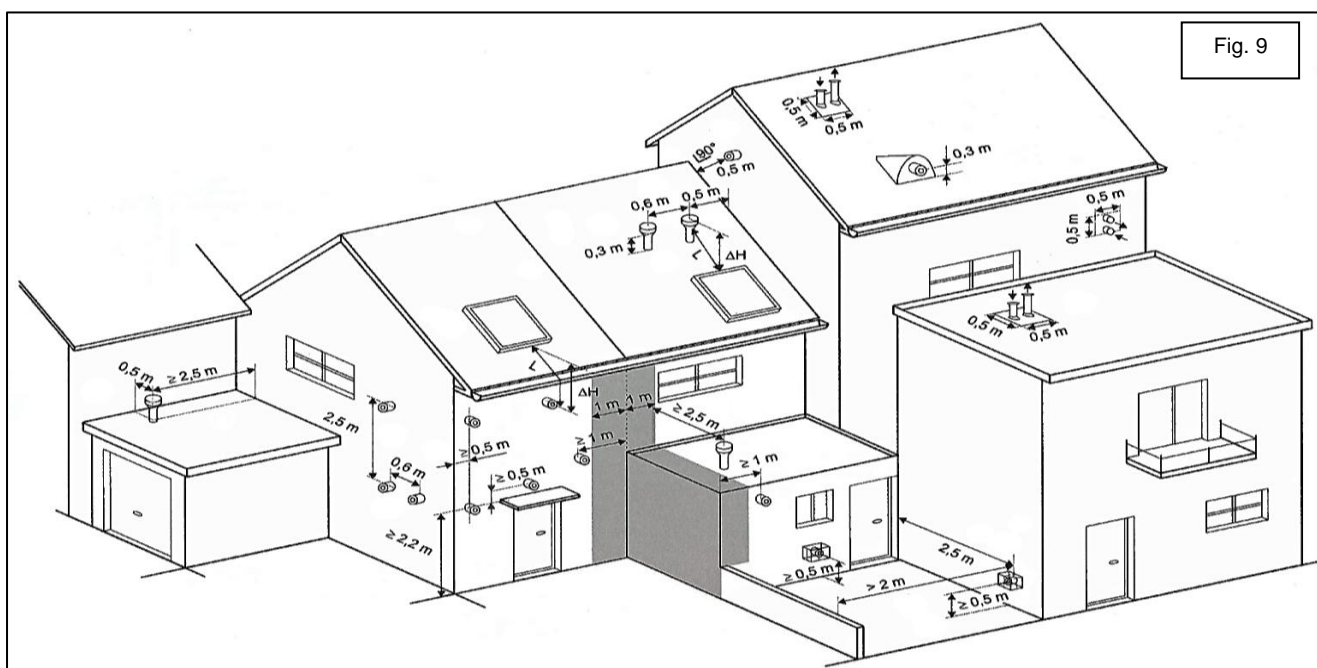
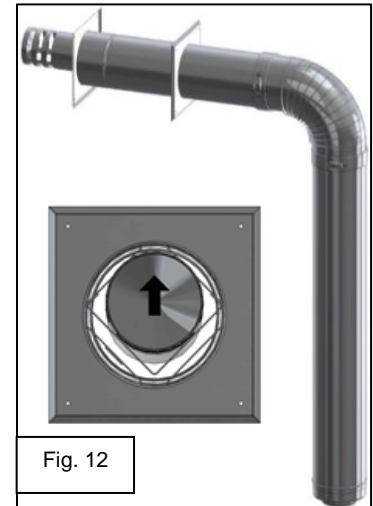
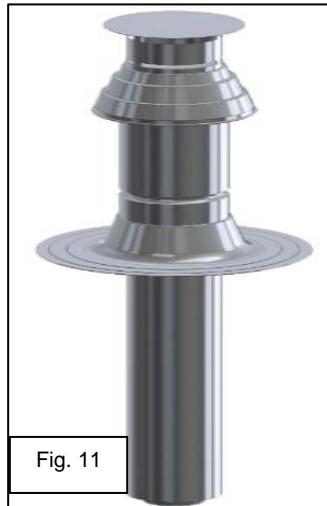
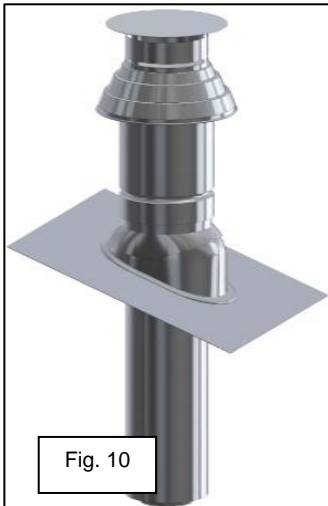


Fig. 9

4.7 Kit de traversée toiture (C₃₁) – fig.10

On utilise ce kit quand l'évacuation de gaz débouche sur une toiture de pente. Ces traversées de toiture sont utilisées en tant que passages combinés pour l'évacuation des gaz de combustion et l'alimentation en air frais pour des appareils au gaz à combustion fermée. Le raccordement s'effectue au moyen de tuyaux concentriques Ø100 – Ø150 mm (solide ou flexible).



4.8 Kit de cheminée (C₃₁) – fig. 11

À utiliser quand l'évacuation de gaz débouche sur une toiture plate ou lorsqu'il faut utiliser un conduit de cheminée.

Ces kits de cheminées sont utilisés en tant que passages combinés pour l'évacuation des gaz de combustion et l'alimentation en air frais pour des appareils au gaz. Le raccordement s'effectue au moyen de tuyaux concentriques Ø100 – Ø150 mm (solide ou flexible).

4.9 Kit de sortie murale (C₁₁) - fig. 12

Ce kit est utilisé quand l'évacuation de gaz se fait horizontalement par un mur. Ces kits de sortie murale sont utilisés en tant que passages combinés pour l'évacuation des gaz de combustion et de l'alimentation en air frais pour des appareils au gaz. Le raccordement s'effectue au moyen de tuyaux concentriques Ø100 – Ø150 mm (solide).

⚠ S'assurer que les grandes longueurs des conduits concentriques sont scellées tous les 2 mètres pour que le poids ne repose pas totalement sur le foyer.
Toujours commencer à construire le système à partir du foyer.

5 Habillage et Hotte

⚠ Afin de permettre la libre dilatation de l'appareil, aucune partie ne devra être en contact avec l'habillage. Prévoir impérativement un jeu de 3 mm, notamment entre les jambages de l'habillage et le corps du foyer.

Avant de procéder à l'habillage de l'appareil et au montage de la hotte, s'assurer du bon fonctionnement de tous les organes de manœuvre de l'appareil.

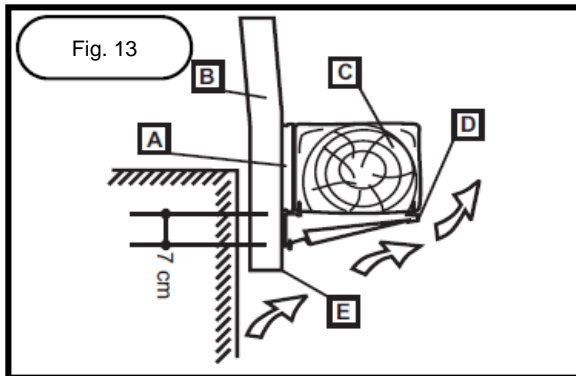
5.1 L'habillage du foyer

La conception d'un habillage personnalisé autour du foyer devra impérativement :

- Être réalisé en matériau M0 (incombustible)
- Prévoir une section libre de 600 cm² minimum dans sa partie basse afin de permettre la libre circulation de l'air.

5.2 La poutre en bois

Si l'habillage comporte une poutre en bois, celle-ci ne doit pas être soumise à la chaleur provenant notamment du foyer, du tuyau ou de l'air ascendant (convection de vitre). Réaliser une installation selon fig. 13.



- A Isolant résistant à la température
 B Hotte
 C Poutre en bois
 D Kit de protection standard disponible chez votre revendeur
 E Bandeau de brique

5.3 La hotte

Nous préconisons l'utilisation de matériaux classés M0 (incombustibles) ainsi que la mise en place d'une isolation.

La conception d'une hotte personnalisée devra :

- Permettre un libre accès à l'intérieur ou comporter une porte de visite
- Être indépendante de l'appareil qui ne doit pas servir de support à la hotte. L'appareil doit pouvoir se dilater librement et permettre un passage d'air de 1 cm minimum.

5.4 Faux-plafond (déflecteur)

Il est recommandé de mettre en place, dans la hotte, un faux-plafond au minimum 30 cm sous le plafond de la pièce.

Ce faux-plafond canalise l'air chaud vers l'extérieur, évite son confinement dans la partie supérieure de la hotte et protège le plafond de la pièce. Il sera isolé et réalisé en matériaux classés M0 (incombustibles).

Le caisson ainsi formé :

- comportera des ouvertures de ventilation efficaces en communication vers l'extérieur de la hotte.
- sera étanche par rapport à la partie inférieure de la hotte pour éviter les fuites d'air chaud vers le haut.

La face en appui contre le mur sera isolée ainsi que le tuyau et le plafond.

5.5 Diffuseurs d'air chaud

La hotte doit, dans tous les cas, comporter, en partie supérieure à ras du faux-plafond, une ou plusieurs bouches de diffusion de l'air chaud totalisant une section libre de 600 cm².

5.6 Porte de visite

Les tuyaux de raccordement au conduit devront être visibles et accessibles sur tout leur parcours, soit directement, soit par une porte de visite ou une grille aménagée sur la hotte. Si le ramonage l'exige, les tuyaux de raccordement doivent être accessibles (NFP 51.203).

6 Installation des bûches dans le foyer

- 1 Avant la mise en place des bûches, vérifier la propreté du brûleur et de la veilleuse.
Enlever toute poussière ou toute autre saleté.
- 2 Mélanger les chips et les répartir uniformément sur le brûleur.
- 3 Ne pas placer de chips sur la veilleuse.
- 4 Placer les bûches exactement comme indiqué ci-dessous (fig. 14 à 19).

 La quantité et la position de bûches doivent être strictement respectées.

→ Pour **ELIUM 700** : Fig. 14 à Fig. 16



→ Pour **ELIUM 900** et **ELIUM 1000** : Fig. 17 à Fig. 19



7 Mise en service initiale

⚠ Purger les conduites d'arrivée de gaz avant de brancher l'appareil afin d'éliminer les éventuelles particules (soudure, sable...)

L'appareil est recouvert d'une couche de laque thermorésistante. Lors des premières heures d'utilisation de l'appareil, il est absolument normal que cette laque dégage une odeur, ceci est cependant sans danger et afin d'y remédier, il est conseillé de laisser fonctionner l'appareil pendant quelques heures en prenant soin de bien ventiler le local.

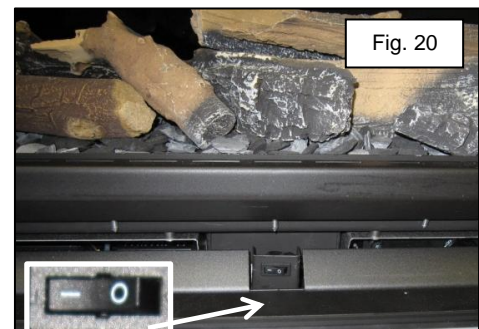
8 Ventilateur

Le ventilateur entre en fonctionnement 4 minutes après l'allumage quand l'appareil est suffisamment chaud. A l'extinction du brûleur, le ventilateur continuera de souffler pour utiliser pleinement la chaleur résiduelle (10 minutes). Le ventilateur est toujours en fonctionnement pour éviter la surchauffe de l'électronique.

9 Interrupteur sous le cadre de vitre

En cas de panne de courant ou d'une télécommande défectueuse, vous pouvez éteindre l'appareil avec l'interrupteur situé en dessous de la vitre : l'appareil se met alors en sécurité (fig. 20).

Pour éteindre l'appareil pendant la saison d'été, débrancher l'appareil.

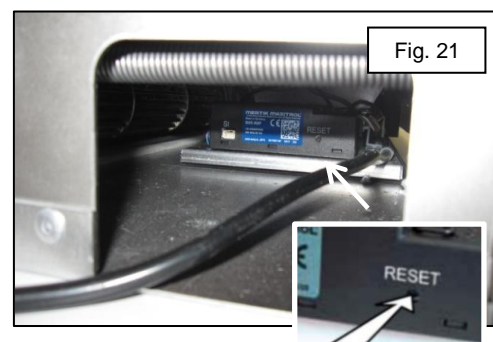



10 Télécommande et récepteur

10.1 Synchronisation entre la télécommande et le récepteur (LEARN)

La synchronisation entre le récepteur et la télécommande doit se faire à la première utilisation (réglage unique). Le récepteur se situe sur le côté gauche de l'appareil, près du câble d'alimentation. Avant la mise en place de la traverse inférieure :

1. Appuyer sur le bouton de réinitialisation (fig. 21) du récepteur jusqu'aux 2 bips. Après le second bip, plus long, relâcher le bouton de réinitialisation (RESET).



2. Appuyer ensuite sur le bouton  de la télécommande (fig. 22). Deux bips courts indiquent que le récepteur a été reconnu. L'affichage "LOFF" apparaît sur la télécommande pour confirmer que la synchronisation est effectuée. À la fin de la synchronisation, l'état actuel du foyer s'affiche sur la télécommande.

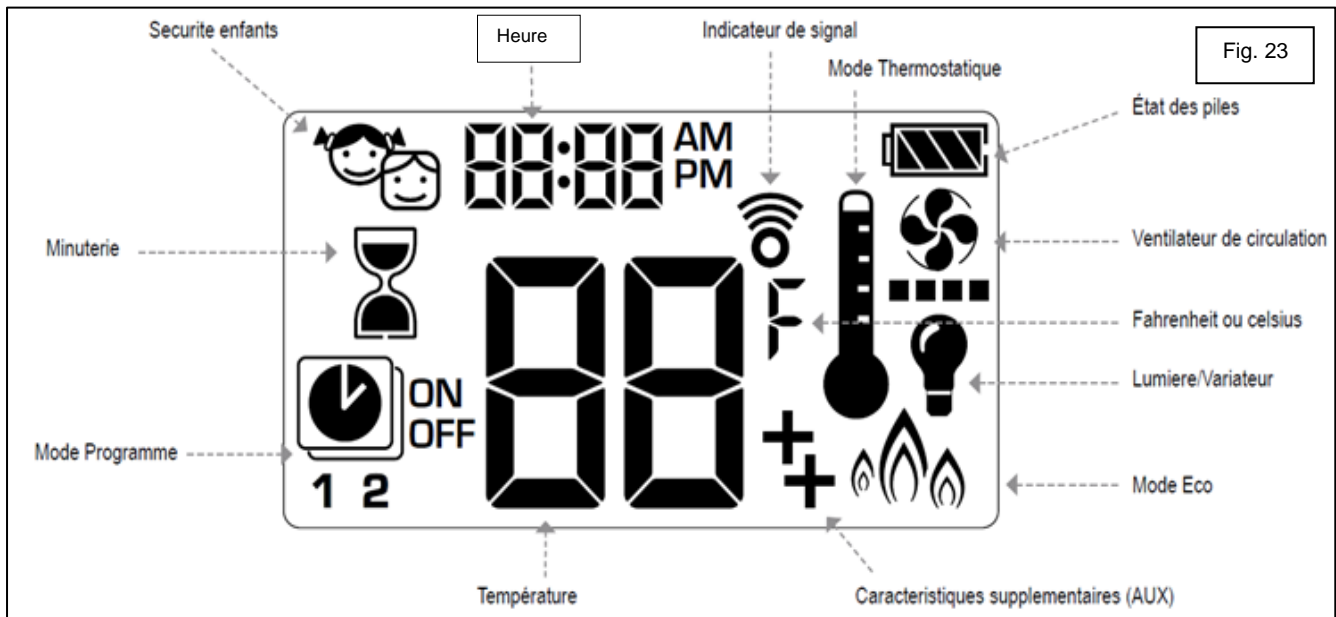


⚠ S'assurer que des piles soient présentes dans la télécommande et que le récepteur soit branché sur une prise électrique avec terre.

⚠ Le récepteur et la télécommande transmettent et reçoivent tous les deux des signaux (bidirectionnels). La télécommande et le récepteur synchronisent des informations d'état toutes les 10 secondes pendant les 2 premières minutes, puis toutes les 4 à 6 minutes jusqu'à 1 heure.

Le fait d'appuyer sur une touche de la télécommande provoque une synchronisation immédiate.

10.2 Description de l'afficheur de la télécommande (fig. 23)



10.3 Remplacement des piles de la télécommande



1. Faire coulisser le panneau arrière de la télécommande.
2. Retirer et insérer deux piles **AAA**. Éviter un court-circuit entre les batteries et des objets métalliques.
3. Faire attention aux pôles “ + ” et “ - ” de la batterie et le support.
4. Utiliser des piles alcalines.
5. Fermer le panneau arrière.

Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers.
 Merci de les recycler dans les points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous aux autorités locales ou à votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.



11 Réglages















11.1 Réglage °C ou °F

Pour passer en mode °C ou °F, appuyer simultanément les boutons  et .

L'affichage des résultats en °C est en mode 24 heures. L'affichage des résultats en °F est en mode 12 heures (AM/ PM).









11.2 Réglage du jour et de l'heure

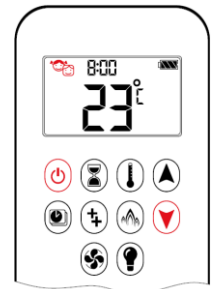
1. Appuyer simultanément sur les boutons  et  : le **jour** clignote.
2. Appuyer sur le bouton  ou  pour sélectionner le nombre correspondant au jour de la semaine : 1 = lundi, 2 = mardi, 3 = mercredi, 4 = jeudi, 5 = vendredi, 6 = samedi, 7 = dimanche.
3. Appuyer simultanément sur les boutons  et  : l'**heure** clignote.
4. Pour sélectionner l'heure, appuyer sur le bouton  et .
5. Appuyer simultanément sur les boutons  et  : les **minutes** clignent.
6. Pour sélectionner les minutes, appuyer sur le bouton  et .
7. Pour valider, appuyer simultanément sur les boutons  et  ou attendre.





11.3 Sécurité enfants

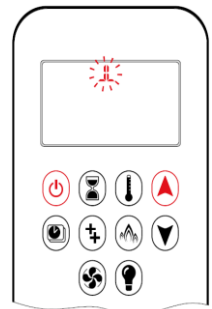
Pour activer la sécurité enfants, appuyer simultanément sur les boutons  et  :  s'affiche et la télécommande est verrouillée (sauf pour la fonction arrêt).

Pour désactiver la sécurité, appuyer simultanément sur les boutons  et  :  disparaît.



11.4 Mode manuel

1. Appuyer sur les boutons  et  jusqu'aux 2 bips courts . Une série de clignotements de lignes confirme le démarrage de la séquence. Relâcher les boutons.
2. Dès que la veilleuse s'allume, le gaz arrive au brûleur.
3. La télécommande passe automatiquement en Mode Manuel après la mise en route du brûleur principal.




11.5 Réglage de la hauteur de flamme


Pour **augmenter** la hauteur de la flamme, appuyer et maintenir le bouton .

Pour **diminuer** la hauteur de la flamme, appuyer et maintenir le bouton .

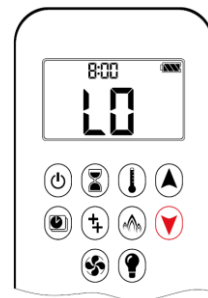


11.5.1 Feu de faible intensité

 Le rétro-éclairage de la télécommande s'allume pour obtenir un feu de forte intensité et de faible intensité (double clic).

Pour passer à un feu de faible intensité, double-cliquer sur le bouton  : **LO** s'affiche.

 La flamme passe d'abord en forte intensité avant de passer en faible intensité.




11.5.2 Feu de forte intensité

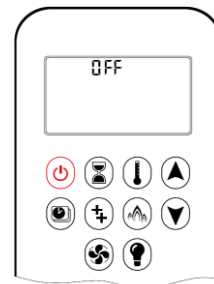
Pour passer en forte intensité, double-cliquer sur le bouton  : **HI** s'affiche.



11.6 Eteindre le feu









Appuyer sur le bouton  pour éteindre.

 Attendre 5 minutes avant de rallumer l'appareil.





11.7 Minuterie

- RÉGLAGE

1. Appuyer et maintenir le bouton  jusqu'à ce que  s'affiche et que **l'heure** clignote.
2. Pour sélectionner l'heure, appuyer sur le bouton  ou .
3. Pour valider, appuyer sur le bouton .
4. Pour sélectionner les minutes, appuyer sur le bouton  ou .
5. Pour valider, appuyer sur le bouton  ou attendre.

- ARRÊT :

Appuyer sur le bouton  : l'icône  et la minuterie disparaissent.

 Le feu s'éteint une fois le décompte de la minuterie terminée.



La minuterie fonctionne en Mode Manuel, Thermostatique et Eco. La durée maximale de la minuterie est 9 h 50.



12 Les différents modes automatiques

12.1 Mode Thermostatique

La température ambiante est mesurée et comparée à la température souhaitée. La hauteur de la flamme est ensuite automatiquement réglée pour atteindre la température souhaitée.






- **MARCHE** : Appuyer sur le bouton  : l'icône  s'affiche. La température souhaitée s'affiche brièvement. La température ambiante s'affiche ensuite.

- **ARRÊT** :

1. Appuyer sur le bouton .
2. Appuyer sur le bouton  ou  pour saisir le **Mode Manuel**.
3. Appuyer sur le bouton  pour saisir le **Mode Programme**.
4. Appuyer sur le bouton  pour saisir le **Mode Eco**.










- **RÉGLAGE** :

1. Appuyer et maintenir le bouton  jusqu'à ce que  s'affiche. La température clignote.
2. Pour ajuster la température, appuyer sur le bouton  ou .
3. Pour valider, presser le bouton  ou attendre quelques secondes.




12.2 Mode Programme








Chaque PROGRAMME (1 et 2) peut être programmé pour démarrer et s'arrêter à des moments précis et à une température souhaitée.

- **MARCHE** : Appuyer sur le bouton  .  , 1 ou 2 et **ON** ou **OFF** s'affichent.
- **ARRÊT** :
 1. Appuyer sur le bouton  ou  ou  pour saisir le **Mode Manuel**.
 2. Appuyer sur le bouton  pour saisir le **Mode Thermostatique**.
 3. Appuyer sur le bouton  pour saisir le **Mode Eco**.



 En modifiant la température de consigne en Mode Thermostatique, la température de l'heure de mise en marche change également en Mode Programme.


- **RÉGLAGE DE LA TEMPERATURE**

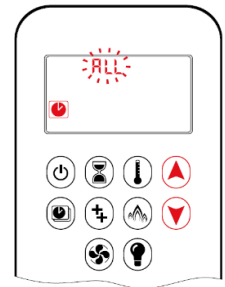
1. Appuyer et maintenir le bouton  jusqu'à ce que  **ON** clignote. La température (réglage : cf. Mode Thermostatique) s'affiche. Pour continuer, appuyer sur le bouton  ou attendre :  **OFF** s'affiche. La température clignote.
2. Sélectionner la température d'arrêt en appuyant sur le bouton  ou .
3. Pour valider, appuyer sur le bouton .



! Les températures programmées pour la mise en marche (cf. Mode Thermostatique) et pour l'arrêt sont les mêmes pour tous les jours.





- RÉGLAGE DU JOUR

1. **ALL** clignote.
2. Presser le bouton ▲ ou ▼ pour choisir entre **ALL, SA:SU, 1, 2, 3, 4, 5, 6,7**.
3. Pour valider, appuyer sur le bouton .



- RÉGLAGE DE L'HEURE de mise en marche (ALL)





PROGRAMME 1

1. , **1, ON** s'affichent, **ALL** s'affiche brièvement et l'heure clignote.
2. Pour sélectionner l'heure, appuyer sur le bouton ▲ ou ▼.
3. Pour valider, appuyer sur le bouton .
- , **1, ON** s'affiche, **ALL** s'affiche brièvement et les minutes clignotent.
4. Pour sélectionner les minutes, appuyer sur le bouton ▲ ou ▼. Pour valider, appuyer sur le bouton .



- RÉGLAGE DE L'HEURE d'arrêt (ALL)

PROGRAMME 1

1. , **1, OFF** s'affiche, **ALL** s'affiche brièvement, et heure clignote.
2. Pour sélectionner l'heure, appuyer sur le bouton ▲ ou ▼.
3. Pour valider, appuyer sur le bouton .
- , **1, OFF** s'affiche, **ALL** s'affiche brièvement et les minutes clignotent.
4. Pour sélectionner les minutes, appuyer sur le bouton ▲ ou ▼.
- Pour valider, appuyer sur le bouton .



! Passer au **PROGRAMME 2** et régler les heures de mise en marche et d'arrêt ou interrompre la programmation à ce stade. **PROGRAMME 2** reste désactivé.

! **PROGRAMME 1** et **2** utilisent les mêmes températures de marche (thermostatique) et d'arrêt pour **ALL, SA:SU** et Minuterie Quotidienne (**1,2,3,4,5,6,7**). Une nouvelle température de marche (Thermostatique) et/ou d'arrêt réglée devient aussitôt le nouveau réglage par défaut.

! Les heures de mise en marche et d'arrêt en **PROGRAMME 1** et **PROGRAMME 2** programmées en **ALL, SA:SU** ou Minuterie Quotidienne deviennent les nouvelles heures par défaut. Les batteries doivent être alors enlevées pour supprimer les heures de marche et d'arrêt et les températures du **PROGRAMME 1** et du **PROGRAMME 2**.

Lorsque **SA:SU** ou Minuterie Quotidienne (1,2,3,4,5,6,7) est sélectionné :

- Régler l'heure de marche et d'arrêt en procédant de la même manière que « **ALL sélectionné** » (ci-dessus).
- **SA:SU** : Régler l'heure de marche et d'arrêt pour samedi et dimanche.

Minuterie Quotidienne: Les heures uniques de marche et d'arrêt peuvent être réglées pour un seul jour de la semaine, plusieurs jours de la semaine ou sur tous les jours de la semaine.

- Attendre quelques minutes pour valider le réglage.

12.3 Mode Eco

La hauteur de la flamme module entre forte intensité et faible intensité. Si la température ambiante est inférieure à la température souhaitée, la hauteur de flamme reste plus longtemps à un niveau élevé. Si la température ambiante est supérieure à la température souhaitée, la hauteur de la flamme reste plus longtemps à un faible niveau. Un seul cycle dure environ 20 min.

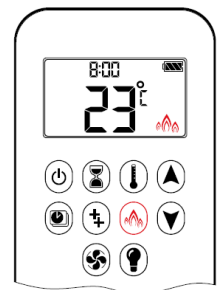
Mode écologique « ECO WAVE »

- MARCHE :

Appuyer sur le bouton  pour saisir le **Mode Eco** :  s'affiche.

- ARRÊT :







Appuyer sur le bouton  :  disparaît.

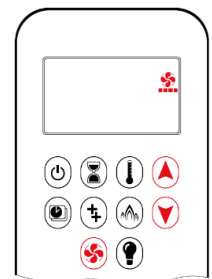



Ventilateur

Le ventilateur de circulation a 4 niveaux de vitesse (faible = 1 barre, élevé = 4 barres).

- RÉGLAGE:

1. Appuyer et maintenir le bouton  jusqu'à ce que l'icône  clignote.
2. Presser le bouton  pour augmenter la vitesse du ventilateur et le bouton  pour baisser la vitesse du ventilateur.
3. Pour valider les réglages, appuyer sur le bouton  ou attendre jusqu'à ce que l'icône  cesse de clignoter.



 Le ventilateur démarre automatiquement 4 minutes après l'allumage à la vitesse maximale et rejoint le dernier niveau réglé au bout de 10 secondes. Le ventilateur s'arrête 10 minutes après la coupure du gaz ou au niveau du pilote.

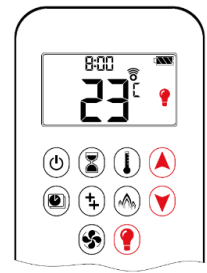
Fonction AUX

FUNCTION NON DISPONIBLE



Lumière / variateur 

FONCTION NON DISPONIBLE



13 Arrêt automatique

13.1 Réduction automatique

Le bloc gaz passe en flamme de veilleuse si aucun changement de la hauteur de flamme n'intervient pendant une période de 3 heures. Le feu continuera à fonctionner normalement lorsque la communication est rétablie.

13.2 Surchauffe du récepteur

Le bloc à gaz se met en veilleuse si la température du récepteur est supérieure à 60 °C. Le brûleur principal se rallumera lorsque la température est inférieure à 60°C.

13.3 Piles du récepteur déchargées

Avec une basse puissance de pile dans le récepteur, le système arrête l'appareil complètement.

13.4 Désactivation de la veilleuse après une inactivité prolongée

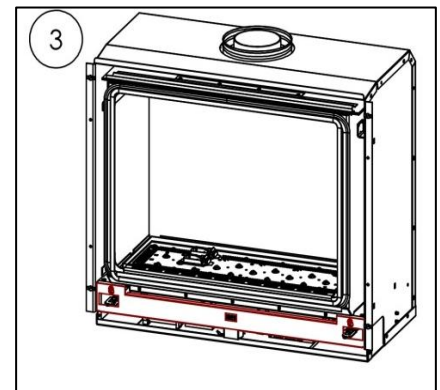
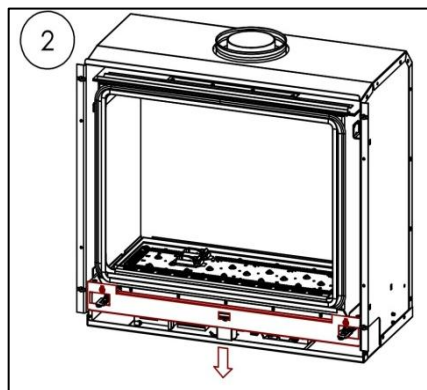
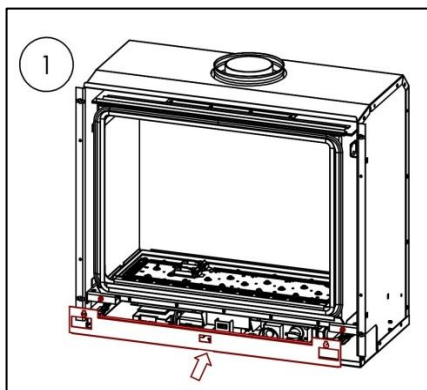
Cette caractéristique écologique évite la consommation de gaz durant une longue période d'inactivité. Quand l'appareil est inactif pour une longue durée, le système éteint automatiquement la veilleuse. Cette caractéristique permet au consommateur de réaliser des gains en éliminant automatiquement la consommation d'énergie durant les mois sans chauffage.

14 Montage du cadre

14.1 Montage de la traverse de finition

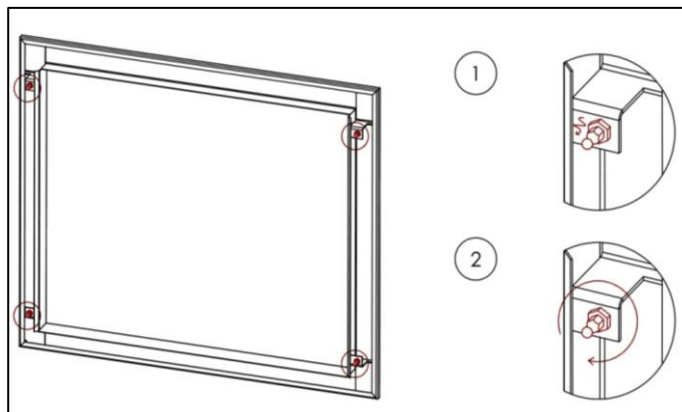
Placer la traverse avec les trous sur les vis de l'insert, glisser vers le bas et serrer les vis.

 Placer la traverse de finition.



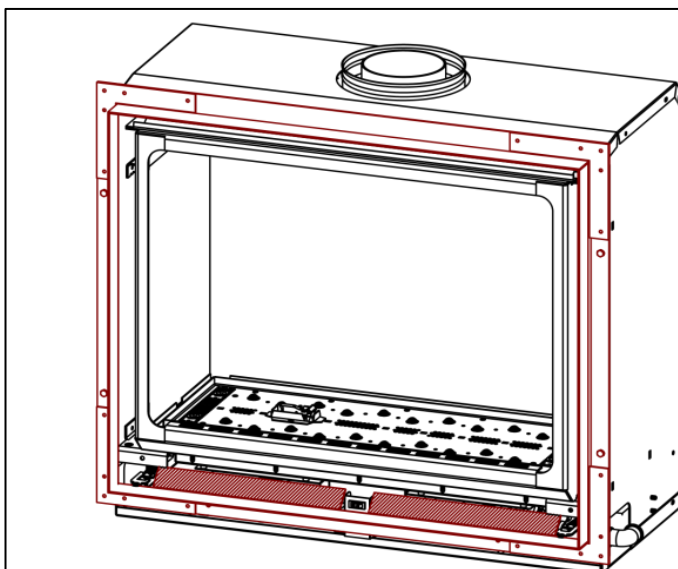
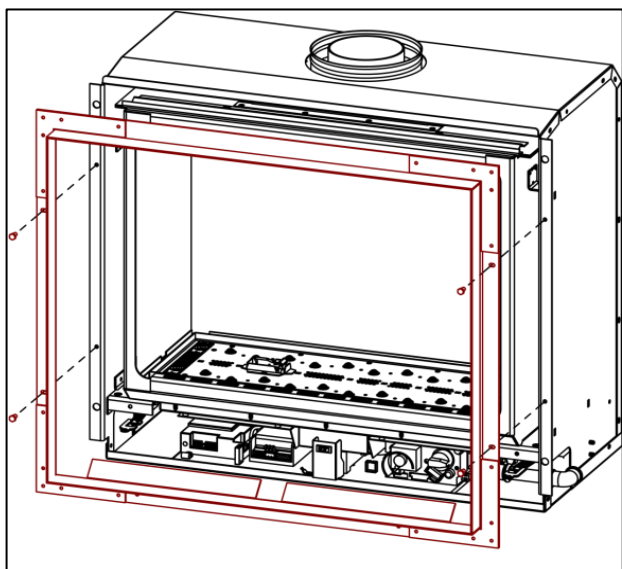
14.2 Ajuster le cadre de finition

Aligner le cadre par rapport à la vitre :
Dévisser les tiges de fixation, puis fixer avec l'écrou. Régler les 4 coins séparément.



14.3 Fixer le cadre encastrable à l'insert avec les 4 vis

! Respecter un espace de 2 mm autour du cadre pour permettre la dilatation thermique.

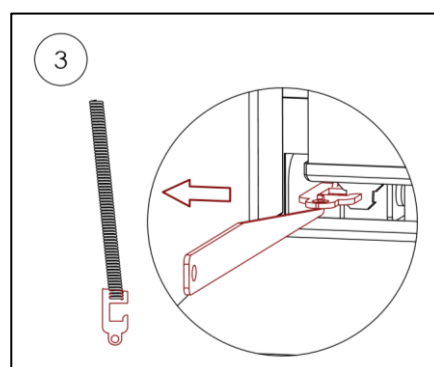
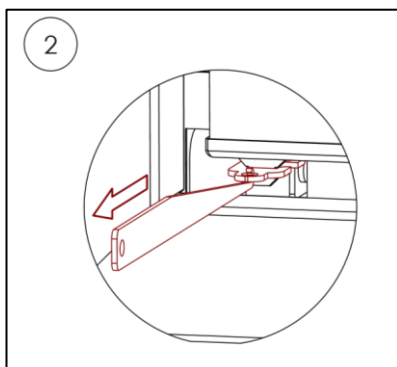
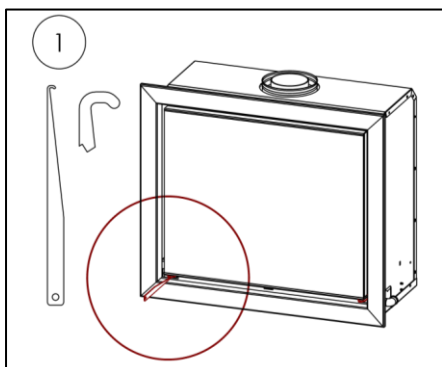


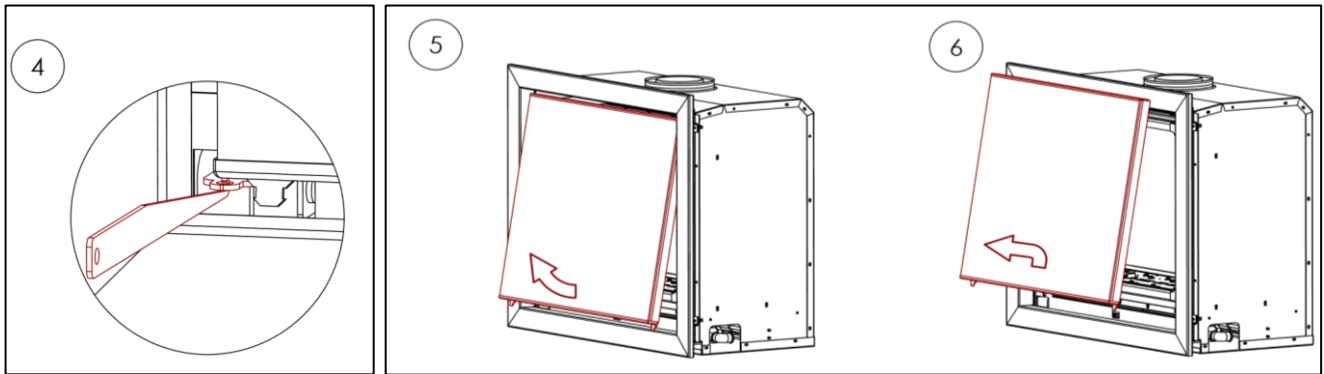
15 Démontage

15.1 Démontage de la vitre

Saisir l'extrémité du ressort de gauche et de droite à l'aide du crochet. Tirer vers soi le cadre de vitre.

Soulever le cadre pour le sortir de la rainure supérieure.



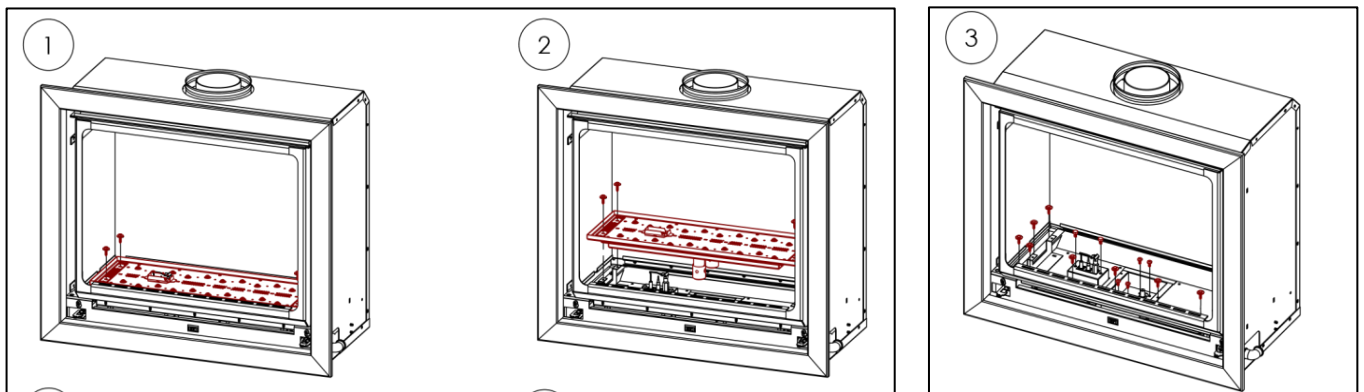


Remonter dans l'ordre inverse.

⚠ Vérifier, après l'installation, que la vitre repose bien sur la rainure supérieure.

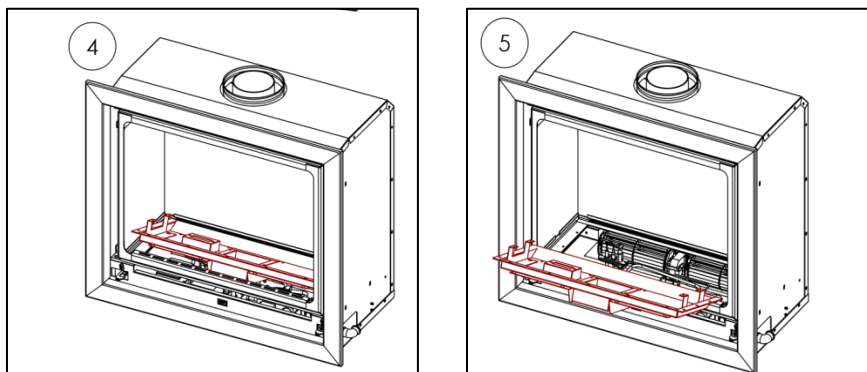
15.2 Démontage du brûleur et du plateau-brûleur

1. Retirer les 4 vis du brûleur avec un tournevis plat.
2. Retirer le brûleur.
3. Retirer les 11 vis (clé de 8) du plateau de brûleur, les 2 vis (clé de 10) de la veilleuse et les 4 boulons entourant les injecteurs (torx).



4. Retirer ensuite le plateau du brûleur par l'avant du foyer.
5. Sortir le plateau du brûleur.

Remonter dans l'ordre inverse.



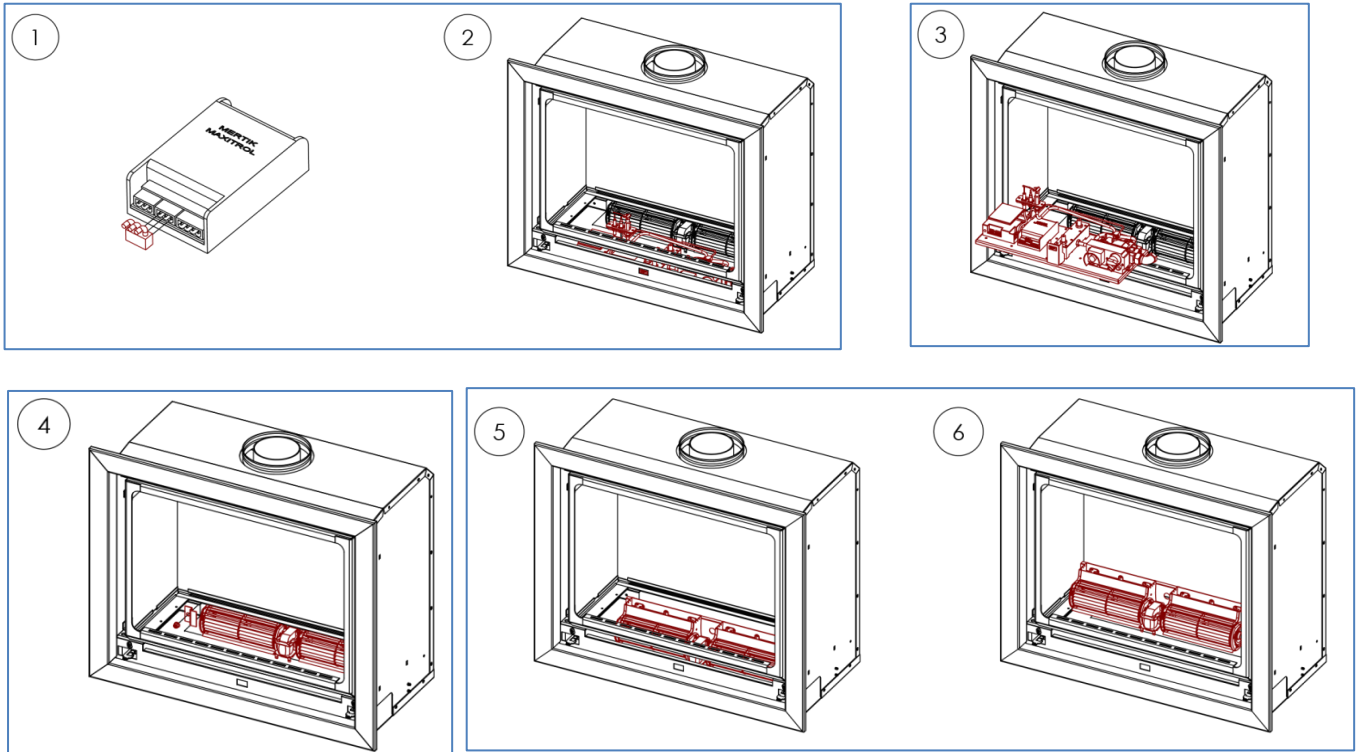
⚠ Vérifier tous les joints et remplacer les joints endommagés.

⚠ Bien serrer toutes les vis et les boulons. S'assurer que les venturis (les conduits au bas du brûleur) sont poussés sur les injecteurs.

15.3 Retirer le plateau de l'électronique et le ventilateur

1. Dévisser le raccord de gaz (cf. § Bloc à gaz).
2. Retirer la fiche d'alimentation de la commande de ventilateur / Transformateur.
3. Sortir le plateau du brûleur.
4. Retirer ensuite les deux écrous pour dégager le ventilateur.

Remonter dans l'ordre inverse.

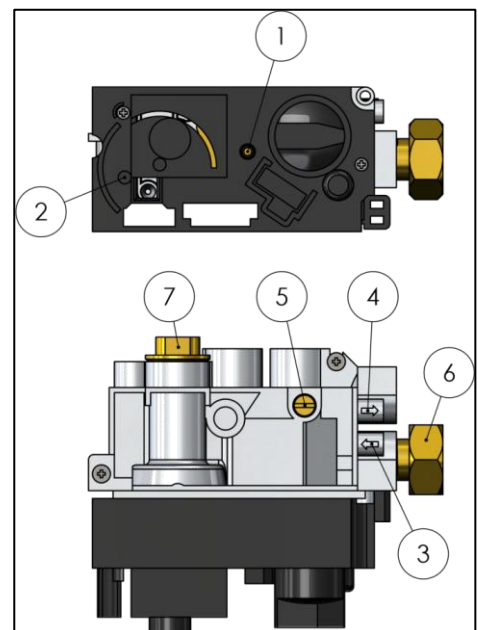


16 Bloc à gaz

⚠ Il est interdit de modifier les réglages.

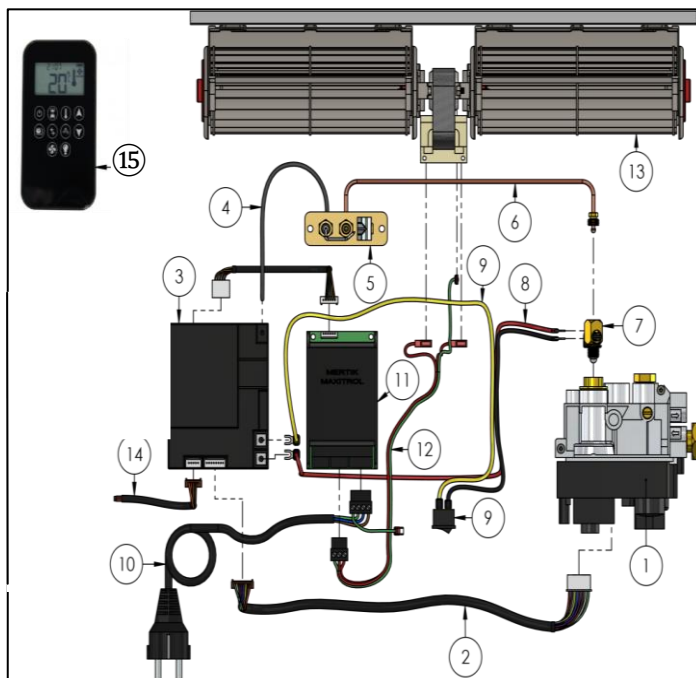
⚠ Seul un professionnel agréé peut intervenir sur le bloc à gaz.

- ① Vis de réglage du débit maximal (dévisser la vis pour augmenter le débit, visser pour diminuer le débit)
- ② Vis de réglage veilleuse (perforer le bouchon en plastique, dévisser la vis pour augmenter le débit, visser pour diminuer le débit)
- ③ Point de mesure d'alimentation
- ④ Point de mesure brûleur
- ⑤ Vis de réglage du débit minimal / ralenti (dévisser la vis pour augmenter le débit, visser pour diminuer le débit)
- ⑥ Connexion gaz
- ⑦ Électroaimant



17 Schéma électrique

Numéro	Description
①	Bloc à gaz GV-60
②	Câble récepteur - bloc de gaz
③	Commande / Récepteur
④	Câble de bougie
⑤	Veilleuse
⑥	Thermocouple
⑦	Disjoncteur thermocouple
⑧	Câble thermocouple
⑨	Interrupteur
⑩	Câble d'alimentation
⑪	Commande ventilateur / Transformateur
⑫	Câble Ventilateur
⑬	Ventilateur
⑭	Câble domotique
⑮	Télécommande



18 Entretien annuel

L'entretien annuel se limite au dépoussiérage du boîtier et de la chambre de combustion. Retirer la vitre et dépoussiérer la chambre de combustion avec un chiffon humide. Ceci est toujours à faire lorsque l'appareil est froid.

Il est de votre responsabilité de faire ramoner votre cheminée chaque année. Pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil, il est nécessaire d'effectuer un entretien annuel par un professionnel agréé.



Lors de l'entretien annuel, l'appareil doit être hors tension. Toujours fermer le robinet de gaz.

Un entretien annuel comprend :

- La vérification du thermocouple : s'assurer que la pointe de celui-ci n'a pas été brûlée.
- La vérification des injecteurs du brûleur et de la veilleuse, qui ne doivent être ni bouchés, ni encrassés.
- La vérification du piézo et de la bougie d'allumage.
- Le nettoyage du brûleur en soufflant dans les ouvertures du brûleur.
- Le nettoyage de la veilleuse en soufflant via les ouvertures en dessous.
- Le contrôle de l'étanchéité de l'appareil et particulièrement les pièces qui auraient été démontées et remontées.

Contrôle du bon fonctionnement de l'appareil :

- Vérifier l'allumage de la veilleuse.
- S'assurer que la veilleuse soit bien réglée.
- Contrôler l'allumage du brûleur principal, il faut qu'il soit rapide et silencieux.
- Tester le bon fonctionnement du thermostat.
- Contrôler les tuyaux d'alimentation et d'évacuation.
- Effacer le résidu à l'intérieur du verre avec un chiffon humide ou un nettoyant non abrasif.
-

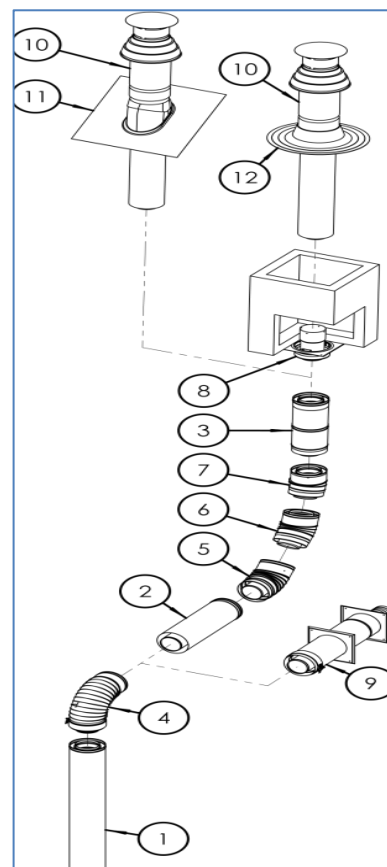
- Il y a, dans tout type de gaz, des additifs pour permettre une détection rapide de gaz en cas de fuite. Ces additifs laissent un dépôt blanc sur l'appareil et donc le verre doit être nettoyé régulièrement. Le taux d'encrassement par cet additif dépend de l'humidité et du tirage de la cheminée.
- Remplacer un verre cassé ou fissuré.
- Dépoussiérer le ventilateur.

 Utiliser uniquement des pièces d'origine.

 Toujours vérifier l'étanchéité après des réparations ou un entretien.

19 Pièces détachées / conduits concentriques

Numéro	Description	Référence
	Ø100 – Ø150	
①	Conduit concentrique 1 m	101516
②	Conduit concentrique 0,5 m adaptable	101517
③	Conduit concentrique réglable 330-340	101518
④	Coude 90°	101519
⑤	Coude 45°	101520
⑥	Coude 30°	101521
⑦	Coude 15°	101522
⑧	Ventouse horizontale	101512
⑩	Sortie de cheminée verticale	101513
⑪	Solin en plomb sortie de toit	101514
⑫	Plaque en aluminium	101515



20 Problèmes et solutions

PROBLEMES	CAUSES PROBABLES	SOLUTIONS
1. Le récepteur émet un long bip pendant l'allumage	L'interrupteur (au-dessus de la vitre) est réglé sur 0	Mettre l'interrupteur sur 1
	Mauvais contact dans le circuit du thermocouple	Restaurer le mauvais contact
2. Pas de gaz sur la veilleuse pendant l'allumage	Le robinet de gaz est fermé	Ouvrir le robinet de gaz
	L'injecteur de la veilleuse est bouché	Nettoyer ou remplacer l'injecteur de la veilleuse
	La vis de réglage de la veilleuse est fermée	Faire appel à un professionnel
	Défaut interne dans le bloc à gaz	Remplacer bloc à gaz
	Commande défectueuse	Remplacer commande
3. Pas d'étincelle à la veilleuse pendant l'allumage	Mauvais contact sur le câblage	Rétablir le contact sur le câblage
	Câble de bougie débranché	Brancher le câble de bougie
	Câble de bougie endommagé	Remplacer le câble de bougie
	Bougie fêlée	Remplacer la bougie
	Distance entre bougie et veilleuse trop grande	Ajuster bougie (distance idéale = 3mm)
4. La veilleuse ne s'allume pas	Commande défectueuse	Remplacer commande
	Mauvaise transition d'étincelle	Plier la tête de la veilleuse (horizontale ou légèrement inclinée vers le haut)
	Il y a de l'air dans la conduite (pas de gaz présent)	Purger la conduite de gaz
	Veilleuse encrassée	Souffler dans la veilleuse à l'aide d'air comprimé
5. La veilleuse s'éteint après l'allumage de l'appareil	Courant d'air sur la veilleuse	Vérifier le joint de la veilleuse, abriter la veilleuse
	Thermocouple défectueux	Remplacer thermocouple
	Mauvais contact circuit thermocouple	Rétablir le contact
	Thermocouple ne se trouve pas (suffisamment) dans la flamme	Mettre le thermocouple plus profondément ou plier la tête de la veilleuse (horizontale ou légèrement inclinée vers le haut)
	Veilleuse réglée trop petite	Régler veilleuse, placer éventuellement un injecteur plus grand
	Veilleuse encrassée	Souffler dans la veilleuse à l'aide d'air comprimé
6. Le brûleur est éteint alors que la veilleuse s'allume	Électroaimant défectueux	Remplacer l'électroaimant
	La vis de réglage de débit est fermée	Faire appel à un professionnel
	Pression du brûleur insuffisante	Faire appel à un professionnel
	Injecteur bouché	Nettoyer l'injecteur
	Défaut interne dans le bloc à gaz	Remplacer le bloc à gaz
7. Robinet d'arrêt ouvert et immédiatement gaz sur la veilleuse	Commande défectueuse	Remplacer la commande
	Clapet électroaimant encrassé	Nettoyer ou remplacer l'électroaimant
8. Gaz sur le brûleur malgré un robinet de thermostat fermé	Défaut interne dans le bloc à gaz	Remplacer immédiatement le bloc à gaz
	Crasse sur le clapet du thermostat	Remplacer immédiatement le bloc à gaz
9. Flammes trop petites	Défaut interne dans le bloc à gaz	Remplacer immédiatement le bloc à gaz
	Pression d'alimentation trop basse	Contrôler la pression d'alimentation
	Pression du brûleur trop basse	Faire appel à un professionnel
	Injecteur encrassé	Nettoyer l'injecteur
10. Pas de position maximale	Type de gaz inadapté	Contrôler type de gaz (laque rouge = gaz naturel, laque verte = propane)
	Bloc à gaz mal réglé	Faire appel à un professionnel
	Commande défectueuse	Remplacer la commande
11. Longues flammes jaunes + suie	Défaut interne du bloc à gaz	Remplacer le bloc à gaz
	Mauvais contact dans le récepteur	Remplacer le récepteur
	Brûleur encrassé	Souffler dans le brûleur à l'aide d'air comprimé
12. Sifflement durant le fonctionnement	Mauvais type de gaz	Contrôler type de gaz (laque rouge = gaz naturel, laque verte = propane)
	Bavure dans l'injecteur	Enlever l'ébarbure
13. Rebrûlage de l'appareil (flamme à l'injecteur principal)	Position minimale réglée de façon incorrecte (résonance)	Régler correctement la position minimale
	Soudure du brûleur fêlée	Remplacer le brûleur
	Bouchage dans le brûleur	Nettoyer/remplacer brûleur
14. Explosion lors de l'allumage	La vis de réglage de la position minimale est fermée	Régler correctement la vis de réglage de la position minimale
	La vis de réglage de la position minimale est fermée	Dévisser vis de réglage
	Veilleuse trop petite	Nettoyer/régler la veilleuse
15. L'appareil s'éteint complètement	Bouchage dans le brûleur	Nettoyer le brûleur à l'aide d'air comprimé
	Thermocouple pas ou pas assez dans la veilleuse	Plier un peu le thermocouple ou réajuster la veilleuse
	Faux contact dans le circuit du thermocouple	Nettoyer la veilleuse
	Joint de veilleuse endommagée	Réparer le faux contact
	Pression du brûleur trop grande	Remplacer le joint de la veilleuse
		Faire appel à un professionnel

	Vitre ne ferme pas suffisamment	Placer la vitre correctement
	Système de conduits concentriques pas installé conformément aux instructions d'installation	Contrôler le système de conduits concentriques + adapté selon les instructions d'installation
	Fuite dans le système de conduits concentriques	Contrôler le système de conduits concentriques
16. Lors de l'allumage de la veilleuse immédiatement du gaz sur le brûleur principal	Défaut interne bloc à gaz	Remplacer immédiatement le bloc à gaz
17. Pas de flammes dans les coins, ou flammes flottantes	Gaz de combustion ne peuvent pas s'échapper	Contrôler le système de conduits concentriques
	La porte n'est pas fermée correctement	Ajuster le cadre de vitre
18. Emetteur sur OFF, mais l'appareil fonctionne toujours	Crasse dans la vanne de gaz	Remplacer immédiatement le bloc à gaz
	Mauvaise communication entre l'émetteur et le récepteur	Voir point 19
19. La télécommande ne contrôle pas l'appareil	Récepteur défectueux	Remplacer le récepteur
	Pas de reconnaissance entre la télécommande et le récepteur	Exécuter procédure LEARN
	Batterie (presque) vide	Remplacer les batteries
	Télécommande défectueuse	Remplacer la télécommande
	Défaut d'un autre système RF (p.ex. internet sans fil, baby phone, console de jeux, baffles sans fil, station météorologique sans fil,...)	Trouver la source du défaut et l'éliminer
	La télécommande est hors portée du récepteur	Approcher la télécommande de l'appareil
20. Le Ventilateur ne fonctionne pas	Pas d'alimentation électrique	Vérifier si l'appareil est connecté sur une prise, si il y a du courant sur la prise, contrôler ou le terminal vert est bien branché
	Mauvais câblage	Vérifier le câblage + ajuster
	Moteur / ventilateur encrassé	Nettoyer si possible, sinon remplacer
	Défaut moteur du ventilateur	Remplacer complètement le ventilateur
	Commande ventilateur défectueuse	Remplacer la commande ventilateur
21. Le ventilateur ne tourne qu'à une vitesse	Moteur / ventilateur encrassé	Nettoyer si possible, sinon remplacer
	Commande ventilateur défectueuse	Remplacer la commande ventilateur
22. Le ventilateur continue à souffler	L'appareil ne se déclenche pas à temps: le ventilateur attend la chaleur qui ne vient pas et continue à souffler.	Mettre à zéro le récepteur (Appuyer sur le bouton Reset)
	Extinction accidentelle de la veilleuse	Rallumer la veilleuse
	Interrupteur de fin de course pas actionné lors de la transition vers le mode veilleuse	Lors de la transition vers le mode de veilleuse, rester appuyé sur le bouton jusqu'à l'arrêt du moteur
23. Le ventilateur fait du bruit	Moteur / ventilateur encrassé	Nettoyer si possible, sinon remplacer
	Roulements ou rotor usagé	Remplacer le ventilateur
24. L'appareil bascule sur la position pilote. Cela indique que le récepteur est surchauffé.	La vitre n'est pas fermée correctement	Ajuster le cadre de vitre
	Les ouvertures de ventilation sont obstruées	Libérer les ouvertures de ventilation
	Ventilateur défectueux	Remplacer le ventilateur
	Ventilateur bloqué	Libérer le ventilateur
	Le ventilateur tourne trop lentement à cause de la pollution	Nettoyer si possible, sinon remplacer
25. Le récepteur est fondu	Vitre mal scellée	Placer la vitre correctement
	Etanchéité entre vitre et chambre de combustion endommagée	Contrôler / remplacer le scellage
	Le ventilateur ne fonctionne pas	Voir point 20
26. L'appareil brûle avec flammes bleues courtes	Régulation d'air pas installée correctement	Régler la régulation d'air
	Trop peu de gaz sur l'appareil	Contrôler la pression d'alimentation et pression du brûleur
27. Le brûleur brûle trop jaune	Set de bûches mal placé	Placer le set de bûches correctement
	Trous d'aération mal réglés	Régler les trous d'aération (air primaire) correctement
	Brûleur encrassé	Nettoyer le brûleur à l'aide d'air comprimé
28. Le brûleur ne s'allume pas facilement	Position minimale mal réglée	Régler la position minimale correctement
	Veilleuse trop petite	Nettoyer/régler la veilleuse
	Veilleuse est gênée	Libérer la veilleuse
	Set de bûches mal placé	Placer set de bûches correctement
	Trous d'aération brûleur bouchés	Nettoyer le brûleur à l'aide d'air comprimé
29. La vitre s'encrasse après un certain temps de fonctionnement	Mauvais type de gaz (gaz naturel - propane)	Vérifier type de gaz (laque rouge = gaz naturel, laque verte = propane)
	Brûleur encrassé	Nettoyer le brûleur à l'aide d'air comprimé
	Pression d'alimentation et/ou du brûleur trop grande(s)	Contrôler les pressions
	Set de bûches mal placé	Placer le set de bûches correctement
30. Le brûleur fait un bruit sourd en position minimale	Décoration mal disposée	Mieux arranger la décoration
	Position minimale réglée trop petite	Augmenter la position minimale

ELIUM



RICHARD
LE DROFF

BP 22 – 67216 OBERNAI Cedex – FRANCE

www.supra.fr