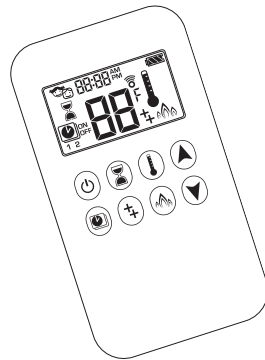




Italkero

Chauffage au gaz



Cheminée

flux équilibré

France

CE
0476
CR1227

UTILISATION, INSTALLATION ET ASSISTANCE TECHNIQUE

CONFORMITÉ

Nos appareils sont conformes à :

- Règlements (UE) 2016/426 (GAR)
- la Directive Compatibilité Électromagnétique 2014/30/UE
- la Directive Basse Tension 2014/30/UE
- Règlements 2015/1186 Ecolabelling
- Règlements 2015/1186 Ecodesign
- Règlements RAEE 2012/19/UE



GAMME

FRAMELESS	70	90	130	50	50q	200
insert 1 face	IN07AM M0000	IN09AM M0000	IN13AM M0000	IN05AM M0000	IN04AM M0000	IN20AM M0000
insert 2 faces	IN07AT M0000	IN09AT M0000	IN13AT M0000	IN05AT M0000	IN04AT M0000	IN20AT M0000
insert 3 faces MURAL	-	IN09AF M0000	IN13AF M0000	-	-	IN20AF M0000
insert 3 faces PÉNINSULE	-	IN09AP M0000	IN13AP M0000	-	-	-
Insert d'angle DROIT	-	IN09AC M0D00	IN13AC M0D00	-	-	IN20AC M0D00
Insert d'angle GAUCHE	-	IN09AC M0S00	IN13AC M0S00	-	-	IN20AC M0S00

GARANTIE

À L'ÉCHELLE MONDIALE

Le fabricant garantit la conformité du procédé de fabrication à la réglementation CE applicable aux produits et en vigueur actuellement. Le fabricant garantit que le produit est exempt de défauts de matériaux et de fabrication. Cet appareil ne bénéficie de la garantie légale que s'il est installé conformément aux instructions du fabricant.

UNIQUEMENT POUR L'UNION EUROPÉENNE

Le produit bénéficie de la garantie européenne de 2 ans sur l'ensemble du produit, y compris les composants électroniques ; à l'exception des glaces, portes, décoration intérieure et générale, toutes pièces consommables ou sujettes à détérioration.

Cher Technicien,

Nous vous félicitons d'avoir choisi un appareil en mesure de garantir un maximum de bien-être et d'assurer une fiabilité, une efficacité, une qualité et une sécurité durables.

L'objectif du présent manuel est de vous fournir les informations nécessaires à une installation précise et aisée de l'appareil, sans vouloir interférer nullement avec vos compétences et connaissances techniques.

Bon travail et encore merci de votre confiance !

Le fabricant

1	Définissez la hauteur du sol du foyer à partir du sol, utilisez les pieds réglables ou construisez une base appropriée.
2	Placer l'appareil pour définir la position du point de gaz et électrique (optionnel).
3	Fixez l'appareil au mur ou au sol.
4	Créer une installation au gaz : vérifier la conformité de la pression d'alimentation avec les valeurs indiquées dans le livret et dans le tableau des caractéristiques techniques de l'appareil.
5	Réaliser un système électrique (uniquement en cas d'utilisation d'accessoires qui le nécessitent).
6	Ensemble tuyau d'évacuation des fumées / admission d'air de combustion : - vérifier que le poids de la tuyauterie n'affecte pas l'appareil. - prévoir une petite pente ascendante, dans le cas d'une tuyauterie horizontale. - vérifier le bon montage et la bonne fixation du terminal (au mur ou au toit).
7	Créer une structure de bardage autoportante indépendante de l'appareil.
8	Définissez la position de la grille inférieure et supérieure dans la structure du rembourrage (Modèles sans cadre uniquement).
9	Définissez la position du volet de la vanne gaz dans la structure de l'enceinte (Modèles sans cadre uniquement).
10	Si vous utilisez l'accessoire de grill supérieur, connectez le plénum de grill au carénage de la cheminée à l'aide d'un tuyau flexible.
11	Placer le matériau ignifuge sur la structure de revêtement. IMPORTANT! Avant de positionner le bardage, contactez le CAT Italkero pour vérifier l'installation et la mise en service correctes. Si le TAC ne peut pas vérifier la bonne installation, il ne peut évidemment être tenu pour responsable des dysfonctionnements de l'appareil ou des situations de danger.
12	Créez le couvercle amovible du panneau avant pour accéder à la vanne (modèles sans grill uniquement).
13	Montez la grille inférieure et la grille supérieure (Modèles sans cadre uniquement).
14	Monter le clapet avec le robinet de gaz (modèles sans cadre uniquement).
15	Meubler le foyer (bois ou galets), tel que défini dans le livret de montage bois et pierre. IMPORTANT! Une mauvaise position du bois ou des pierres pourrait obstruer le bon passage du gaz et faire exploser le verre.

GÉNÉRALITÉS

Recommandations générales	page 5
Prescriptions de sécurité élémentaires	5
Description de l'appareil	6
Identification	6
Caractéristiques techniques	7
Accessoires	8
Schéma électrique	9
Tableau de commande	10

INSTALLATEUR

Réception du produit	11
- Dimensions	12
Installation	22
- Emplacement de l'appareil	22
- Longueur maximale des tubes	23
- Restricteur	24
- Deflecteur	25
- Positionnement de l'appareil	26
- Dimensions des tubes et coudes d'extraction des fumées	26
- Distances de sécurité	27
- Zone de rayonnement	28
- Installation	29
- Revêtement	30
- Ouverture vitre	31
- placement des bûches céramiques avec braises et galets	35

ASSISTANCE TECHNIQUE

- Commande manuelle	36
- Remplacement des batteries	37
- Mécanisme de commande manuelle	38
- Alimentation électrique	39
- Entretien	39
- Entretien courant	40
- Anomalies et solutions	40
Informations utiles	41

Les symboles suivants sont utilisés dans certaines parties du manuel:












ATTENTION = utilisé pour souligner les actions qui requièrent une attention particulière et une préparation appropriée.









INTERDIT = utilisé pour souligner les actions qui NE DOIVENT absolument pas être exécutées.

RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES

-  Après avoir retiré l'appareil de son emballage, assurez-vous qu'il n'est pas endommagé et qu'il est complet. Si tel n'est pas le cas, adressez-vous à l'agence qui a vendu l'appareil.
-  L'installation de l'appareil doit être effectuée par une entreprise agréée, conformément à la loi. À la fin des travaux, ladite entreprise devra délivrer au propriétaire la déclaration de conformité attestant que l'installation a été réalisée selon les règles de l'art, c.-à-d. conformément aux règles en vigueur et aux indications fournies par le constructeur dans le manuel d'installation qui accompagne le produit.
-  L'appareil devra être destiné à l'utilisation prévue par le constructeur. Toute responsabilité contractuelle ou extracontractuelle du constructeur est exclue en cas de dommages causés à des personnes, des animaux ou des objets à la suite d'erreurs d'installation, de réglage et d'entretien ou d'usages impropres de l'appareil. En cas de non-utilisation prolongée :
- mettre l'interrupteur principal de l'appareil en position « éteint » ;
 - mettre l'interrupteur général de l'installation, le cas échéant, en position « éteint » ou débrancher la prise électrique ;
 - enlever la batterie de la centrale de l'appareil ;
 - fermer le robinet du gaz.
-  Le présent manuel fait partie intégrante de l'appareil. Il devra donc être soigneusement conservé et TOUJOURS accompagner l'appareil, même en cas de changement de propriétaire ou d'utilisateur ou en cas de transfert sur une autre installation.
-  Si vous endommagez ou perdez le manuel, vous pouvez en demander un autre exemplaire au Service technique après-vente du fabricant de votre région.
-  La vitre et le châssis font office de protection. Ne les enlevez jamais pendant le fonctionnement de l'appareil sauf lors de l'entretien. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages causés à des personnes, des animaux ou des objets suite à une installation anormale.
-  L'appareil est doté d'un foyer comportant des braises et des bûches en céramique contenant de la fibre céramique réfractaire à base de fibres artificielles de silicate de verre. Il est conseillé de limiter le dégagement de poussière pendant le déplacement de ces éléments. Une exposition prolongée à ce type de matériau peut provoquer des irritations des yeux, de la peau et de l'appareil respiratoire. En cas de remplacement d'un des composants des braises ou des bûches, il est conseillé de sceller les pièces enlevées dans un sachet et de le déposer dans un centre de tri.
-  N'utilisez pas l'appareil si la vitre est brisée ou si la porte du foyer est ouverte étant donné que la chambre de combustion doit être étanche. Vous évitez ainsi la fuite de résidus de combustion ou l'absorption d'oxygène dans la pièce où l'appareil est installé.
-  **ATTENTION ! AVANT D'ALLUMER L'APPAREIL, LIRE ATTENTIVEMENT TOUTES LES CONSIGNES ET TOUS LES AVERTISSEMENTS CONTENUS DANS CE LIVRET.**

PRESCRIPTIONS DE SÉCURITÉ ÉLÉMENTAIRES

- Nous vous rappelons que l'utilisation de produits qui emploient des combustibles et de l'énergie électrique implique le respect de certaines prescriptions de sécurité élémentaires, à savoir :
-  L'utilisation de l'appareil sans assistance est interdite aux enfants et aux personnes inaptes.
-  Il est interdit d'actionner des dispositifs ou des appareils tels que des interrupteurs, des appareils électroménagers, etc. en présence d'une odeur de combustible. Le cas échéant :
- aérer le local en ouvrant portes et fenêtres ;
 - fermer le dispositif de coupure du combustible ;
 - faire intervenir rapidement le Service technique après-vente ou d'autres professionnels qualifiés.
-  Il est interdit de toucher l'appareil pieds nus et lorsque des parties du corps sont mouillées ou humides.
-  Toute opération de nettoyage est interdite avant le refroidissement complet de l'appareil. Débrancher le circuit électrique en plaçant l'interrupteur général de l'installation en position « ÉTEINT » ou débrancher la prise (le cas échéant).
-  Il est interdit de tirer, détacher, tordre les câbles électriques qui sortent de l'appareil, même si ce dernier est déconnecté du réseau d'alimentation électrique. Il est interdit de placer sur l'appareil des objets tels qu'essuie-mains, torchons, napperons, etc. , qui risqueraient de perturber le fonctionnement de l'appareil ou qui pourraient constituer une source de danger.
-  Il est interdit de jeter, d'abandonner ou de laisser à la portée des enfants le matériel d'emballage (carton, agrafes, sachets en plastique, etc.) étant donné qu'il peut constituer une source de danger.

DESCRIPTION DE L'APPAREIL

Il s'agit d'un appareil au gaz indépendant, qui reproduit la chaleur d'un foyer traditionnel domestique et peut aussi être utilisé pour le chauffage des locaux. Ils sont munis d'un brûleur atmosphérique à chambre de combustion de TYPE C11 et C31, étanche par rapport à l'espace où ils sont installés. Ce dispositif leur assure une garantie maximale de sécurité qui permet d'éviter les reflux de fumées d'évacuation ou de combustible à l'intérieur du local. L'aspiration de l'air comburant et l'évacuation des résidus de combustion s'effectuent dans l'espace où l'appareil est installé (dans l'air en cas d'installation à l'extérieur). Au vu de leurs dimensions réduites, ils peuvent être installés dans des espaces restreints et assurent un plus grand bien-être dans la pièce chauffée.

La convection naturelle permet un chauffage rapide des pièces dès la demande de chaleur. Ce type d'appareil peut être canalisé pour une meilleure distribution de la chaleur.

Une fiche électronique contrôle toutes les principales fonctions de l'appareil et interrompt automatiquement l'alimentation en gaz en cas de panne. Le panneau de commande permet de : Activer/désactiver l'alimentation de l'appareil, démarrer ou arrêter manuellement ou automatiquement, régler le programmeur journalier, sélectionner la puissance thermique, régler la température de l'environnement ou rétablir les conditions de fonctionnement après une avarie éventuelle.

Le conduit d'aspiration et d'évacuation des fumées comprend l'embout mural (type C11) ou de toiture (type C31), les coudes, les tubes, le raccord coaxial et les autres accessoires qui figurent dans le catalogue du fabricant (v. chap. INSTALLATION).

⚠ Les appareils sont équipés de série pour un fonctionnement au gaz méthane. Ils peuvent toutefois être commandés en version GPL (G30/G31). Cet appareil peut être transformé de méthane à GPL, et vice-versa, en remplaçant le brûleur.

Le type et la pression du gaz utilisé pour le fonctionnement sont renseignés sur la plaque signalétique figurant sur l'appareil.

Ne pas modifier les réglages d'usine du module de contrôle du gaz ou du récepteur avant l'installation. Le brûleur et la veilleuse sont réglés en usine par le fabricant. La cheminée doit être reliée au type de gaz correspondant sur le brûleur. Ne jamais relier un brûleur pour méthane à une alimentation en GPL, ou vice-versa.

IDENTIFICATION

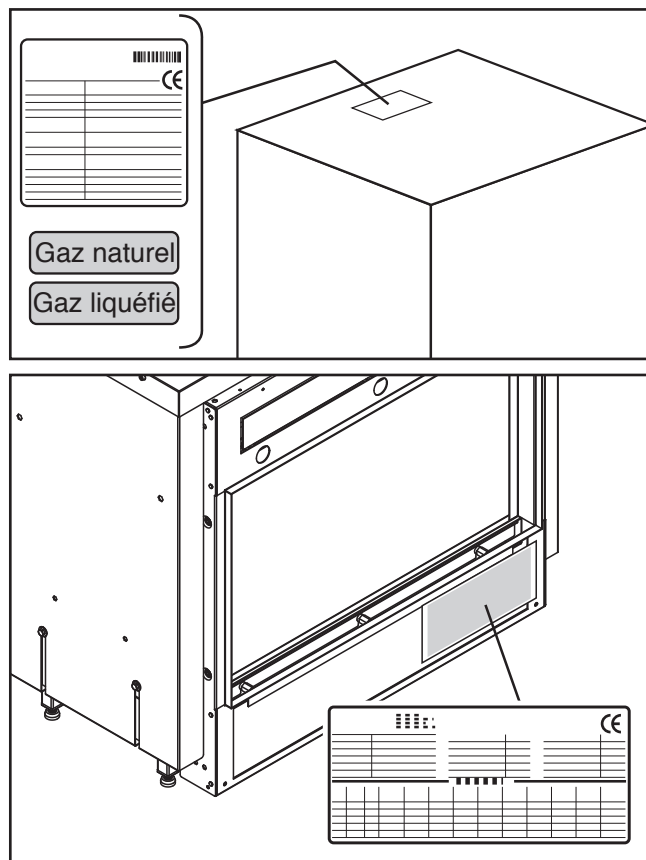
L'appareil peut être identifié à l'aide des éléments suivants:

- l'étiquette sur l'emballage qui indique le nom du produit, son code, son numéro de série et le type de gaz utilisable.

- **la plaque signalétique** qui indique le numéro d'enregistrement, le modèle et les principales données techniques et de fonctionnement.

- **la plaque de raccordement au gaz** qui indique le type de gaz pour lequel l'appareil a été fabriqué et réglé. Si vous procédez à une transformation de gaz, cette plaque doit être remplacée par la plaque d'équipement du nouveau type de gaz!

⚠ Les pièces et / ou les interventions techniques nécessitent l'identification du modèle exact de l'appareil auquel ils sont destinés. L'altération, l'enlèvement ou l'absence de la plaque signalétique ou de tout autre élément empêche l'identification fiable du produit et rend difficile l'installation ou l'entretien.



TECHNICAL DATA

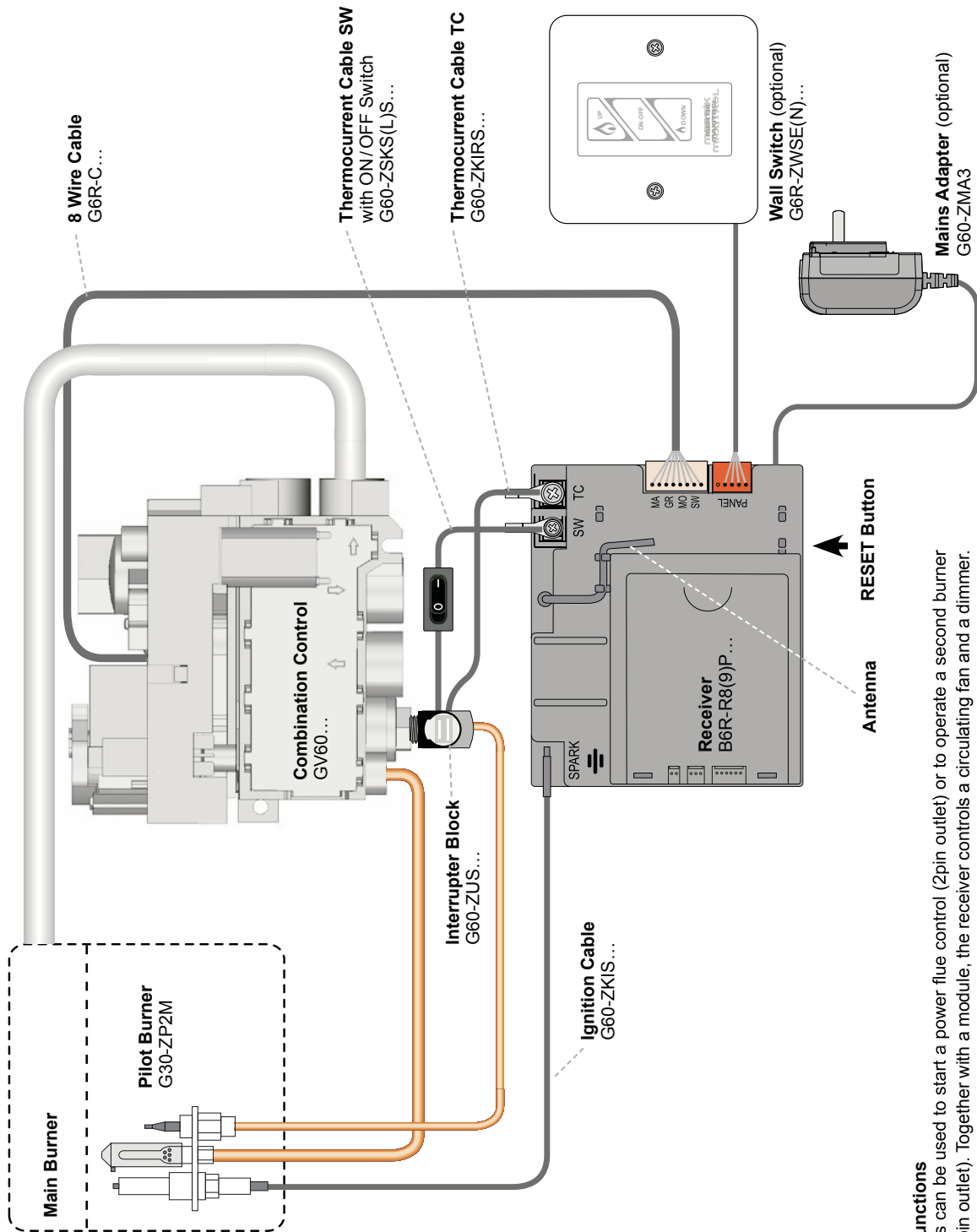
	Firenze70	Venezia90	Venezia130	Roma50	Portofino50	Venezia200	u.m.
Modèle 1 face	IN07AM	IN09AM	IN13AM	IN05AM	IN04AM	IN20AM	cod.
Modèle tunnel	IN07AT	IN09AT	IN13AT	IN05AT	IN04AT	IN20AT	cod.
Modèle mural 3 faces		IN09AF	IN13AF			IN20AF	cod.
Modèle 3 faces péninsule		IN09AP	IN13AP				cod.
Modèle d'angle DROIT		IN09AC	IN13AC			IN20AC	cod.
Modèle d'angle GAUCHE		IN09AC	IN13AC			IN20AC	cod.
Débit max/min G20	7/3	7/2,5	10/4	8,3/3,3	3,95/1,70	13,5/7,7	kW
Débit max/min G30/G31		7/3				13/7,7	kW
Puissance thermique Nom./Réd. Pn	5,6/2,4	5,4/1,9	7,3/2,9	6,4/2,6	2,9/1,2	9,7/5,5	kW
Type d'évacuation	C11 - C31						
Rendement (no mod. 90-130F/P/C)	79,4	77,3	73,4	77,3	72,6	71,6	%
Rendement mod. 90F-130F/C		70,7	80,4				%
Rendement mod. 90P-130P		71,8	67,8				%
Efficacité	2						classe
NOx (no mod. 90-130F/P/C)	5	5	5	4	5	5	classe
NOx mod. 90F-130F/C			5				
NOx mod. 90P-130P			5				
Consommation G20-G25 Nom.	0,740 - 0,861	0,740 - 0,861	1,057 - 1,230	0,878 - 1,021	0,418 - 0,486	1,427/1,537	m ³ /h
Consommation G20-G25 Réd.	0,317 - 0,369	0,264 - 0,307	0,423 - 0,492	0,349 - 0,406	0,180 - 0,209	0,814/0,947	m ³ /h
Consommation G30 Nom./Réd.	0,552/0,236	0,552/0,197	0,788/0,315	0,654/0,256	0,311/0,134	1,024/0,607	Kg/h
Consommation G31 Nom./Réd.	0,543/0,233	0,543/0,194	0,776/0,310	0,644/0,256	0,307/0,132	1,009/0,598	Kg/h
Press. nom. alim. G20/G30-G31	20-25 / 28-30/37						mbar
Press. nom. buses G20/G30-G31	12 / 28-30/37					**10,5/35,6	mbar
Press. nom. buses G20/G30-G31 Réd.	3,0/5,7	3,0/6	3,0/6,2	3,0/6,5	3,0/6,9	3,3/11,5-14,0	mbar
Ø buse brûleur G20/G30-G31	2,30/1,35	2,3/1,30	1,98/1,16	2,50/1,45	1,65/0,95	2,50/1,30	mm
Buse brûleur	1	1	2	1	1	2	nr.
Buse veilleuse	0,35/0,25						cod.
Diaphragm (only I 2E+)	2,50	2,50	3,00	2,60	1,90	3,25	Ø mm
Alimentation (en option)	230VAC / 6VCC						V
Puissance absorbée	0						W
Tube de fixation du gaz	3/8" - Ø1						Ø mm
Tube de raccordement de la vanne au brûleur (L max = 1 m)	8						Ø mm
Batteries télécommande (nbre 2)	1,5V AA						tipo
Batteries récepteur (nbre 4)	1,5V AA						tipo
Protection	IP20						
Catégorie gaz	I 2E+ - I3+						
Tube évacuation standard	150	150/200*	200	150	150	200	Ø mm
Longueur maximale des tubes (Ø150)	Voir tableau de calcul des tubes						m
Longueur maximale des tubes (Ø200)	Voir tableau de calcul des tubes						m

* pour mod. 90F/P/C

** pour mod. IN20AF/AC = 9mbar

ACCESSORIES

<i>DESCRIPTION</i>
KIT bûches céramiques
KIT galets
CADRE en relief (mod. 70 et 70t)
COUDE coaxial 30° (Ext. = Ø150 ou Ø200)
COUDE coaxial 45° (Ext. = Ø150 ou Ø200)
COUDE coaxial 90° (Ext. = Ø150 ou Ø200)
TUBE coaxial 50 cm (Ext. = Ø150 ou Ø200)
TUBE coaxial 100cm (Ext. = Ø150 ou Ø200)
TUBE coaxial "T" avec regard (Ext. = Ø150 ou Ø200)
TUBE télescopique 35,4 - 44 cm (Ext. = Ø150 ou Ø200)
TUBE coaxial à raccourcir 50 cm (Ext. = Ø150 ou Ø200)
EMBOUT évacuation murale 60 cm (Ext. = Ø150 ou Ø200)
EMBOUT évacuation toiture 136 cm (Ext. = Ø150 ou Ø200)
COLLIER fixation murale Ø150 ou Ø200
COLLIER universel fixation murale Ø150 ou Ø200
TUILE sortie inclinaison 20° - 45° Ø150 ou Ø200
Grille aspiration ou sortie air chaud
Chambre d'expansion interne pour raccord
Chambre d'expansion interne pour deux raccords
Chambre d'expansion interne pour trois raccords
KIT robinet gaz
KIT alimentation électrique
KIT WiFi MyFire

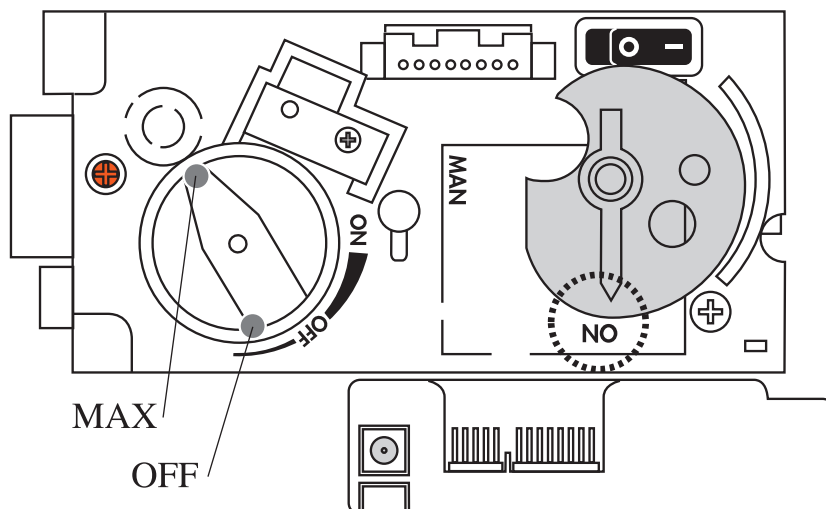


Additional functions

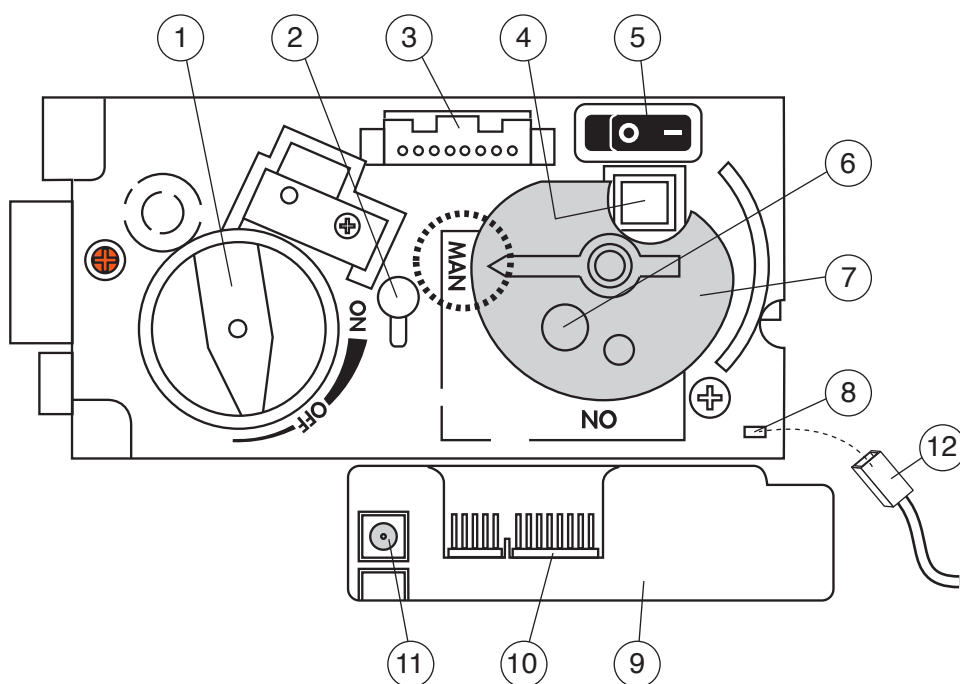
The receivers can be used to start a power flue control (2pin outlet) or to operate a second burner or a relay (3pin outlet). Together with a module, the receiver controls a circulating fan and a dimmer.

The receiver B6R-R8(9)PT... has main burner supervision (2nd thermocouple option). This option is programmed so that it cannot be used without the second thermocouple installed and vice versa.

Position fonctionnement automatique avec TÉLÉCOMMANDE



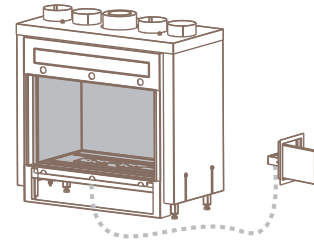
Position fonctionnement MANUEL



- 1 - Bouton de réglage
- 2 - Vis de réglage MAX du gaz
- 3 - Raccord vanne/carte contrôle flamme
- 4 - Bouton d'allumage piézoélectrique (manuel)
- 5 - Interrupteur O-1
- 6 - Support aimant pour fonctionnement manuel
- 7 - Bouton position fonctionnement manuel
- 8 - Prise c,ble raccordement au piézo (manuel)
- 9 - Carte contrôle flamme
- 10 - Raccord vanne/carte contrôle flamme
- 11 - Prise d'alimentation 6V CC
- 12 - Câble à débrancher de la centrale et à mettre en position 8

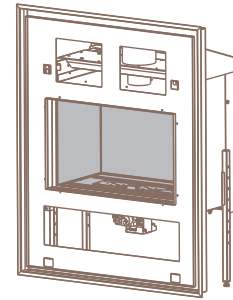
Modèle FRAMELESS livré avec:

- télécommande
- pieds réglables en hauteur
- paire de supports de fixation au mur (mod. 1 face)
- paire de ventouses pour dépose du vitrage
- carénage avec sorties de Ø 130mm
- vanne de gaz avec commande à distance et volet extérieur
- enveloppe contenant les documents : Manuel, certificat de garantie et étiquettes de garantie



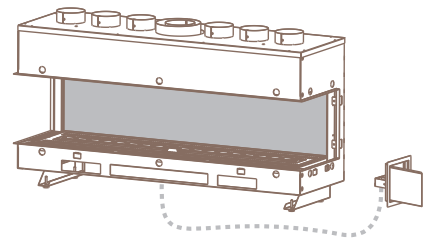
Modèle SANS GRILLES livré avec:

- télécommande
- pieds réglables en hauteur
- paire de supports de fixation au mur (mod. 1 face)
- paire de ventouses pour dépose du vitrage
- chambre de répartition d'air chaud
- panneau avant amovible avec logement placoplâtre
- profils de finition en aluminium
- enveloppe contenant les documents : Manuel, certificat de garantie et étiquettes de garantie



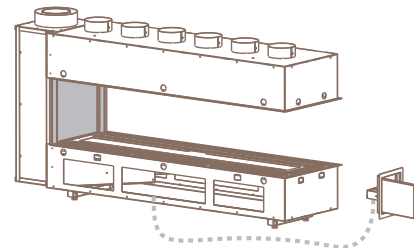
Modèle MURAL 3 FACES livré avec:

- télécommande
- pieds réglables en hauteur
- paire de ventouses pour dépose du vitrage
- carénage avec sorties de Ø 130mm
- vanne de gaz avec commande à distance et volet extérieur
- enveloppe contenant les documents : Manuel, certificat de garantie et étiquettes de garantie



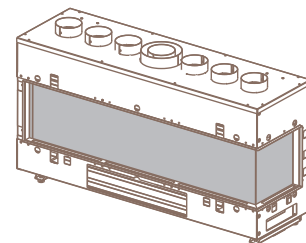
Modèle 3 FACES PÉNINSULE livré avec:

- télécommande
- pieds réglables en hauteur
- paire de ventouses pour dépose du vitrage
- carénage avec sorties de Ø 130mm
- vanne de gaz avec commande à distance et volet extérieur
- enveloppe contenant les documents : Manuel, certificat de garantie et étiquettes de garantie



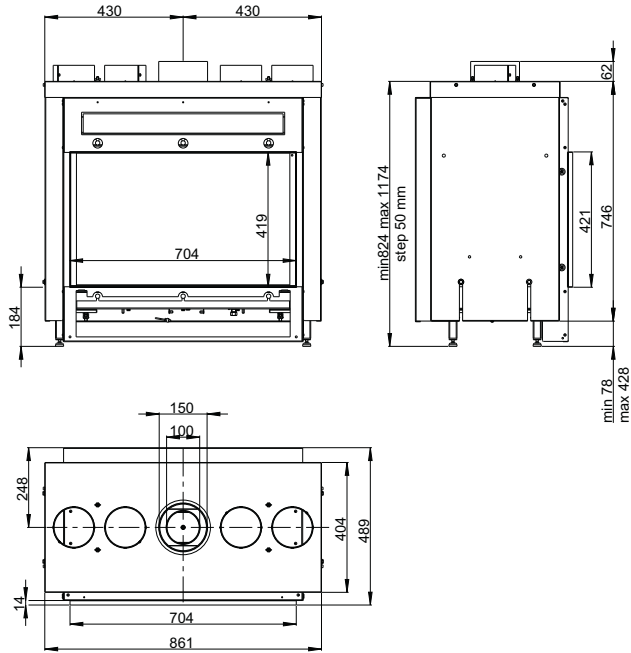
Modèle DROITE / GAUCHE modèle standard équipé:

- télécommande
- pieds réglables en hauteur
- paire de ventouses pour dépose du vitrage
- carénage avec sorties de Ø 130mm
- vanne de gaz avec commande à distance et volet extérieur
- enveloppe contenant les documents : Manuel, certificat de garantie et étiquettes de garantie

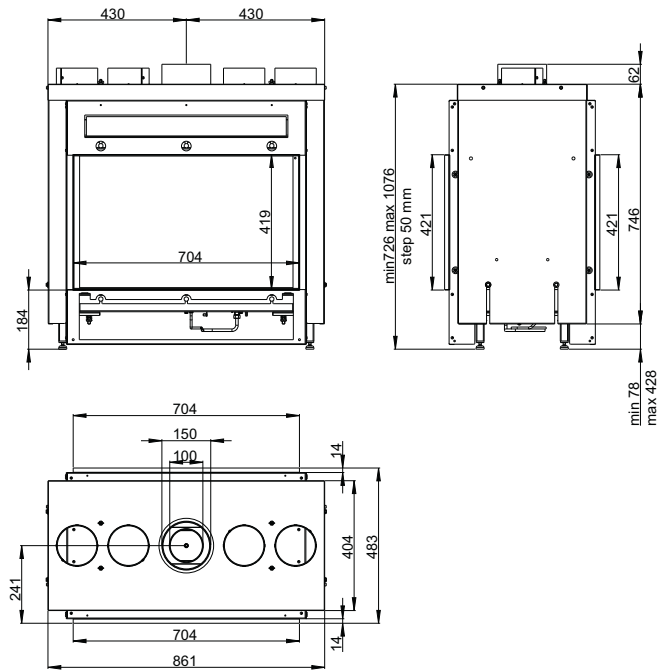


mod. 70

1 face

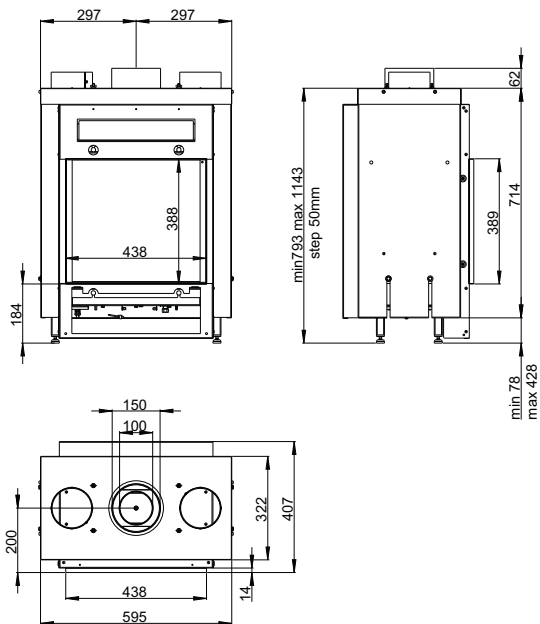


2 faces

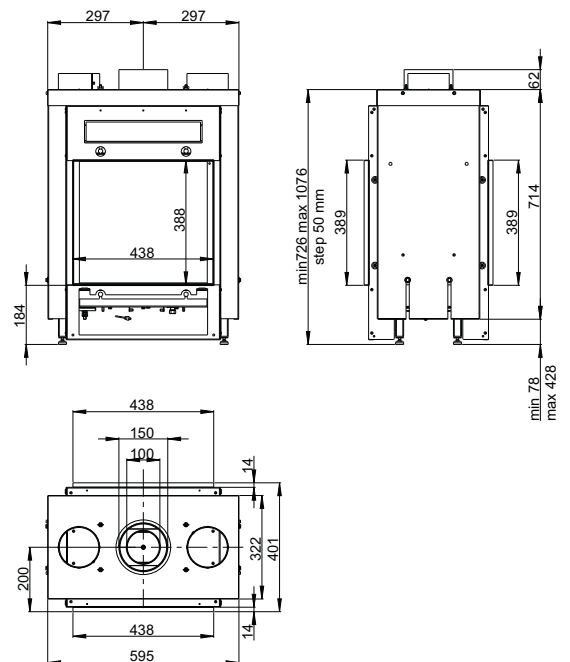


mod. 50q

1 face

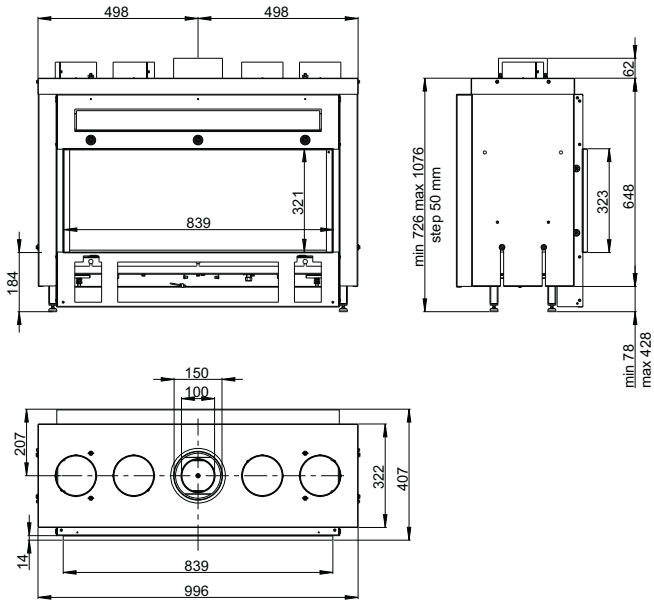


2 faces

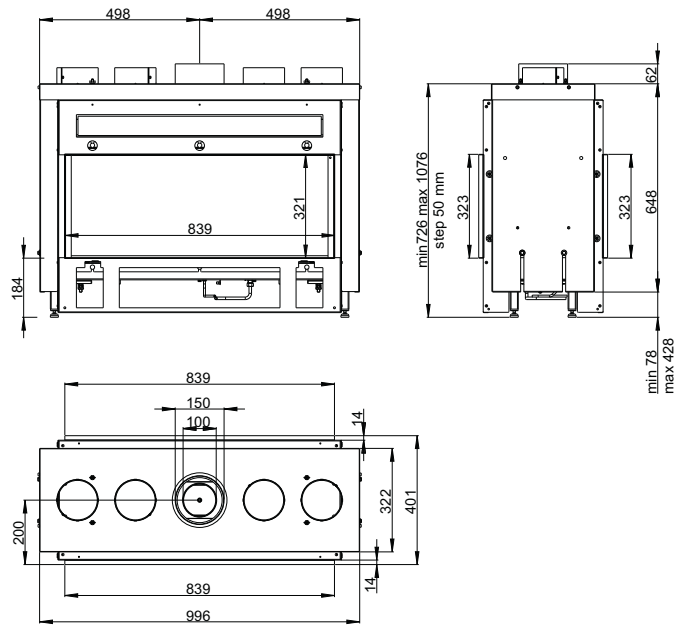


mod. 90

1 face

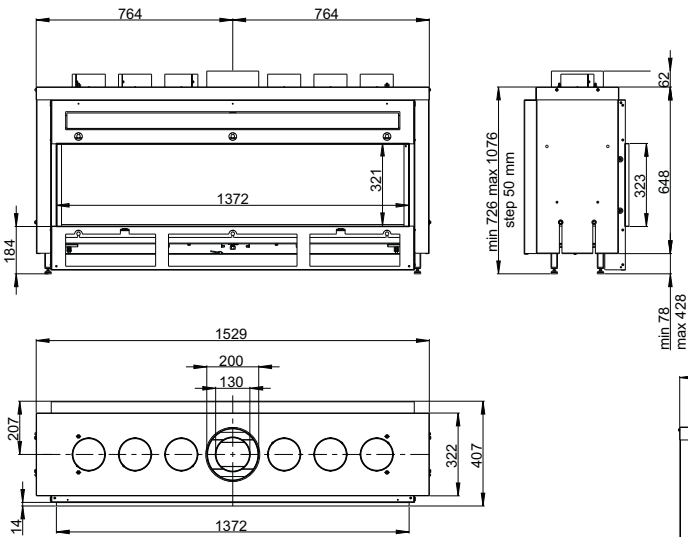


2 faces

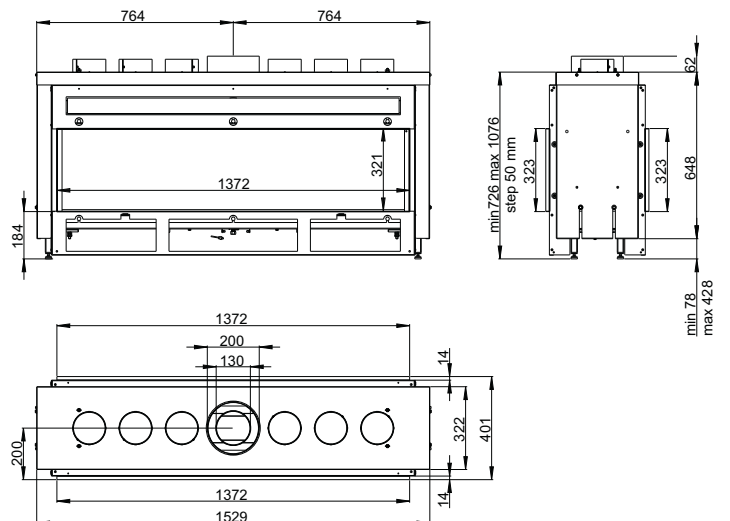


1 face

mod. 130

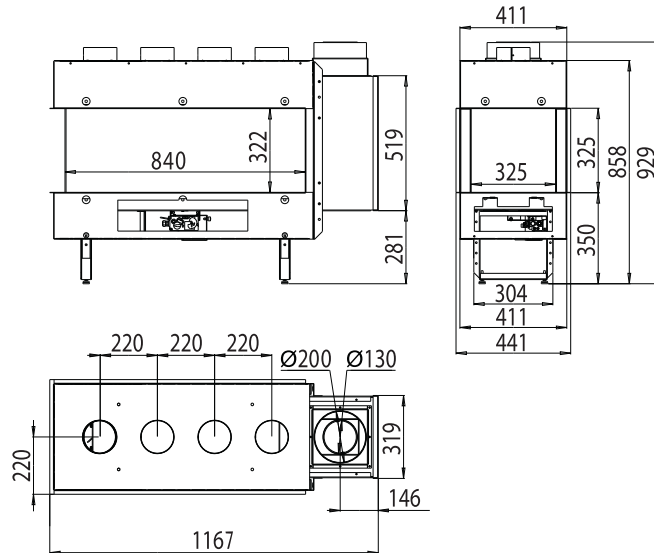


2 faces



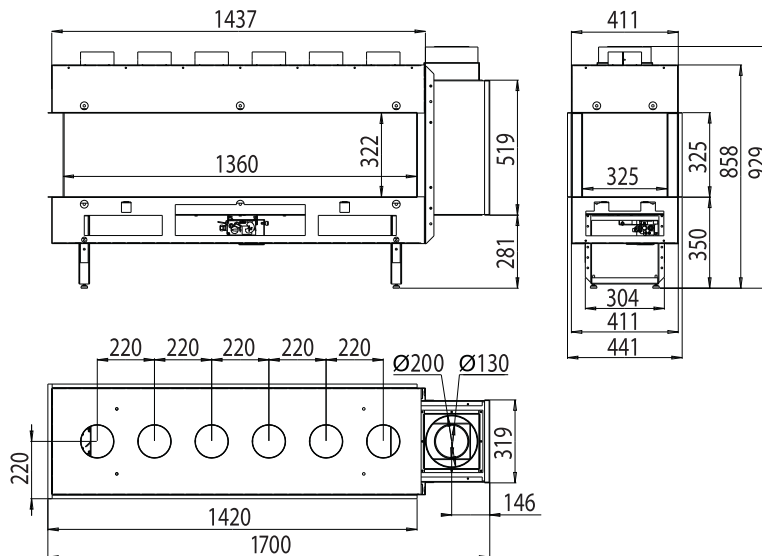
mod. 90P

3 faces péninsule



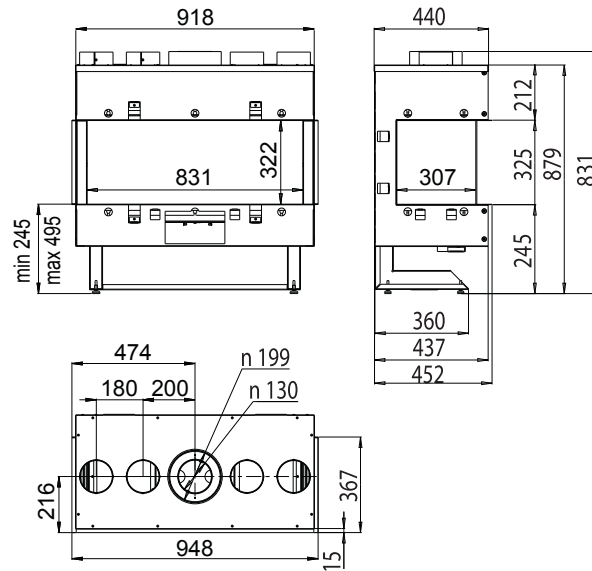
mod. 130P

3 faces péninsule



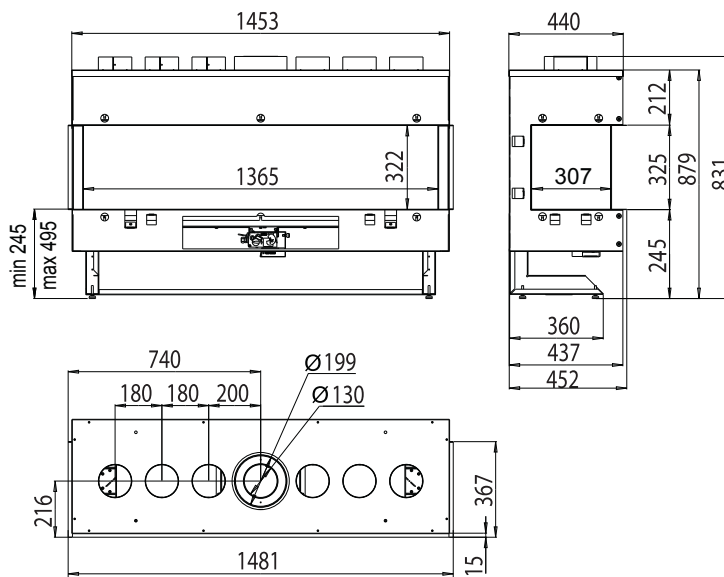
mod. 90F

mural 3 faces



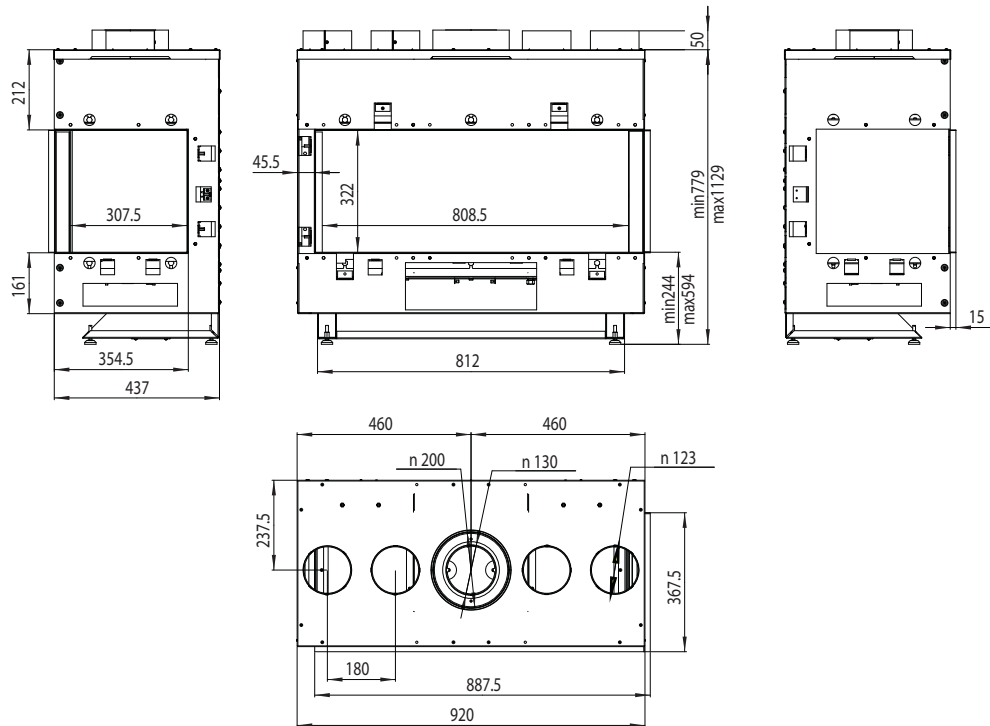
mod. 130F

mural 3 faces



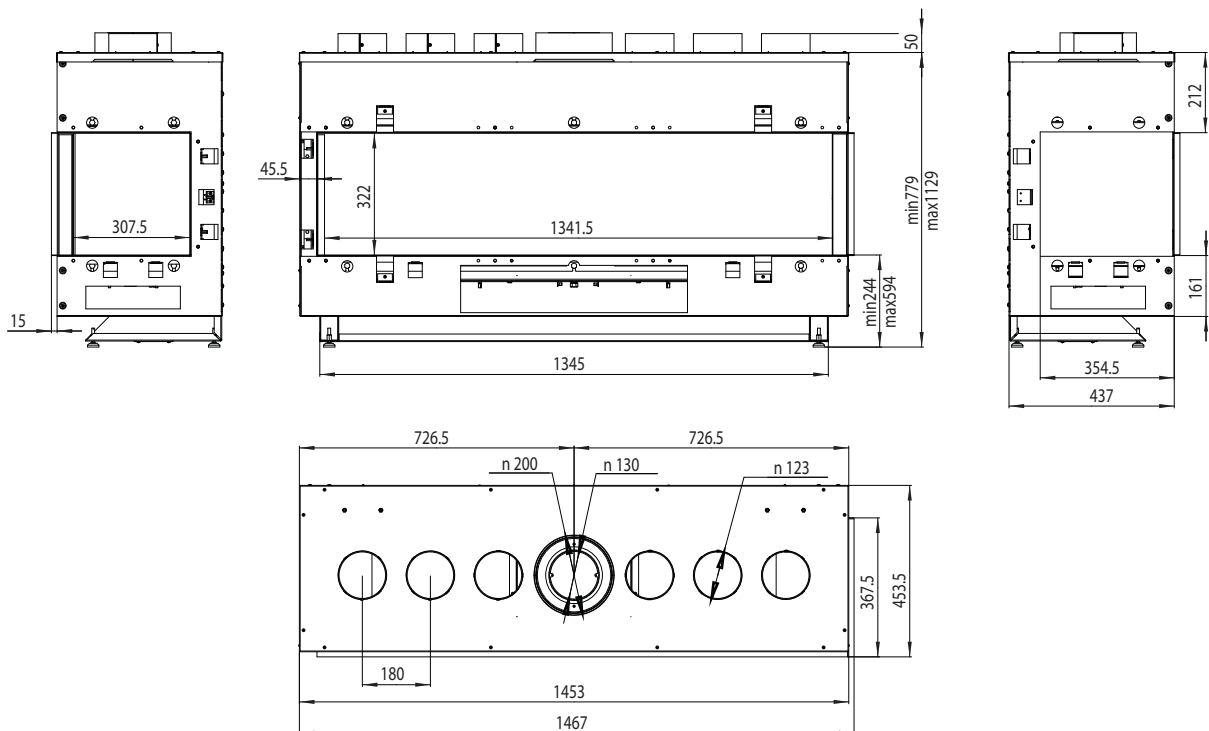
mod. 90angle DX

d'angle droit



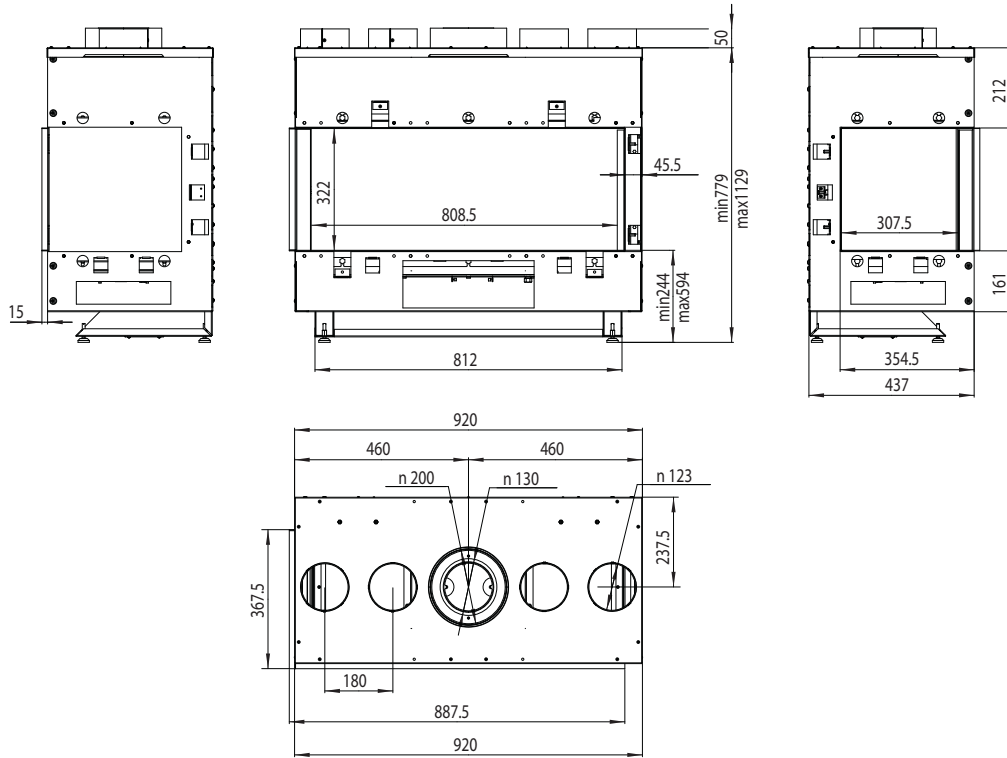
mod. 130angle DX

d'angle droit



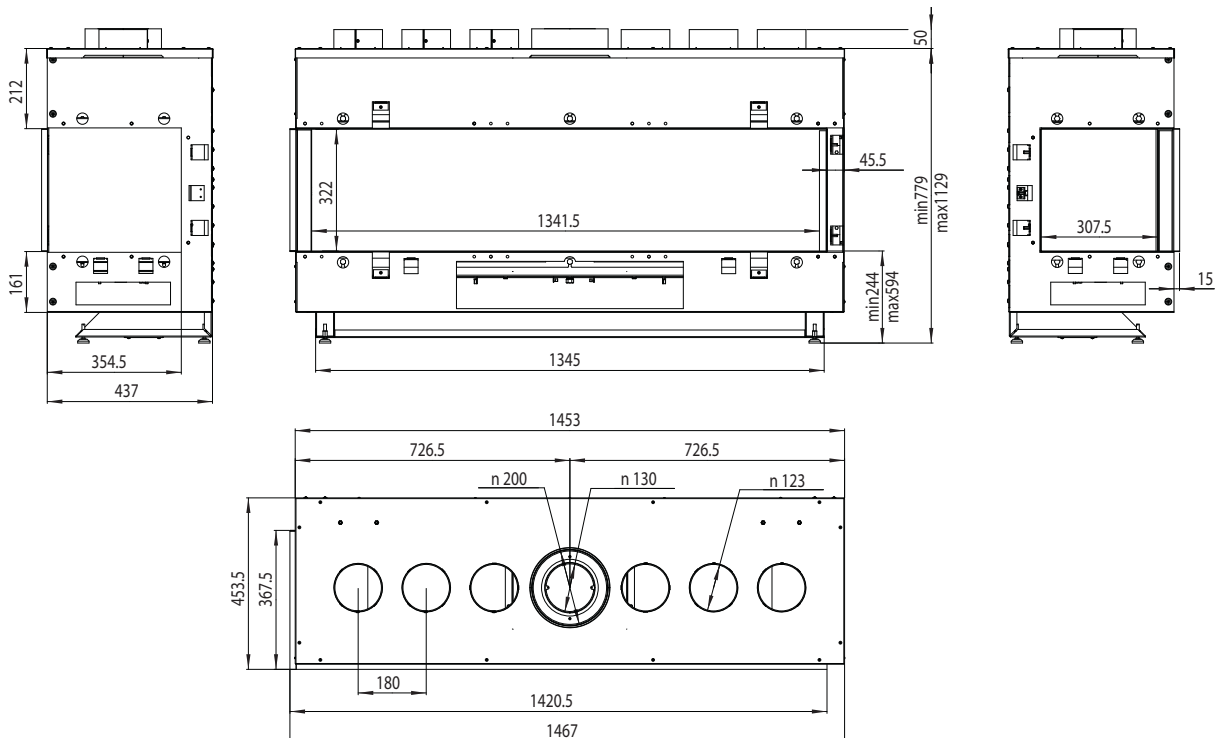
mod. 90angle SX

d'angle gauche

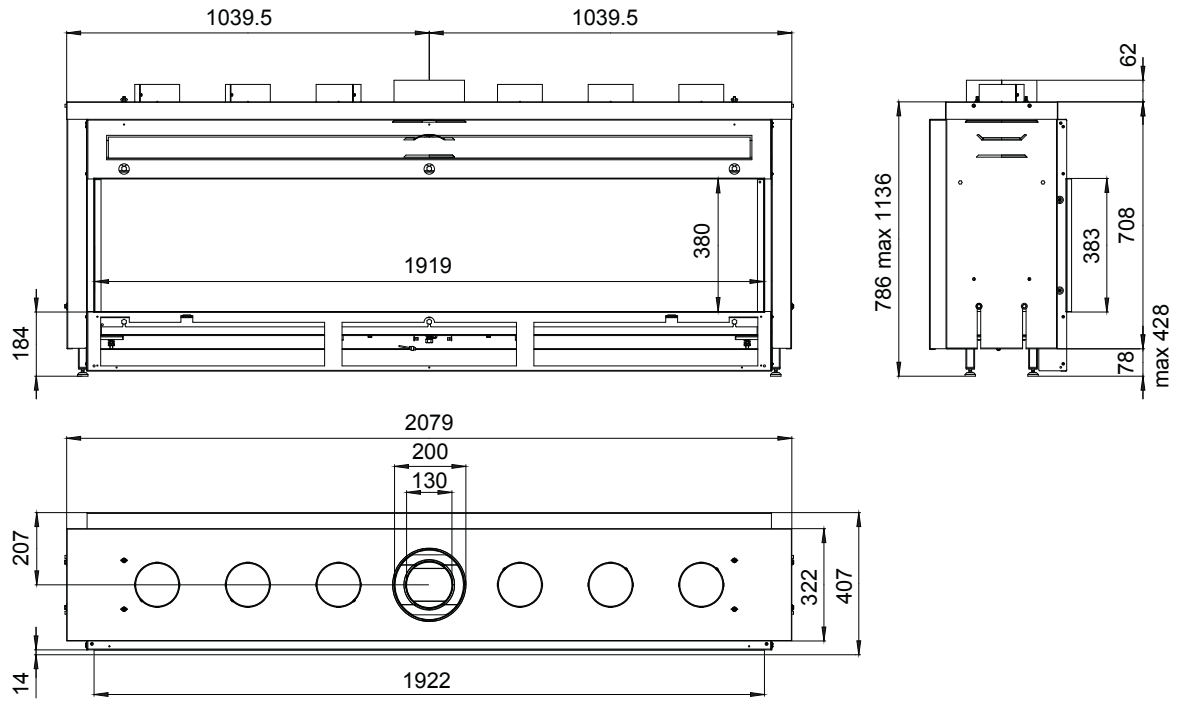


mod. 130angle SX

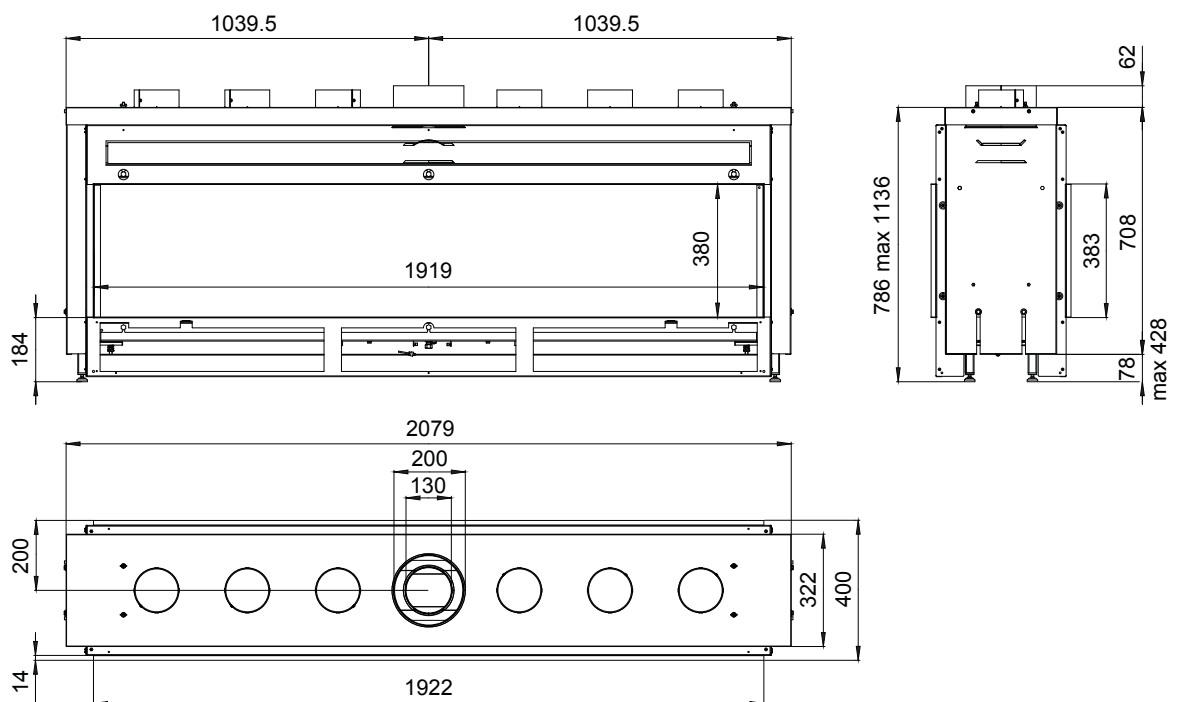
d'angle gauche



mod. 200 1 face

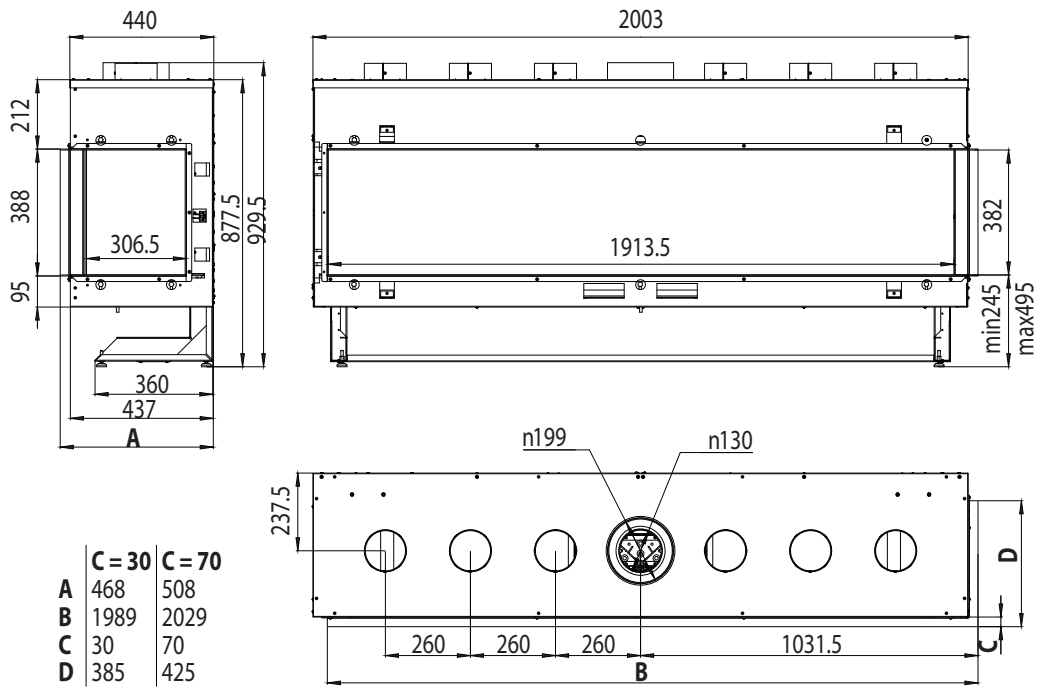


mod. 200 2 faces



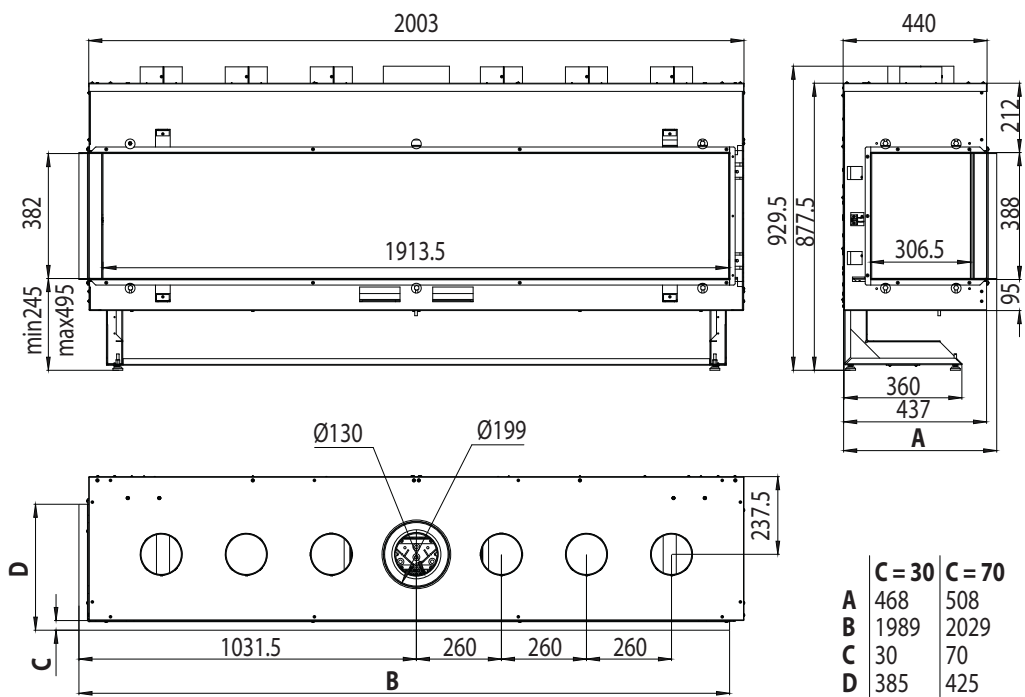
mod. 200angle DX

d'angle droit

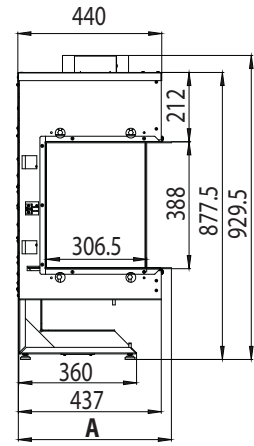
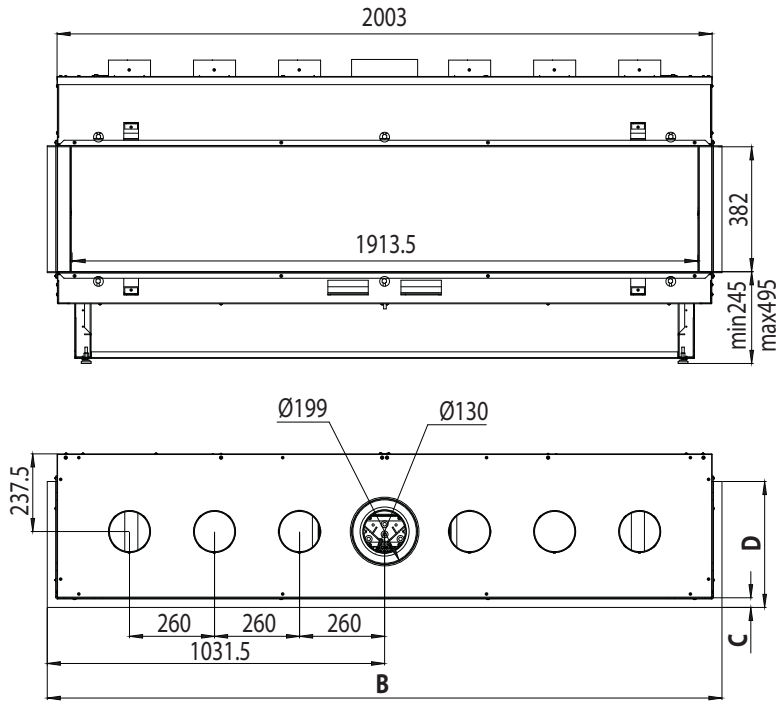


mod. 200angle SX

d'angle gauche



mod. 200F *mural 3 faces*

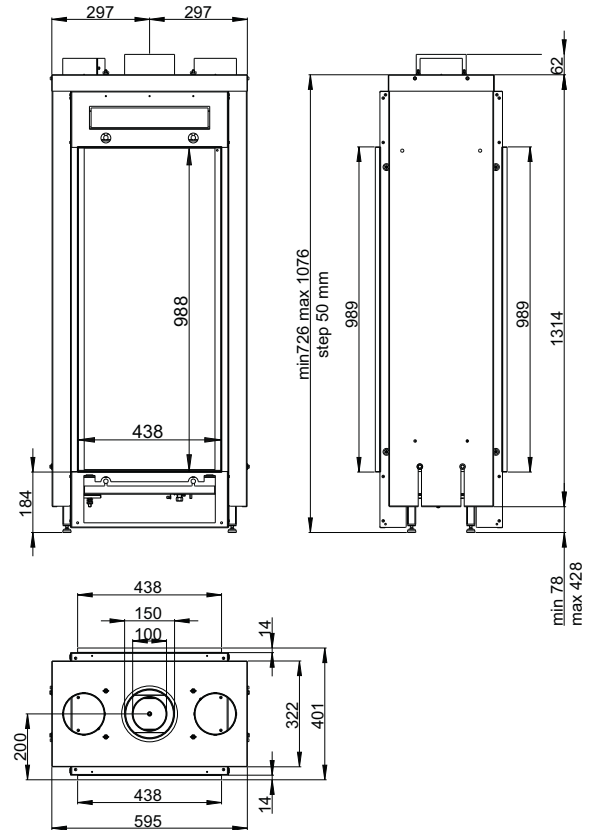
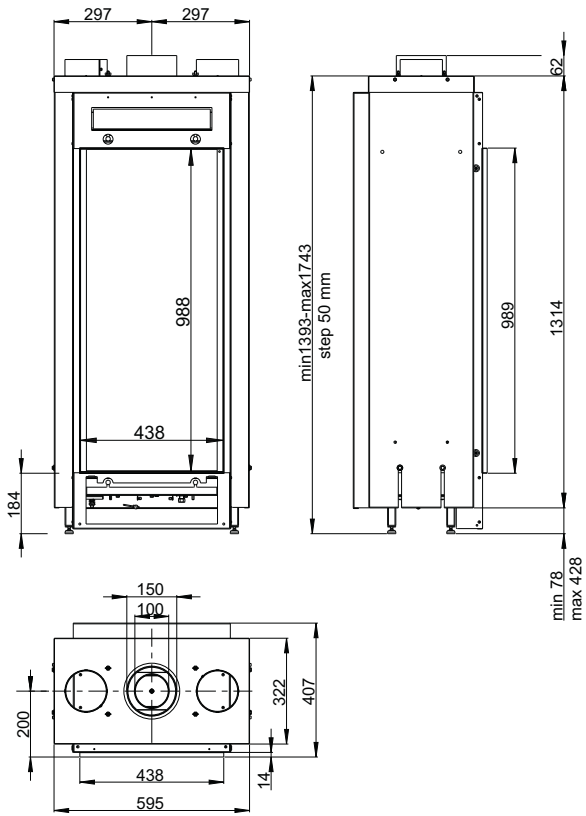


	C = 30	C = 70
A	468	508
B	2063	2143
C	30	70
D	385	425

mod. 50

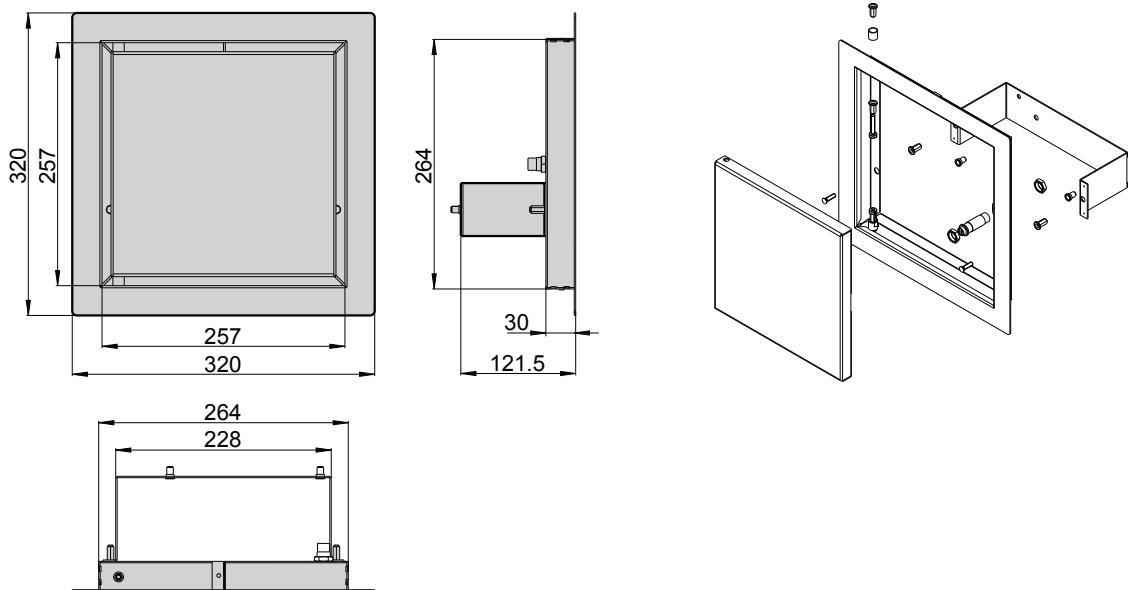
1 face

2 faces



volet de la vanne

(livré avec les modèles qui en sont équipés)

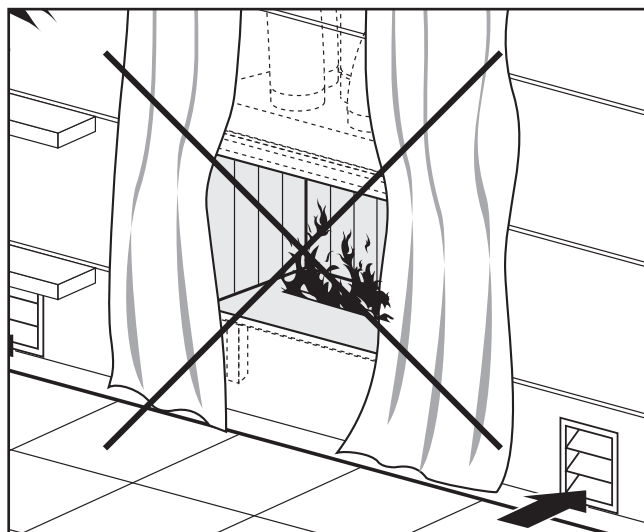


INSTALLATION

INFORMATIONS GÉNÉRALES

L'appareil est étanche par rapport à l'espace dans lequel il est installé. L'air comburant n'est donc aspiré qu'à l'extérieur !

- NE PAS utiliser d'accessoires ou de pièces non prévus par le fabricant, car ils pourraient constituer un grave danger.
- NE PAS poser le câble d'alimentation (le cas échéant) sur des surfaces chaudes telles que les grilles de diffusion de l'air ou les tuyaux d'évacuation des fumées. Une fois le montage effectué, l'installateur est tenu d'informer l'utilisateur des mesures de prudence et de sécurité que ce dernier doit adopter pendant le fonctionnement de l'appareil :
- NE PAS poser de tentures, de serviettes et d'éléments similaires sur l'appareil : ils risquent de perturber le fonctionnement de l'appareil et d'empêcher le renouvellement correct de l'air dans la pièce.
- NE PAS obstruer la prise/évacuation d'air de l'appareil en y plaçant du linge ou des tapis.



EMPLACEMENT DE L'APPAREIL

L'appareil peut être installé dans n'importe quel type de pièce à l'exception des garages, des entrepôts contenant du matériel combustible ou inflammable. L'environnement d'installation n'exige pas d'aération. Il doit cependant pouvoir être ventilé grâce à des portes ou fenêtres ouvrant sur l'extérieur.

⚠ Pour les appareils au GPL, tous les locaux dont le sol se trouve sous le niveau de la rue ou donnant sur ce type d'espace sont exclus.

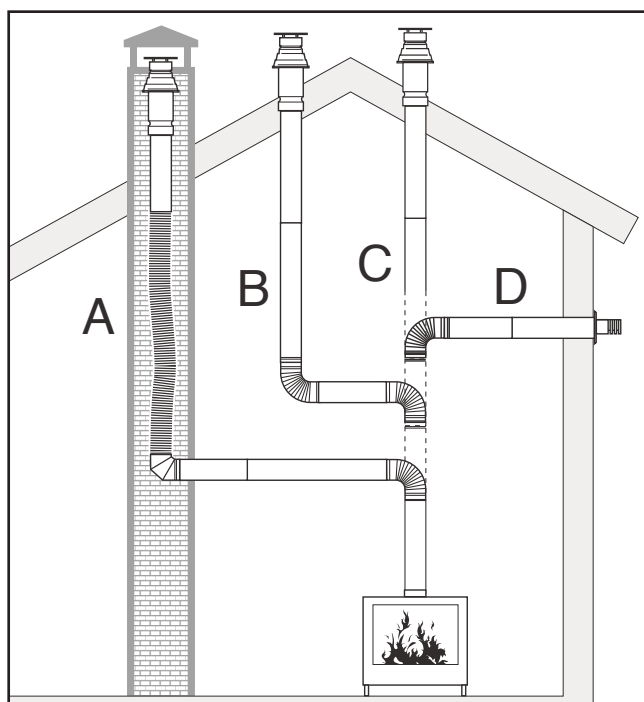
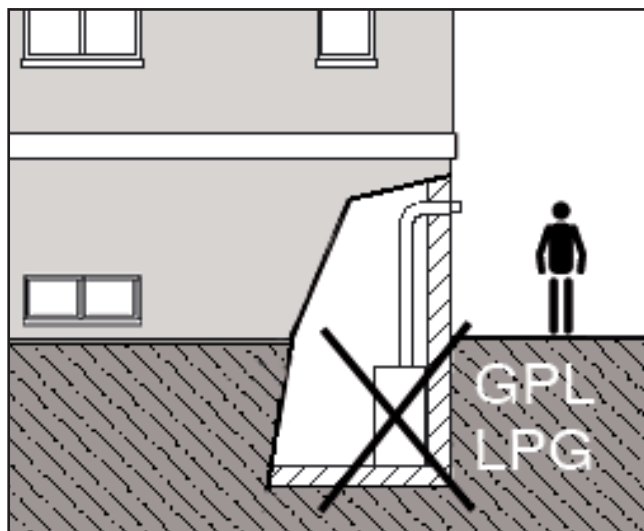
Avant de procéder aux travaux de maçonnerie, vérifier si le sol est suffisamment résistant et la présence d'un espace adapté au bon fonctionnement de l'appareil au gaz et à son entretien. Vérifier si le mur sur lequel l'appareil sera monté est réalisé dans un matériau à même d'en supporter le poids. Vérifier s'il n'y a pas de lambrissages en bois ou en matière plastique ou d'autres types de matériaux non résistants à la chaleur, qui pourraient entrer en contact avec les tuyaux d'évacuation des fumées (voir les exemples A, B, C, D). Le mur sur lequel l'appareil sera fixé doit résister aux fortes températures des tuyaux d'évacuation des fumées (180 °C). Dans le cas contraire, il est nécessaire de réaliser une gaine autour de la conduite d'évacuation des fumées et de l'isoler à l'aide de matériaux résistant aux températures présentes, ou de pratiquer un orifice dont le diamètre serait augmenté d'au moins 4 cm par rapport à celui du tuyau.

⊘ Il est interdit d'installer l'appareil dans les salles de bain/douche ou à proximité de points de distribution d'eau. Ces installations particulières exigent des dispositions spécifiques conformément aux normes électriques de sécurité en vigueur.

Alimentation en gaz

Le bon fonctionnement de l'appareil dépend aussi de la section des tuyaux :

⚠ Se conformer aux normes en vigueur dans le pays où l'appareil est installé.



LONGUEUR MAXIMALE DES TUBES

⚠ Avant de procéder à l'installation de l'appareil, une expertise réalisée par un technicien qualifié est conseillée. La position de l'évacuation et des tuyaux des appareils à flux équilibré est régie par la norme UNI 7129. Tous les produits à flux équilibré sont certifiés CE et homologués au niveau européen.

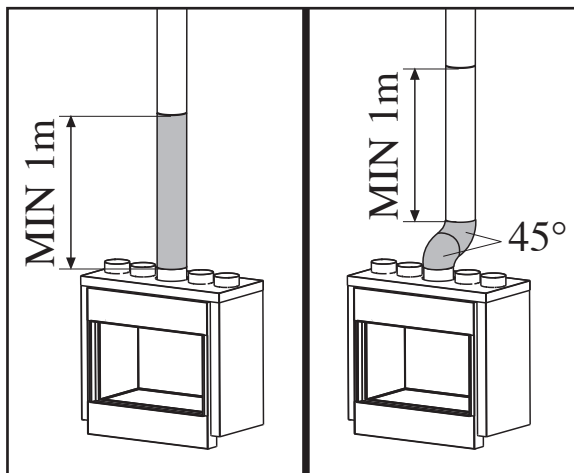
⚠ Les modèles 130P (3 faces péninsule), 130F (mural 3 faces) et 130 angle utilisent des tuyaux standard de Ø200 ne pouvant être réduits à Ø150 pour des raisons techniques.

⚠ Dans le cas d'un conduit vertical, sans coudes, monter l'élément de restriction « R », comme indiqué dans le tableau. Pour le montage de la bride, voir le chapitre dédié.

⚠ Le parcours de la tuyauterie doit partir de l'appareil avec une longueur verticale de MIN 1m. Ne pas installer de coude à 90° à proximité de l'appareil pour éviter le blocage de l'évacuation des fumées.

⚠ Comme alternative à la longueur verticale directe de 1 m, deux coudes à 45° peuvent être montés à proximité de l'appareil, suivis de la longueur verticale (MIN 1 m).

L'utilisation des deux coudes à 45° permet le décalage du conduit de fumée par rapport à l'appareil, permettant ainsi l'installation d'un écran TV au-dessus de l'appareil ou d'éviter tout obstacle architectural.



R = restrictor

ext Ø 150mm
int Ø 100mm

Y VERTICAL (meters)		0	1	2	3	4	5	6
15	R							
...	R							
11	R							
10	R							
9	R							
8	R							
7	R							
6	R							
5	R							
4	R							
3	R							
2	R							
1,5	R							
1	R							
0,5								
0								
		0	1	2	3	4	5	6

NO

OK

Ø150

Y VERTICAL (meters)

MIN 1m

X HORIZONTAL (meters)

R = restrictor

ext Ø 200mm
int Ø 130mm

Y VERTICAL (meters)		0	1	2	3	4	5	6
15	R							
...	R							
11	R							
10	R							
9	R							
8	R							
7	R							
6	R							
5	R							
4	R							
3	R							
2	R							
1,5	R							
1	R							
0,5								
0								
		0	1	2	3	4	5	6

NO

OK

Ø200

Y VERTICAL (meters)

MIN 1m

X HORIZONTAL (meters)

RESTRICTEUR (R)

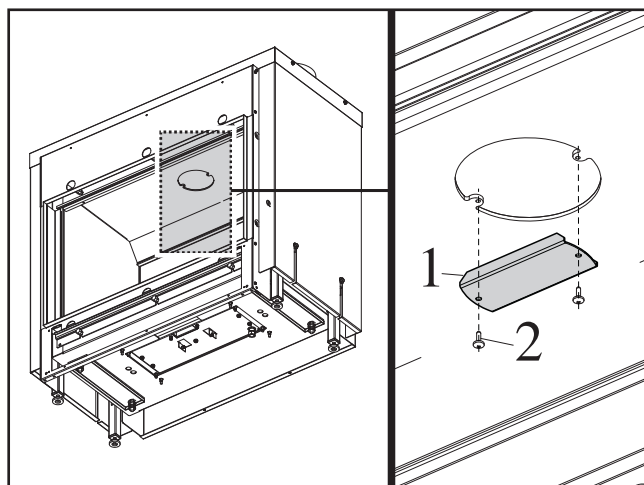
Modèles muraux simple face, tunnel, d'angle et 3 faces

Ce nouveau composant (1) a été conçu pour améliorer les performances de l'appareil dans le cas d'un conduit totalement vertical (sans coudes).

Ce composant, en plus d'améliorer la qualité de la flamme, empêche la montée et la dispersion de la chaleur à travers le conduit de fumée, son utilisation est donc absolument nécessaire.

Installation

- retirer les vitres de fermeture du foyer, voir chapitre dédié.
- placer le composant (1) avec les plis tournés vers l'intérieur du conduit de fumée.
- fixer le composant avec les vis (2).
- remonter la vitre de fermeture du foyer, voir chapitre dédié.



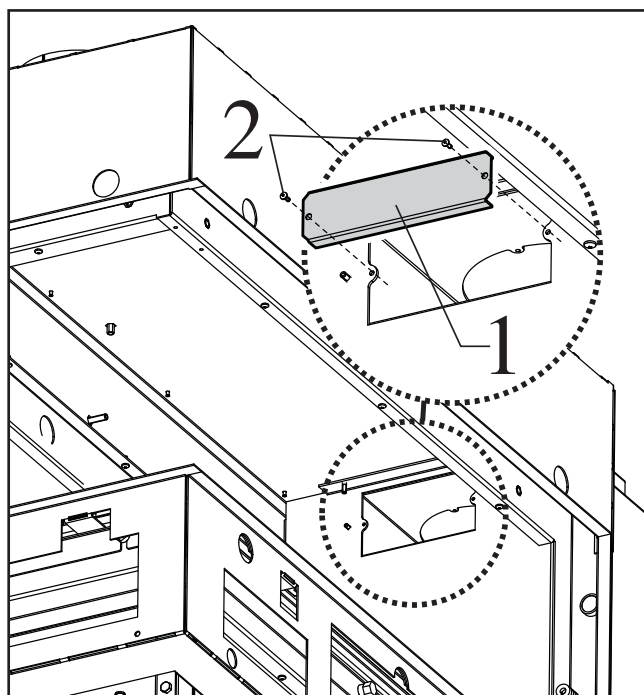
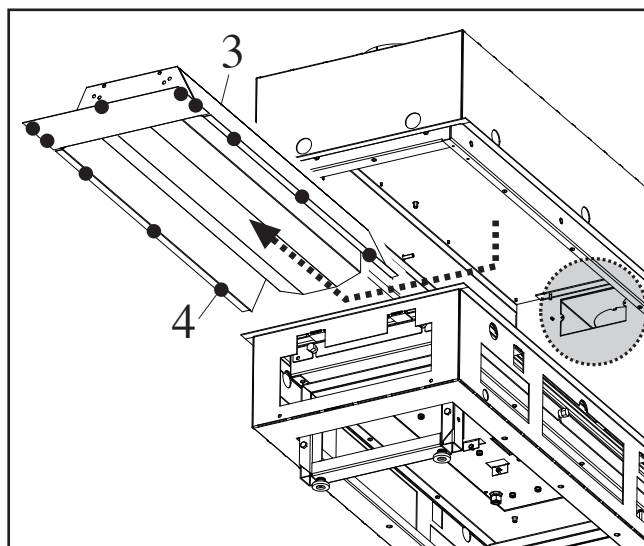
Modèles péninsule à 3 côtés

Ce nouveau composant (1) a été conçu pour améliorer les performances de l'appareil dans le cas d'un conduit totalement vertical (sans coudes).

Ce composant, en plus d'améliorer la qualité de la flamme, empêche la montée et la dispersion de la chaleur à travers le conduit de fumée, son utilisation est donc absolument nécessaire.

Installation

- retirer toutes les vitres de fermeture du foyer, voir chapitre dédié.
- retirer le composant (3) en dévissant toutes les vis de fixation (4).
- placer le composant (1) avec les plis tournés vers l'intérieur du conduit de fumée.
- fixer le composant avec les vis (2).
- remonter le composant (3) en serrant toutes les vis de fixation (4).
- remonter les vitres de fermeture du foyer (voir chapitre dédié).



DÉFLECTEUR D'AIR

Modèles d'angle Venezia 200 et 3 faces murales

(uniquement modèles préparés pour gaz naturel)

Le déflecteur d'air (1) a été conçu pour assurer, même sur ces modèles, un aspect et une dimension des flammes, dans la lignée de tous les autres modèles de la gamme.

⚠ L'aspect et le mouvement des flammes dépendent du parcours des tuyaux et du positionnement correct du mobilier décoratif (bois ou pierres).

Le déflecteur d'air peut être placé dans deux positions différentes, selon le cheminement des tuyaux :

- position A, trajectoire verticale
- position B, chemin vertical avec tronçons horizontaux

Mise en scène

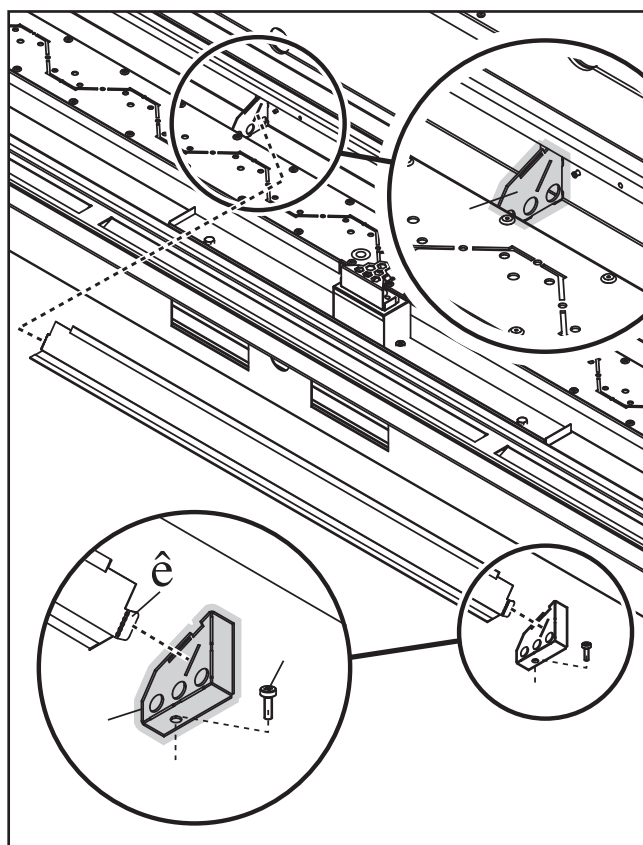
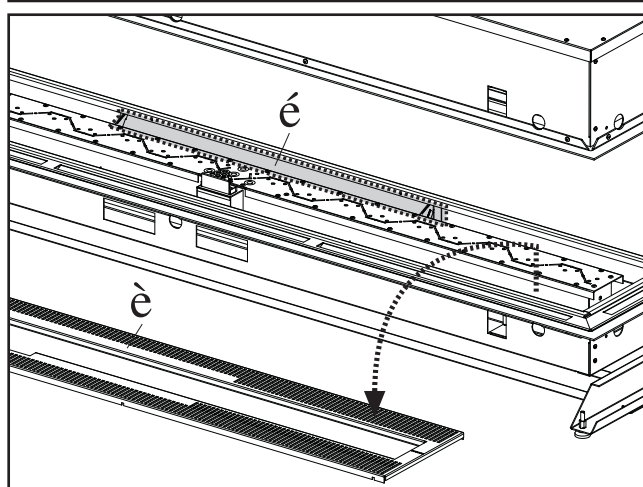
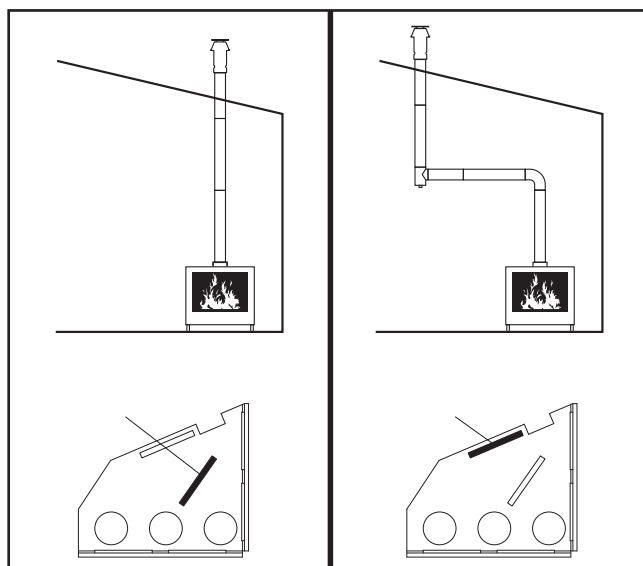
⚠ Toutes les opérations suivantes doivent être effectuées par un technicien agréé par le Fabricant, avec l'appareil éteint et complètement froid.

- fermer l'arrivée de gaz;
- débrancher l'alimentation électrique (si présente);
- retirer toutes les lunettes;
- enlever la grille supérieure (2);
- repérer le déflecteur (1), vérifier sa bonne position (A ou B) selon le cheminement de tuyauterie qui sera créé;

Dépose du déflecteur d'air

- redresser les deux languettes (3) pour dégager le déflecteur des deux pattes (4)
- en dévissant la vis (5) d'un seul support (4)
- retirer le support et dégager le déflecteur;
- placer le déflecteur dans la position souhaitée (A ou B);
- tout remonter dans l'ordre inverse du démontage;

⚠ Fermer parfaitement le foyer en faisant particulièrement attention au bon positionnement des joints d'étanchéité; Allumez l'appareil et testez le "comportement" correct et l'apparence de la flamme.



POSITIONNEMENT DE L'APPAREIL

Après avoir repéré la position de la cheminée et de l'évacuation des fumées (voir restrictions « Évacuation murale », « Évacuation de toiture » et « Distances de sécurité »), vous pourrez procéder au calcul des tuyaux nécessaires à l'installation. La hauteur au sol de l'appareil (h MIN 2 cm) n'est pas fixe mais peut être choisie parmi plusieurs positions selon le goût ou pour résoudre les problèmes d'installation éventuels.

 **Fermer chaque accouplement à l'aide d'un joint en silicone et d'un collier.**

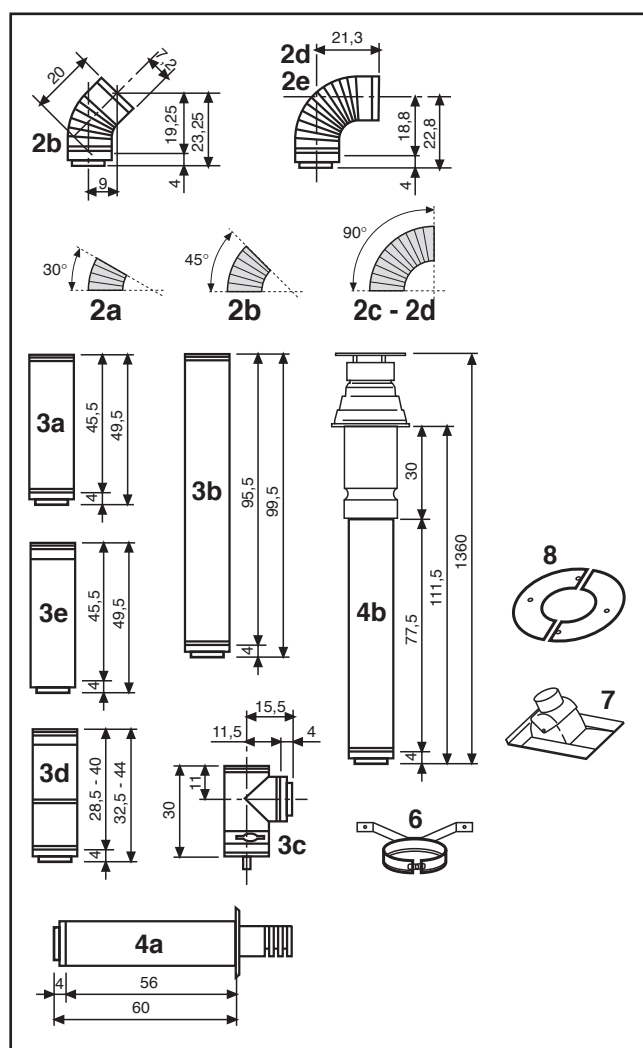
DIMENSIONS DES TUYAUX ET COUDES POUR

L'ÉVACUATION DES FUMÉES Ø150 et Ø200mm. Vous trouverez ci-contre les accessoires disponibles chez le fabricant afin de réaliser les conduites d'aspiration de l'air comburant et d'évacuation des fumées pour l'appareil. Ils contiennent des indications importantes sur la pièce afin de faciliter le premier calcul des dimensions de la conduite.

Utilisez exclusivement des accessoires et des pièces du fabricant. L'utilisation de pièces non originales implique la déchéance immédiate de la garantie et peut par ailleurs entraîner des risques ou endommager l'appareil.

Légende :

- 2a) COUDE coaxial 30°
- 2b) COUDE coaxial 45°
- 2c) COUDE coaxial 90°
- 2d) COUDE coaxial 90° avec regard
- 3a) TUBE coaxial 50cm
- 3b) TUBE coaxial 100cm
- 3c) TUBE coaxial « T » avec regard
- 3d) TUBE télescopique 35,4 - 44cm
- 3b) TUBE coaxial 50cm à raccourcir
- 4a) EMBOUT évacuation murale 60 cm
- 4b) EMBOUT évacuation toiture 136 cm
- 6) COLLIER fixation au mur
- 7) TUILE sortie pente 20° - 45°
- 8) Collier couverture mur



DISTANCES DE SÉCURITÉ

L'appareil est équipé d'un habillage qui permet de l'installateur contre des parois résistant à une température d'au moins 80 °C et de canaliser l'air chaud dans l'espace à chauffer.

Les sorties d'air de l'habillage peuvent être raccordées à des diffuseurs équipés de raccords flexibles (non fournis) qui permettent de transporter l'air chaud dans l'espace à chauffer grâce à des grilles extérieures.

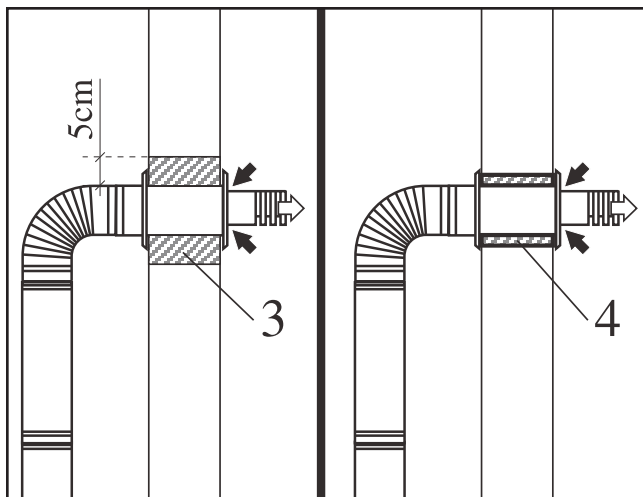
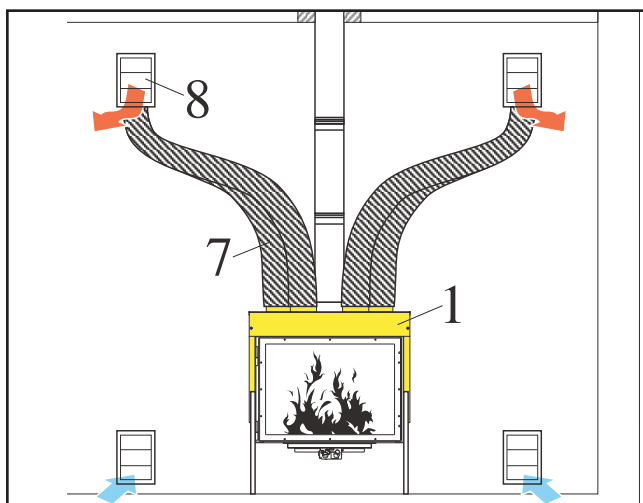
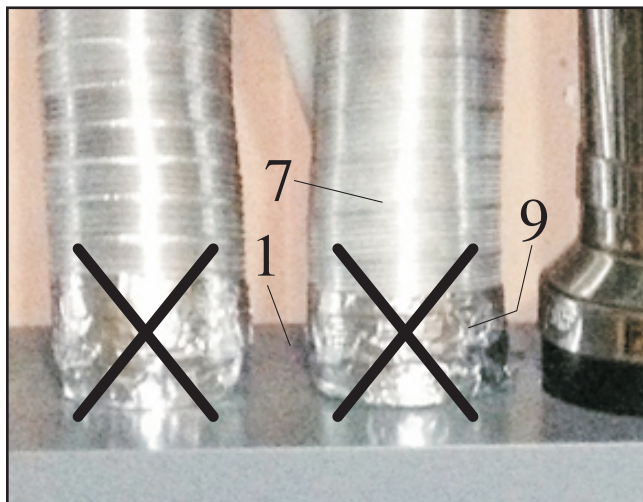
⚠ NE PAS UTILISER DE matériaux adhésifs (9) pour fixer les raccords flexibles (7) sur l'habillage (1) ou sur les diffuseurs. Les tuyaux peuvent être uniquement encastrés. Pour les fixer, utiliser des colliers métalliques. La colle utilisée par ces matériaux isolants n'est pas adaptée aux fortes températures. Elle brûle en libérant dans la pièce une odeur nauséabonde pour laquelle le fabricant décline toute responsabilité. L'utilisation de ces bandes adhésives en caoutchouc, aluminium ou autre peuvent aussi endommager et compromettre le fonctionnement de l'appareil.

ÉVACUATION DES FUMÉES

⚠ L'appareil avec habillage peut être monté en contact avec le mur. Ce composant est équipé d'entretoises spécifiques qui garantissent le passage de l'air sur 5 mm.

Si des murs, des planchers ou des toits réalisés dans un matériau sensible à la chaleur ou inflammable doivent être traversés, éviter le contact avec le tube d'évacuation en le protégeant par une isolation thermique adéquate (3) et résistant à de hautes températures (coupelle en laine minérale ou laine de verre, etc.) ou écart permettant le passage de l'air (3).

Si des murs en matériau non inflammable doivent être traversés, éviter le contact avec le tube d'évacuation en laissant un écart suffisant (3), lequel sera comblé à l'aide de matériaux non inflammables, indéformables et offrant une faible transmission de chaleur (par ex. : béton léger). Alternativement, les tubes peuvent être protégés à l'aide d'une isolation adéquate (4).



ZONE DE RAYONNEMENT

⚠ Maintenir une distance d'au moins 1 m (1) entre l'appareil et les objets en matériau combustible ou inflammable: meubles et objets en bois, bibelots, tentures, etc.

Ne pas approcher ou mettre en contact direct l'appareil avec des matériaux combustibles, sensibles à la chaleur ou inflammables: meubles, poutres, plafonds, tentures, etc.

Lambrissage ou revêtement décoratif

Pour faire sortir la chaleur produite par l'appareil, il convient d'installer sur les parois des ouvertures ou des bouches non refermables, d'une surface minimale variable selon le modèle (avec ailettes standard) qui permettront la sortie de l'air chaud en haut et l'entrée de l'air froid par le bas.

⚠ Le fabricant propose différents formats d'aération : petites (2, 3), longues (4, différentes pour chaque modèle). Des ouvertures sur mesure sont possibles (5) :

- mod. 50 / 50q = 200cm² aspiration et 200cm² sortie d'air chaud.

- mod. 70 / 90 = 350cm² aspiration et 350cm² sortie d'air chaud.

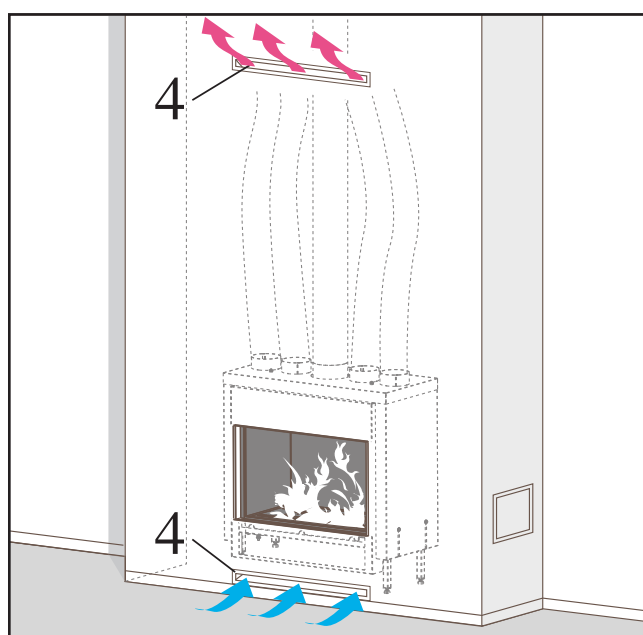
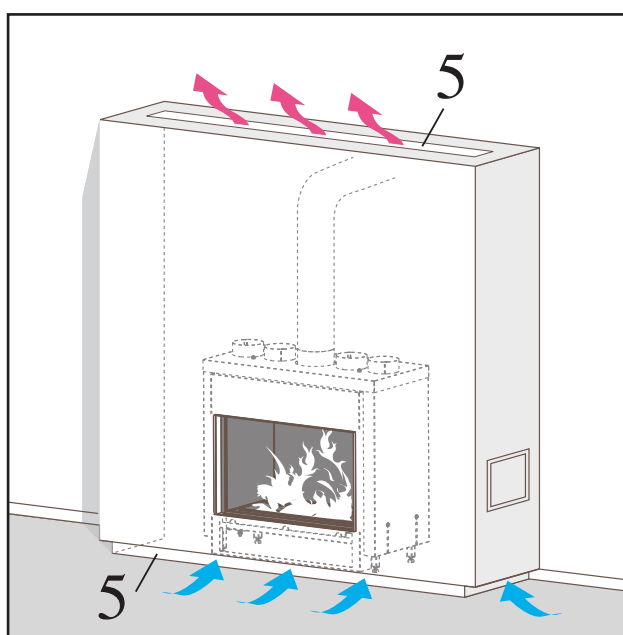
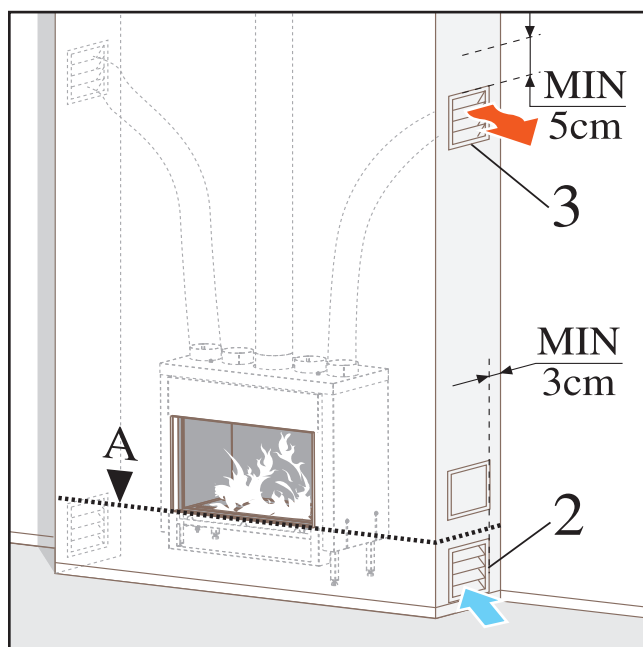
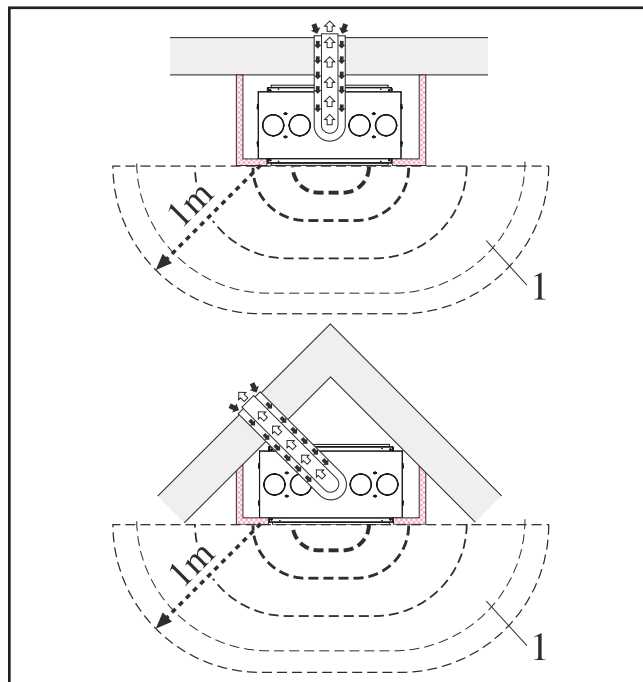
- mod. 130 = 500cm² aspiration et 500cm² sortie d'air chaud.

Pour les exigences esthétiques éventuelles, chaque ouverture ou bouche peut être remplacée par d'autres plus petites, à condition que la somme de leur surface ne soit pas inférieure aux valeurs susmentionnées.

Placer toujours les bouches d'aspiration sous le niveau du brûleur (ligne A). Les sorties d'air chaud en revanche doivent se trouver à MIN 5 cm du plafond et 3 cm d'une paroi latérale éventuelle.

Avec une hauteur de plafond de 3 m, les 5 cm ci-dessus peuvent être réduits à 3 cm.

⚠ Avant d'achever le revêtement, toujours vérifier : la position et l'ancrage de l'appareil, les raccordements (gaz et électricité) et leur bon fonctionnement.



INSTALLATION

⚠ Avant de procéder à l'installation, vérifier que les données figurant sur la plaque signalétique de l'appareil correspondent au type et à la pression du gaz. L'installation et le raccordement au gaz doivent être effectués par le personnel qualifié dans le respect des normes en vigueur.

Veiller à ce que la conduite de gaz présente le débit adapté et qu'elle dispose d'un robinet d'arrêt à proximité de la cheminée et facile d'accès.

⚠ Vérifier que l'espace autour du volet anti-explosion soit dégagé et qu'aucun élément n'en empêche l'ouverture.

Installation

- Utiliser les pieds réglables pour placer l'appareil à la hauteur désirée en tenant compte du raccordement à l'évacuation des fumées.

- Fixer l'appareil au mur ou au sol (uniquement pour la version péninsule), utiliser les barres de fixation (5, fournies) et les chevilles adaptées au type de mur. Fixer les barres sur la partie haute de la chambre en utilisant les trous prévus (6). Respecter toujours les distances de sécurité.

- Installer la conduite d'aspiration/évacuation et vérifier l'étanchéité des raccords.

⚠ La conduite d'aspiration/évacuation à double paroi permet d'expulser les fumées de combustion (11) et l'aspiration de l'air comburant (12).

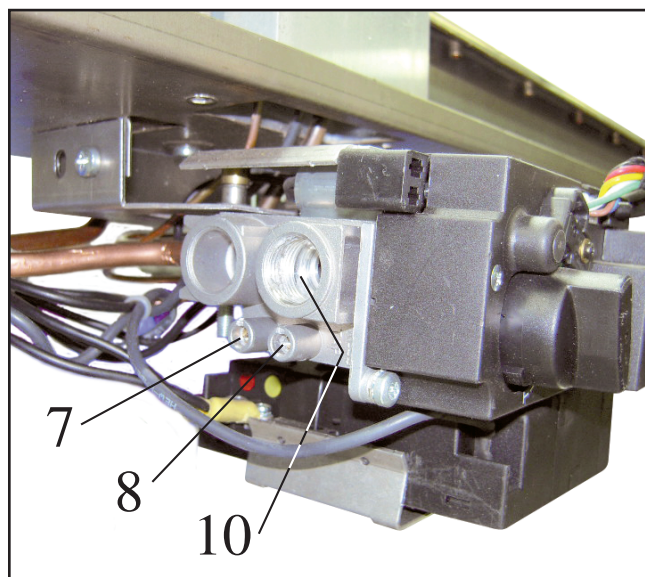
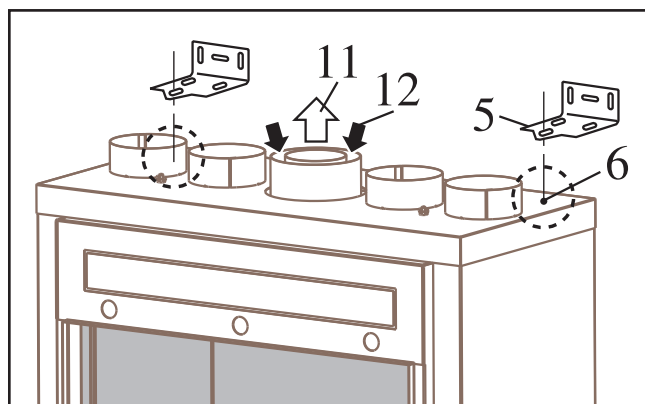
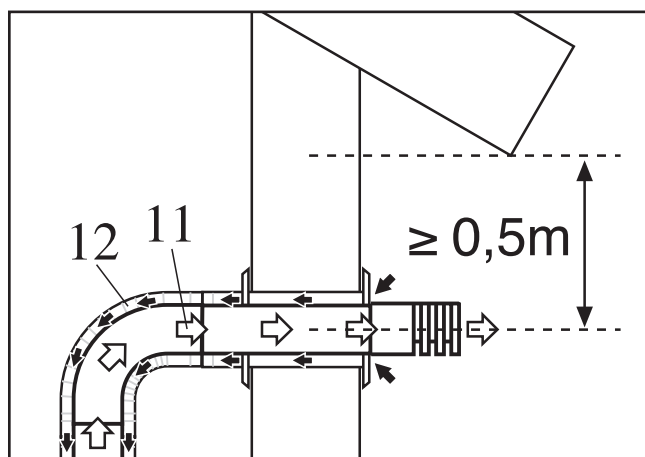
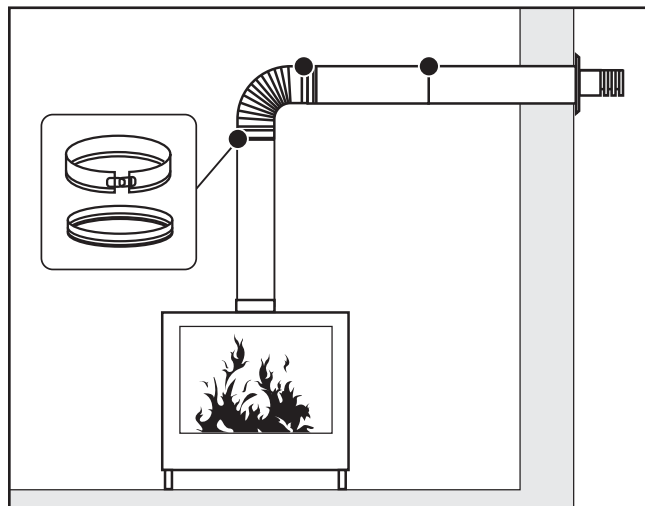
- Un collier de fixation au mur doit être installé à la base de la cheminée pour éviter que le poids intégral des tubes pèse sur l'appareil.

- Effectuer le raccordement au gaz (10, méthane ou GPL) en respectant les dimensions des tubes, éliminer les bavures et les impuretés à l'intérieur.

- Procéder au raccordement électrique: l'accessoire KIT alimentation électrique évite le remplacement des piles du récepteur.

⚠ Avant la mise en fonction de l'appareil, conformément aux normes, vérifier:

- l'étanchéité de l'appareil;
- le fonctionnement et l'étanchéité de la conduite d'aspiration/évacuation;
- le fonctionnement du robinet d'arrêt;
- le fonctionnement de l'allumage de la veilleuse;
- le fonctionnement du brûleur principal;
- le fonctionnement du thermocouple;
- le test de pression du gaz au niveau des buses, avec micro-manomètre à intégrer aux raccords 7 (sortie) et 8 (entrée).



REVÊTEMENT

⚠ Les parois du revêtement doivent être auto-portantes. Elles complètent l'installation de l'appareil et doivent être réalisées à partir de matériaux non inflammables dans le respect des normes en vigueur (placoplâtre, etc.).

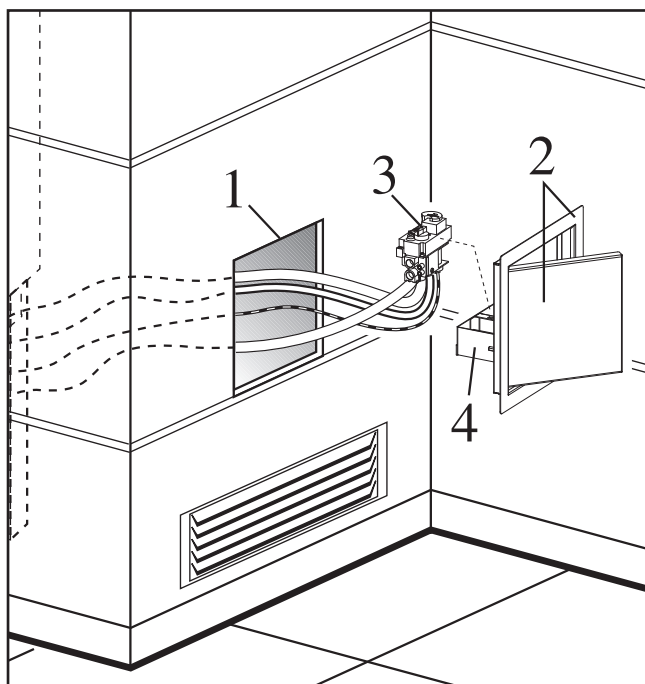
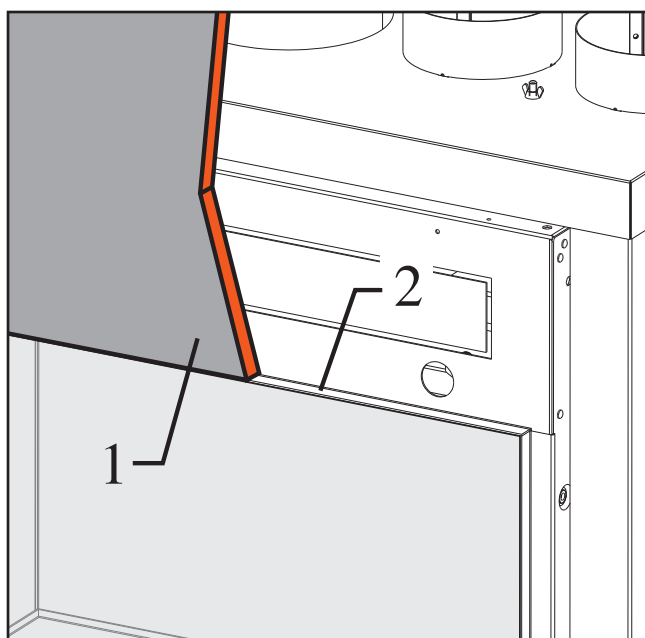
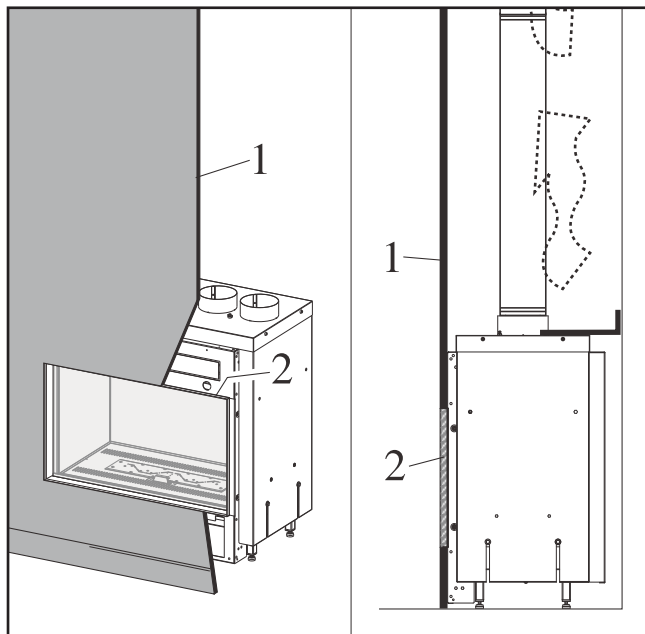
A la différence des autres produits analogues disponibles sur le marché, cet appareil permet de placer les parois du revêtement (1) en contact direct avec le châssis (2). L'installation de ce modèle peut être achevée (même plus tard) moyennant l'utilisation d'un contour décoratif.

Installation

- vérifier la fixation de l'appareil au mur ;
- vérifier l'étanchéité des tuyaux et des raccords de gaz ;
- vérifier l'étanchéité de la conduite d'évacuation des fumées ;
- vérifier les raccordements électriques (le cas échéant) ;
- vérifier le bon fonctionnement de l'appareil ;
- placer le revêtement (1) sur le châssis (2) ;
- monter les parois de revêtement (1) ;
- monter la bouche d'aspiration d'air en bas ;
- monter la bouche de sortie d'air chaud en haut ;
- monter le volet de la vanne (le cas échéant) :
- réaliser une coupe (1) dans le placoplâtre pour installer le volet (2) ;
- raccorder à la vanne (3) le tube de gaz veilleuse, la sonde d'allumage, le thermocouple et le tube de gaz d'alimentation ;

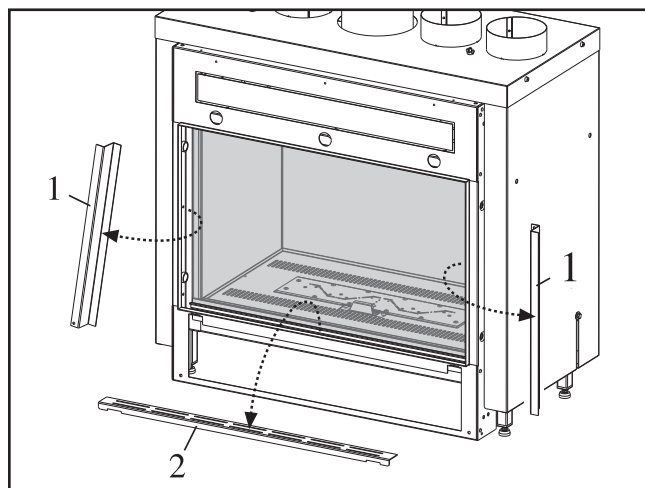
⚠ Avant de monter la vanne sur le volet, vérifier si le raccordement est correct entre la vanne et tous les câbles ou tubes qui y sont raccordés pour éviter tout dysfonctionnement ou toute fuite de gaz.

- fixer la vanne sur la barre de maintien (4) du volet à l'aide des entretoises fournies ;
- fixer le volet et la vanne dans la découpe (1) en utilisant une colle adaptée à la surface du revêtement.

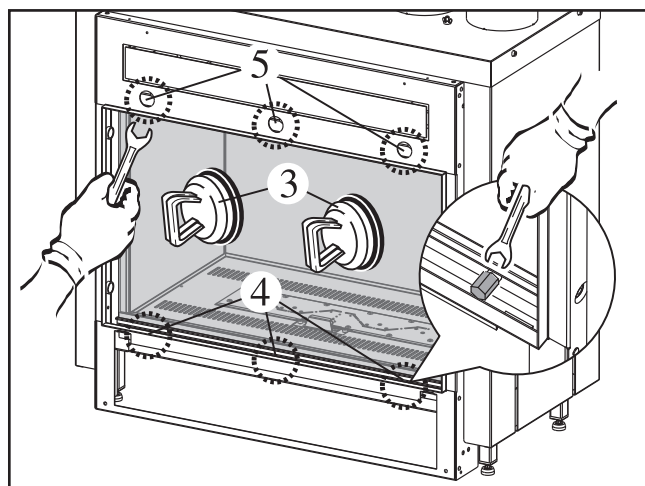


Ouverture en verre

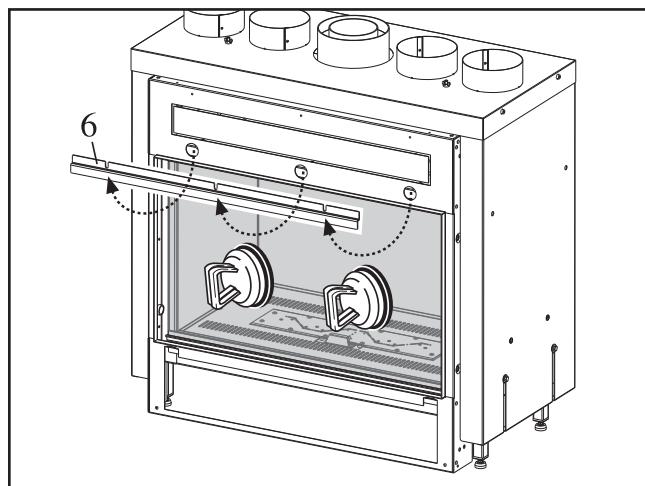
- Tirez vers le bas et retirez la plaque latérale (1) ;
- Soulever et retirer la plaque près du fond (2) ;



- Nettoyer et placer sur la vitre, les ventouses (3) fournies avec l'appareil ;
- Desserrer, sans dévisser complètement les goujons de verrouillage inférieurs (4) ;
- Desserrer, sans dévisser complètement les goujons de blocage ci-dessus (5) ;



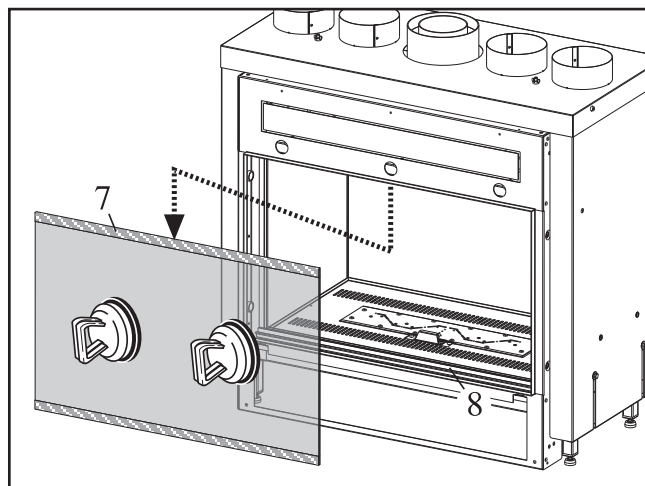
- Retirer l'équerre (6) qui bloque la partie supérieure de la vitre ;



- Soulevez la vitre (7) en libérant sa partie inférieure par l'équerre de verrouillage (8), puis tirez-la doucement vers le bas.

⚠ Avant de remplacer la vitre, vérifiez l'intégrité des joints pour éviter les fuites de fumées de combustion.

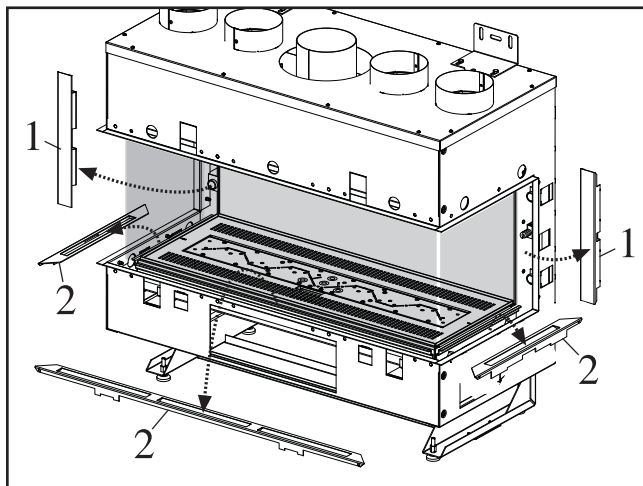
⚠ Remplacez la vitre en veillant à son positionnement dans le foyer, la vitre doit être parfaitement centrée pour éviter le déversement des fumées de combustion.



Ouverture vitrée pour les modèles WALL 3 faces

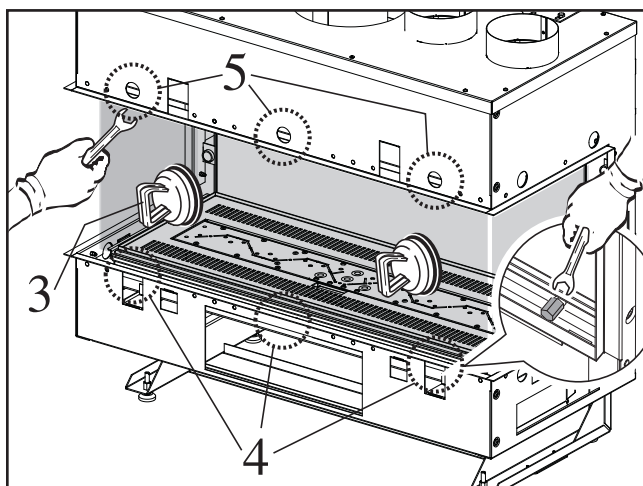
⚠ Le retrait et la réinsertion ultérieure du verre doivent être effectués par du personnel qualifié pour assurer la bonne étanchéité de la chambre.

- Tirez vers le bas et retirez la plaque latérale (1) ;
- Soulever et retirer la plaque près du fond (2) ;



⚠ Retirez d'abord la vitre devant le bas du foyer et ensuite seulement les deux fenêtres latérales.

- Nettoyer et placer sur la vitre, les ventouses (3) fournies avec l'appareil ;
- Desserrer, sans dévisser complètement les goujons de verrouillage inférieurs (4) ;
- Desserrer, sans dévisser complètement les goujons de blocage ci-dessus (5) ;

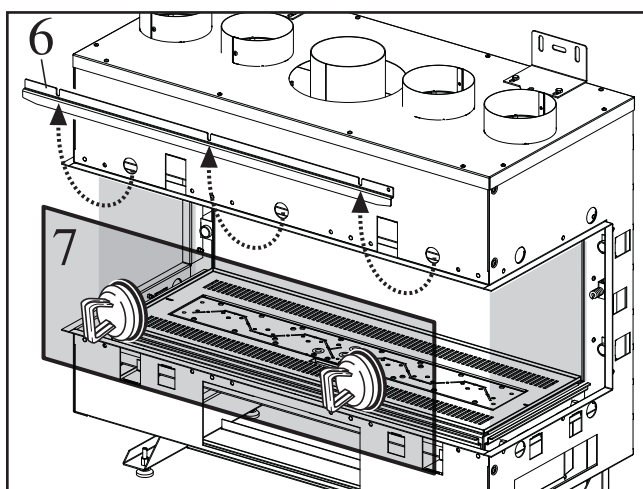


- Retirer l'équerre (6) qui bloque la partie supérieure de la vitre ;
- soulevez la vitre avant (7) en dégageant sa partie inférieure de l'étrier de verrouillage, puis retirez-la délicatement vers le bas.

⚠ Avant de tout remonter, vérifier l'intégrité et la bonne adhérence des joints sur la vitre pour éviter toute fuite de fumées de combustion.

⚠ Remonter la vitre en faisant très attention à son positionnement par rapport au foyer, la vitre doit être parfaitement centrée pour éviter toute fuite de fumées de combustion.

- si nécessaire, retirer également les vitres latérales.

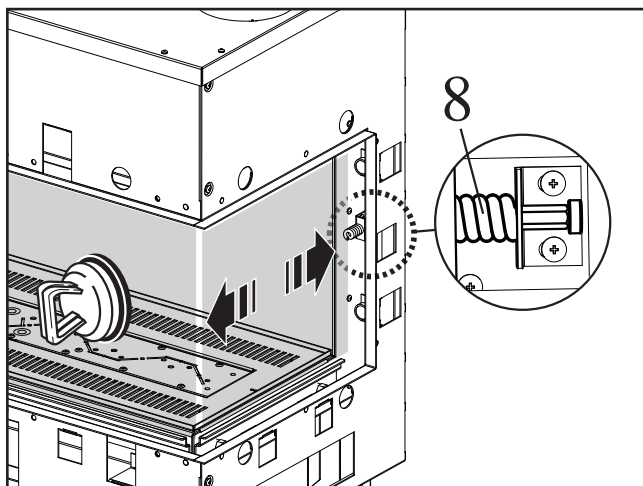


- remonter les vitres latérales (si elles ont été déposées) puis celle avant (7).

- visser ou dévisser le ressort (8) pour régler le couplage exact entre les vitres latérales et avant, aussi bien du côté droit que du côté gauche.

⚠ Le couplage exact sert à empêcher les fumées de combustion de s'échapper et le bon fonctionnement de l'appareil.

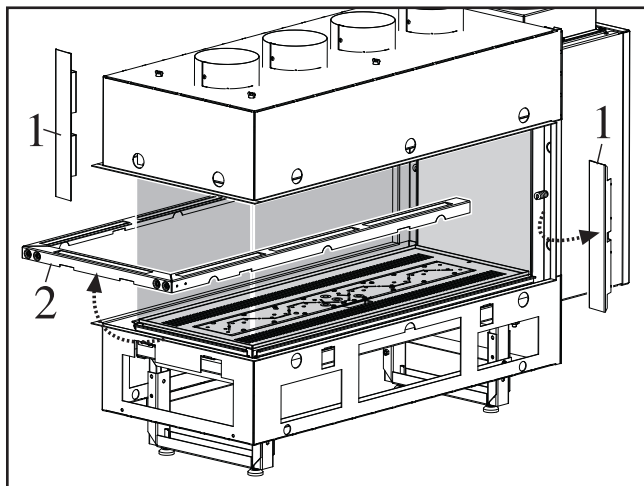
- remonter les pièces 1 et 2.



Ouverture en verre pour modèles PENINSULA 3 faces

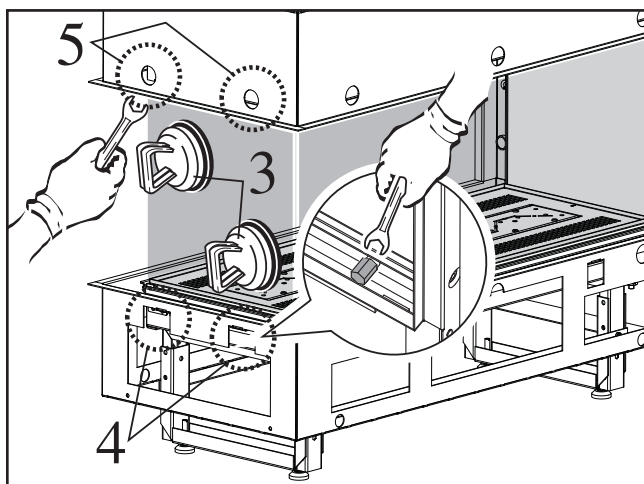
⚠ Le retrait et la réinsertion ultérieure du verre doivent être effectués par du personnel qualifié pour assurer la bonne étanchéité de la chambre.

- Tirez vers le bas et retirez la plaque latérale (1) ;
- Soulever et retirer la plaque près du fond (2) ;



⚠ Retirez d'abord la vitre devant le bas du foyer et ensuite seulement les deux fenêtres latérales.

- Nettoyer et placer sur la vitre, les ventouses (3) fournies avec l'appareil ;
- Desserrer, sans dévisser complètement les goujons de verrouillage inférieurs (4) ;
- Desserrer, sans dévisser complètement les goujons de blocage ci-dessus (5) ;

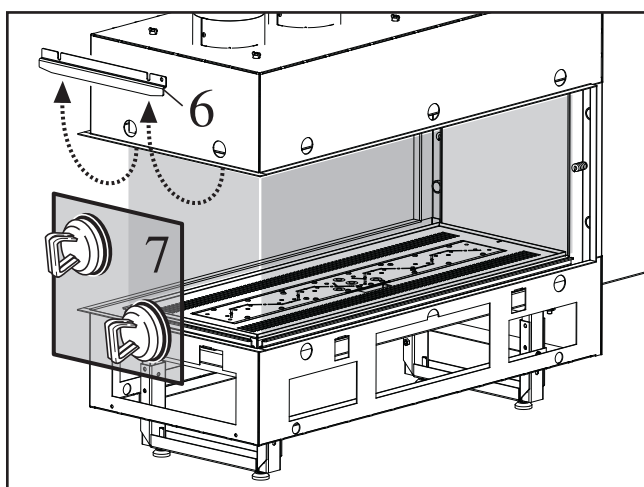


- Retirer l'équerre (6) qui bloque la partie supérieure de la vitre ;
- soulevez la vitre avant (7) en dégageant sa partie inférieure de l'étrier de verrouillage, puis retirez-la délicatement vers le bas.

⚠ Avant de tout remonter, vérifier l'intégrité et la bonne adhérence des joints sur la vitre pour éviter toute fuite de fumées de combustion.

⚠ Remonter la vitre en faisant très attention à son positionnement par rapport au foyer, la vitre doit être parfaitement centrée pour éviter toute fuite de fumées de combustion.

- si nécessaire, retirer également les vitres latérales.

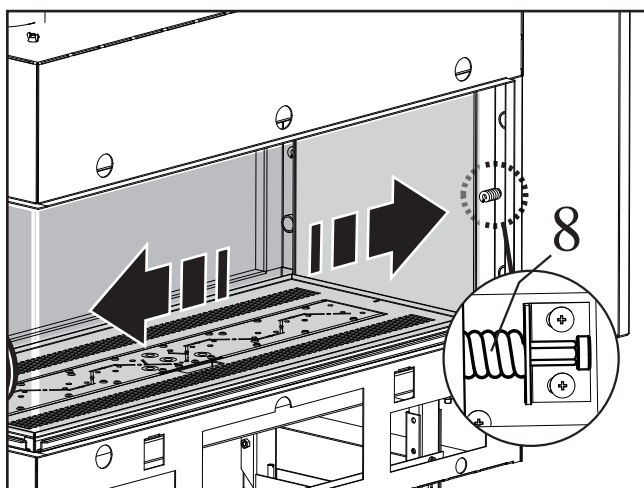


- remonter les vitres latérales (si elles ont été déposées) puis celle avant (7).

- visser ou dévisser le ressort (8) pour régler le couplage exact entre les vitres latérales et avant, aussi bien du côté droit que du côté gauche.

⚠ Le couplage exact sert à empêcher les fumées de combustion de s'échapper et le bon fonctionnement de l'appareil.

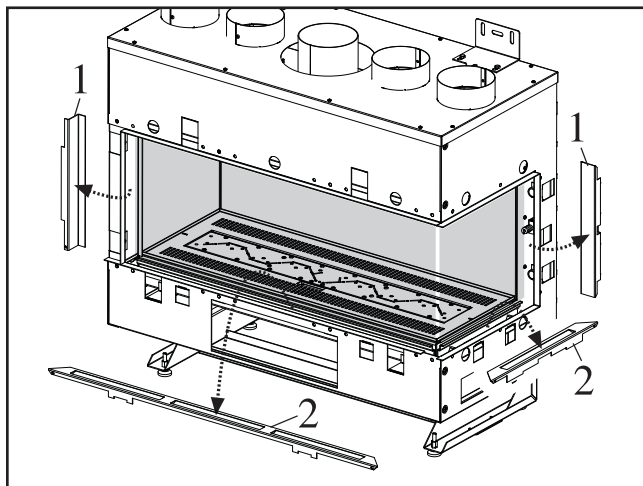
- remonter les pièces 1 et 2.



Ouverture en verre pour les modèles CORNER 2 faces

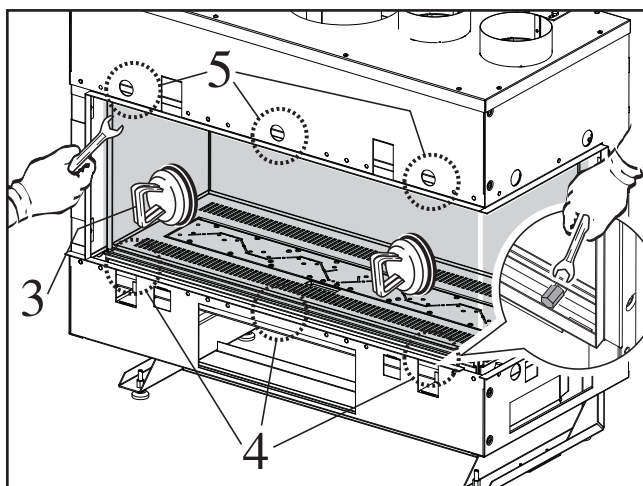
⚠ Le retrait et la réinsertion ultérieure du verre doivent être effectués par du personnel qualifié pour assurer la bonne étanchéité de la chambre.

- Tirez vers le bas et retirez la plaque latérale (1) ;
- Soulever et retirer la plaque près du fond (2) ;



⚠ Retirez d'abord la vitre devant le bas du foyer et ensuite seulement les deux fenêtres latérales.

- Nettoyer et placer sur la vitre, les ventouses (3) fournies avec l'appareil ;
- Desserrer, sans dévisser complètement les goujons de verrouillage inférieurs (4) ;
- Desserrer, sans dévisser complètement les goujons de blocage ci-dessus (5) ;

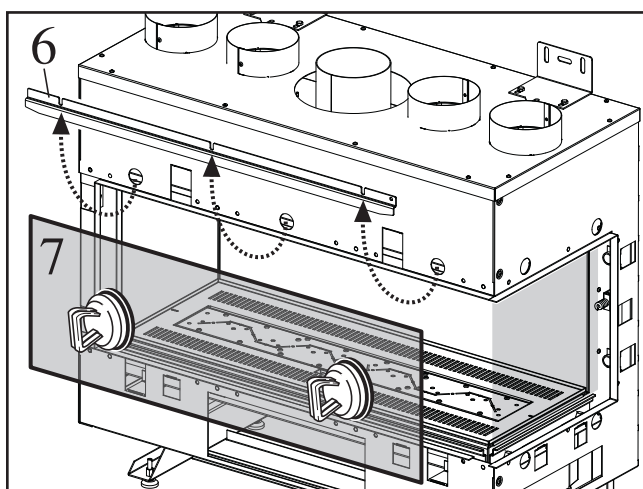


- Retirer l'équerre (6) qui bloque la partie supérieure de la vitre ;
- soulevez la vitre avant (7) en dégageant sa partie inférieure de l'étrier de verrouillage, puis retirez-la délicatement vers le bas.

⚠ Avant de tout remonter, vérifier l'intégrité et la bonne adhérence des joints sur la vitre pour éviter toute fuite de fumées de combustion.

⚠ Remonter la vitre en faisant très attention à son positionnement par rapport au foyer, la vitre doit être parfaitement centrée pour éviter toute fuite de fumées de combustion.

- si nécessaire, retirer également les vitres latérales.

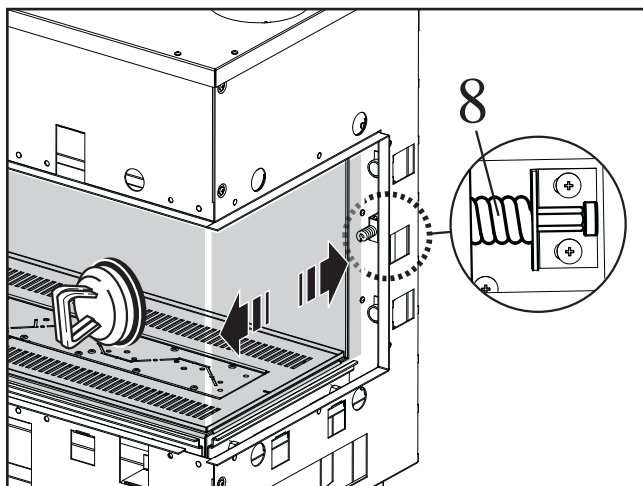


- remonter les vitres latérales (si elles ont été déposées) puis celle avant (7).

- visser ou dévisser le ressort (8) pour régler le couplage exact entre les vitres latérales et avant, aussi bien du côté droit que du côté gauche.

⚠ Le couplage exact sert à empêcher les fumées de combustion de s'échapper et le bon fonctionnement de l'appareil.

- remonter les pièces 1 et 2.



PLACEMENT DES BÛCHES CÉRAMIQUES AVEC BRAISES ET GALETS

⚠ Utiliser exclusivement les braises, les bûches céramiques et les galets livrés avec le kit. Ne pas en ajouter d'autres et respecter les consignes du fabricant.

⚠ Toujours utiliser des pièces ou des accessoires originaux fournis par le fabricant. L'installation devra être effectuée par le personnel autorisé par le fabricant ou un technicien compétent.

Installation

- Ouvrir la vitre avant pour accéder au foyer;
- Répartir les braises ou pierres en veillant à ce qu'elles ne pénètrent pas dans la protection de la veilleuse, pour éviter d'endommager la veilleuse et le thermocouple;
- Placer les bûches ou les galets selon l'exemple du manuel;

⚠ La manipulation et le placement des braises et des bûches dans le foyer doivent être effectués avec des vêtements à manches longues et des pantalons longs, mais aussi:

- un masque de protection pour éviter d'inhaler les particules de fibre céramique.
- des gants pour éviter le contact avec les mains nues.
- des lunettes équipées de protections latérales pour éviter que des particules de fibre céramique ne s'immiscent dans les yeux.

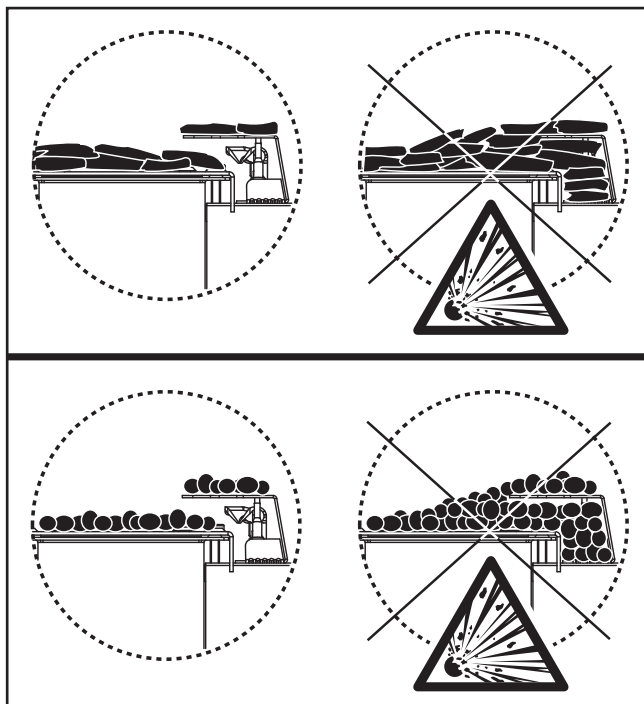
⚠ Placer les braises, les bûches ou les galets en évitant le contact direct avec les parois du foyer. Placer délicatement et soigneusement les braises et les bûches. Ces éléments sont très fragiles. Si au moins une bûche est brisée ou fissurée, ne pas les installer et les remplacer immédiatement.

- Fermer hermétiquement le foyer en veillant au placement correct des joints d'étanchéité;
- Mettre l'appareil sous tension pour vérifier le fonctionnement et l'aspect de la flamme.

⚠ ATTENTION ! AVANT D'ALLUMER L'APPAREIL, LIRE ATTENTIVEMENT TOUTES LES CONSIGNES ET TOUS LES AVERTISSEMENTS CONTENUS DANS CE LIVRET.

⚠ Le premier allumage peut être difficile en raison de la présence d'air dans le tuyau de gaz. En cas d'allumage et d'extinction rapide de l'appareil, attendre au moins 5 minutes avant de répéter l'opération.

⚠ Lors des premiers allumages de l'appareil, une odeur ou des vapeurs désagréables peuvent apparaître. Ce phénomène est normal. Il est conseillé de ventiler la pièce de manière adéquate.



⚠ A l'allumage, laisser l'appareil en fonction pendant dix minutes environ à la puissance maximale pour permettre le chauffage adéquat.

⚠ Pour utiliser l'appareil pendant de courtes périodes, mieux vaut ne pas l'éteindre mais laisser la veilleuse allumée. Cela permet d'éviter la formation de condensation dans les tubes qui arrivent dans la cheminée et qui à long terme pourrait corroder le foyer.

Éteindre

• Eteindre l'appareil : tourner le bouton de commande dans le sens horaire et revenir en position « **PILOTE** ».

• Pour éteindre définitivement l'appareil (période prolongée sans utilisation) : tournez le bouton de commande dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la position « **PILOTE** ».


Après avoir atteint cette position, appuyez sur le bouton de commande et tournez-le sur la position « **OFF** ».

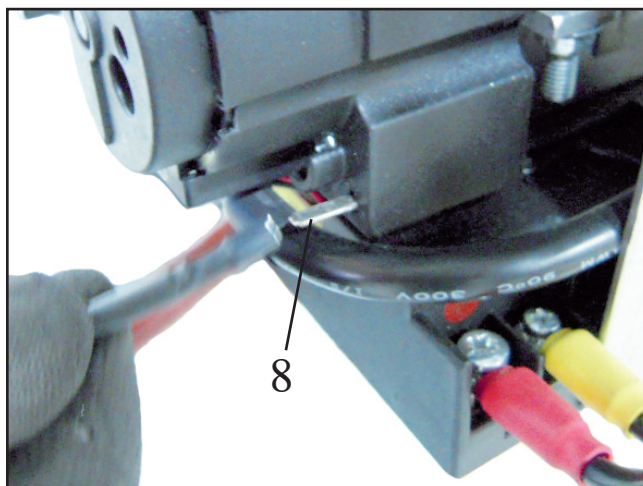
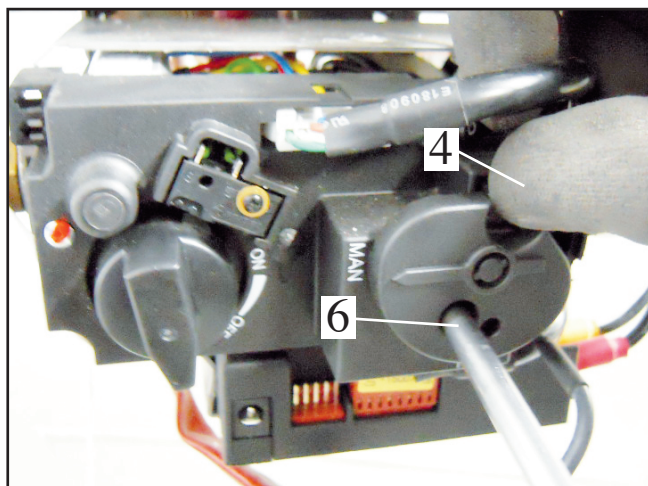
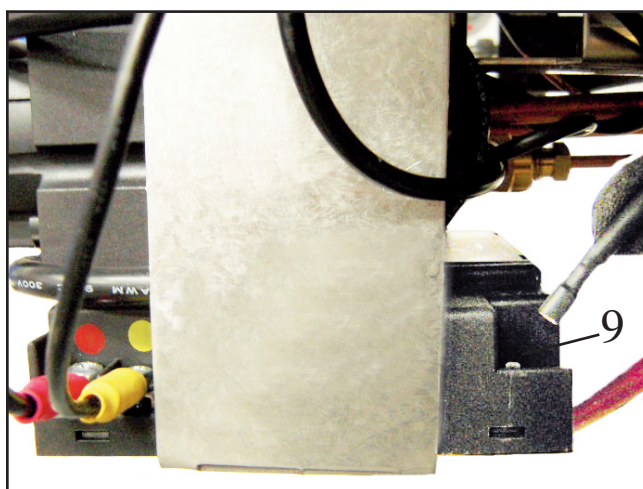
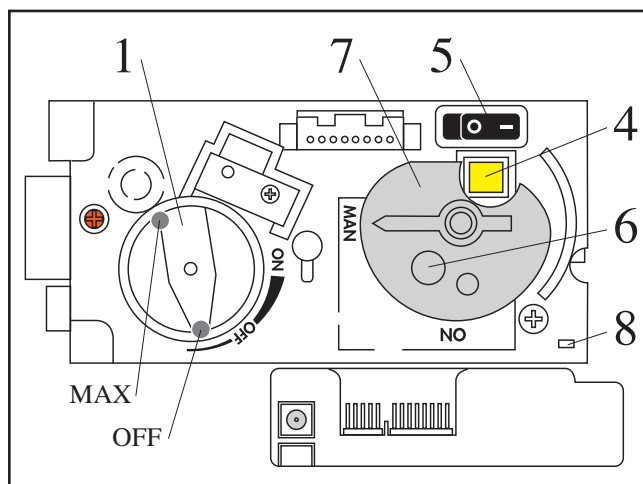
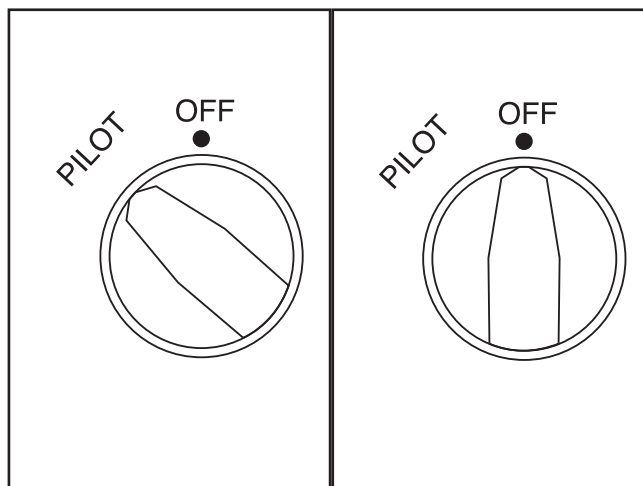
Fermez le robinet d'arrivée de gaz.

COMMANDE MANUELLE (sans télécommande)

Allumage

- Ouvrir le robinet d'arrivée du gaz.
- Allumer la vanne en plaçant l'interrupteur (5) sur « I » ;
- Placer la poignée de réglage (1) sur « **OFF** » ;
- Tourner la poignée (7) sur la position manuelle « **MAN** » ;
- Débrancher le câble d'allumage de la fixation arrière (9) et l'insérer dans le connecteur (8) ;
- Introduire un tournevis dans l'orifice (6) et maintenir l'aimant ;
- Appuyer sur le bouton d'allumage piézoélectrique (4) tout en maintenant l'aimant jusqu'à l'allumage de la veilleuse. Maintenir l'aimant pendant 10 secondes environ pour permettre le chauffage adéquat du thermocouple ;
- Enlever le tournevis et relâcher l'aimant ;
- Tourner la poignée (7) sur la position automatique « **NO** » ;
- Tourner la poignée (1) de « **OFF** » à « **MAX** » selon les exigences.

 **En position OFF, la veilleuse ne s'éteint pas et reste allumée au minimum.**



REPLACEMENT DES BATTERIES

La télécommande et le récepteur sont dotés de batteries. Pour les remplacer, enlever le couvercle et les changer en veillant à respecter la polarité.

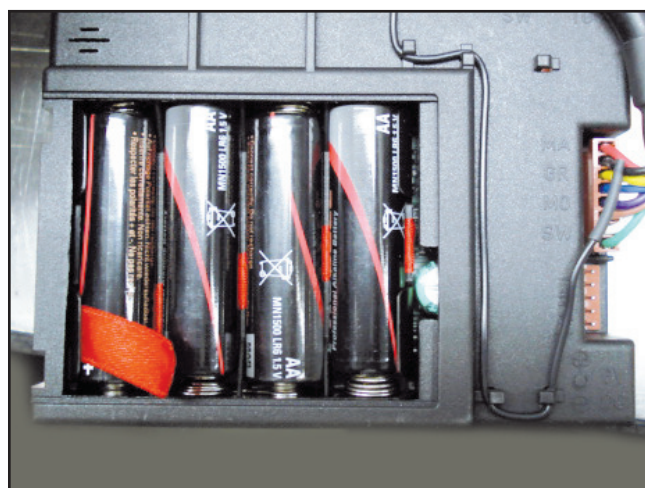
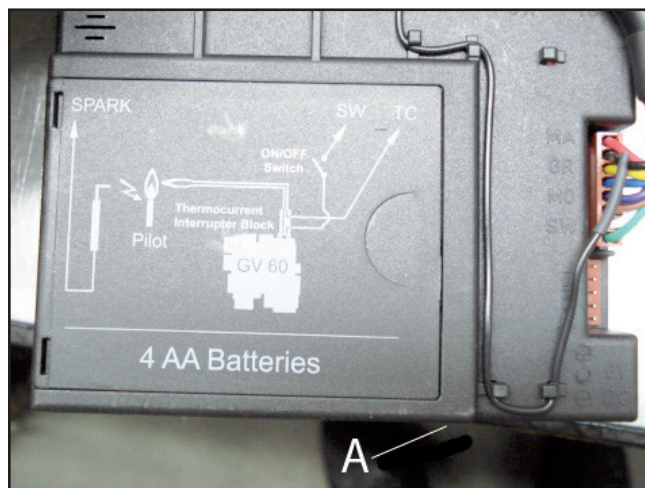
Utiliser 1 batterie 9V PP3 dans la télécommande et 4 batteries 1,5V AA dans le récepteur.

⚠ La télécommande avec écran (en option) est équipée d'une batterie tampon (environ 10 secondes) qui permet de remplacer la pile déchargée sans perte des données définies par l'utilisateur.

⚠ Les piles usagées doivent être éliminées dans le respect de la législation en vigueur.

⚠ Ne pas retirer les piles à l'aide d'instruments métalliques car cela pourrait endommager les contacts électroniques de manière irréversible.

⚠ Vérifier chaque année l'état de conservation et de fonctionnement des batteries pour éviter les fuites de liquide qui pourraient endommager les contacts et compromettre le fonctionnement de l'appareil.



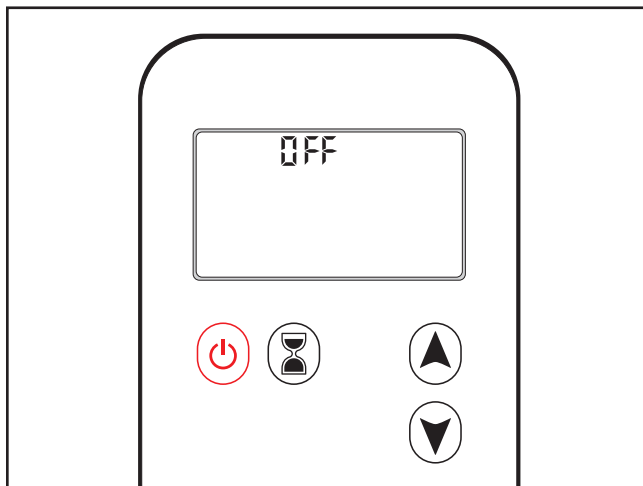
Extinction définitive

L'appareil peut être mis hors tension à partir de n'importe quelle position de chauffage : appuyer pendant quelques secondes sur la touche « OFF » de la télécommande.

Pour préserver la durée des piles, mettre en position « O » l'interrupteur « O - I » (5) du robinet de gaz.

Le système est équipé d'un verrou de sécurité automatique qui empêche tout allumage jusqu'à sa désactivation (celle-ci peut prendre quelques minutes).

 **Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, fermer le robinet de gaz.**



MÉCANISME DE COMMANDE MANUELLE AVEC EXCLUSION DU MODE AUTOMATIQUE

Le système est équipé d'un mécanisme de « déclenchement manuel » qui permet, en cas d'avarie du récepteur ou de la télécommande, d'activer manuellement l'appareil.

Activation manuelle de l'appareil

- Débrancher du récepteur le câble de raccordement au module piézoélectrique (9) et le relier au raccord (8) de la vanne de gaz.

- Tourner la poignée de commande manuelle (7) en position « MAN ». Dans cette position, l'accès à l'aimant (6) et au bouton piézoélectrique (4) sera déverrouillé.

- Allumer la veilleuse en maintenant l'aimant (6) à l'aide d'un tournevis. Appuyer plusieurs fois sur le bouton d'allumage piézoélectrique (4) afin de déclencher l'étincelle qui allumera la flamme.

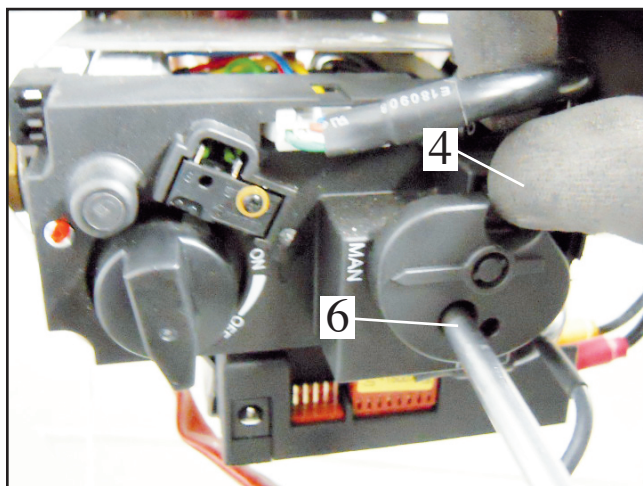
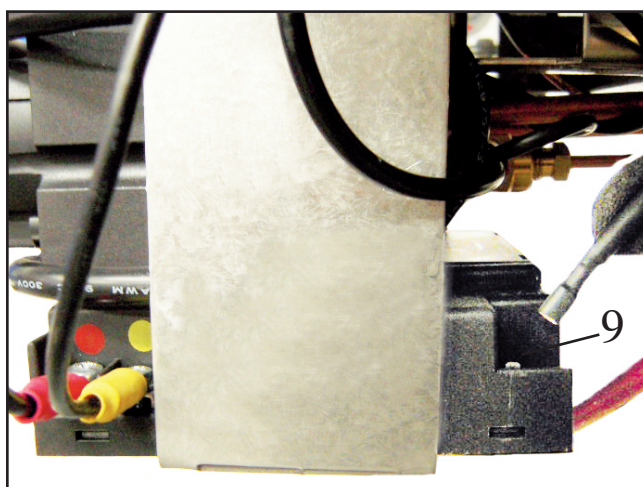
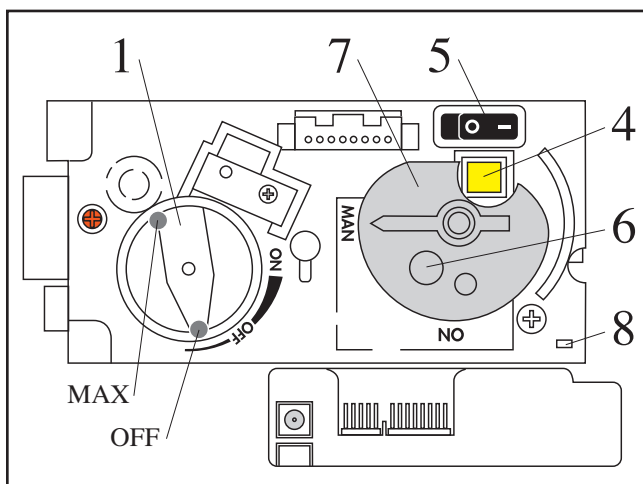
- Maintenir le bouton enfoncé pendant 15 secondes jusqu'à ce que la veilleuse soit stabilisée.

Si la veilleuse ne reste pas allumée après avoir relâché l'aimant, répéter l'opération.

Dès que la veilleuse reste allumée, tourner le bouton de commande manuelle (7) en position « ON ».

Pour le réglage du gaz, utiliser la deuxième commande (1).

Pour libérer l'appareil du mécanisme manuel, utiliser l'interrupteur « O - I » (5).



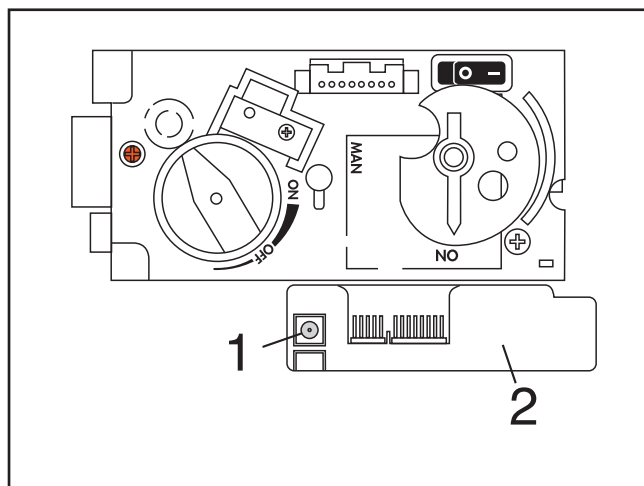
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Le récepteur, pour fonctionner correctement, utilise des piles qui se déchargent selon la fréquence d'utilisation de l'appareil.

Pour éviter de les remplacer (environ tous les deux ans), grâce à l'accessoire « KIT de raccordement électrique », l'appareil peut être relié à une ligne électrique en branchant le câble d'alimentation dans la prise (1) du récepteur (2).

⚠ En reliant l'appareil au circuit électrique, les piles (le cas échéant) sont automatiquement désactivées et n'interviennent pas en cas de coupure de courant.

⚠ Pour allumer l'appareil en cas de coupure de courant, il faudra débrancher le câble de la prise (1) et insérer les piles dans le logement prévu à cet effet.



ENTRETIEN

⚠ Nettoyer l'appareil uniquement lorsqu'il est éteint et complètement refroidi.

- Nettoyage des revêtements

Acier INOX, nettoyer avec un chiffon doux et sec. Après cette première opération, il est conseillé d'utiliser un dégraissant (acétone ou vinaigre dilué dans l'eau).

Métal peint, utiliser un chiffon doux humide.

⚠ Pour les parties en métal peint, ne pas utiliser d'alcool, de dissolvant, d'essence, d'acétone ou toute autre substance dégraissante ou abrasive.

En cas d'utilisation, le fabricant décline toute responsabilité pour les dégâts éventuels : variation de couleur, griffes, etc.

- Nettoyage de la vitre

⚠ Pour le nettoyage de la vitre, utiliser un chiffon doux et sec.

A) Passer délicatement le chiffon sur la vitre pour enlever la première couche de saleté.

B) Pulvériser sur la vitre un dégraissant à base neutre (shampooing pour voiture, etc.) et essuyer avec un chiffon doux.

- Nettoyage des bûches en céramique

⚠ Retirer de l'appareil tous les éléments en veillant à ne pas les endommager. En cas de dégât, les remplacer immédiatement.

Nettoyer chaque bûche avec un faible jet d'air comprimé. Pendant le nettoyage, éviter un jet trop rapproché afin d'éviter de l'abîmer ou de la casser.

⚠ Ne pas laver les bûches à l'eau ou avec d'autres liquides pour ne pas en compromettre l'intégrité et l'aspect extérieur.

- Nettoyage des galets

⚠ Retirer de l'appareil tous les éléments en veillant à ne pas les endommager. En cas de dégât, les remplacer immédiatement.



ENTRETIEN COURANT

 **Chaque intervention sur l'appareil doit être réalisée exclusivement par un technicien qualifié et AU MOINS UNE FOIS PAR AN.**

Nettoyage du foyer


- Ouvrez la porte et retirez délicatement tous les éléments en céramique.
- Brosser délicatement et repositionner tous les éléments en céramique et si besoin changer les éléments endommagés.
- Vérifiez tous les joints de la porte (y compris la vitre) et refermez.
- Brosser les trous de sortie de gaz (flammes) sur le brûleur.


Contrôler le brûleur et vérifier les fuites de gaz

- Contrôler l'état de propreté et l'intégrité du brûleur.
- Effectuer un contrôle du système de sécurité de la sortie du gaz. Si nécessaire, régler le brûleur. Le technicien devra aussi vérifier la pression de réglage à l'entrée du brûleur.
- Vérifier la présence de fuites de gaz éventuelles dans l'installation.
- Procéder à un contrôle de l'allumage.


Contrôle de la cheminée

Contrôler le bon fonctionnement du conduit d'évacuation des fumées et d'aspiration de l'air comburant.

 **Utiliser exclusivement des pièces du fabricant. L'utilisation de pièces non originales implique la déchéance immédiate de la garantie et peut par ailleurs entraîner des risques ou endommager l'appareil.**

 **L'appareil doit être destiné à l'utilisation prévue par le fabricant et pour laquelle il a été conçu et réalisé.**

Toute responsabilité contractuelle ou extracontractuelle du constructeur est exclue en cas de dommages causés à des personnes, des animaux ou des objets à la suite d'erreurs d'installation, de réglage et d'entretien ou d'usages impropres de l'appareil.

 **Les pièces et/ou les interventions techniques nécessitent l'identification du modèle exact de l'appareil auquel ils sont destinés.**

L'altération, l'enlèvement ou l'absence de la plaque signalétique ou de tout autre élément empêche l'identification fiable du produit et rend difficile l'installation ou l'entretien.


ANOMALIES ET SOLUTIONS

LA VEILLEUSE NE S'ALLUME PAS OU NE FONCTIONNE PAS

- Vérifier si la flamme de la veilleuse présente un format adapté au type de gaz utilisé.
- La flamme doit converger vers la sonde du thermocouple.
- Vérifier si la veilleuse a été réglée.

LE BRÛLEUR PRINCIPAL NE FONCTIONNE PAS

- Vérifier la pression et le volume d'alimentation du gaz de l'appareil. Contrôler avec un manomètre en le reliant au raccord de mesure de pression du gaz se trouvant sur le robinet.
- Allumer et laisser l'appareil en fonction à la puissance maximale. Fermer tous les autres circuits de gaz présents dans l'habitation et calculer la quantité de combustible brûlé selon les indications figurant sur le compteur.

 **Avant de régler un quelconque élément, vérifier si la combustion du brûleur s'effectue correctement. La flamme doit être uniforme sur l'intégralité du plan du brûleur.**

LA VEILLEUSE NE S'ALLUME PAS OU NE RESTE PAS ALLUMÉE

- Vérifier que le robinet de gaz est ouvert sur l'appareil et sur le compteur/la bouteille.
- Maintenir la poignée de commande pendant au moins 20 secondes après l'allumage de la veilleuse afin de garantir le fonctionnement de la vanne de sécurité du thermocouple.
- Veiller à ce que le gicleur du brûleur de la veilleuse ne soit pas bouché/bloqué par de la poussière ou de la saleté.
- Veiller à ce que le thermocouple ne soit pas endommagé pendant le transport. Ce dispositif électromagnétique est très délicat.
- En cas d'installation alimentée au propane (GPL), vérifier s'il y a du gaz dans la bouteille.
- Vérifier les piles de la centrale et de la télécommande.
- Nettoyer délicatement l'électrode d'allumage.
- Vérifier la connexion du câble de l'électrode d'allumage sans tirer pour éviter qu'il se détache.

Vendeur

M./Mme/Mlle

Rue.....

tel.

Installateur

M./Mme/Mlle

Rue.....

tel.

Service Technique d’Assistance

M./Mme/Mlle

Rue.....

tel.

Date	Intervention



ITALKERO S.r.l. . via Lumumba 2 . Zona Ind. Torrazzi . 41122 Modena . Italy . Tel +39 59 2550711 . FAX +39 059 4900500 . www.italkero.it

NOTA: Nel continuo perfezionamento del prodotto, le caratteristiche estetiche e dimensionali, i dati tecnici, gli equipaggiamenti e gli accessori, possono essere soggetti a variazione.

NOTE: Due to ongoing product upgrading, aesthetic and dimensional features, technical details, fittings and accessories could undergo changes and are not binding.

NOTE : En vue de l'amélioration continue des produits, les caractéristiques esthétiques et de taille, les données techniques, l'équipement et les accessoires peuvent être modifiés.

HINWEIS: Im Bestreben unsere Produkte kontinuierlich zu verbessern, können maßbezogene und ästhetische Eigenschaften, technische Daten, Ausrüstungen und Anlagen sowie Zubehörkomponenten Veränderungen unterworfen sein.