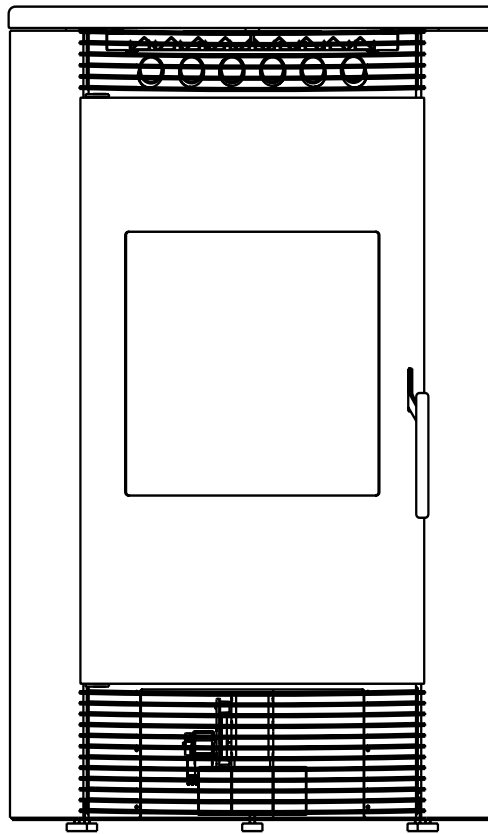




CRETA

15 (i.d. 00271955)

Avertissements

Cette notice d'instructions fait partie intégrante du produit : veillez à ce qu'elle soit toujours avec l'appareil, même s'il est transmis à un autre propriétaire ou utilisateur, ou transféré dans un autre endroit.

S'il est endommagé ou perdu, demander une autre copie au service technique de zone. Ce produit doit être destiné à l'usage pour lequel il a été expressément conçu. Toute responsabilité contractuelle et extracontractuelle du fabricant pour les dommages causés aux personnes, aux animaux ou aux biens par des erreurs d'installation, de réglage d'entretien et d'utilisation inappropriée est exclue.

L'installation doit être effectuée par du personnel qualifié et agréé, qui assumera l'entière responsabilité de l'installation finale et du bon fonctionnement du produit installé. Il faut également tenir compte de toutes les lois et réglementations nationales, régionales, provinciales et municipales du pays dans lequel l'appareil est installé, ainsi que des instructions contenues dans cette notice.

Le fabricant ne pourra être tenu responsable si ces précautions ne sont pas respectées.

Après le déballage, s'assurer de l'intégrité et de l'exhaustivité du contenu.

En cas de non-conformité, veuillez contacter le revendeur auprès duquel l'appareil a été acheté.

Tous les composants électriques constituant le produit et assurant son bon fonctionnement doivent être remplacés par des pièces originales exclusivement par un centre d'assistance technique agréé.

Dispositions pour une élimination correcte du produit

Après sa mise hors service, cet appareil ne doit pas être éliminé comme un déchet urbain mixte.

Il est obligatoire, pour ce type de déchets, d'effectuer la collecte différenciée afin de permettre la récupération et la réutilisation des matériaux dont l'équipement est constitué.

S'adresser aux entreprises autorisées à effectuer l'élimination de ce genre d'appareils

Une gestion incorrecte du déchet et de son élimination risque d'avoir des effets négatifs sur l'environnement et sur la santé humaine

Le symbole,



reporté sur l'appareil représente l'interdiction d'éliminer le produit comme un déchet urbain mixte.

1	INFORMATIONS GÉNÉRALES	4
1.1	Avertissements généraux	4
1.2	Symboles utilisés dans la notice	5
1.3	Utilisation conforme de l'appareil	5
1.4	Informations à fournir au responsable de l'installation	5
1.5	Avertissements pour la sécurité	6
1.6	Plaque signalétique	7

2	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS	8
2.1	Caractéristiques techniques	8
2.2	Dimensions et raccordements	8
2.3	Données techniques	10
2.3.1	Données techniques selon la directive ErP	11

3	INSTALLATION	12
3.1	Avertissements initiaux	12
3.2	Manutention et transport	12
3.3	Procédure d'ouverture Emballage	12
3.4	Système d'évacuation des fumées	13
3.5	Positionnement (distances minimales)	18
3.6	Connexion au réseau électrique	19
3.7	Conduit d'air chaud	19
3.8	Premier allumage	20
3.9	Procédure de chargement des pellets	20
3.10	Avertissements	21
4.	Panneau de commande	22
4.1	Télécommande en option	23
4.2	Menu utilisateur	23

5	ENTRETIEN ET NETTOYAGE	31
6	ALARMES	33
7	SOLUTION DES PROBLÈMES.....	36
8	SCHÉMA ÉLECTRIQUE	38



Il est recommandé de confier l'installation et la première mise en service à l'un de nos Centres d'Assistance Agréés, qui non seulement effectuera l'installation dans les règles de l'art, mais contrôlera également le fonctionnement de l'appareil.

1.1 - AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX

- Les installations incorrectes, les entretiens incorrects, l'utilisation impropre du produit libèrent le fabricant de tout dommage résultant de l'utilisation du poêle et dégagent la société de toute responsabilité civile et pénale.
- L'appareil ne doit pas être utilisé comme un incinérateur, ni utiliser d'autres combustibles que les pellets.
- Cette notice, rédigée par le fabricant, fait partie intégrante du produit et doit l'accompagner tout au long de sa vie. Lors de la vente ou du transfert du produit, s'assurer toujours de la présence de la notice, car les informations qu'elle contient sont destinées à l'acheteur et à toutes les personnes impliquées dans l'installation, l'utilisation et l'entretien à divers titres.
- Veuillez lire attentivement les instructions et les informations techniques de cette notice avant d'installer, d'utiliser et d'effectuer toute intervention sur le produit.
- Le respect des instructions de cette notice garantit la sécurité des personnes et des produits, l'économie d'exploitation et une plus longue durée de vie.
- La conception soignée et l'analyse des risques effectuée par notre société ont permis d'obtenir un produit sûr ; toutefois, avant d'effectuer toute opération, nous vous recommandons de suivre attentivement les instructions du document suivant et de le garder à disposition à tout moment.
- Soyer très prudent lors de la manipulation des pièces en céramique lorsqu'elles sont présentes.
- Vérifier la planéité exacte du sol où le produit sera installé.
- Le mur où le produit doit être placé ne doit pas être en bois ou en matériau autrement inflammable, et les distances de sécurité doivent être respectées.



Ne jamais couvrir le corps du poêle de quelque manière que ce soit et ne jamais obstruer les fentes situées sur la partie supérieure lorsque le poêle fonctionne.



En cas d'incendie, couper l'alimentation électrique, utiliser un extincteur standard et, si nécessaire, appeler les pompiers. Contacter ensuite le Centre d'Assistance Agréé.

- Pendant le fonctionnement, certaines parties du poêle (porte, poignée, côtés) peuvent atteindre des températures élevées. Faire donc très attention et prendre les précautions nécessaires, surtout en présence d'enfants, de personnes âgées, de personnes handicapées et d'animaux.
- Le montage doit être effectué par des personnes autorisées (Centre d'Assistance Agréé).
- Les schémas et dessins sont fournis à titre d'illustration uniquement ; le fabricant, dans le cadre d'une politique de développement et de renouvellement constant des produits, peut apporter toute modification qu'il juge appropriée sans préavis.
- Il est recommandé, à la puissance maximale de fonctionnement du poêle, d'utiliser des gants pour manipuler la porte de chargement des pellets et la poignée d'ouverture de la porte.
- L'installation dans les chambres à coucher ou dans les locaux à atmosphère explosive EST interdite. N'utiliser que des pièces de rechange recommandées par le fournisseur. L'utilisation de pièces non originales peut rendre le produit dangereux et dégage l'entreprise de toute responsabilité civile et pénale.

Cette notice d'instructions fait partie intégrante du produit : veiller à ce qu'elle accompagne toujours l'appareil, même s'il est transmis à un autre propriétaire ou utilisateur ou transféré dans un autre lieu.

1.2 - SYMBOLES UTILISÉS DANS CETTE NOTICE

Pendant la lecture de cette notice, il faut prêter une attention particulière aux parties mises en évidence par les symboles suivants :



DANGER !
Danger grave
pour la sécurité
et la vie



ATTENTION !
Éventuelle situation
dangereuse pour le produit
et pour l'environnement



REMARQUE !
Conseils
pour l'utilisation



DANGER !
Danger de brûlures !



OBLIGATION !
porter des gants
de protection

1.3 - UTILISATION CONFORME DE L'APPAREIL



L'appareil a été fabriqué selon le niveau actuel de la technologie et des normes techniques de sécurité reconnues.

Cependant, une utilisation impropre pourrait engendrer des dangers pour la sécurité et la vie de l'utilisateur ou d'autres personnes, ou bien des dégâts sur l'appareil ou d'autres objets.

L'appareil est prévu pour fonctionner dans des installations de chauffage, à circulation d'eau chaude. Toute utilisation différente est considérée comme impropre.

Pour tout dommage résultant d'une utilisation impropre, le fabricant décline toute responsabilité.

Une utilisation selon les buts prévus implique également le respect scrupuleux des instructions de ce manuel.

1.4 - INFORMATIONS À FOURNIR AU RESPONSABLE DE L'INSTALLATION



L'utilisateur doit savoir utiliser et faire fonctionner son installation de chauffage, notamment :

- Remettre à l'utilisateur ces instructions, ainsi que les autres documents concernant l'appareil se trouvant dans l'enveloppe contenue dans l'emballage. **L'utilisateur doit garder cette documentation de façon à l'avoir à disposition pour toute consultation successive.**
- Informer l'utilisateur sur l'importance des bouches d'aération et du système d'évacuation des fumées, en insistant sur son aspect indispensable et sur l'interdiction absolue de modification.
- Informer l'utilisateur concernant le réglage correct des températures, centrales/thermostats et radiateurs pour économiser de l'énergie.
- Ne pas oublier que, selon les normes en vigueur, le contrôle et l'entretien de l'appareil doivent être effectués conformément aux prescriptions et à la fréquence indiquée par le fabricant.
- Si l'appareil est vendu ou transféré à un autre propriétaire, ou en cas de déménagement où on laisserait l'appareil, s'assurer toujours que la notice accompagne l'appareil, de façon à pouvoir être consulté par le nouveau propriétaire et/ou par l'installateur.

En cas de dommages aux personnes, aux animaux ou aux objets dérivant du non-respect des instructions contenues dans cette notice, le fabricant ne peut pas être considéré comme responsable.

1.5 - AVERTISSEMENTS POUR LA SÉCURITÉ



ATTENTION !

L'appareil ne doit pas être utilisé par des enfants.

L'appareil peut être utilisé par des personnes adultes seulement après avoir lu attentivement le mode d'emploi pour l'utilisateur/responsable.

Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne jouent pas avec cet appareil, ni ne l'altèrent.



ATTENTION ! L'installation, le réglage et l'entretien de l'appareil doivent être effectués par un personnel qualifié professionnellement, conformément aux normes et dispositions en vigueur car une installation erronée peut causer des dommages aux personnes, aux animaux et aux objets, dont le fabricant ne peut pas être considéré comme responsable.



DANGER ! Ne JAMAIS tenter d'effectuer des travaux d'entretien ou des réparations sur l'appareil de sa propre initiative.

Toute intervention doit être effectuée par un personnel qualifié professionnellement ; il est conseillé de stipuler un contrat d'entretien.

Un entretien peu soigné ou irrégulier peut compromettre la sécurité opérationnelle de l'appareil et provoquer des dommages aux personnes, aux animaux et aux objets pour lesquels le fabricant ne peut pas être tenu pour responsable.



ATTENTION ! Modifications des parties branchées à l'appareil (après avoir terminé l'installation de l'appareil)

Ne pas effectuer de modifications aux éléments suivants :

- au poêle
- aux lignes d'alimentation en air et courant électrique
- au conduit de fumées et son tuyau d'évacuation
- aux éléments de construction qui ont une influence sur la sécurité opérationnelle de l'appareil



ATTENTION !

Pour serrer ou desserrer les raccords à vis, utiliser exclusivement des clés à fourche (clés fixes) adéquates.



DANGER ! Substances explosives et facilement inflammables

Ne pas utiliser ni déposer de matériaux explosifs ou facilement inflammables (par ex. de l'essence, de la peinture, du papier) dans le local où est installé l'appareil.

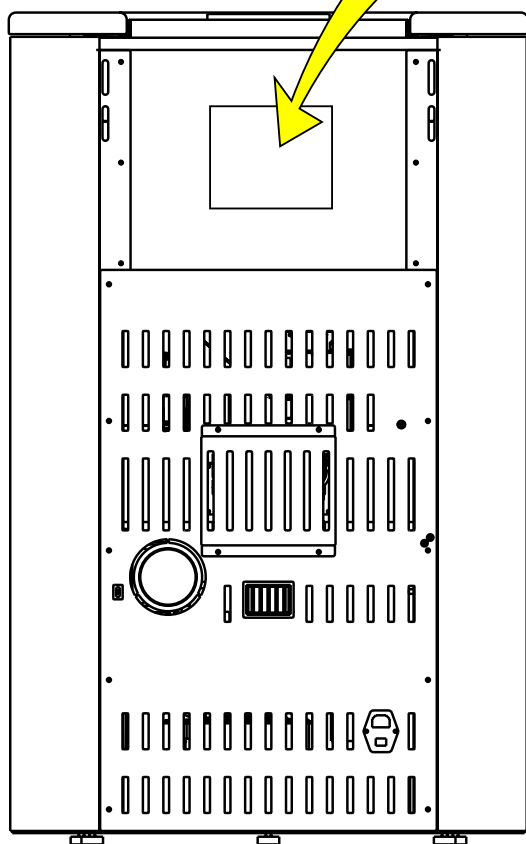


DANGER ! Ne pas utiliser l'appareil comme base d'appui de quelconques objets.

En particulier, ne pas poser de récipients contenant des liquides (bouteilles, verres, récipients ou détergents) au-dessus de l'appareil.

1.6 -PLAQUE SIGNALÉTIQUE

La plaque signalétique est située à l'arrière de l'appareil.

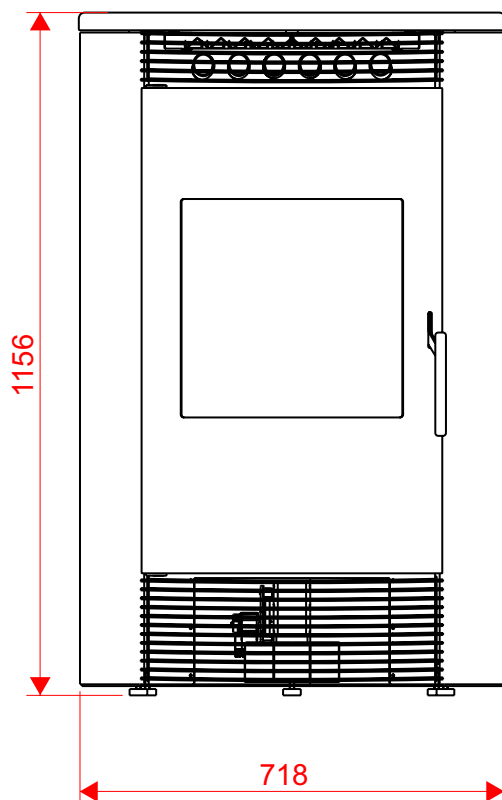


Identification du produit	
I.D.	MODEL
00271955	CRETA 16

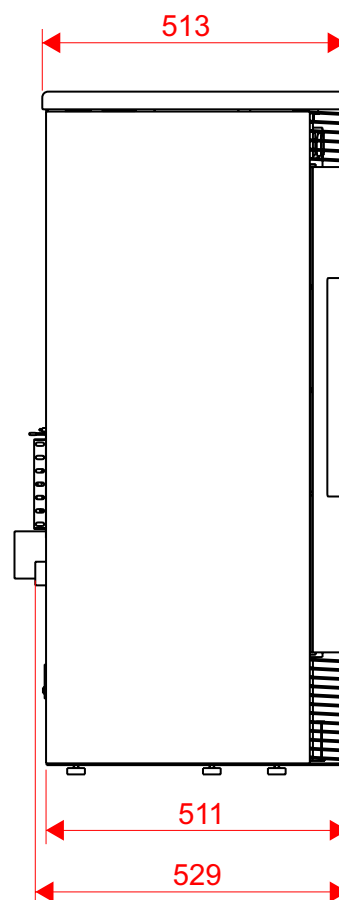
		S.N.:	
		Model:	
		APPARECCHI PER RISCALDAMENTO DOMESTICO CON CALDAIA INTEGRATA ALIMENTATI A PELLETTI DI LEGNO	
		FUEL: WOOD PELLETT D6 mm, 3,15 < L < 40mm	
		Potenza termica introdotta: kW	
		Potenza termica nominale: kW	
		Resa all'acqua: kW	
		Resa all'ambiente: kW	
		Potenza termica ridotta: kW	
		Resa all'acqua: kW	
		Resa all'ambiente: kW	
		Co misurato (al 13% di Ossigeno):	
		a potenza nominale: %	
		a potenza ridotta: %	
		Rendimento:	
		a potenza nominale: %	
		a potenza ridotta: %	
		Temperatura fumi: °C	
		Massima pressione esercizio ammessa: bar	
		W 230 V - 50 Hz	

2.2 - DIMENSIONS ET RACCORDEMENTS
CRETA

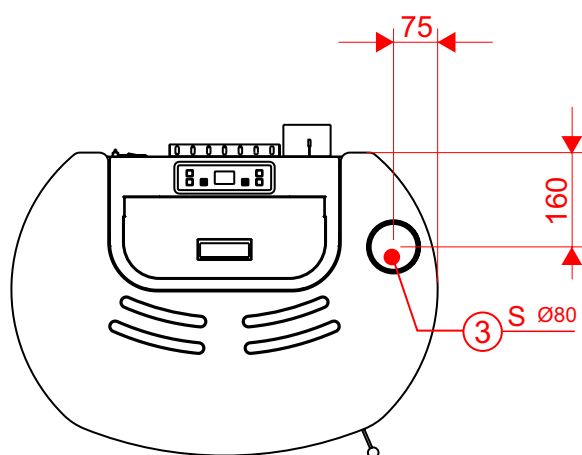
Vue frontale



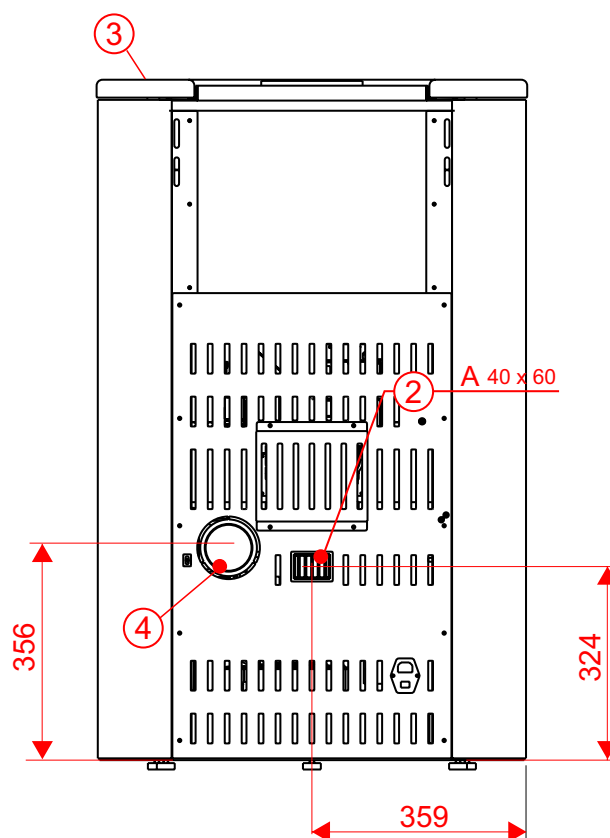
Vue latérale gauche

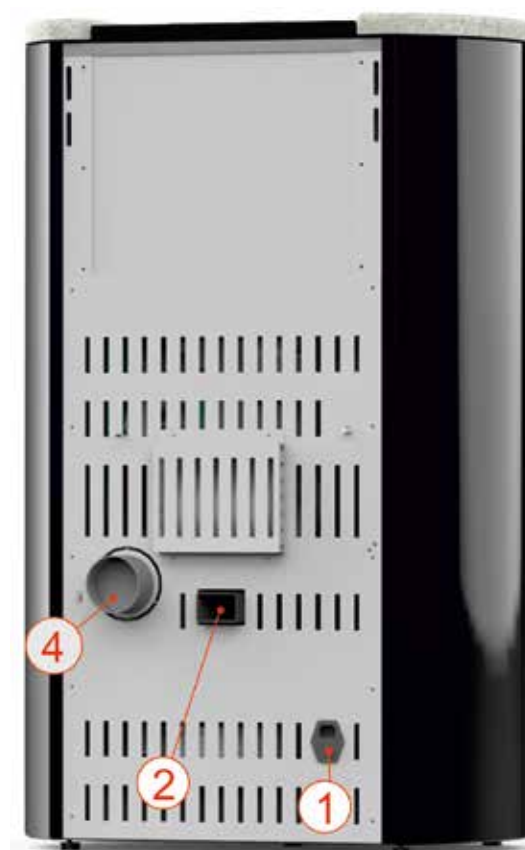


Vue supérieure



Vue postérieure





Pos.	Description	dim.
1	Interrupteur /Prise d'alimentation de la chaudière	
2	Entrée d'air grille d'aspiration	40x60
3	Sortie de fumée supérieure	Ø 80
4	Sortie canalisation	
6	Porte de chargement des pellets	
7	Panneau de commande	
8	Poignée d'ouverture de porte	
10	Vitrocéramique	

2.3 - DONNÉES TECHNIQUES

		MODÈLES		
PARAMÈTRE	U.M.	CRETA 16		
Puissance thermique introduite admissible	kW	16,4		
Puissance thermique nominale	kW	14,6		
Puissance thermique réduite	kW	6,0		
Concentration CO nominale à la référence 13 % O2	mg/m ³	75		
Concentration CO réduite à la référence 13 % O2	mg/m ³	339		
Efficacité nominale	%	89,3		
Efficacité réduite	%	93,0		
Consommation moyenne (min-max)	Kg/h	1,3 - 3,3		
Volume à chauffer (min. -max)	mc	171 - 418		
Débit des fumées (min-max)	g/s	5,3 - 9,7		
CRETAge	Pa	12 ± 2		
Température des fumées (min-max)	°C	115 - 182		
Capacité du réservoir de pellets	Kg	19		
Diamètre d'évacuation des fumées	mm	80		
Diamètre d'aspiration d'air	mm	40 x 60		
Tension nominale	V	230		
Fréquence nominale	Hz	50		
Absorption électrique maximale (allumage)	W	380		
Absorption électrique max-min	W	153 - 97		
Poids	Kg	165		
Indice d'efficacité énergétique		125		
N° Test Rapport				
Classe énergétique		A+		
Décret n° 186 du 7/11/2017		****		
Poussières à 13% O2 Réf. Puissance thermique nominale	mg/m3	13		
Il est recommandé de vérifier les émissions après l'installation.				
Pour obtenir les résultats du rapport d'essai, télécharger les paramètres de performance en possession du fabricant et du technicien agréé, qui ne pourra les utiliser qu'après avoir vérifié que l'installation peut reproduire les conditions de laboratoire. Cette performance n'est réalisable qu'après 15 à 20 heures de fonctionnement à la puissance nominale.				

2.3.1 - DONNÉES TECHNIQUES SELON LA DIRECTIVE ErP

EXTRAIT DU RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) N° 215/1186 TABLEAU 2

Identifiant/s du ou des modèles :	00271955	
Fonctionnalité de chauffage indirect	NON	
Puissance thermique directe	kW	14,6
Puissance thermique indirecte	kW	

Combustible	Combustible préféré (ne cocher qu'un) :	Autres combustibles appropriés :
Bûches de bois avec une teneur en humidité < 25 %.		
Bois compressé avec une teneur en humidité < 12 %.		
Copeaux, taux d'humidité > 35 %.		
Autre biomasse ligneuse		
Biomasse non ligneuse		
Charbon bitumineux		
Anthracite et charbon sec		
Coke métallurgique		
Coke à basse température		
Charbon bitumineux		
Briquettes de lignite		
Briquettes de tourbe		
Briquettes de mélange de combustibles fossiles		
Autre combustible fossile		
Briquettes de mélange de biomasse et de combustibles fossiles		
Autres mélanges de biomasse et de combustible solide		
Pellets de bois	X	

Caractéristiques du fonctionnement avec le combustible préféré :	
Efficacité énergétique saisonnière du chauffage d'ambiance η_s [%] :	84,4
Indice d'efficacité énergétique EEI :	125

Rubrique	Symbole	Valeur	U.M.
Puissance thermique			
À la puissance thermique nominale	P_{nom}	14,6	kW
À la puissance thermique indicative minimale	P_{min}	6,0	kW
Consommation électrique auxiliaire			
À la puissance thermique nominale	$e_{l_{max}}$	0,153	kW
À la puissance thermique minimale	$e_{l_{min}}$	0,097	kW
En mode « stand-by » (veille)	$e_{l_{SB}}$	0,002	kW
Puissance requise pour une flamme pilote permanente			
Puissance requise pour la flamme	P_{pilote}	---	kW
Efficacité utile (NCV reçu)			
Efficacité utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th, nom}$	89,3	kW
Efficacité utile à la puissance thermique indicative minimale	$\eta_{th, min}$	93,0	kW

Type de puissance thermique/contrôle de la température ambiante (indiquer une seule option)	OUI	NON
puissance thermique à phase unique sans contrôle de la température ambiante		X
deux ou plusieurs phases manuelles sans contrôle de la température ambiante		X
avec contrôle électronique de la température ambiante par thermostat mécanique		X
avec contrôle électronique de la température ambiante		X
avec contrôle électronique de la température ambiante et minuterie quotidienne		X
avec contrôle électronique de la température ambiante et minuterie hebdomadaire	X	
autres options de contrôle (plusieurs options peuvent être sélectionnées)		
contrôle de la température ambiante avec contrôle de présence		X
contrôle de la température ambiante avec détection des fenêtres ouvertes		X

3

INSTALLATION

Les informations contenues dans ce chapitre font explicitement référence à la norme italienne d'installation UNI 10683. Dans tous les cas, respecter toujours les réglementations en vigueur dans le pays d'installation.

3.1 AVERTISSEMENTS INITIAUX

La position de montage doit être choisie en fonction de l'environnement, de l'évacuation, du conduit de fumée. Vérifier auprès des autorités locales s'il existe des exigences plus restrictives concernant la prise d'air comburant, le système d'évacuation des fumées, y compris le conduit de cheminée et la cheminée. Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'installation incorrecte, d'échange d'air ambiant incorrect, de raccordement électrique incorrect ou d'utilisation inappropriée de l'appareil.



L'installation doit être effectuée par un technicien qualifié, qui remettra à l'acheteur une déclaration de conformité du système et assumera l'entière responsabilité de l'installation finale et du bon fonctionnement ultérieur du produit.

En particulier, il faut s'assurer que :

- Il y ait une prise d'air comburant adéquate et une évacuation des fumées conforme au type de produit installé ;
- Les autres poêles ou appareils installés ne dépressurisent pas la pièce où le produit est installé ;
- Lorsque le produit est allumé, il n'y ait pas de reflux des fumées dans l'environnement ;
- L'évacuation des fumées se fasse en toute sécurité (dimensionnement, étanchéité à la fumée, distance des matériaux inflammables).



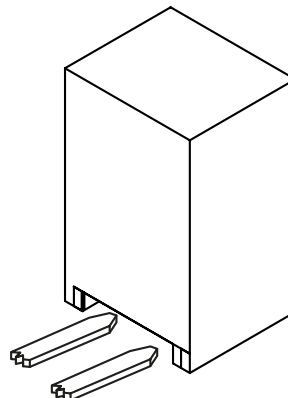
Il est notamment recommandé de vérifier sur la plaque signalétique du conduit de fumée les distances de sécurité à respecter en présence de matériaux combustibles et le type de matériau isolant à utiliser. Ces exigences doivent toujours être strictement respectées afin d'éviter de graves dommages à la santé des personnes et à l'intégrité de l'habitation. L'installation de l'appareil doit garantir un accès facile pour le nettoyage de l'appareil en question, des tuyaux d'évacuation des fumées et du conduit de fumée. L'installation dans les studios, les chambres et les salles de bains est interdite.

Maintenir toujours une distance et une protection appropriée pour éviter que le produit n'entre en contact avec l'eau. Si plus d'un équipement est installé, la prise d'air extérieure doit être dimensionnée de manière adéquate.

3.2 MANUTENTION ET TRANSPORT

S'assurer que les dispositifs utilisés pour le levage et le transport supportent le poids du poêle indiqué au chapitre 2.3 Données techniques.

Le poêle est normalement soulevé à l'aide d'un chariot élévateur en insérant les fourches dans les logements appropriés de l'emballage en bois.



Pour le placer à l'intérieur de la pièce, il est bon de poser le produit sur le sol avec la plus grande prudence, en évitant les chocs.

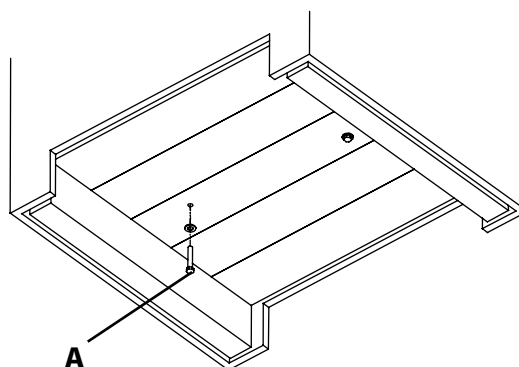
3.3 PROCÉDURE D'OUVERTURE DE L'EMBALLAGE

Retirer tous les éléments d'emballage (polystyrène, bois, plastique). Tous les matériaux d'emballage peuvent être réutilisés pour un usage similaire ou éventuellement éliminés comme déchets solides municipaux, conformément à la réglementation en vigueur.

Après le déballage, s'assurer de l'intégrité du produit. Il est recommandé d'effectuer chaque manutention par des moyens appropriés, en faisant attention aux règles de sécurité en vigueur. Ne pas renverser l'emballage.

Pour retirer le produit de la palette il faut :

- Dévisser les vis de fixation (réf. A) de la base du poêle placé sous la palette ;
- Déplacer le produit en le plaçant à proximité du lieu d'installation



3.4 - SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES

3.4.1 AVANT-PROPOS



Les informations contenues dans ce chapitre font explicitement référence aux normes européennes EN13384 - EN1443 - EN1856 - EN1457.



IMPORTANT !! Il est recommandé de faire vérifier par un installateur l'efficacité et l'état du conduit de fumée, la conformité aux lois nationales et locales relatives aux conduits d'évacuation des fumées et d'utiliser des matériaux appropriés.



Les informations ci-dessus sont purement indicatives pour une installation correcte, le fabricant n'est pas responsable de l'installation.

3.4.2 CONDUIT DE FUMÉE

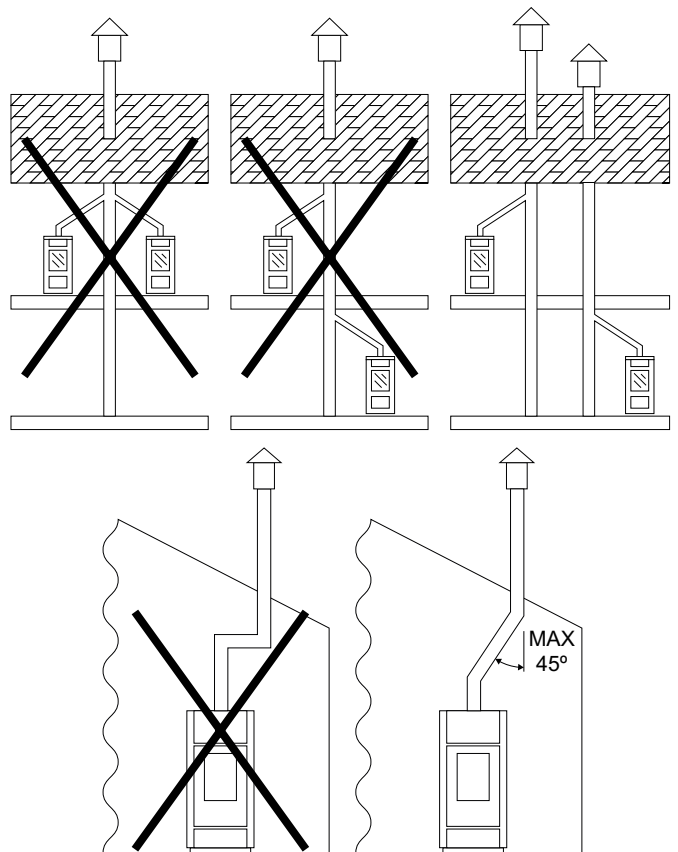
Chaque appareil doit disposer d'un conduit vertical, appelé conduit de fumée, pour évacuer les fumées produites par la combustion vers l'extérieur.

Le conduit de fumée doit répondre aux exigences suivantes :

- Aucune autre cheminée, poêle, chaudière ou hotte aspirante de toute sorte ne devra être raccordé.
- Il doit être suffisamment espacé des matériaux combustibles ou inflammables à travers un interstice d'air ou une isolation ignifuge appropriée.
- La section interne doit être uniforme, de préférence circulaire :
les sections carrées ou rectangulaires doivent avoir des bords arrondis avec un rayon non inférieur à 20 mm ;
un rapport latéral maximal de 1,5 ; des parois autant que possible lisses et sans rétrécissements ;
des courbes régulières et sans discontinuités, des déviations de l'axe ne dépassant pas 45°.
- Chaque appareil doit avoir son propre conduit de fumée d'un diamètre approprié et d'une hauteur non inférieure à celle déclarée (voir chap. 3.5.6),
- Il ne faut jamais utiliser dans le même environnement deux poêles, une cheminée et un poêle, un poêle et une cuisinière à bois, etc., car le CRETAge de l'un pourrait endommager le CRETAge de l'autre.
En outre, les conduits de ventilation de type collectif qui peuvent mettre en dépression l'environnement d'installation, même s'ils sont installés dans des pièces attenantes et communicantes avec le local d'installation ne sont pas admis.
- Il est interdit de pratiquer des ouvertures fixes ou mobiles sur le conduit de fumée pour raccorder des appareils autres que celui auquel il est subordonné.
- Il est interdit de faire passer à l'intérieur du conduit de fumée, bien que surdimensionnés, d'autres canaux d'adduction d'air et des tuyaux pour l'utilisation

de l'installation.

- Il est recommandé d'équiper le conduit de fumée d'une chambre de collecte de matériaux solides et d'éventuelle condensation située sous l'embouchure du conduit, afin qu'elle puisse être facilement ouverte et inspectée depuis la porte étanche.
- En cas d'utilisation de conduits de fumée à sorties parallèles il est recommandé de relever d'un élément le conduit vent contraire. (voir la figure ci-dessous)



modes autorisés et interdits d'installation d'évacuation des fumées



Pour l'installation de produits avec une évacuation des fumées supérieure, il est obligatoire d'utiliser le kit fumées, qui prévoit l'isolation du tuyau vertical qui reste à l'intérieur du poêle.

3.4.3 CHEMINÉE

Le conduit de fumée doit être équipé au sommet d'un dispositif, appelé cheminée, qui facilite la dispersion dans l'atmosphère des produits de combustion. La cheminée devra répondre aux exigences suivantes :

- Avoir une section et une forme interne équivalentes à celles du conduit de fumée.
- Avoir une section de sortie utile non inférieure au double de celle du conduit de fumée.
- La cheminée qui sort du toit ou qui reste en contact avec l'extérieur (par exemple, dans le cas d'un plancher ouvert), doit être recouverte d'éléments en brique et toujours bien isolée. Être construite de manière à empêcher la pénétration dans le conduit de fumée de la pluie, de la neige, des corps étrangers et de manière à ce qu'en cas de vents de toute direction et inclinaison soit quoi qu'il en soit assuré le déchargement des produits de la combustion (cheminée anti-vent).
- La cheminée doit être positionnée de manière à assurer une dispersion et une dilution adéquates des produits de combustion et en tout cas en dehors de la zone de reflux. Cette zone a des dimensions et des formes différentes en fonction de l'angle d'inclinaison de la couverture, il est donc nécessaire d'adopter les hauteurs minimales indiquées dans le tableau
- La cheminée doit être de type anti-vent et dépasser la hauteur du faîtage (voir la figure ci-dessous).
- Tous les bâtiments ou autres obstacles qui dépassent la hauteur de la cheminée ne doivent pas être proches de la cheminée en question (voir la figure ci-dessous).

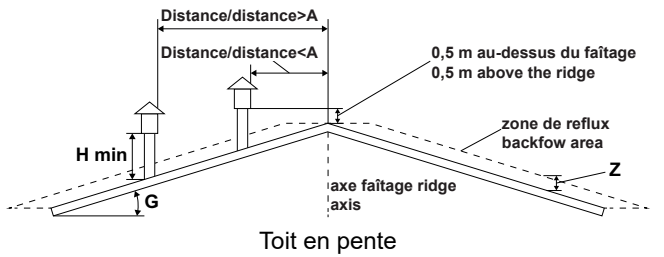
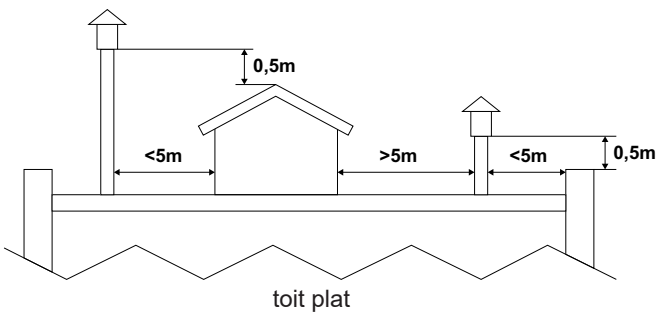
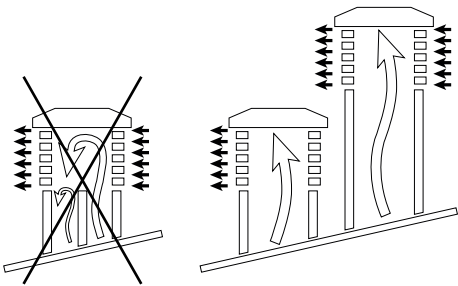


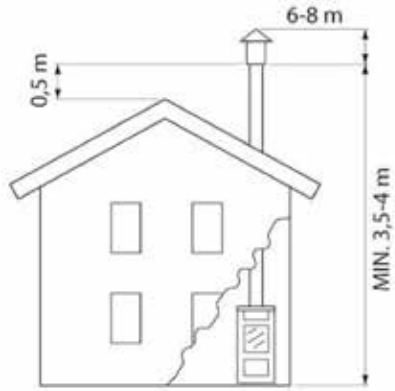
tableau			
Inclinaison du toit [G]	Largeur horizontale de la zone de reflux de l'axe du faîtage A [m]	Hauteur minimum de l'embouchure du toit Hmin = Z+0,50 m	Hauteur de la zone de reflux Z [m]
15	1,85	1,00	0,50
30	1,50	1,30	0,80
45	1,30	2,00	1,50
60	1,20	2,60	2,10



modes autorisés et interdits d'installer la cheminée



Pour l'installation, respecter la norme UNI10683 ou les restrictions éventuelles dans le pays d'utilisation.



3.5 - POSITIONNEMENT

3.5.1 NOTES GÉNÉRALES



Il est interdit d'installer le produit dans les chambres à coucher, les salles de bains ou les salles d'eau et dans les pièces où se trouve un autre appareil de chauffage sans apport d'air adéquat (cheminée, poêle, etc.), à l'extérieur exposé aux intempéries ou dans les zones humides.

Le produit doit être installé dans un endroit qui permet une utilisation et un entretien sûrs et faciles. Ce lieu doit également être équipé d'un système électrique avec mise à la terre comme l'exigent les normes en vigueur.



ATTENTION : veiller à ce que la fiche du raccordement électrique soit accessible même après l'installation du poêle.

3.5.2 DISTANCES MINIMALES DE SÉCURITÉ

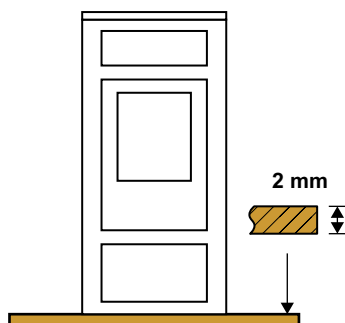
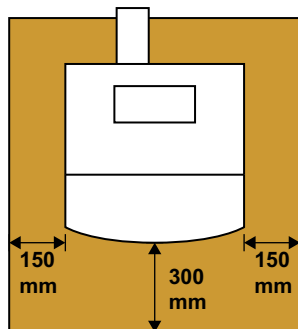
Pour le positionnement du produit, nous recommandons un point aussi central que possible par rapport à la pièce à chauffer, afin de faciliter la distribution uniforme de la chaleur et d'avoir un rendement optimal.



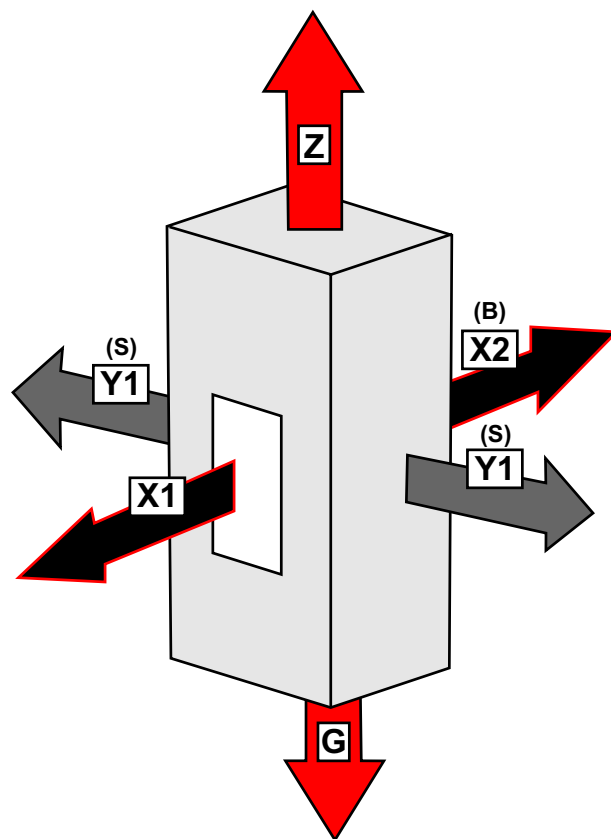
Il est recommandé de placer un protecteur de sol à proximité d'une cheminée ou d'un matériau inflammable (parquet ou moquette, par exemple).

Pour des raisons de sécurité, il est conseillé de maintenir une distance de sécurité entre les côtés chauds du poêle et tout matériau de revêtement inflammable (par exemple, murs en lambris, papier peint, etc.), ou d'utiliser des matériaux d'isolation disponibles dans le commerce.

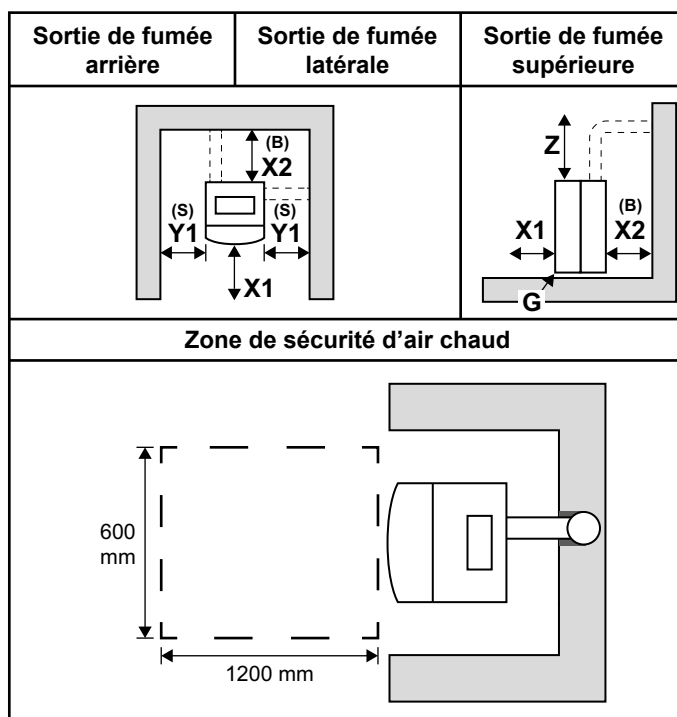
Pour connaître les distances de sécurité requises pour chaque modèle, voir les tableaux des données techniques suivants.



DISTANCES MINIMALES DE SÉCURITÉ



Pos.	Description	mm
Z	SUPÉRIEURE	800
Y1 (S)	CÔTÉ DROIT/GAUCHE	200
X2 (B)	ARRIÈRE	200
X1	AVANT	600
G	PLANCHER	0



3.5.3 DISTANCES MINIMALES DE POSITIONNEMENT DE LA PRISE D'AIR

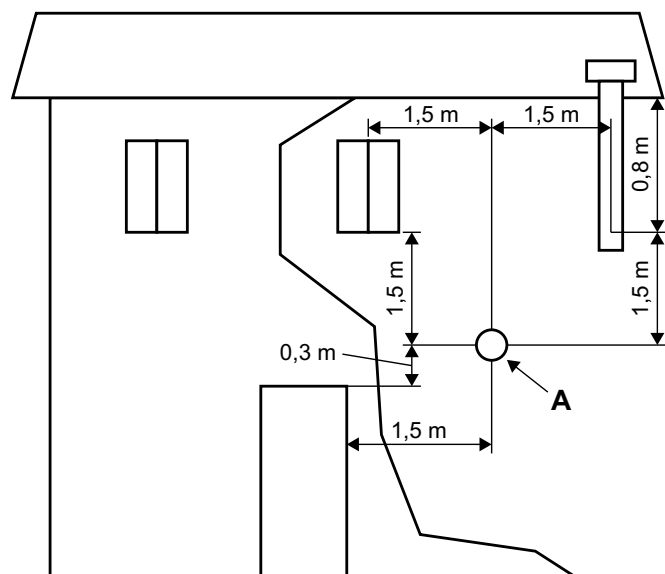
La prise d'air comburant du poêle à pellets ne doit pas être reliée à un système de distribution d'air ou directement à la prise d'air prévue sur le mur. Pour un positionnement correct et sûr de la prise d'air, il faut respecter les mesures et exigences suivantes décrites. Il s'agit de distances à respecter pour éviter que l'air comburant ne soit aspiré par une autre source ; par exemple, l'ouverture d'une fenêtre peut aspirer l'air extérieur, ce qui entraîne une perte d'air pour le poêle.

la prise d'air doit être placée au moins à :		
1.5 m	AU-DESSOUS	Portes, fenêtres, évacuations fumées, cavités, etc.
1.5 m	LOIN HORIZONTALEMENT	
0,3 m	AU-DESSUS	
1,5 m	LOIN DE	SORTIE DE FUMÉES

distances minimales pour le positionnement des prises d'air



Se référer aux réglementations en vigueur dans le pays d'installation. En Italie, la norme à laquelle il faut se référer est la norme UNI10683.



Prise d'air avec grille non refermable « A »

3.5.4 CONDUIT D'ÉVACUATION DES FUMÉES



La construction du conduit d'évacuation doit être effectuée par du personnel ou des entreprises spécialisées, conformément à la notice suivante. Concevoir toujours le système d'évacuation de manière à garantir un nettoyage périodique sans avoir à démonter les équipements.

Les tuyaux doivent TOUJOURS être installés conformément aux réglementations et aux instructions du fabricant, et dans tous les cas avec le joint en silicone fourni pour assurer l'étanchéité.

- Il est interdit d'installer des clapets ou des vannes qui peuvent obstruer le passage des fumées d'évacuation.
- L'installation dans un conduit de fumée où sont évacuées les fumées ou les vapeurs d'autres appareils (chaudières, hottes, etc.) est interdite.

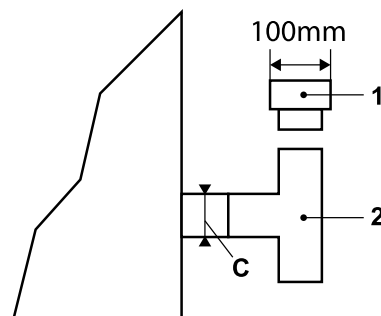
3.5.6 TUYAUX ET LONGUEURS MAXIMALES UTILISABLES

Il est possible d'utiliser des tuyaux en acier inox ou aluminisé peints d'un diamètre de 100 mm (150 mm maximum pour les tuyaux à l'intérieur du conduit de fumée). Les tuyaux sont autorisés s'ils sont dans les limites prescrites par la loi (acier inox avec paroi intérieure lisse) ; les colliers d'accouplement mâle-femelle doivent avoir une longueur minimale de 50 mm. Le diamètre des tuyaux dépend du type de l'installation.

Longueurs maximales des tuyaux	
TYPE D'INSTALLATION	AVEC TUYAU À DOUBLE PAROI Ø 100 mm
Longueur minimum	2 m
Longueur maximale (avec 3 coudes à 90°)	8 m
Pour les installations situées à plus de 1200 m au-dessus du niveau de la mer.	LOIN DE
Nombre maximal de coudes	3
Sections horizontales avec une pente de 5 % minimum	2 m



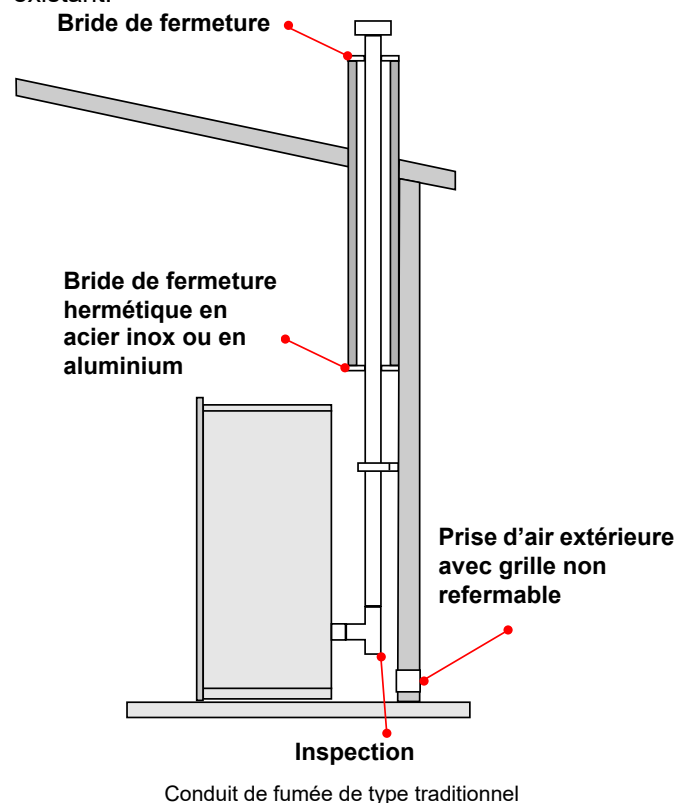
NOTE : les pertes de charge d'un coude à 90° peuvent être assimilées à celles d'un mètre de tuyau ; le raccord en T pouvant être inspecté doit être considéré comme un coude à 90°.



1 - Raccord | 2 - Raccord en « T » | C - Diamètre du raccord de fumées : Voir les caractéristiques techniques chap. 2.2

3.5.8 CONDUIT D'ÉVACUATION DES FUMÉES

Si l'on souhaite utiliser un conduit de fumée déjà existant, il est recommandé de le faire vérifier par un ramoneur professionnel pour s'assurer qu'il soit parfaitement étanche. Si, après inspection, il s'avère que le conduit de fumée n'est pas parfaitement intact, il est recommandé de l'intuber avec un nouveau matériau. Si le conduit de fumée existant est de grande taille, nous recommandons d'insérer un tuyau d'un diamètre maximal de 150 mm ; nous recommandons également d'isoler le conduit de fumée. Les figures suivantes montrent les solutions à adopter en cas d'utilisation d'un conduit de fumée déjà existant.



Conduit de fumée de type traditionnel

3.5.7 TROUS POUR LE PASSAGE DU TUYAU D'ÉVACUATION SUR LE MUR OU SUR LE TOIT : ISOLATION ET DIAMÈTRE RECOMMANDÉS

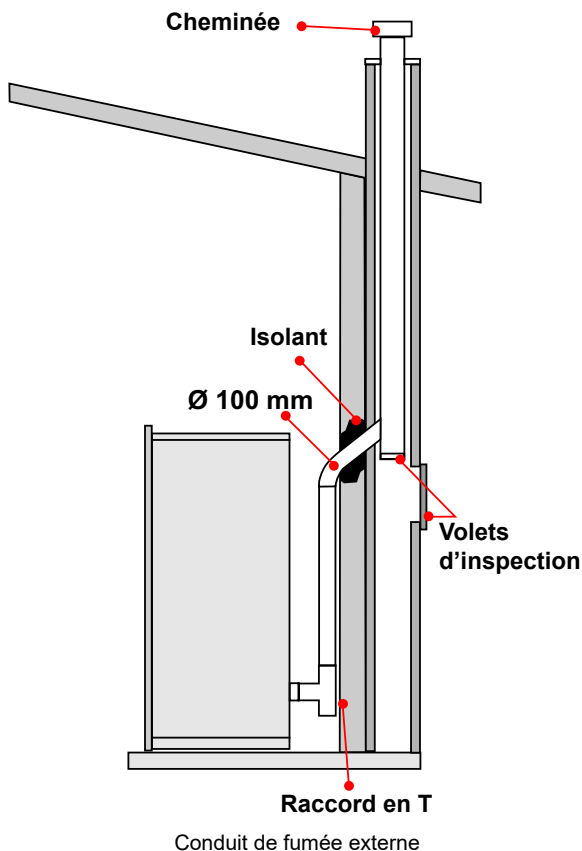
Une fois que la position du poêle a été établie, il est nécessaire de percer le trou pour le tuyau de sortie des fumées. Il varie selon le type d'installation (c'est-à-dire le diamètre du tuyau d'évacuation) et le type de mur ou de toit à traverser. L'isolant doit être de dérivation minérale (laine de roche, fibre céramique).

diamètre des trous pour le passage du tuyau d'évacuation		
	Épaisseur isolation	Diamètre des trous à percer [mm]
Paroi en bois, ou de toute façon inflammable, ou avec des parties inflammables	100	300
Mur ou toit en béton	50	200
Mur ou toit en briques	30	160

3.5.9 UTILISATION DE CONDUIT DE FUMÉE EXTERNE

Un conduit de fumée externe ne peut être utilisé que s'il répond aux exigences suivantes :

- Seuls des tuyaux isolés doivent être utilisés (double paroi en acier inox fixés au bâtiment (fig. ci-dessous).
- À la base du conduit, il doit y avoir une inspection pour effectuer des contrôles et des entretiens périodiques.
- Être équipé d'une cheminée anti-vent et respecter la distance « d » du faîtage du bâtiment, comme indiqué au tableau 7.
- La figure suivante montre la solution à adopter si l'on souhaite utiliser un conduit de fumée externe

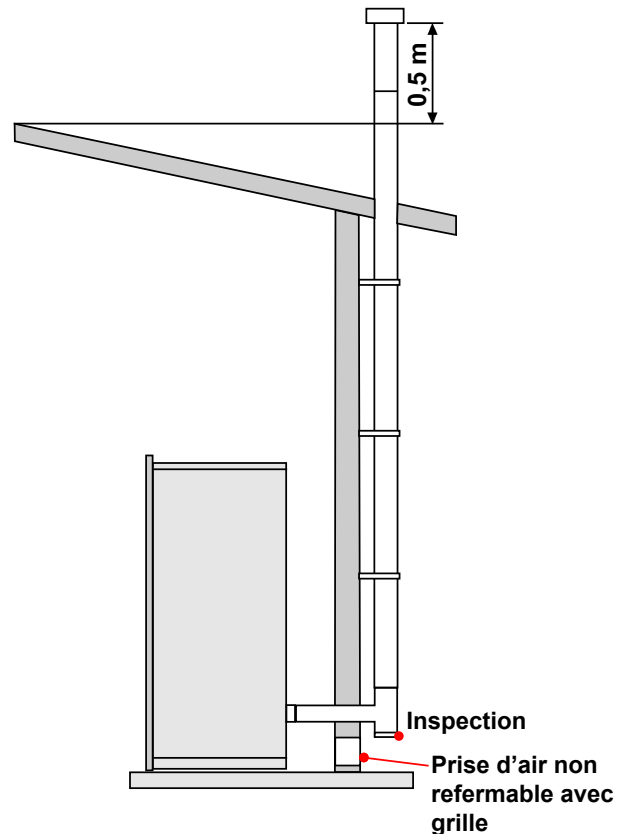


3.5.10 INSTALLATION DE PRISE D'AIR DE COMBUSTION



Se référer aux réglementations en vigueur dans le pays d'installation. En Italie, la norme à laquelle il faut se référer est la norme UNI10683.

IMPORTANT : Cet appareil ne peut pas être utilisé sur un conduit de fumée partagé.



(*) Pour les modèles de poêle prévus

3.6 RACCORDEMENT AU RÉSEAU ÉLECTRIQUE

Vérifier que l'installation électrique et les prises de courant aient la capacité de supporter l'absorption maximale du produit.

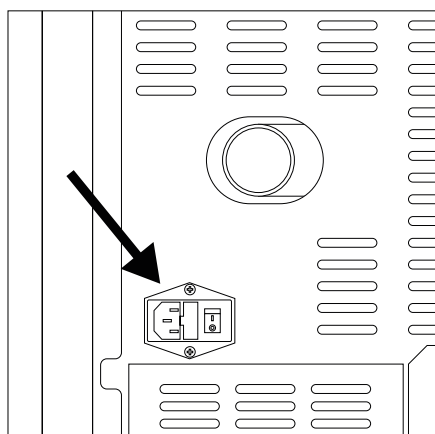


S'assurer que l'installation soit munie de la mise à la terre et de l'interrupteur différentiel selon les normes en vigueur.

- Le poêle doit être raccordé à une prise électrique standard, tension 230v - 50Hz, en évitant l'utilisation d'adaptateurs, de prises multiples ou de rallonges.
- S'assurer que le câble de connexion au réseau, ne soit pas en contact avec les parties chaudes du poêle, et qu'il ne soit pas écrasé par ce dernier.
- Le système du poêle est protégé par un fusible inséré dans l'interrupteur principal situé derrière le produit.



Ne pas oublier de toujours mettre le produit hors tension avant d'effectuer toute opération d'entretien et/ou de contrôle et en tout cas pendant une période de NON-utilisation.



Une fois le câble d'alimentation branché à l'arrière du poêle, tourner l'interrupteur, également situé à l'arrière, sur la position (I) :

- L'interrupteur situé à l'arrière du poêle sert à mettre le système sous tension.
- À l'arrière du poêle se trouve un compartiment porte fusibles situé près de la prise d'alimentation. À l'aide d'un tournevis, ouvrir le couvercle du compartiment porte-fusibles et, si nécessaire, les remplacer par des fusibles à un degré égal de protection - par le CAT.

Prise d'insertion du câble d'alimentation



Interrupteur

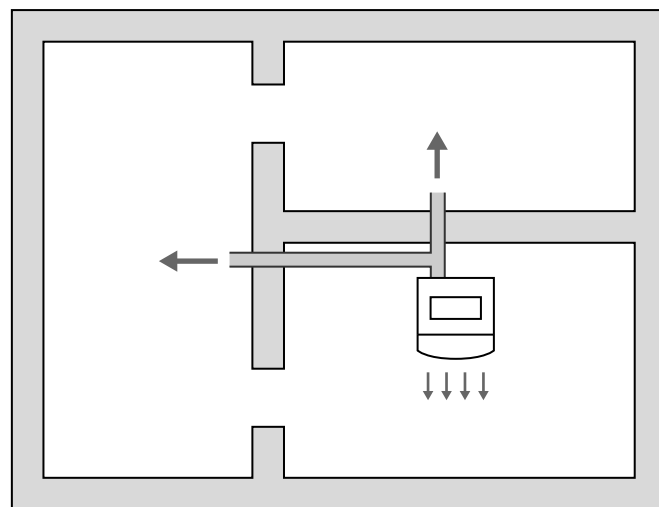
Compartiment à fusibles

3.7 CONDUIT D'AIR CHAUD (*)

Le conduit de l'air chaud permet de diriger une partie du flux vers une pièce autre que celle où se trouve le produit.

Cela est possible grâce à un deuxième échangeur de chaleur avec une sortie à l'arrière du poêle, auquel un système de tuyaux de transport d'air peut être raccordé.

- **Pour le conduit, il est recommandé de ne pas dépasser un total de 6 mètres de tuyau.**
- Des coudes, des té et d'autres types de raccords peuvent être utilisés, en gardant à l'esprit qu'à chaque coude de 90° correspond une perte de débit d'air équivalente à un mètre de tuyau linéaire.
- Utiliser des tuyaux de 80 mm de diamètre avec des parois intérieures lisses.
- Si les tuyaux traversent des murs froids, isoler le tuyau avec un matériau isolant.
- Équiper la bouche de sortie finale d'une grille de protection à larges maillons avec une surface nette totale minimum de 40 cm².
- Le ventilateur pour le conduit ne peut pas être désactivé mais peut fonctionner à la puissance comprise entre 1 et 5 ou en automatique (En cas de fonctionnement automatique, la vitesse de fonctionnement sera la même à la puissance de fonctionnement), voir « 4.3 Régulation ventilateurs ».
- Il est possible de diriger efficacement le flux d'air sur un maximum de deux pièces.



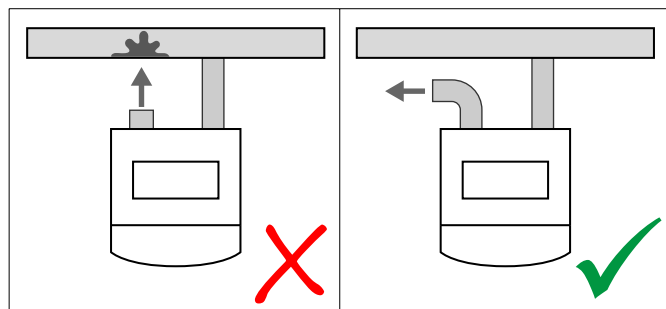
Faire attention lors de la pose du tuyau, il doit être convenablement espacé des matériaux combustibles ou inflammables au moyen d'une interstice d'air ou d'une isolation ignifuge appropriée.



Faire attention à la bouche d'aération lors du fonctionnement du poêle. DANGER DE BRÛLURE !

Instructions pour l'installation

Si le poêle n'est pas muni d'un conduit, s'assurer que la sortie d'air arrière du conduit soit dégagée et ne dirige pas le flux d'air vers le mur.
Pour ce faire, il convient d'installer un coude pour dévier le flux d'air vers la pièce à chauffer.



3.8 PREMIER ALLUMAGE



Avant la mise en service du produit, il est **NÉCESSAIRE** de faire effectuer le « **PREMIER ALLUMAGE** » et l'étalonnage par un technicien spécialisé.

À cet égard, nous vous recommandons de contacter le personnel du réseau de centres d'assistance technique agréés. La société décline toute responsabilité en cas de dysfonctionnement résultant d'une installation incorrecte, d'un défaut de mise sous tension ou d'une mise en service initiale incorrecte, ou d'une mauvaise utilisation. Lorsque le réservoir est chargé pour la première fois, la vis sans fin doit se remplir pendant un certain temps, de sorte que les pellets ne soient pas distribués à l'intérieur du brasero pendant ce temps.

3.9 PROCÉDURE DE CHARGEMENT DES PELLETS

- Le chargement du combustible dans le réservoir se fait sur le dessus du poêle en soulevant la porte.
- Verser lentement les pellets de façon à ce qu'ils se déposent au fond du réservoir.

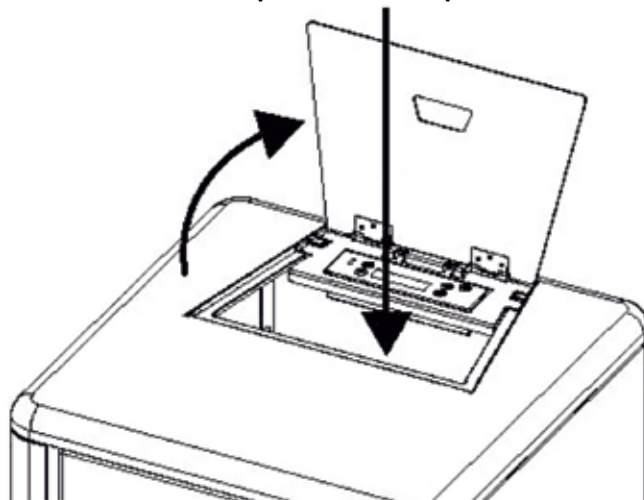


Ne jamais retirer la grille de protection à l'intérieur du réservoir. Lors du chargement des pellets, éviter que le sac à pellets n'entre en contact avec des surfaces chaudes.

Ne pas mettre d'autre combustible dans le réservoir que des pellets répondant aux spécifications ci-dessus.

Stocker le combustible de réserve à une distance de sécurité suffisante.

Ne pas verser les pellets directement sur le brasero mais uniquement dans le réservoir. La plupart des surfaces du poêle sont très chaudes (porte, poignée, vitre, tuyaux d'évacuation des fumées, porte du réservoir, etc.), il est donc conseillé d'éviter tout contact avec ces pièces sans des vêtements de protection adéquats.



3.10 AVERTISSEMENTS



Toutes les réglementations, y compris celles qui se réfèrent aux normes nationales et européennes, doivent être respectées lors de l'installation de l'appareil. **Ne pas utiliser l'appareil comme un incinérateur ou d'une autre manière que celle pour laquelle il a été conçu.**

- Ne pas utiliser de combustible autre que des pellets de bois.
- Ne pas utiliser de combustibles liquides.
- L'appareil, en particulier les surfaces externes, lorsqu'il fonctionne, atteint des températures élevées au toucher ; à manipuler avec précaution pour éviter les brûlures.
- Enlever tout le produit du brasero et de la vitre tous les composants qui pourraient brûler (notice d'instructions, diverses étiquettes adhésives et éventuellement le polystyrène). Vérifier que le brasero soit positionné correctement et repose bien sur la base.



Le premier démarrage peut également échouer, car la vis sans fin est vide et ne parvient pas toujours à charger le brasero avec la quantité nécessaire de pellets à temps pour un démarrage en douceur. Annuler la condition d'alarme d'allumage raté en maintenant enfoncé le bouton ON/OFF pendant quelques instants. Retirer les pellets restés dans le brasero et répéter l'allumage. (voir paragr. « Solution d'éventuels problèmes »).

Éviter de toucher le produit lors de l'allumage initial, car la peinture durcit à ce stade.

Il est bon d'assurer une ventilation efficace de la pièce lors de l'allumage initial, car le produit exhale un peu de fumée et une odeur de peinture.

- Ne pas rester à proximité du poêle et aérer l'environnement. La fumée et l'odeur de la peinture s'estomperont après environ une heure de fonctionnement.
- Le poêle est sujet à des dilatations et des contractions pendant les phases d'allumage et de refroidissement, il pourra donc émettre de légers grincements. Le phénomène est absolument normal étant la structure fabriquée en acier laminé et ne devra pas être considéré comme un défaut.
- Il est extrêmement important de s'assurer de ne pas surchauffer le produit immédiatement, mais l'amener progressivement à la température en utilisant initialement de faibles puissances. Cela permettra **d'éviter** des dommages aux carreaux de céramique, aux soudures et à la structure en acier.
- N'effectuer aucune modification non autorisée à l'appareil.
- N'utiliser que des pièces de rechange originales recommandées par le fabricant.

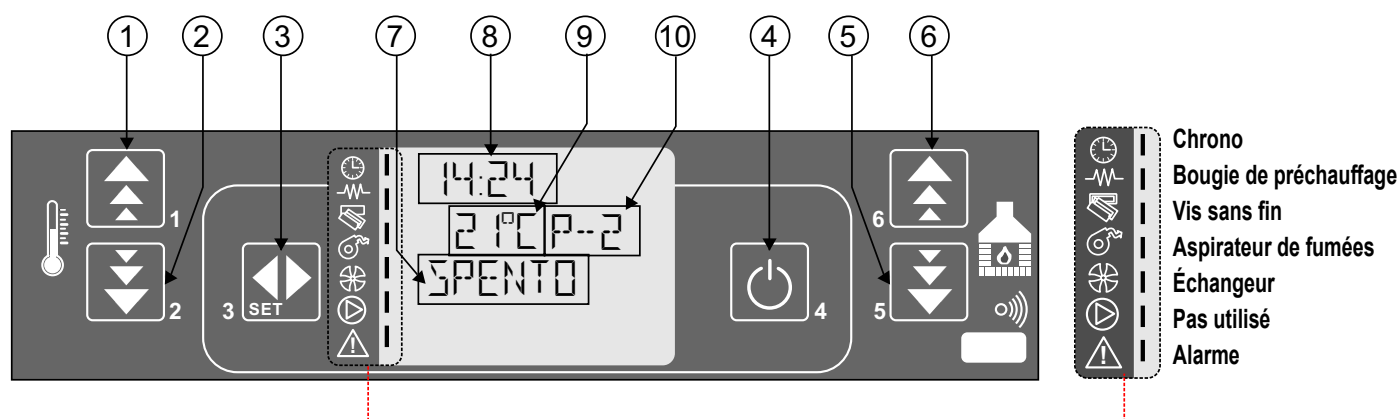
4

PANNEAU DE COMMANDE

Le panneau de commande affiche des informations sur l'état de fonctionnement du produit. En accédant au menu, il est possible d'obtenir différents types d'affichage et d'effectuer les réglages disponibles en fonction du niveau d'accès. Selon le mode de fonctionnement, les affichages peuvent prendre des significations différentes en fonction de leur position sur l'écran. La figure suivante montre un exemple en condition d'arrêt.



Le produit doit toujours fonctionner avec la porte absolument fermée. Il est impératif que le système d'évacuation soit étanche. Pour garantir des performances efficaces et un bon fonctionnement, le produit doit toujours être propre.



DESCRIPTION DES BOUTONS ET DES VALEURS AFFICHÉES

Bout.	Description	Mode	Action
1	Augmente la température	PROGRAMMATION	Modifie/augmente la valeur du menu sélectionné
		TRAVAIL/ÉTEINT	Augmente la valeur de la température du thermostat d'eau ou d'ambiance
2	Diminue la température	PROGRAMMATION	Modifie/diminue la valeur du menu
		TRAVAIL/ÉTEINT	Diminue la valeur de la température du thermostat d'eau ou d'ambiance
3	Menu	-	Accède au MENU
		MENU	Accède au niveau suivant du sous-menu
		PROGRAMMATION	Règle la valeur et passer à la rubrique de menu suivante
4	ON/OFF déblocage	TRAVAIL	Une pression de 2 secondes permet d'allumer ou d'éteindre le poêle s'il est éteint ou allumé respectivement
		DÉBLOCAGE	Débloque le poêle et le remet à l'état d'arrêt
		MENU/PROGRAMMATION	Passe au niveau supérieur du menu, les modifications apportées sont enregistrées
5	Diminue la puissance	TRAVAIL/ÉTEINT	Modifie la puissance de sortie du produit et la vitesse de l'échangeur de chaleur (si présent)
		MENU	Passe à la rubrique de menu suivante
		PROGRAMMATION	Retourne à la rubrique de sous-menu suivant, les modifications apportées sont enregistrées
6	Augmente la puissance	TRAVAIL/ÉTEINT	Modifie la puissance de sortie du produit et la vitesse de l'échangeur de chaleur (si présent)
		MENU	Passe à la rubrique de menu suivante
		PROGRAMMATION	Retourne à la rubrique de sous-menu suivant, les modifications apportées sont enregistrées
7 - 8 - 9 - 10	Dialogue - Horloge - Température ambiante - Puissance		

4.1 - TÉLÉCOMMANDE (EN OPTION)

Le produit s'utilise principalement à partir du panneau de commande situé en haut de celui-ci.

La télécommande permet d'exécuter toutes les fonctions disponibles sur l'écran.

La télécommande est de type infrarouge, le signal ne peut donc pas traverser les murs ou d'autres solides, elle peut cependant profiter de la réflexion des ondes sur les murs de la pièce.

Avant d'utiliser la télécommande, la pile fournie doit être insérée.

Remplacement des piles

Les piles sont logées dans la partie inférieure de la télécommande. Pour les remplacer, il faut retirer le porte-piles, enlever la pile usagée et insérer une nouvelle pile.



**N'utiliser qu'un seul type de pile :
CR2025 3V.
Respecter la polarité.**



Les piles usagées contiennent des métaux qui sont nocifs pour l'environnement. Elles doivent donc être éliminées séparément dans des conteneurs spéciaux.



Si la télécommande est éteinte en raison d'un manque de batterie, le produit peut être commandé à partir du panneau de commande, situé sur le dessus du produit.

Pendant l'opération de remplacement faire attention aux polarités en suivant les symboles imprimés à l'intérieur de la télécommande.

4.2 MENU UTILISATEUR

Ci-dessous une brève description de la structure du menu utilisateur.

Les différents éléments sont accessibles en faisant défiler les boutons (5-6). Pour entrer dans le menu, appuyer sur le bouton (3)

1 - Régler les ventilateurs

2 - Réglage de l'horloge

- 1 - jour (jour de la semaine)
- 2 - heures (heure du jour)
- 3 - minutes
- 4 - jour (jour du mois)
- 5 - mois
- 6 - année

3 - Set chrono

- 1 - activer le chrono
 - 1 - activer le chrono (on/off)
- 2 - program. jour
 - 1 - chrono jour (on/off)
 - 2 - start 1 jour (heure)
 - 3 - stop 1 jour (heure)
 - 4 - start 2 jour (heure)
 - 5 - stop 2 jour (heure)
- 3 - program. hebdom.
 - 1 - chrono hebdom. (on/off)
 - 2 - start prog 1 (heure)
 - 3 - stop prog 1 (heure)
 - 4 - lundi prog 1 (on/off)
 -
 - 5 - dimanche prog 1 (on/off)
 - poursuit avec prog 2 et prog 3
- 4 - program. week-end
 - 1 - chrono week-end
 - 2 - start 1
 - 3 - stop 1
 - 4 - start 2
 - 5 - stop 2

4 - Choisir la langue

- 1 - italien
- 2 - portugais
- 3 - espagnol
- 4 - français
- 5 - allemand
- 6 - anglais

5 - Mode « stand-by » (veille) (on/off)

6 - Vibreur (on/off)

7 - Charge initiale (on/off)

8 - État du poêle

9 - Menu technique non accessible

10 - Type de pellets

11 - Type de cheminée

4.3 - RÉGLAGE DES VENTILATEURS

Permet de régler la puissance du second ventilateur produisant l'air pour le conduit. Faire défiler les rubriques et choisir de nouvelles valeurs avec les boutons (1) et (2), puis quitter avec le bouton (4).
Le ventilateur peut être réglé sur 5 vitesses différentes ou sur « auto ». En mode « automatique », le produit ajuste la vitesse du ventilateur en fonction de la puissance réglée.



panneau de commande - réglage du conduit

4.4 - RÉGLAGE DE L'HORLOGE

Permet de régler l'heure et la date actuelles. Le panneau est équipé d'une batterie au lithium qui permet à l'horloge interne une autonomie de plus de 3 à 5 ans. Pour modifier les valeurs, utiliser les boutons (5) et (6) pour faire défiler les rubriques et choisir les nouvelles valeurs avec les boutons (1) et (2), et confirmer avec la touche (3).



panneau de commande - réglage de l'heure et de la date

4.5 - RÉGLAGE DU CHRONOTHERMOSTAT

Permet d'activer et de désactiver globalement toutes les fonctions du chrono thermostat.



panneau de commande - activation de la fonction chronothermostat

4.5.1 - PROGRAMMATION QUOTIDIENNE

Permet d'activer/désactiver et régler les fonctions du chronothermostat journalier.



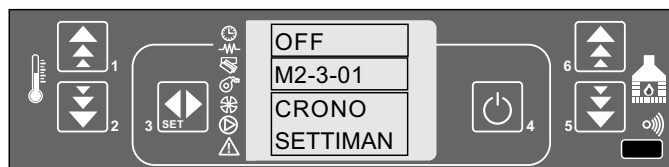
panneau de commande - programmation quotidienne

Il est possible d'établir deux bandes de fonctionnement délimitées par les temps établis selon le tableau ci-dessous ; en configurant OFF on indique à l'horloge d'ignorer la commande sur laquelle on agit.

Sélection	Description	Valeurs possibles
START 1	heure d'activation	heure - OFF
ARRÊT 1	heure de désactivation	heure - OFF
START 1	heure d'activation	heure - OFF
ARRÊT 2	heure de désactivation	heure - OFF

4.5.2 - PROGRAMMATION HEBDOMADAIRE

Permet d'activer/désactiver et régler les fonctions du chronothermostat hebdomadaire.



panneau de commande - programmation hebdomadaire

Le programmeur hebdomadaire comporte 4 programmes indépendants, dont l'effet final est composé de la combinaison des 4 programmations individuelles. Le programmeur hebdomadaire peut être activé ou désactivé. De plus, en mettant OFF dans le champ de l'heure, l'horloge ignore la commande correspondante.



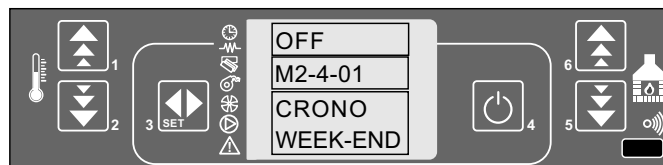
La programmation doit être effectuée avec soin, en évitant généralement le chevauchement des heures d'activation et/ou de désactivation le même jour dans des programmes différents.

Programme 1		
Sélection	Description	Valeurs possibles
START PROG 1	heure d'activation	Heure - off
STOP PROG 1	heure de désactivation	
LUNDI PROG 1	Jour de référence	On - Off
MARDI PROG 1		
MERCREDI PROG 1		
JEUDI PROG 1		
VENDREDI PROG 1		
SAMEDI PROG 1		
DIMANCHE PROG 1		

programmation chrono

4.5.3 - PROGRAMMATION DU WEEK-END

Permet d'activer/désactiver et régler les fonctions du chronothermostat pendant les week-ends (jours 5 et 6, c'est-à-dire samedi et dimanche).



panneau de commande - programmation WEEK END

Afin d'éviter toute confusion et des opérations de démarrage et d'arrêt non souhaitées, n'activer qu'un seul programme à la fois si l'on ne sait pas exactement ce que l'on souhaite obtenir.

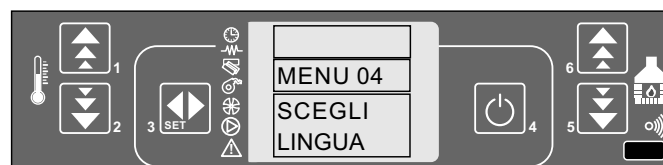
Désactiver le programme quotidien si l'on souhaite utiliser le programme hebdomadaire.



Laisser toujours le programme du week-end éteint lorsque l'on utilise le programme hebdomadaire dans les programmes 1, 2, 3 et 4. Activer la programmation du week-end uniquement après avoir désactivé la programmation hebdomadaire.

4.6 - CHOIX DE LA LANGUE

Permet de sélectionner la langue de dialogue parmi celles disponibles. Pour changer la langue, à partir du menu 03 - Choisir la langue, utiliser les boutons (1) et (2) pour faire défiler les rubriques jusqu'à la langue souhaitée.



panneau de commande - choix de la langue

4.7 - MODE STAND-BY (VEILLE)

Active le mode « STAND-BY » (VEILLE) qui entraîne l'arrêt du produit lorsque la température ambiante a dépassé la valeur de consigne (SET) au-delà du temps prédéfini. Après une mise à l'arrêt due à cette condition, la remise en marche ne sera possible que si la température de consigne (SET) est inférieure à celle de l'environnement pour une période donnée.

Il est possible d'activer ou désactiver ce mode dans le menu 04- Mode « stand-by » (veille) à l'aide des boutons (1) et (2)



Il n'est pas recommandé d'utiliser cette fonction, sauf en cas de nécessité particulière, car elle peut entraîner plusieurs allumages et extinctions au cours de la journée.

4.8 - MODE VIBREUR

Lorsque la sélection est réglée sur « OFF », le signal acoustique est désactivé.

Il est possible d'activer ou désactiver ce mode dans le menu 05 - Vibreur à l'aide des boutons (1) et (2)

4.9 - CHARGEMENT INITIAL

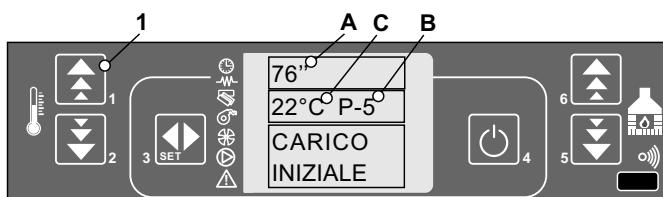


Effectuer l'opération suivante lorsque le tuyau de chargement de pellets est vide.

Permet d'effectuer, avec le produit éteint et froid, une précharge de pellets pour un temps de 90". Démarrer avec le bouton (1) et interrompre avec le bouton (4).

L'écran affiche également :

Minuterie (A), Puissance (B), Temp. Ambiante (C).



panneau de commande - chargement initial des pellets



Une fois le préchargement terminé, retirer du brasero les pellets qui sont sortis de la vis sans fin.

4.10 - ÉTAT DU POÊLE

Il affiche l'état instantané du poêle en signalant l'état des différents dispositifs qui y sont connectés. Plusieurs pages s'affichent successivement. L'écran affiche également :

Minuterie 1 (A),

Time-out (B),

État (C),

Retard des alarmes (D),

État opérationnel (E),

Temp. Fumées (F),

Vit. Aspiration des fumées (G),

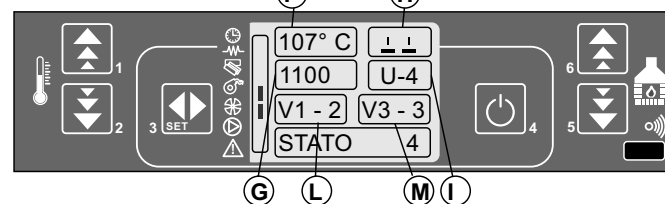
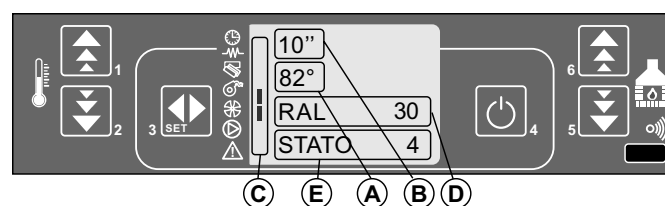
État des échangeurs 2 et 3 (H),

Puissance instantanée (I),

Vit. Échangeur 2 (L),

Vit. Échangeur 3 (L),

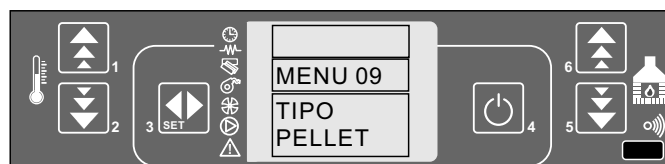
Alarme en cours (N).



panneau de commande - affichage de l'état du produit

4.11 - TYPE DE PELLETS

Permet de régler le chargement des pellets. Les valeurs sélectionnables vont de -9 à +9. Chaque valeur correspond à une variation de plus ou moins 2 % de la charge de pellets.



4.12 - TYPE DE CHEMINÉE

Permet de régler l'aspiration des fumées. Les valeurs sélectionnables vont de -9 à +9. Une valeur correspond à une variation de plus ou moins 4 % de l'aspiration des fumées.

4.13 - ALLUMAGE

Pour allumer le produit, appuyer sur le bouton (1) pendant quelques secondes. La mise en marche réussie est indiquée sur l'écran (figure ci-dessous).



panneau de commande - allumage

4.14 - PHASE DE DÉMARRAGE

Le produit effectue les phases de démarrage en séquence selon les procédures définies par les paramètres qui gèrent les niveaux et la temporisation.

4.15 - ALLUMAGE RATÉ

Après un temps préétabli par le fabricant, si la température des fumées n'a pas atteint la valeur minimale également préétablie par le fabricant, le produit se met en état d'alarme (voir « SOLUTION DES PROBLÈMES » pour la procédure à suivre).

4.16 - FONCTIONNEMENT NORMAL

Une fois la phase de démarrage terminée avec succès, le produit passe en mode température des fumées et dépasse une valeur prédéfinie par le fabricant, les échangeurs de chaleur sont activés s'ils sont présents.



panneau de commande - condition de travail

4.17 - MODIFICATION DU RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE AMBIANTE

Pour modifier la température ambiante, il suffit d'appuyer sur les boutons (1) et (2). L'écran affiche l'état actuel du SET de température (figure ci-dessous).



panneau de commande - modification de la température ambiante

4.18 - UTILISATION DU THERMOSTAT/ CHRONOTHERMOSTAT EXTERNE

Un thermostat externe peut être connecté au poêle pour contrôler à distance certaines fonctions du produit.

- thermostat externe : dans le produit, régler un SET température de 7°C.
- chronothermostat externe : dans le produit configurer un SET température de 7°C et désactiver depuis le menu « 03 Set chrono - > 01 activer chrono » les fonctionnalités chrono (off).



Le thermostat est activé avec le produit allumé lorsque le contact est fermé. La connexion du thermostat externe doit être effectuée par le Centre d'Assistance Agréé.

4.19 - LA TEMPÉRATURE AMBIANTE ATTEINT LA TEMPÉRATURE CONFIGURÉE (SET TEMPÉRATURE)

Lorsque la température ambiante ou la température des fumées a atteint la valeur configurée, la puissance thermique est automatiquement réglée sur la valeur minimale, condition « MODULATION », voir figure ci-dessous. Pendant cette phase, il n'est pas possible de modifier la puissance.



panneau de commande - modulation de la température configurée

Si le mode « STAND-BY » (VEILLE) a été activé, le produit s'éteint avec un retard égal à un temps prédéfini par le fabricant, après avoir atteint le SET de température.



Le redémarrage se produit après que la température de la pièce soit tombée en dessous de la température configurée pendant la durée prédéfinie par le fabricant.

4.20 - NETTOYAGE DU BRASERO

Dans les conditions normales de travail, à des intervalles fixés par le fabricant, le mode « NETTOYAGE DU BRASERO » est activé pour une durée prédéfinie.



panneau de commande - mode de nettoyage du brasero

4.21 - ARRÊT

Pour éteindre le produit, il suffit d'appuyer sur le bouton (4) pendant environ 2 secondes. La vis sans fin à vis est immédiatement arrêtée et l'extracteur de fumée est mis à grande vitesse. La phase de « NETTOYAGE FINAL » est effectuée. L'activité de l'extracteur de fumée est désactivée après un temps prédéfini après que la température des fumées soit tombée à la valeur spécifiée par le fabricant.



4.22 - RALLUMAGE

Il ne sera pas possible de redémarrer le produit tant que la température des fumées ne sera pas descendue en dessous de la valeur et du temps prédéfinis.



4.23 - MESSAGES DE L'ÉCRAN

Message	Signification
ÉTEINT	Le poêle est en état d'arrêt et ne présente aucune anomalie d'aucune sorte. Ce n'est que dans cet état qu'il est possible de débrancher la prise de courant en toute sécurité et sans que le poêle ne signale une alarme de « black out ». Ce n'est que dans cet état que la fonction « chargement initial » peut être activée pour remplir la vis sans fin.
ALLUME	Début de la procédure d'allumage : dans cet état, un nettoyage initial du brasero de quelques secondes est effectué.
ATTENTE PRÉCHAUF.	Temps réglé pour le préchauffage de la résistance d'allumage
CHARGER PELLETS	Régler le temps d'introduction de la bonne quantité de pellets dans le brasero pour l'allumage (préchargement).
ATTENTE FLAMME	Dans cette phase, le système attend que la flamme s'allume
ATTENTE FLAMME/CHARGER PELLETS	Dans cette phase, contrairement aux deux précédentes, les deux inscriptions apparaissent successivement de façon intermittente sur l'écran
FEU PRÉSENT	Cet état indique que la procédure de démarrage est sur le point de se terminer avec succès
TRAVAIL	Cet état indique que le poêle fonctionne à pleine capacité et que la puissance de fonctionnement souhaitée peut être réglée
NETTOYAGE DU BRASERO	Cette étape est périodique pendant la phase de travail et sert à nettoyer le brasero
TRAVAIL MODULATION	Cette phase indique que la température réglée sur l'écran a été atteinte ou dépassée et que le système a activé la fonction « modulation ». Dans ce mode, le poêle fonctionne à la puissance la plus basse ; dans cette phase, il n'est pas possible de régler la vitesse du ventilateur de l'échangeur (si présent) et la puissance de travail. Pour revenir au mode de travail normal, la température de consigne doit être supérieure à la température ambiante détectée.
HOT FUMÉES (SANS ALARME)	Cet état de fonctionnement indique que le système a détecté une température des fumées proche du seuil d'alarme, par mesure de précaution, il règle la puissance minimale de fonctionnement et fait fonctionner le ventilateur de l'échangeur (si présent) à la vitesse maximum, si la température des fumées augmente encore, le système se met en ALARME (voir tab. « 7.1 Alarmes/causes/Solutions »)

Message	Signification
MODE STAND-BY (VEILLE)	Ce message indique que le système est en train de se refroidir car la fonction « Stand-by » (veille) a été activée. (L'UTILISATION DE CETTE FONCTION N'EST PAS RE-COMMANDÉE)
NET- TOYAGE FINAL	Ce message indique que la procédure d'arrêt a été activée. Pendant le refroidissement, le ventilateur des fumées et le ventilateur de la pièce fonctionnent à la vitesse maximale jusqu'à ce que le poêle ait complètement refroidi. Si dans cette phase est débranchée l'alimentation de la machine, la procédure recommence depuis le début. Une fois que la procédure d'arrêt a commencé, il n'est pas possible de redémarrer le poêle avant qu'elle ne soit terminée, si nous essayons de le redémarrer, le message « ATTENTE REFROID. » s'affichera.
ATTENTE REFROIDIS- SEMENT	Ce message apparaît lorsque, pendant la procédure d'arrêt, on appuie sur le bouton pour le rallumage. Cela nous indique que le système n'accepte aucune commande car il attend que le poêle refroidisse

4.24 - FONCTIONS DES COMPOSANTS MÉCANIQUES ET ÉLECTRIQUES

Moteur vis sans fin Le moteur de la vis sans fin entraîne la vis qui amène les pellets du réservoir au brasero.	
Moteur d'aspiration des fumées Le moteur d'aspiration des fumées fixé à la turbine d'extraction, située à l'arrière du produit, a pour mission d'aspirer et d'expulser les fumées qui se forment dans la chambre de combustion. Cela permet une combustion parfaite et un meilleur rendement thermique.	
Ventilateur tangentiel Le ventilateur tangentiel aspire l'air de la pièce et en le poussant à travers les tuyaux échangeurs le restitue chauffé.	
Ventilateur centrifuge Le ventilateur centrifuge aspire l'air de la pièce et en le poussant à travers les tuyaux échangeurs le restitue chauffé.	
Carte électronique La carte électronique garantit un fonctionnement correct et une sécurité maximale du poêle dans la gestion de toutes ses fonctions.	
Interrupteur général Composant électronique du poêle, équipé d'un fusible qui protège le poêle des surcharges électriques.	
Sonde des fumées La sonde des fumées détecte la température des fumées dans la turbine d'aspiration. Si la température limite prédéfinie par le fabricant est dépassée, il intervient en mettant le poêle sous tension minimum (message « HOT FUMÉES »).	
Sonde d'ambiance La sonde d'ambiance est située à l'arrière du poêle et détecte la température de la pièce dans laquelle se trouve le poêle	

Bougie d'allumage La bougie d'allumage allume la flamme à l'intérieur du brasero. La surchauffe de la bougie d'allumage et le chauffage de l'air à l'intérieur de la chambre de combustion permettent d'enflammer les pellets.	
Thermostat à réarmement manuel Le thermostat intervient en désactivant le fonctionnement de la vis sans fin en cas de surchauffe du réservoir.	
Pressostat Le pressostat contrôle la dépression à l'intérieur du poêle, et étant connecté au moteur de chargement des pellets, si cela n'est pas suffisant pour le bon fonctionnement du produit, l'alimentation est interrompue.	

5

ENTRETIEN ET NETTOYAGE



Le nettoyage de toutes les pièces doit être effectué lorsque le poêle est complètement froid et avec la fiche secteur débranchée pour éviter les brûlures et les chocs thermiques. Le poêle nécessite peu d'entretien lor-

squ'il est utilisé avec des pellets certifiés et de qualité. Le besoin d'entretien varie en fonction des conditions d'utilisation (mises sous tension et hors tension répétées) et de l'évolution des exigences de performance.

Pièces	Tous les jours	Tous les 2 jours	Toutes les semaines	Tous les 10 jours	Tous les 30 jours	Tous les 60-90 jours	Tous les ans/ 1200-1400 heures
Brûleur/brasero		• (fixe)		• (autonettoyant)			
Nettoyage du compartiment tiroir à cendres							
Nettoyage de la porte et de la vitre	•		•				
Nettoyage du compartiment intérieur échangeur / compartiment ventilateur de fumées							•
Échangeur complet							•
Nettoyage « T » d'évacuation					•		•
Conduit de fumées							•
Joint de porte							•
Parties internes							•
Conduit de fumée							•
Composants électromécaniques							•
Nettoyage de la grille d'aspiration d'air					•		•

◇ par l'utilisateur

• par le CAT (Centre d'Assistance Technique Agréé)



Toutes les 1 200 heures de travail, la carte électronique envoie un signal d'avertissement et l'écran affiche « **SERVICE** ». Ce message indique que le poêle doit être nettoyé en

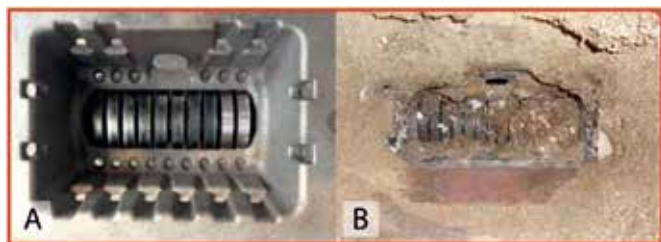
profondeur par un CAT. L'absence d'un tel nettoyage peut entraîner un mauvais fonctionnement du poêle et une mauvaise combustion, ce qui se traduit par un rendement inférieur.

5.1 - NETTOYAGES QUOTIDIENS ET HEBDOMADAIRES

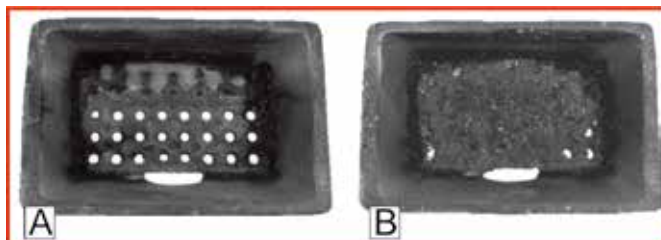
5.1.1 NETTOYAGE AVANT CHAQUE ALLUMAGE

Nettoyer le brasero des cendres et de toute incrustation qui pourrait obstruer les trous de passage de l'air. En cas d'épuisement des pellets dans le réservoir, les pellets non brûlés peuvent s'accumuler dans le brasero. Vider toujours le brasero des résidus avant chaque allumage.

Type de brasero : autonettoyant (*) certains modèles



A : Brasero propre - B : Brasero sale



Type de brasero : traditionnel (*) certains modèles

SE RAPPELER QUE SEUL UN BRASERO CORRECTEMENT NETTOYÉ PEUT GARANTIR UN ALLUMAGE ET UN FONCTIONNEMENT OPTIMAL ET SÛR DE VOTRE PRODUIT À PELLETS.

Si l'on utilise un pellet de bonne qualité, l'utilisation d'une brosse est normalement suffisante pour remettre le brasero dans son état de fonctionnement optimal. Après une longue période d'inactivité, retirer du réservoir (à l'aide d'un aspirateur muni d'un long tube), les résidus de pellets qui ont traîné pendant un certain temps, car ils peuvent avoir absorbé de l'humidité, modifiant leurs caractéristiques d'origine et devenant impropres à la combustion.

5.1.2 CONTRÔLE TOUS LES 2/3 JOURS

Nettoyer et vider le tiroir à cendres, en faisant attention aux cendres chaudes. **Ce n'est que si les cendres sont complètement froides** que l'on peut également utiliser un aspirateur pour les enlever. Dans ce cas, utiliser un aspirateur adapté à l'aspiration de particules d'une certaine taille.

La fréquence des nettoyages sera déterminée par votre expérience et la qualité des pellets. **Il est toutefois conseillé de ne pas dépasser 2 ou 3 jours.** Une fois l'opération terminée, réinsérer le tiroir à cendres sous le brasero en vérifiant qu'il soit bien inséré.

5.1.3 NETTOYAGE DE LA VITRE

Pour nettoyer la vitrocéramique, nous recommandons d'utiliser une brosse sèche ou, en cas d'incrustations, d'utiliser le nettoyant spécifique en spray en utilisant une petite quantité. Nettoyer ensuite avec un chiffon, ne pas utiliser de produits abrasifs et ne pas vaporiser de nettoyant pour vitres sur les pièces peintes et les joints de porte coupe-feu (cordon en fibre céramique).

5.2 NETTOYAGE SAISONNIER (TOUS LES 12 MOIS)

Par le Centre d'Assistance Spécialisé.

5.2.1 NETTOYAGE DU CONDUIT DE FUMÉE ET CONTRÔLES EN GÉNÉRAL

- Nettoyer le système d'évacuation des fumées, en particulier à proximité des raccords en « T », des coudes et les éventuelles sections horizontales. Pour des informations sur le nettoyage du conduit de fumée, contacter le personnel spécialisé.
- Vérifier l'étanchéité des joints en fibre céramique présents sur la porte du poêle. Si c'est nécessaire les remplacer, contacter un centre d'assistance agréé pour effectuer l'opération.

La fréquence à laquelle nettoyer le système d'évacuation des fumées doit être déterminée en fonction de l'utilisation qui est faite du poêle et du type d'installation. Nous recommandons de faire confiance à un centre d'assistance agréé, pour l'entretien et le nettoyage de fin de saison car ce dernier, en plus d'effectuer les opérations ci-dessus décrites, effectuera également une vérification générale des composants.

- Remplacer la cartouche d'allumage (en cas d'utilisation quotidienne avec plus de 3 allumages par jour) ;
- Inspecter et nettoyer le conduit de fumée ;
- Inspecter et vérifier le CRETAge du conduit de fumée et le nettoyer si nécessaire.

4.3 MISE HORS SERVICE (FIN DE SAISON)

À la fin de chaque saison, avant d'éteindre le produit, il est recommandé de retirer complètement les pellets du réservoir, en utilisant un aspirateur avec un long tuyau.

Lorsqu'il n'est pas utilisé, l'appareil doit être débranché du réseau électrique. Pour plus de sécurité, notamment en présence d'enfants, nous vous recommandons de retirer le câble d'alimentation.

Si, lors du rallumage, le fait d'appuyer sur l'interrupteur principal situé à l'arrière de l'appareil n'allume pas l'écran du panneau de commande, il est possible que le fusible de service doive être remplacé.

À l'arrière du produit se trouve un compartiment à fusibles, près de la prise d'alimentation. Après avoir débranché la fiche de la prise de courant, utiliser un tournevis pour ouvrir le couvercle du compartiment à fusibles et remplacer les fusibles si nécessaire.

L'opération ne doit être effectuée que par un CAT.

6

ALARMES

En cas de dysfonctionnement, la carte intervient et signale l'irrégularité en fonctionnant selon différents modes en fonction du type d'alarme.

Les alarmes suivantes sont prévues :

Origine de l'alarme	Affichage de l'écran
Absence d'alimentation de réseau	AL 1 - BLACK OUT
Sonde de température des fumées	AL 2 - SONDE DE FUMÉES
Surchauffe des fumées	AL 3 - HOT FUMÉES
Ventilateur de fumées en panne	AL 4 - ASPIRAT EN PANNE
Allumage raté	AL 5 - ALLUMAGE RATÉ
Arrêt pendant la phase de travail	AL 6 - PELLETS MAN-QUANTS
Thermostat de sécurité générale	AL 7 - SÉCURITÉ THERMIQUE
Pressostat de sécurité vis sans fin	AL 8 - MANQUE DÉPRESS



Toute condition d'alarme entraîne l'arrêt immédiat du produit.

Lorsque le produit présente une condition d'anomalie, après le refroidissement, contrôler le type d'anomalie (voir liste précédente) et vérifier sa résolution « 6 SOLUTION DES PROBLÈMES ».

Si le problème persiste, contacter le CAT de zone. Une fois le problème résolu, avant d'essayer un nouvel allumage, nettoyer la chambre de combustion (NETTOYAGES QUOTIDIENS/HEBDOMADAIRES).



En cas de doutes sur l'utilisation du poêle, appeler TOUJOURS le CAT pour éviter tout dommage !

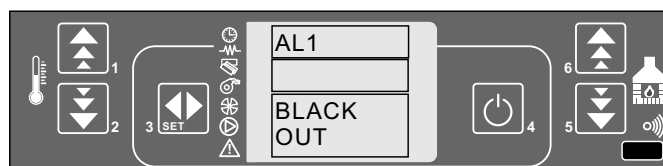
6.1 - MANQUE D'ÉLECTRICITÉ (BLACKOUT)

Alarme provoquée par une panne de courant pendant la mise sous tension ou pendant le fonctionnement normal. Le message s'affiche « Alarme active » « al 1 - blackout ».

L'alarme peut être réinitialisée par une pression prolongée sur le bouton (4).

L'écran affiche le message « NETTOYAGE FINAL » jusqu'à ce que la température des fumées descende à une valeur fixée par le fabricant, après quoi le message « ÉTEINT » apparaît.

Après l'arrêt, nettoyer la grille et redémarrer le poêle à l'aide de la touche (4).



panneau de commande - interruption de l'alimentation électrique

6.2 - ALARME DE SONDE DE TEMPÉRATURE DES FUMÉES

Se produit en cas de défaillance ou de déconnexion de la sonde de détection de la température des fumées.

Le message s'affiche « Alarme active » « al 2 - sonde des fumées ».

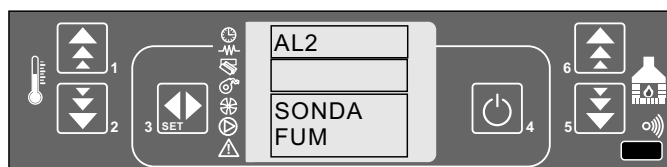
Le poêle lance automatiquement la procédure d'arrêt.

Une fois la procédure terminée, l'alarme doit être réinitialisée par une pression longue sur le bouton (4).

L'écran affiche le message « NETTOYAGE FINAL » jusqu'à ce que la température des fumées descende à une valeur fixée par le fabricant, après quoi le message « ÉTEINT » apparaît.

Nettoyer le brasero et remettre le poêle en marche à l'aide de la touche (4).

Si le poêle présente toujours l'erreur, voir « 6.1 Alarmes/causes/solutions »



panneau de commande - alarme sonde de température des fumées

6.3 - ALARME DE SURCHAUFFE DES FUMÉES

Si la sonde des fumées détecte une température des fumées supérieure à la valeur prédéfinie par le fabricant, l'écran affiche « Hot Fumées ». À ce stade, la puissance est automatiquement abaissée au minimum. Le but de cette fonction est de ramener la température dans les limites des données prédéfinies.

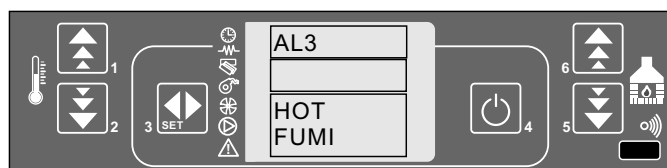
Si, pour diverses raisons, la température ne baisse pas mais augmente encore, le message « alarme active » « al 3 - hot fumées » s'affiche et le poêle commence la phase d'arrêt.

Une fois la procédure terminée, l'alarme peut être réinitialisée par une pression longue sur le bouton (4).

L'écran affiche le message « NETTOYAGE FINAL » jusqu'à ce que la température des fumées descende à une valeur fixée par le fabricant, lorsque le message « ÉTEINT » s'affiche.

Nettoyer le brasero et remettre le poêle en marche à l'aide de la touche (4).

Si le poêle présente toujours l'erreur, voir « 6.1 Alarmes/causes/solutions »



panneau de commande - alarme de surchauffe des fumées

6.4 - ALARME DU VENTILATEUR ASPIRATION DES FUMÉES EN PANNE

Se produit en cas de panne ou de déconnexion du moteur d'aspiration des fumées.

Le message s'affiche

« Alarme active » « al 4 - aspirat. en panne ».

Le poêle lance automatiquement la procédure d'arrêt.

Une fois la procédure terminée, l'alarme peut être réinitialisée par une pression longue sur le bouton (4).

L'écran affiche le message « NETTOYAGE FINAL » jusqu'à ce que la température des fumées descende à une valeur fixée par le fabricant, après quoi le message « ÉTEINT » apparaît.

Nettoyer le brasero et remettre le poêle en marche à l'aide de la touche (4).

Si le poêle présente toujours l'erreur, voir « 6.1 Alarmes/causes/solutions »



panneau de commande - alarme allumage raté

6.5 - ALARME EN CAS D'ALLUMAGE RATÉ

Se produit si la température est insuffisante pour l'allumage.

Le message s'affiche

« Alarme active » « al 5 - allumage raté »

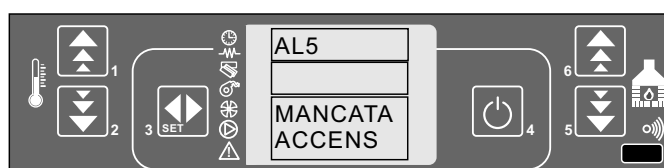
Le poêle lance automatiquement la procédure d'arrêt.

Une fois la procédure terminée, l'alarme peut être réinitialisée par une pression longue sur le bouton (4).

L'écran affiche le message « NETTOYAGE FINAL » jusqu'à ce que la température des fumées s'abaisse à une valeur fixée par le fabricant, lorsque le message « ÉTEINT » s'affiche.

Nettoyer le brasero et remettre le poêle en marche à l'aide de la touche (4).

Si le poêle présente toujours l'erreur, voir « 6.1 Alarmes/causes/solutions »



panneau de commande - alarme allumage raté

6.6 - ALARME D'ARRÊT PENDANT LA PHASE DE TRAVAIL

Cela se produit si la sonde des fumées détecte une température, au niveau du conduit de fumée, inférieure au seuil minimum.

L'alarme est généralement provoquée par l'épuisement des pellets, à la suite duquel la flamme s'éteint.

Le message s'affiche « Alarme active » « al 6 - pellets manquants ».

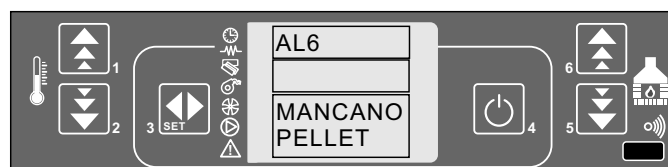
Le poêle lance automatiquement la procédure d'arrêt.

Une fois la procédure terminée, l'alarme peut être réinitialisée par une pression longue sur le bouton (4).

L'écran affiche le message « NETTOYAGE FINAL » jusqu'à ce que la température des fumées s'abaisse à une valeur fixée par le fabricant, lorsque le message « ÉTEINT » s'affiche.

Nettoyer le brasero, remplir le réservoir à pellets s'il est vide, puis redémarrer le poêle à l'aide de la touche (4).

Si le poêle présente toujours l'erreur, voir « 6.1 Alarmes/causes/solutions »



panneau de commande - alarme d'arrêt pendant le travail

6.7 - ALARME DE « SÉCURITÉ THERMIQUE »

Un thermostat est installé dans le réservoir, qui intervient si la température du réservoir dépasse la limite autorisée, éliminant ainsi la possibilité que les pellets à l'intérieur du réservoir s'enflamment en raison d'une surchauffe.

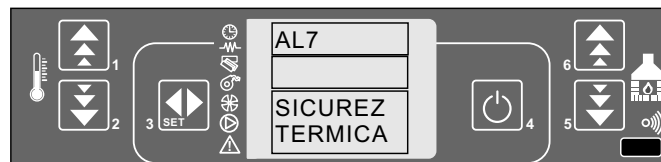
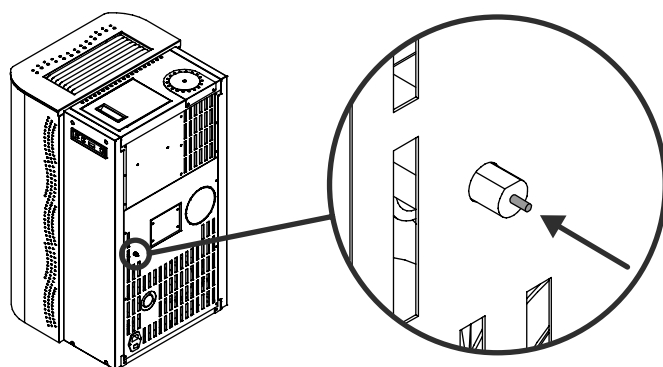
Le message « Alarme active » « al 7 - sécurité thermique » s'affiche.

Le thermostat interrompt l'alimentation électrique de la vis sans fin et le poêle lance automatiquement la procédure d'arrêt.

Une fois la procédure terminée, l'alarme peut être réinitialisée par une pression longue sur le bouton (4).

L'écran affiche le message « NETTOYAGE FINAL » jusqu'à ce que la température des fumées s'abaisse à une valeur fixée par le fabricant, lorsque le message « ÉTEINT » s'affiche.

Nettoyer le brasero, réinitialiser manuellement le thermostat de remise à zéro situé à l'arrière du produit en remettant l'interrupteur à zéro. Si le poêle présente toujours l'erreur, voir « 6.1 Alarmes/causes/solutions »



panneau de commande - alarme générale du thermostat

6.8 - ALARME « MANQUE DÉPRESS »

Dans le cas où le pressostat (dépressiomètre) détecte une pression inférieure au seuil d'intervention.

L'alarme peut être provoquée par l'ouverture ou la fermeture incomplète de la porte du poêle.

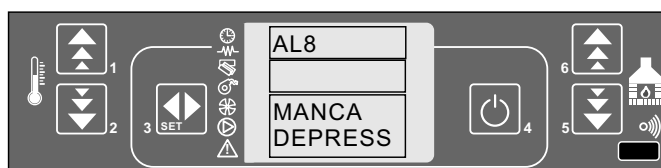
Le message « Alarme active » « al 8 - manque dépress ». Le même pressostat se déclenche en coupant l'alimentation de la vis sans fin et le poêle lance automatiquement la procédure d'arrêt.

Une fois la procédure terminée, l'alarme peut être réinitialisée par une pression longue sur le bouton (4).

L'écran affiche le message « NETTOYAGE FINAL » jusqu'à ce que la température des fumées s'abaisse à une valeur fixée par le fabricant, lorsque le message « ÉTEINT » s'affiche.

Nettoyer le brasero et remettre le poêle en marche à l'aide de la touche (4).

Si le poêle présente toujours l'erreur, voir « 6.1 Alarmes/causes/solutions »



panneau de commande - alarme du pressostat de sécurité de la vis sans fin

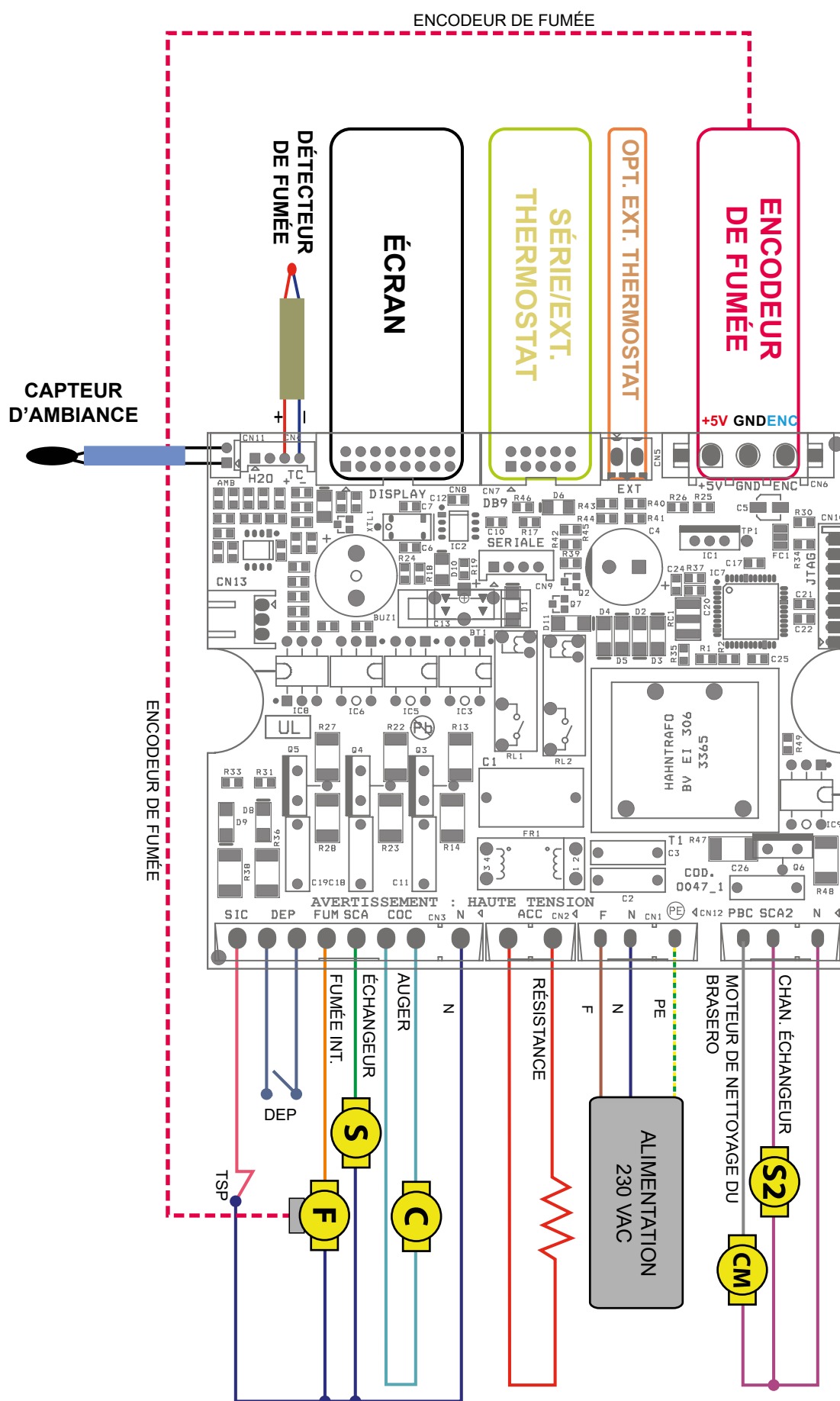
7.1 - ALARMES / CAUSES / SOLUTIONS

Alarme	Cause	Solution	Conseils
AL 1 - BLACK OUT	Interruption momentanée de l'alimentation électrique	Nettoyer le brasero et le foyer et rallumer	Voir chap. 4 Nettoyage ordinaire/ chap. 5 Alarmes
AL 2 - SONDE DES FUMÉES	La sonde de température des fumées est déconnectée	Vérifier la connexion	Appeler le CAT de zone
	Sonde de température des fumées défectueuse	Vérifier l'intégrité	
AL 3 - HOT FUMÉES	Sonde de fumées défectueuse	Vérifier l'intégrité	Appeler le CAT de zone
	Carte électronique défectueuse	Vérifier l'intégrité	
	Ventilateur de l'échangeur sale ou non fonctionnel	Vérifier l'intégrité et le bon fonctionnement	
	La quantité de pellets dans la puissance 5 est trop élevée	Vérifier le chargement des pellets	
	Poêle sale conduit de fumées encrassé	Faire l'entretien annuel	
AL 4 - ASPIRAT EN PANNE	Encodeur du moteur des fumées en panne	« Attendre la fin de la phase de refroidissement et laisser le produit ÉTEINT »	Appeler le CAT de zone
	Aspirateur de fumée défectueux	Attendre que la phase de combustion termine et que le produit refroidisse et laisser le produit ÉTEINT. Ventiler les locaux en cas d'évacuation de fumée	
AL 5 - ÉCHEC ALLUMAGE	Réservoir vide	Remplir le réservoir (même s'il reste des pellets au fond)	Voir chap. 4 Nettoyage ordinaire
	Brasero sale ou incrusté	Nettoyer le brasero, voir le chapitre « 4 Nettoyage ordinaire »	
	Température extérieure très froide	Faire une nouvelle tentative après avoir nettoyé correctement le foyer et le brasero (voir la procédure en cas d'alarme)	
	Pellets humides	Les pellets doivent être stockés dans un endroit adapté au stockage de matériaux combustibles et suffisamment sec	
	Préchargement des pellets inapproprié	Régler le préchargement	Appeler le CAT de zone
	Résistance en panne	Vérifier l'intégrité	
	Brasero mal positionné	Vérifier que le brasero soit correctement positionné dans son logement et repoussé vers la paroi arrière de la chambre de combustion	
AL 6 - PELLETS MAN-QUANTS	Réservoir vide	Remplir le réservoir même s'il reste des pellets au fond	
AL 7 - SÉCURITÉ THERMIQUE	Le ventilateur échangeur ne fonctionne pas correctement ou est sale	Vérifier le bon fonctionnement	Appeler le CAT de zone
	Le produit est sale	Faire effectuer l'entretien ordinaire	
	Thermostat à réarmement défectueux	Vérifier l'intégrité	

Alarme	Cause	Solution	Conseils
AL 8 - MANQUE DÉPRESS	Évacuation bouchée	Vérifier la propreté et l'efficacité du conduit de fumée	Contacter un fumiste spécialisé
	Longueur excessive du conduit de fumée	Vérifier le bon respect des contraintes de dimensionnement des conduits de fumée selon la réglementation en vigueur	
	Conditions météorologiques défavorables : vent fort, neige, basse pression et en général conditions météorologiques défavorables	Attendre que le produit refroidisse, essayer de le remettre en marche. Vérifier l'évacuation correcte des fumées de combustion	Si le problème persiste, contacter le CAT de zone
	La porte coupe-feu ou les compartiments de collecte des cendres ne sont pas correctement fermés	Attendre que le produit refroidisse et vérifier que les compartiments et la porte soient fermés	
	Pressostat défectueux	Vérifier l'intégrité	Appeler le CAT de zone

7.2 - PROBLÈMES / CAUSES / SOLUTIONS

Alarme	Cause	Solution
Écran éteint et touches qui ne marchent pas	Panne d'alimentation secteur	Vérifier que le câble d'alimentation soit connecté
	Les fusibles de protection de la prise électrique sont grillés	Remplacer les fusibles de protection dans la prise électrique (par un centre d'assistance agréé)
	Affichage d'un défaut de connexion avec la carte	Vérifier que l'écran et le tableau soient correctement connectés (par le centre d'assistance agréé)
La télécommande ne fonctionne pas	Distance excessive par rapport au poêle	S'approcher du poêle
	Piles de la télécommande déchargées	Vérifier et changer les piles
Les flammes sont faibles et orange, les pellets ne brûlent pas correctement et la vitre devient noire	Utilisation excessive sans nettoyage du brasero	Nettoyer le brasero
	Conduit de fumée trop long ou bouché	Voir le paragraphe sur l'installation du poêle
		Vérifier le nettoyage du conduit de fumée
	Pellets trop humides	Contrôle de la qualité des pellets
	Quantité excessive de pellets dans le brasero	Contacter le centre d'assistance agréé
	Vent contraire au flux d'évacuation	Vérifier le chapeau anti-vent et/ou demander son installation si nécessaire
	Défaut d'aspiration dans le brasero	Vérifier la position correcte du brasero, sa propreté et celle du conduit d'aspiration d'air
		Contacter le centre d'assistance agréé
	Le type de pellets utilisé a été modifié	Contacter le centre d'assistance agréé
Odeur de fumée dans l'environnement Arrêt du poêle	Mauvaise combustion	Contacter le centre d'assistance agréé
	Dysfonctionnement du ventilateur des fumées	
	Installation du conduit de fumée effectuée en mode incorrect	
Lorsque le poêle est en marche, le message « SERVICE » apparaît sur l'écran	Avis d'entretien périodique (non bloquant)	Atteindre la limite des heures de fonctionnement après laquelle un nettoyage périodique est nécessaire, contacter le centre d'assistance agréé.





SCHUSTER AG S.p.A. Via Roma 123, 46033 Castel d'Ario (MN), Italie
mail : info.bioenergy@schusterboilers.com

Le fabricant décline toute responsabilité dans le cas d'inexactitudes, si elles sont dues à des erreurs de transcription et d'impression. Elle se réserve également le droit d'apporter à ses produits les modifications qu'elle jugera utiles ou nécessaires, sans en modifier les caractéristiques essentielles.