



Traduction des instructions en langue originale
À lire attentivement avant utilisation

FR

831085200

rev. 1.0

03/07/2023

Manuel d'utilisation 6 Touches LCD

POÊLE À GRANULÉS



SOMMAIRE

1 DESCRIPTION DE L'APPAREIL	3
1.1 DONNÉES TECHNIQUES	3
1.2 DÉTAILS DU PRODUIT	4
2 UTILISATION DU PRODUIT	6
2.1 ÉCRAN LCD	6
2.2 FONCTIONS UTILISATEUR	7
2.3 ALARMES	11

1 DESCRIPTION DE L'APPAREIL

1.1 DONNÉES TECHNIQUES



Le type de poêle « TYPE » est indiqué sur la plaque signalétique CE située à l'arrière du produit ou sur la face interne des portes.

Poêles

Type	SPE6,6	SPIN7,5AT	SPCT9	SPCA7,5	SPV-M105S	SPV-M115S	SPV-M13	T551
Puissance thermique (PMAX/PMIN kW)	6.5 / 3.1	6.5 / 2.6	8.0 / 2.6	7.9 / 3.0	10.0 / 3.2	12.5 / 5.0	14.0 / 4.0	8.0 / 3.1
Rendement (PMAX/PMIN %)	89.0 / 94.1	87.0 / 91.1	88.0 / 90.1	87.0 / 93.0	91.5 / 94.5	90.0 / 94.5	88.0 / 95.0	92.0 / 95.6
Consommation par heure (PMAX/PMIN kg/h)	1.6 / 0.6	1.6 / 0.8	2.0 / 0.7	1.9 / 0.7	2.4 / 0.7	3.0 / 1.1	3.4 / 0.9	1.9 / 0.7
CO à 13 % d'O ₂ (PMAX / PMIN %)	0.005 / 0.023	0.012 / 0.011	0.010 / 0.014	0.020 / 0.014	0.007 / 0.016	0.018 / 0.024	0.014 / 0.023	0.008 / 0.010
Température des fumées (MAX °C)	197	224	215	217	180	208	244	166
Débit de gaz (MAX g/s)	5.5	5.4	6.2	7.4	8.1	9.6	8.7	6.6
Tirage minimum (Pa)	11	13	13	10	11	12	10	12
Tension/Fréquence (V/Hz)	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Distance au mur inflammable (Arrière/Côté/Avant mm)	151 / 200 / 1000	301 / 150 / 1000	101 / 250 / 1000	250 / 250 / 1000	250 / 300 / 1000	200 / 300 / 1000	200 / 300 / 1000	301 / 300 / 1000
Distance au mur NON inflammable (Arrière/Côté/Avant mm)	151 / 100 / 1000	201 / 100 / 1000	101 / 150 / 1000	250 / 250 / 1000	200 / 250 / 1000	200 / 200 / 1000	200 / 200 / 1000	201 / 200 / 1000

Poêles traditionnels et poêles Slim

Type	SPSC8C	SPCS10	SSL6,6	SPE8,6	SS10-24	S10-24
Puissance thermique (PMAX/PMIN kW)	8.0 / 4.1	9.2 / 3.1	6.5 / 3.2	8.5 / 2.6	9,9 / 3,0	9,9 / 4,5
Rendement (PMAX/PMIN %)	87.5 / 91.6	88.0 / 92.1	90.0 / 93.1	90.5 / 95.6	89.0 / 93.6	90,0 / 94,5
Consommation par heure (PMAX/PMIN kg/h)	1.9 / 0.10	2.2 / 0.8	1.6 / 0.8	1.9 / 0.6	2.5 / 0.7	2,3 / 1,0
CO à 13 % d'O ₂ (PMAX / PMIN %)	0.010 / 0.021	0.010 / 0.021	0.006 / 0.018	0.004 / 0.046	0.013 / 0.011	0,006 / 0,010
Température des fumées (MAX °C)	183	207	174	194	203	204
Débit de gaz (MAX g/s)	6.2	5.6	5.6	4.9	7.3	6,7
Tirage minimum (Pa)	12	13	12	13	13	11
Tension/Fréquence (V/Hz)	231 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	231 / 50	230 / 50
Distance au mur inflammable (Arrière/Côté/Avant mm)	201 / 200 / 1000	51 / 200 / 1000	200 / 300 / 1000	50 / 150 / 1000	31 / 300 / 1000	30 / 300 / 1000
Distance au mur NON inflammable (Arrière/Côté/Avant mm)	201 / 150 / 1000	51 / 150 / 1000	200 / 300 / 1000	50 / 150 / 1000	31 / 150 / 1000	30 / 150 / 1000

Inserts

Type	IP6,55S	IP9,55S
Puissance thermique (PMAX/PMIN kW)	6.5 / 3.1	8.5 / 3.2
Rendement (PMAX/PMIN %)	91.5 / 90.1	90.0 / 91.6
Consommation par heure (PMAX/PMIN kg/h)	1.6 / 0.8	2.0 / 0.8
CO à 13 % d'O ₂ (PMAX / PMIN %)	0.015 / 0.025	0.005 / 0.025
Température des fumées (MAX °C)	171	148
Débit de gaz (MAX g/s)	4.8	8.9
Tirage minimum (Pa)	13	11
Tension/Fréquence (V/Hz)	231 / 50	231 / 50
Distance au mur inflammable (Arrière/Côté/Avant mm)	210 / 210 / 1000	180 / 180 / 1000
Distance au mur NON inflammable (Arrière/Côté/Avant mm)	210 / 210 / 1000	180 / 180 / 1000

1.2 DÉTAILS DU PRODUIT

Consulter le paragraphe des données techniques pour prendre connaissance des caractéristiques du produit et le manuel d'installation, d'utilisation et d'entretien pour toutes les informations permettant l'installation correcte.



En cas d'installation avec l'évacuation des fumées par le haut, il est nécessaire de rompre la surface prédécoupée sur le dessus du produit. Se munir d'un marteau et avec un coup net, rompre la surface prédécoupée. Veiller à ne pas endommager le reste du poêle.

POÊLES TRADITIONNELS ET SLIM



LE CONDUIT DE FUMÉE DOIT ÊTRE CONSTITUÉ D'UN TUYAU D'UNE LONGUEUR MAXIMALE DE 6 MÈTRES ET D'UN DIAMÈTRE DE 80 mm, CHAQUE COURBURE À 90° OU RACCORD EN T ÉQUIVAUT À 1 MÈTRE DE TUYAU.

AFIN DE GARANTIR LE BON FONCTIONNEMENT ET LE RENDEMENT DE TOUS NOS APPAREILS À GRANULÉS, IL EST NÉCESSAIRE D'INSTALLER AVANT LE RACCORDEMENT AU CONDUIT DE FUMÉE UN RACCORD EN T ET 1 MÈTRE LINÉAIRE AU MINIMUM DE CONDUIT CERTIFIÉ EN1856-2.



Installer le turbulateur (le cas échéant) dans le canal de fumée. La partie linéaire doit reposer sur le bas du raccord en T.



Avec POÊLE ÉTANCHE

Ces poêles prélèvent l'air de combustion et de nettoyage du verre directement de l'extérieur, et non dans la pièce où ils sont installés, s'ils sont correctement connectés par un tuyau d'aspiration, évitant ainsi la consommation d'oxygène de l'environnement. En utilisant des tubes coaxiaux l'air sera préchauffé et contribuera à une meilleure combustion et à une émission plus basse dans l'atmosphère. Parfaits pour les maisons passives pour garantir un confort optimal à un prix réduit. Si l'on installe le poêle avec prise d'air extérieure, celui-ci fonctionne tout de même.



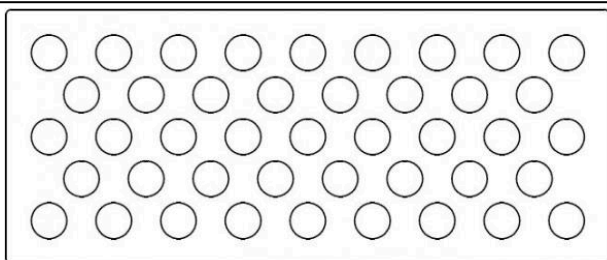
ATTENTION

DANS LES POÊLES CANALISÉS SPV-M13 AVEC 2 CANALISATIONS, EN CAS D'UTILISATION DU PRODUIT SANS L'INSTALLATION DES DEUX CANALISATIONS ARRIÈRE, IL EST NÉCESSAIRE DE PROLONGER LES SORTIES DE CELLES-CI EN DEHORS DU CORPS DE LA MACHINE AFIN QUE LA CHALEUR NON VENTILÉE S'ÉCHAPPE POUR ÉVITER LA SURCHAUFFE DU POÊLE.

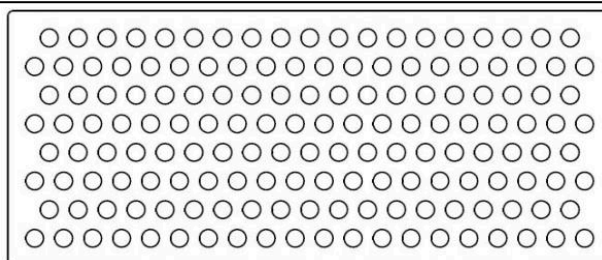
POÊLES À DOUBLE COMBUSTIBLE

Dans les poêles à double combustible, vous pouvez choisir le type de combustible à introduire dans le produit. En effet, il est possible de brûler des granulés de bois ou des grignons d'olive. Il n'est pas possible de mélanger les deux carburants. Il est très important, après avoir choisi le type de combustible, de changer le fond du brasier et les réglages des paramètres.

Fond du brasier pour granulés de bois (TYPE 1)



Fond de brasier pour grignons d'olive (TYPE 2)



ATTENTION

Ne jamais échanger les deux fonds différents, cela pourrait créer des dysfonctionnements dangereux.

Après avoir changé le fond, il est nécessaire de choisir le type de combustible à partir de l'écran :

TYPE 1 : Granulés de bois

TYPE 2 : Grignons d'olive

INSERTS À GRANULÉS



LE CONDUIT DE FUMÉE DOIT ÊTRE CONSTITUÉ D'UN TUYAU D'UNE LONGUEUR MAXIMALE DE 6 MÈTRES ET D'UN DIAMÈTRE DE 80 mm, CHAQUE COURBURE À 90° OU RACCORD EN T ÉQUIVAUT À 1 MÈTRE DE TUYAU.

AFIN DE GARANTIR LE BON FONCTIONNEMENT ET LE RENDEMENT DE TOUS NOS APPAREILS À GRANULÉS, IL EST NÉCESSAIRE D'INSTALLER AVANT LE RACCORDEMENT AU CONDUIT DE FUMÉE UN RACCORD EN T ET 1 MÈTRE LINÉAIRE AU MINIMUM DE CONDUIT CERTIFIÉ EN1856-2.

SI LE PRODUIT EST ÉQUIPÉ D'UN RACCORD DE SORTIE DE FUMÉE SUPÉRIEUR, IL N'EST PAS NÉCESSAIRE D'INSTALLER LE RACCORD EN T.

AVANT-PROPOS :

Lors de l'installation, il est nécessaire de prendre en compte les dimensions de l'encombrement minimal du poêle et les ouvertures pour une bonne circulation de l'air afin d'éviter une surchauffe du produit.

Il est nécessaire de respecter les dimensions de la surface minimale de passage d'air de convection naturelle.

Le passage de l'air peut également se faire même sur le côté ou à l'arrière du revêtement. Les ouvertures devront être protégées par des grilles ou des éléments de protection de manière à empêcher l'accès aux parties électriques du poêle ou aux organes en mouvement. Sous les distances des parois inflammables.

	Insert à granulés IP6,55S	Insert à granulés IP6,55S Hauteur 49 cm	Insert à granulés IP9,55S Verre standard	Insert à granulés IP9,55S Verre de grande dimension	Insert à granulés IP9,55S amovible
	A= 580 mm B= 530 mm C= 470 mm S1= 450 cm2 S2= 450 cm3	A= 580 mm B= 500 mm C= 470 mm S1= 450 cm2 S2= 450 cm3	A= 620 mm B= 635 mm C= 700 mm S1= 500 cm2 S2= 500 cm2	A= 895 mm B= 635 mm C= 700 mm S1= 500 cm2 S2= 500 cm2	A= 635 mm B= 555 mm C= 670 mm S1= 500 cm2 S2= 500 cm3



ATTENTION

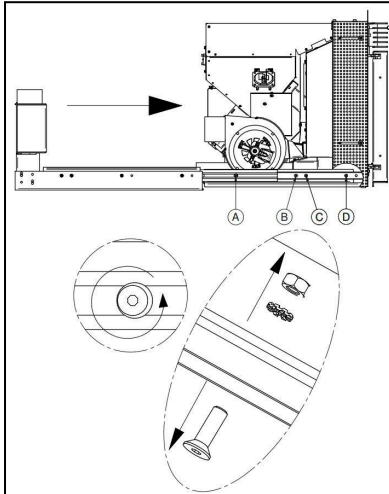
Dans le cas où il y a des poutres supérieures ou des finitions en bois ou en tout cas des objets en matériau inflammable, il est nécessaire de les isoler correctement ou ils doivent être installés en dehors de la zone de rayonnement.

PROCÉDURE POUR L'INSTALLATION CORRECTE DES INSERTS À GRANULÉS

Retirer les corniches ou les éventuelles briques et extraire l'insert par la base. Fixer la base au plan d'appui ou au trépied (en option). Effectuer le branchement au conduit de fumée et les branchements électriques. Repositionner l'insert sur sa base en faisant attention au raccordement du conduit de fumée. Remplacer les corniches ou les briques et prédisposer l'installation de l'afficheur.

Pour tout gros entretien à confier à un personnel agréé, soulever légèrement la partie avant et l'extraire.

INSERT AMOVIBLE AVEC GUIDES



Installation : Retirer l'insert.

ATTENTION : le poids de l'insert est de près de 100 kg. Il est recommandé d'utiliser un support pour soutenir l'insert une fois retiré.

Dévisser les vis A,B,C,D comme indiqué pour retirer l'insert des guides.

Fixez la plaque et remontez l'insert dans les guides puis repositionnez-le.

Après avoir fixé l'insert, bloquer la grille avec les vis fournies et fixer l'écran.

Chargement des granulés : pour charger les granulés, il faut éteindre la machine et l'extraire.

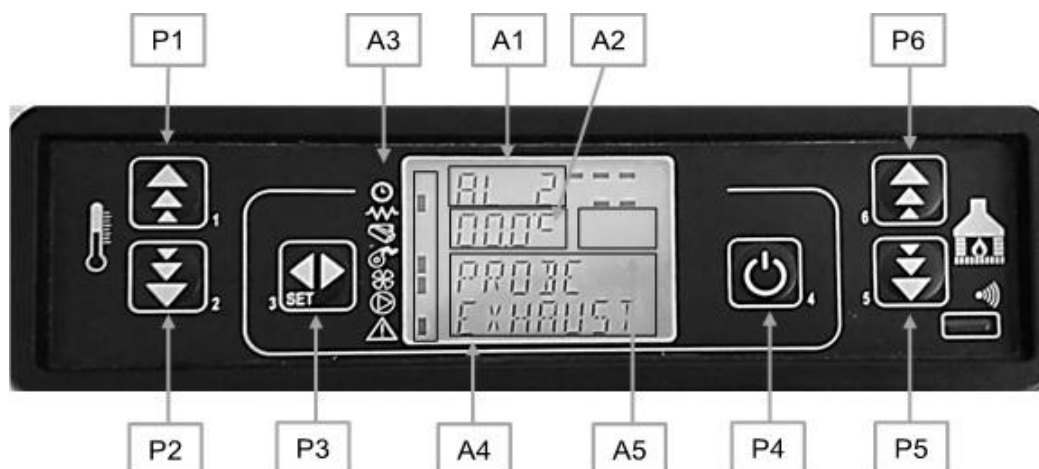
ATTENTION : l'insert est équipé d'une sécurité électrique : au moment de l'extraction, la sécurité coupe l'alimentation. Il est NÉCESSAIRE d'éteindre l'appareil pour charger les granulés (OFF). On évite ainsi que les fumées présentes dans la chambre ne se propagent dans la pièce.

INSTALLATION CANALISATION

Après avoir installé l'insert, fixer au mur la patte de fixation du deuxième ventilateur, dans une position accessible et non supérieure, si possible, au tuyau flexible. Serrer les colliers et relier le ventilateur à un autre tuyau flexible pour canaliser l'air dans une autre pièce.

2 UTILISATION DU PRODUIT

2.1 ÉCRAN LCD



L'unité console permet de communiquer avec le contrôleur par la simple pression de certaines touches. Un écran et des indicateurs LED informent l'opérateur sur l'état de fonctionnement du poêle. En mode de programmation, les différents paramètres, qui peuvent être modifiés en appuyant sur les touches, s'affichent.

DESCRIPTION DU PANNEAU

Touche P1 – Augmentation : En mode programmation, la touche modifie/augmente la valeur du menu sélectionnée, en mode de fonctionnement/d'extinction elle augmente la valeur de la température du thermostat ambiant.

Touche P2 – Diminution : En mode programmation, la touche modifie/réduit la valeur de menu sélectionnée ; en mode travail/éteint, elle réduit la valeur de température du thermostat d'ambiance.

Touche P3 – Set/Menu : Cette touche permet d'accéder au menu des paramètres utilisateur et technicien. À l'intérieur du menu, elle permet d'accéder au niveau successif du sous-menu et en phase de programmation, elle permet de régler la valeur et de passer à la rubrique successive du menu

Touche P4 – ON/OFF : La pression de la touche pendant deux secondes permet la marche/arrêt manuel de l'appareil en fonction de son état : éteint ou allumé. En cas d'alarme ayant entraîné le blocage du poêle, cette touche permet le déblocage et le passage à l'état éteint. En phase de menu/programmation on passe au niveau du menu supérieur, les modifications effectuées sont enregistrées.

Touche P5 – Diminution de la puissance : En mode fonctionnement, la touche permet de diminuer la valeur de la puissance. En mode menu, on passe à la rubrique suivante du menu, alors qu'en mode programmation on passe à la rubrique suivante du sous-menu. Les modifications effectuées sont enregistrées.

Touche P6 – Augmentation de la puissance : En mode TRAVAIL, cette touche permet de diminuer la valeur de la puissance. En mode menu, on passe à la rubrique suivante du menu, alors qu'en mode programmation on passe à la rubrique suivante du sous-menu. Les modifications effectuées sont enregistrées.

Chaîne A1 : Codes d'erreur et horloge.

Chaîne A2 : Température ambiante.

Chaîne A3 : États des composants : la LED allumée à côté des différents symboles indique que le composant est activé. Dans l'ordre : Chronothermostat, Bougie d'allumage, Vis sans fin, Moteur de fumée, Échangeur de chaleur, Pompe (le cas échéant), Système d'alarme.

Chaînes A4 et A5 : Dialogue et Puissance.

MENU

La touche P3 permet d'accéder au menu.

Ce dernier est divisé en différentes rubriques et niveaux permettant d'accéder aux réglages et à la programmation de la carte. Les rubriques du menu permettant d'accéder à la programmation technique sont protégées par une clé. Les menus peuvent varier en fonction du type de produit.

MENU UTILISATEUR

Le tableau ci-dessous décrit de manière synthétique la structure du menu en se concentrant dans ce paragraphe sur les sélections disponibles pour l'utilisateur.

Menu CHOISIR LE CHARGEMENT (SEULEMENT POUR LES POÊLES À DOUBLE COMBUSTIBLE)

Choisir le TYPE 1 pour les granulés de bois et le TYPE 2 pour les grignons d'olive.

Menu RÉGLAGE VENTILATEURS

Ce paramètre permet de régler la vitesse du ventilateur de la canalisation.

Menu SET HORLOGE

Règle l'heure et la date actuelles. La carte est équipée d'une batterie au lithium permettant à l'horloge interne une autonomie de plus de 3/5 ans. Définir la date courante en appuyant sur OK et les flèches pour augmenter ou réduire les valeurs sélectionnées.

Menu SET CHRONO

Sous-menu – Activer chrono :

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

Sous-menu – Chrono jour :

Permet d'activer/désactiver globalement toutes les fonctions du chronothermostat journalier. Vous trouverez dans chaque programme : Heure d'allumage, heure d'arrêt, puissance configurée du poêle, température ambiante, jours de la semaine où le programme doit être actif.

Sous-menu – Chrono hebdomadaire :

Permet d'activer, de désactiver et de régler les fonctions de chronothermostat hebdomadaire. Le programmeur hebdomadaire dispose de 4 programmes indépendants dont l'effet final se compose de la combinaison des 4 programmations. Le programmeur hebdomadaire peut être activé ou désactivé. En définissant OFF dans le champ horaires, l'horloge ignore la commande correspondante. Vous trouverez dans chaque programme : Heure d'allumage, heure d'arrêt, puissance configurée du poêle, température ambiante, jours de la semaine où le programme doit être actif. Le lundi correspond à 1 et le dimanche à 7.

Attention : effectuer avec soin la programmation et éviter en général que les heures d'activation et/ou de désactivation se chevauchent au cours de la même journée dans différents programmes.

Sous-menu – Chrono Week End :

Permet d'activer/désactiver et de configurer les fonctions du chronothermostat pendant le week-end (jours 6 et 7, c'est-à-dire samedi et dimanche). CONSEIL : afin d'éviter une confusion ou des opérations de démarrage et d'extinction non désirées, activer un seul programme à la fois si on ne sait pas exactement ce que l'on veut obtenir.

Désactiver le programme journalier si l'on désire utiliser le programme hebdomadaire. Toujours maintenir désactivé le programme week-end si on utilise le programme hebdomadaire dans les programmes 1, 2, 3 et 4.

Activer la programmation weekend uniquement après avoir désactivé la programmation hebdomadaire

Menu SÉLECTION LANGUE

Permet de sélectionner la langue d'interface parmi celles disponibles. Pour passer à la langue suivante, appuyer sur P1 (augmentation), pour revenir en arrière appuyer sur P2 (diminution), pour confirmer appuyer sur P3.

Menu VEILLE

Ce menu permet d'activer ou de désactiver le stand-by automatique du poêle. Quand il est sélectionné, si les conditions ont toutes été remplies, le poêle se mettra en MODULATION – OK STDBY. Cet état dure 10 minutes. Une fois le temps écoulé, le poêle s'éteint pour ensuite se rallumer au besoin.

Menu MODE SIGNAL SONORE

Permet d'activer ou de désactiver le signal sonore de la carte.

Menu CHARGEMENT INITIAL

Cette fonction est uniquement disponible quand le poêle est ÉTEINT et permet de charger la vis sans fin lors du premier démarrage du poêle, quand le réservoir à pellet est vide. Après avoir sélectionné le menu, appuyer sur P1. Le ventilateur à fumées s'allume à la vitesse maximale, la vis sans fin s'allume (voyant vis sans fin allumé) et ils restent ainsi jusqu'à l'écoulement du temps indiqué à l'écran, ou jusqu'à ce que l'on appuie sur la touche P4.

**LE PREMIER ALLUMAGE DOIT ÊTRE EFFECTUÉ PAR DU PERSONNEL AUTORISÉ, ET NON PAS PAR VOUS.
APPELER LE CENTRE D'ASSISTANCE POUR QU'IL ENVOIE UN TECHNICIEN SPÉCIALISÉ.**

MENU ÉTAT POÊLE

Une fois dans le menu ÉTAT POÊLE, après avoir appuyé sur la touche P3, l'écran fait défiler l'état de certaines variables durant le fonctionnement du poêle en mode travail.

Menu TYPE GRANULÉS

En agissant sur les touches P1 et P2, on fait varier le pourcentage de chargement granulés avec une valeur max +9 et min -9. Chaque pas augmente ou diminue de 3% la période totale de la vis sans fin par rapport au période par défaut.

Menu TYPE CHEMINÉE

En agissant sur les touches P1 et P2, on fait varier le pourcentage de la vitesse des fumées avec une valeur max +9 et min -9. Chaque pas augmente ou diminue de 5% toutes les vitesses du ventilateur fumées.

Menu MENU TECHNIQUE

Cette rubrique du menu est réservée au technicien installateur du poêle.

2.2 FONCTIONS UTILISATEUR

Allumage du poêle

Contrôler la quantité de granulés dans le réservoir, la position du brasero est positionné correctement et exempt de tout résidu de combustion, puis refermer la porte. Pour allumer le poêle, appuyer sur P4 quelques secondes. L'allumage est signalé sur l'écran par l'inscription « START ou CHECK UP ». Dans ces conditions, le poêle se met en état de préchauffage, la bougie s'allume (indiqué par le voyant bougie) ainsi que le ventilateur d'aspiration des fumées.

Pendant la phase d'allumage d'éventuelles anomalies sont signalées sur l'afficheur et le poêle se met en état d'alarme.

Chargement du Pellet

Au bout d'environ 1 minute, la phase de chargement des granulés commence et l'écran affiche « Charge pellet ». Dans un premier temps, la vis sans fin charge le pellet dans le brasero pendant une durée programmée. Au cours de la deuxième phase, la vis sans fin s'éteint, alors que la vitesse des fumées et la bougie restent dans leur état précédent. Si l'allumage ne se fait pas après cette phase, la vis sans fin se remet en marche et la bougie reste éclairée.

Échec de l'allumage

Au bout d'un temps prédéfini, si la température des fumées n'a pas atteint la valeur minimale admise, la chaudière se met en état d'alarme. Si, dans le brasero, des granulés non brûlés sont présents, il est nécessaire de vider le brasero avant de rallumer le poêle. Ceci permet d'éviter le gaspillage de granulés et d'éventuelles explosions à l'intérieur de la chambre de combustion. Si les granulés ont commencé à brûler mais qu'il y a tout même un état d'alarme pour allumage raté, il est nécessaire d'attendre que tous les granulés soient brûlés pour, ensuite effectuer de nouveau l'allumage. Quoi qu'il en soit, contrôler la présence de granulés dans le réservoir.

Feu présent

Une fois que la température des fumées a atteint et dépassé la valeur programmée, le système se met en mode allumage, l'inscription « FEU PRÉSENT ou STABILISATION » apparaît sur l'écran.

La vitesse des fumées est fixe, la vis sans fin s'allume pendant un temps prédéfini et la bougie est éteinte. D'éventuelles anomalies arrêtent la carte et signalent l'état d'erreur.

Poêle en marche

Après que la température des fumées a atteint et dépassé une certaine valeur et l'a maintenue pendant au moins un temps programmé, le poêle passe en mode travail qui est le mode normal. Si la température de la chaudière est identique à celle de la puissance définie, la pompe s'allume. Durant cette phase, le poêle effectue un nettoyage du brasier. L'écran affiche « NETTOYAGE BRASIER », la vis sans fin est allumée et le ventilateur de fumée est allumé. Après un délai prédéfini le poêle se remet en marche.

Modification de la puissance calorifique programmée

Au cours du fonctionnement normal du poêle (Travail), il est possible de modifier la puissance calorifique émise en agissant sur les touches P5, P6. Pour augmenter la puissance calorifique, appuyer sur P6, et sur P5 pour la réduire. Le niveau de puissance réglé est affiché sur l'écran. Pour quitter le réglage, attendre 5 secondes sans réaliser aucune opération sur le clavier, ou appuyer sur P3 ou P4.

Modification de la configuration de la température ambiante

Pour modifier la température ambiante, il suffit d'agir sur la touche P2. L'écran affiche la température ambiante définie (température de CONSIGNE). En appuyant donc sur les touches P1 (augmenter) et P2 (diminuer), il est possible de modifier la valeur. Au bout d'environ 5 secondes, la valeur est enregistrée et l'écran revient à l'affichage normal, ou, pour quitter, appuyer sur P3 ou P4.

Modifier la ventilation de canalisation

Pour modifier la vitesse des canalisations il faut entrer dans le menu 1 et régler la vitesse de ventilation. Le réglage va de 0 à 5 et mode automatique. En configurant la ventilation à 1, 2, 3, 4, 5 la canalisation aura une vitesse fixe même en changeant la puissance du poêle. En configurant le mode automatique la canalisation fonctionnera selon la puissance du poêle. En configurant 0 la canalisation sera désactivée. À la puissance 4 et 5, pour certains modèles, la canalisation sera toujours pour diffuser l'excès de chaleur. La variation de vitesse du ventilateur n'est pas instantanée.

Chargement des pellets dans le réservoir pendant le fonctionnement (UNIQUEMENT MODÈLES AVEC SÉCURITÉ RÉSERVOIR)

Pendant le fonctionnement du poêle, il est possible de charger les granulés dans le réservoir. Au cours de cette opération, la vis sans fin se désactive et un son de sécurité s'active vous indiquant que la porte du réservoir est ouverte. Vous avez 90 secondes avant de faire le plein et de refermer la porte. Passé ce délai, le poêle entre en alarme DÉPRESSION / PRESSOSTAT. Réinitialiser l'alarme et le temps de nettoyage final écoulé, rallumer le poêle.

Emploi du thermostat/chronothermostat externe

Pour utiliser un thermostat d'ambiance externe, il faut effectuer la connexion aux bornes THERM

- Thermostat externe
- Chronothermostat externe

L'activation du poêle se fait quand le poêle est allumé, à la fermeture du contact.

Utilisation du thermostat externe pour le contrôle des canalisations (uniquement sur certains modèles).

Il est possible de brancher un thermostat pour gérer les canalisations. Cette opération ne peut être effectuée que par du personnel autorisé. Il est possible d'utiliser un câble à deux pôles avec double isolation disponible dans le commerce. Relier les deux pôles au connecteur de la carte électronique sur le N°H20 pour la canalisation 1 et sur N°PEL, pour la canalisation 2. Il n'est pas nécessaire d'activer les deux thermostats sur l'afficheur. Du moment où le thermostat n'intervient pas la canalisation s'éteindra.

La température ambiante atteint la température définie (température de CONSIGNE)

Quand la température ambiante a atteint la valeur programmée, la puissance calorifique du poêle est automatiquement portée à la valeur minimale. Dans ces conditions, l'écran affiche le message « Modulation ». Si la température ambiante descend en dessous de la température définie (Set température), le poêle se remet en mode « Travail » et à la puissance précédemment définie (Set puissance). Si un thermostat externe est connecté, et que la température ambiante est définie dans T- si le thermostat est ouvert, le poêle se met en modulation, alors que s'il est fermé, il se remet à la puissance définie.

Nettoyage du brasero

Pendant le fonctionnement normal en mode de travail, le mode "NETTOYAGE BRASERO" est activé à intervalles réguliers pendant la durée établie par un paramètre prédéfini.

Veille

Si la fonction stand-by est activée dans le menu, elle permet d'éteindre le poêle une fois que les conditions expliquées ci-après sont remplies. Si pour un délai prédéfini, la température ambiante est supérieure à la température programmée (Set ambient) plus un delta de température prédéfini. L'inscription « OK VEILLE/GO VEILLE » apparaît à l'écran. À la fin du temps défini, l'inscription « ATTENTE REFROIDISSEMENT » apparaît à l'écran. Dans cet état la vis sans fin du poêle est éteinte (voyant vis sans fin éteint) et l'échangeur s'éteint. Quand la température des fumées atteint le seuil défini, le poêle se met en mode veille et le message « VEILLE/ STOP ECO TEMP OK / ATTENTE DEMANDE » s'affiche. La vis sans fin est éteinte, l'échangeur est éteint tout comme le ventilateur des fumées. Le poêle redémarre si la température de la pièce tombe en dessous de la température réglée (point de consigne d'ambiance) moins le seuil donné par le delta de température.

Arrêt du poêle

Pour éteindre le poêle, il suffit d'appuyer longuement sur la touche P4. Le message « EXTINCTION » apparaît à l'écran. Le moteur de la vis sans fin s'arrête (Voyant vis sans fin éteint), et la vitesse du ventilateur de fumée est prédéfinie. Le ventilateur échangeur (voyant échangeur allumé) reste actif jusqu'à ce que la température des fumées descende en dessous de la valeur programmée. Au bout d'un certain temps, si la température des fumées est en-dessous d'un seuil défini, le poêle s'éteint et affiche « ÉTEINT ».

Produit éteint

Sur l'écran, le message ÉTEINT, s'affiche. Le ventilateur de fumées cesse de fonctionner.

Redémarrage du produit

Il sera impossible de redémarrer le poêle tant que la température des fumées n'a pas diminué et que le temps de sécurité prédéfini ne sera pas écoulé.

TÉLÉCOMMANDE IR (SI ELLE EST INCLUSE OU FOURNIE EN OPTION)

Le tableau de commande du poêle a été conçu pour recevoir certaines fonctions envoyées par la télécommande.

- Fonction marche/arrêt : appuyer sur les touches « 1 » et « 6 » simultanément pour éclairer ou éteindre le poêle.
- Réglage de la température : en mode de fonctionnement normal, la pression de la touche « 2 » et des touches « 1 » et « 2 » marquées par un thermomètre permet de programmer le point de consigne de la température souhaité.
- Réglage de la puissance : en mode de fonctionnement normal, la pression des touches « 5 » et « 6 » marquées par une flamme permet de programmer un des niveaux de puissance du poêle.



2.3 ALARMES

En cas d'anomalie de fonctionnement, la carte intervient et signale l'irrégularité en allumant le voyant d'alarme (voyant alarme allumé) et en émettant des signaux sonores. Les alarmes suivantes sont prévues :

Affichage écran	Origine de l'alarme
ALARME BLACK-OUT	Absence de tension de réseau
ALARME SONDE FUMÉES	Sonde fumées défectueuse
ALARME FUMÉES CHAUDES/TEMP. FUMÉES	Dépassement température fumées
ALARME PAS D'ENCODEUR / ASPIRAT-DÉFECTUEUX / ASPIRAT. FUMÉES	Ventilateur fumées en panne, défectueux
ALARME ALLUMAGE ÉCHOUE / ÉCHEC ALLUMAGE / PAS D'ALLUMAGE	Démarrage manqué de l'appareil
ALARME VÉRIFICATION PELLETS / PELLETS MANQUANTS / FIN PELLETS	Arrêt à cause du manque de granulés
ALARME SÉCURITÉ THERMIQUE / THERMOSTAT	Thermostat de sécurité intervenu
ALARME MANQUE DÉPRESSION / PRESSOSTAT	Dépresseur intervenu
ALARME SÉCURITÉ VIS SANS FIN	La vis sans fin tourne de façon continue
ALARME TIRAGE INSUFFISANT	Brasier bouché ou tuyau d'admission d'air bouché
ALARME PANNE NETTOYEUR	Le nettoyeur brasier est bloqué/la porte du foyer n'est pas correctement fermée
ALARME CODEUR CONVOYEUR À VIS	Le tableau ne lit pas l'encodeur vis sans fin. Aucune connexion
ALARME TRIAC VIS SANS FIN	La vis sans fin tourne sans arrêt
ALARME SONDE EAU	Sonde eau en panne ou en court-circuit
ALARME HOT EAU	Dépassement du seuil maximum eau chaudière
ALARME PRESSION EAU	Pression eau trop basse ou trop élevée
ALARME SONDE D'AIR	Sonde d'air cassée ou en court-circuit
ALARME PANNE TURBULATEUR	Le mécanisme des Turbulateurs est bloqué

Toute condition d'alarme provoque l'arrêt immédiat de la chaudière.

L'état d'alarme est atteint après un temps défini, SAUF L'ALARME DE BLACK-OUT, et peut être réinitialisé avec une pression prolongée sur la touche ON/OFF. À chaque fois qu'une alarme est réinitialisée, une phase d'extinction du poêle se met en route par sécurité. Pendant la phase d'alarme, le voyant alarme (voyant alarme allumé) sera toujours allumé et quand il est activé, le signal sonore sonnera par intermittence. Si l'alarme n'est pas réinitialisée, le poêle se mettra en phase d'arrêt tout en affichant le message d'alarme.

Alarme Black-out

En cas de panne de courant pendant un certain temps, l'appareil déclenche l'alarme BLACK-OUT lorsque la tension revient. Il faut attendre le refroidissement de l'appareil et ensuite le redémarrer.

Alarme Échec Allumage Elle se déclenche lorsque la phase d'allumage échoue. Cela se produit si après un temps défini, la température des fumées ne dépasse pas le seuil défini par les paramètres.	⚠ ATTENTION Nettoyer le brasier des granulés non brûlés.
--	--

4

5

6

7

- 8
- 10
- 11
- 12

13

14

EVA STAMPAGGI SRL se réserve le droit d'apporter des modifications techniques à ce manuel sans préavis.

Les données et caractéristiques indiquées n'engagent pas EVA STAMPAGGI SRL, qui se réserve le droit d'apporter toutes modifications jugées appropriées sans obligation de préavis ou de remplacement.

Tous droits réservés. Reproduction totale ou partielle interdite sans autorisation expresse de EVA STAMPAGGI SRL

EVA STAMPAGGI SRL

Via Cal Longa Z.I.

31028 Vazzola (TV) - ITALIE

Tél. : +39 0438 740433

Fax: +39 0438 740821

Fabriqué en Italie

