



Traduction des instructions en langue originale
À lire attentivement avant utilisation

FR

831085300

rev. 1.0

09/11/2023

Manuel d'utilisation Télécommande LCD

POÊLE À GRANULÉS



SOMMAIRE

1 DESCRIPTION DU PRODUIT	3
1.1 DONNÉES TECHNIQUES	3
1.2 DÉTAILS DU PRODUIT	3
2 UTILISATION DU PRODUIT	4
2.1 TÉLÉCOMMANDE	4
2.2 FONCTIONS UTILISATEUR	7
2.3 ALARMES	9

1 DESCRIPTION DU PRODUIT

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

Taper	INSERT DE COIN
Puissance thermique (P _{MAX} / P _{MIN} kW)	10,0 / 4,5
Efficacité (P _{MAX} / P _{MIN} %)	88,5 / 93,0
Consommation horaire (P _{MAX} / P _{MIN} kg/h)	2,4 / 1,0
CO à 13% O ₂ (P _{MAX} / P _{MIN} mg/Nm ³)	0,014 / 0,019
Température des fumées (MAX °C)	176
Débit de gaz (MAX g/s)	9
Tirant d'eau minimum (Pa)	12
Tension/Fréquence (V/Hz)	230/50
Distance du mur inflammable (arrière/côté/avant mm)	5/5/1000
Distance du mur NON inflammable (Arrière / Côté / Avant mm)	0 / 0 / 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



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.

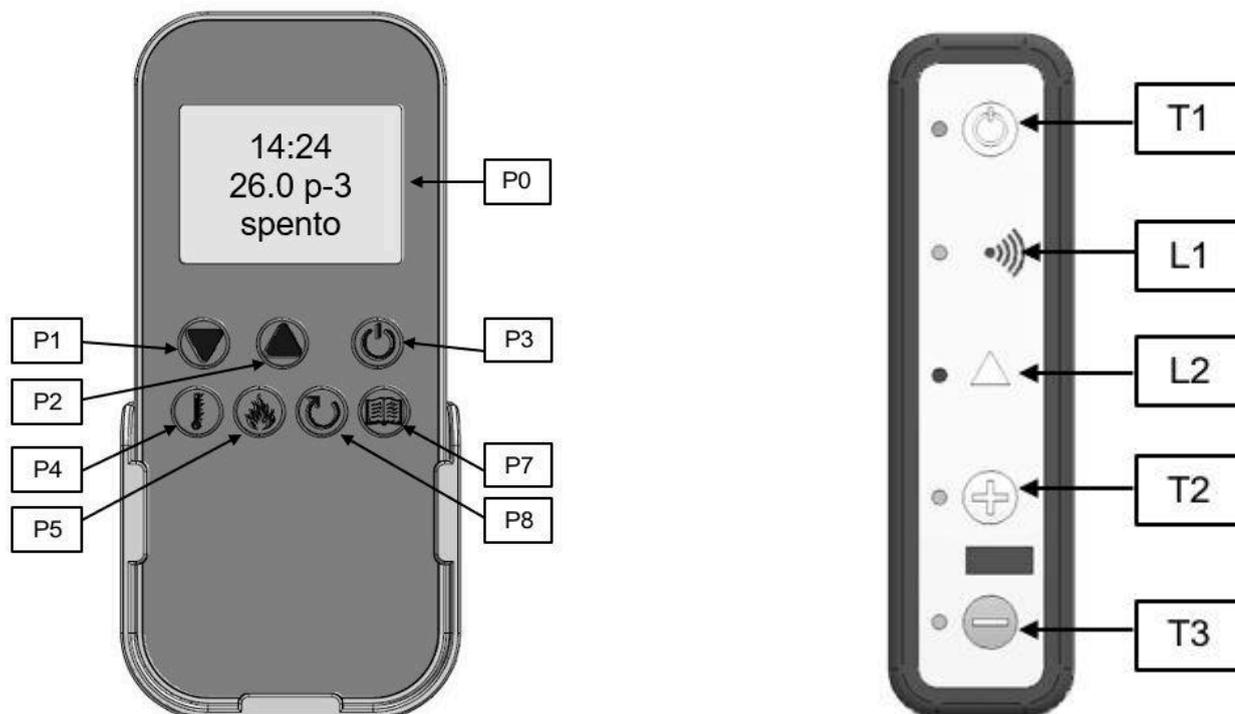
AFIN DE GARANTIR LE BON FONCTIONNEMENT ET LE RENDEMENT DE TOUS NOS APPAREILS À GRANULÉS, IL EST NÉCESSAIRE D'INSTALLER AVANT LE RACCORDEMENT AU CONDUIT DE FUMÉE UN RACCORD EN T ET 1 MÈTRE LINÉAIRE AU MINIMUM DE CONDUIT CERTIFIÉ EN1856-2.



SUIVEZ LES INSTRUCTIONS DE MONTAGE QUE VOUS TROUVEZ À L'INTÉRIEUR DU PRODUIT

2 UTILISATION DU PRODUIT

2.1 TÉLÉCOMMANDE



La console affiche les informations concernant l'état de fonctionnement du poêle. En accédant au menu, il est possible d'obtenir différents types d'affichage et d'effectuer les réglages disponibles selon le niveau d'accès. Selon le mode opérationnel, les affichages peuvent avoir différentes significations selon leur position sur l'écran.

DESCRIPTION DU PANNEAU

AFFICHEUR (P0)

TOUCHE (P1) - Décrément :

En mode programmation, cette touche modifie/diminue la valeur de menu sélectionnée ; en mode MARCHE/ARRÊT, elle diminue la valeur de la température du thermostat ambiant ou de la puissance du poêle.

TOUCHE (P2) - Incrément :

En mode programmation, cette touche modifie/augmente la valeur du menu sélectionné ; en mode MARCHE/ARRÊT, elle augmente la valeur de la température du thermostat ambiant ou de la puissance du poêle.

TOUCHE (P3) - ON/OFF déblocage :

La pression de cette touche pendant deux secondes permet l'allumage ou l'arrêt manuel du poêle en fonction de son état ALLUMÉ ou ÉTEINT. Au contraire, on retourne au menu précédent par une simple pression, jusqu'à la page-écran initial. En cas d'alarmes ayant entraîné le Blocage du poêle, la touche permet le déblocage et le passage à l'état ÉTEINT.

TOUCHE (P4) - Réglage Température ambiante :

En mode MARCHE, cette touche permet d'accéder au réglage de la température ambiante. En mode menu, on passe à la rubrique précédente du menu, alors qu'en mode programmation on passe à la rubrique précédente du sous-menu, les modifications effectuées sont enregistrées.

TOUCHE (P5) - Réglage Puissance :

En mode MARCHE, cette touche permet d'accéder à 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) - Retour :

Cette touche permet de revenir au menu précédent.

TOUCHE (P7) - 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.

PANNEAU D'URGENCE

TOUCHE (T1) ON/OFF : Marche/Arrêt manuel du poêle

TOUCHE (T2) + : augmentation de la puissance

TOUCHE (T3) - : réduction de la puissance

LED (L1) : Confirme la réception du signal

LED (L2) : indique l'état d'alarme du poêle. Réinitialiser avec la touche ON/OFF

ASSOCIATION DE LA RADIOCOMMANDE

Le poêle doit être alimenté par le secteur, puis appuyer simultanément sur les touches (P1) et (P2) pendant environ 3-4 secondes jusqu'à l'affichage du message SÉLECTION UNITÉ ; sélectionner avec les touches (P1) et (P2) l'unité de transmission (1-2-3...). Les télécommandes sont fournies avec l'unité de transmission réglée sur 0 (unité par défaut). Appuyer sur la touche ON/OFF (P3) pendant environ 3 secondes pour stocker dans la mémoire. La télécommande est prête pour un fonctionnement normal.



Ces opérations doivent être effectuées dans les 30 secondes suivant l'alimentation du poêle.

CERCA CAMPO

Ce message s'affiche quand la télécommande ne communique pas avec le panneau de secours. Vérifier que la carte est branchée ou que le panneau de secours (récepteur) est bien connecté.

MENU

Appuyer sur la touche P7 pour accéder au menu. Ce dernier est divisé en différentes rubriques et niveaux qui permettent 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.

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 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 :

Le menu affiché à l'écran « Activer chrono » permet d'activer et de désactiver globalement toutes les fonctions du programmeur.

Sous-menu – Chrono jour :

Permet d'activer/désactiver globalement toutes les fonctions du chrono thermostat journalier. Il est possible de définir deux créneaux de fonctionnement. OFF indique à l'horloge d'ignorer la commande.

Sous-menu – Chrono hebdomadaire :

Le menu « chrono hebdomadaire » permet d'activer/désactiver et de configurer les fonctions du programmeur hebdomadaire. La fonction hebdomadaire dispose de 4 programmes indépendants. De plus, en réglant les champs horaires sur OFF, l'horloge ignore la commande correspondante.

Sous-menu – Chrono Week End :

Permet d'activer/désactiver et de configurer les fonctions du chrono thermostat pendant le week-end (jours 6 et 7, c'est-à-dire samedi et dimanche).

Menu SÉLECTION LANGUE

Permet de sélectionner la langue d'interface parmi celles disponibles.

Menu SÉLECTION SONDE

Permet de sélectionner la sonde interne ou celle de la télécommande.

Menu MODE VENTILATEURS

Dans ce menu, on peut activer ou désactiver la ventilation de l'environnement aux puissance P1, P2 et P3 de façon à garantir le plus grand confort possible.

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 restent ainsi jusqu'à l'écoulement du temps indiqué à l'écran, ou jusqu'à la pression de la touche P3.

MENU ÉTAT POÊLE

Une fois dans le menu ÉTAT POÊLE, après avoir appuyé sur la touche P4, l'écran affiche l'état de variables durant le fonctionnement du poêle en mode travail.

Menu MENU TECHNIQUE

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

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.

2.2 FONCTIONS UTILISATEUR

Ci-dessous est décrit le fonctionnement normal du contrôleur correctement installé dans un poêle à air avec référence aux fonctions disponibles pour l'utilisateur.

Allumage du poêle

Pour allumer le poêle, appuyer sur P3 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.

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. L'écran supérieur affiche l'heure et la température ambiante et l'écran inférieur la puissance définie et la puissance actuelle du poêle. La puissance peut être configurée avec la touche P2 et la température ambiante avec la touche P1. Si la température des fumées atteint le seuil programmé, le ventilateur échangeur d'air 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 la touche P5. Pour augmenter la puissance calorifique, appuyer sur P1, et sur P2 pour 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 P4. 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.

Modification de la vitesse de la ventilation

On peut exclure la ventilation depuis le menu MODE VENTILATEURS dans les puissances P1, P2, P3. Si le poêle se trouve à la Puissance 4 ou P5, la ventilation de l'environnement est toujours présente.

Emploi du thermostat/chronothermostat externe

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

- Thermostat externe
- Chronothermostat externe

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

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.

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 ambiant) plus un delta de température prédéfini. L'écran affiche « OK ST-BY ». 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. Lorsque la température de la fumée atteint un seuil donné, le poêle se met en mode veille et le message « Stand-By » apparaît. 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 P3. 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 ».

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 ÉCHOUÉ / 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

