



RIKATRONIC4



Notice d'utilisation

Software Version 1.02



LE POËLE
AUTRICHIEN.

1. PREMIERE ETAPE	3
Eco Allume-feu RIKA	3
2. FONCTIONNEMENT	4
Allumage	4
Combustion	4
Réalimentation	4
Fonctionnement en mode ECO	4
Extinction	4
3. FONCTIONS SUPPLEMENTAIRES	5
Sécurité enfant	5
Fermeture complète des volets d'aération	5
Programmation de l'heure d'allumage	5
4. GUIDE DE MENUS	6
Menu principal	6
Menu Setup	7
Menu Info	8
5. AFFICHAGE	9
6. MESSAGES D'ERREUR	10
7. AVERTISSEMENTS	10
8. FONCTIONNEMENT MANUEL	11
Coupure de courant	11
Régulation manuelle	11

1. PREMIERE ETAPE

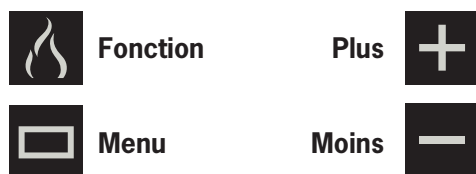
La commande Rikatronic4 régule automatiquement la combustion du bois. Grâce à la gestion de l'apport d'air, le poêle fonctionnera à un niveau de température idéal. Les émissions seront de ce fait réduites au minimum. De plus, la régulation automatique permet une utilisation optimale du combustible. Vous pouvez lire sur l'afficheur des informations qui rendent le fonctionnement du poêle plus confortable.

Branchez la prise de courant et actionner l'interrupteur principal à l'arrière du poêle. Le type de poêle et la version logicielle apparaissent pendant 2 secondes sur l'afficheur.

Le message **WAIT** apparaît durant l'opération de vérification des composants. Cela peut prendre jusqu'à 4 minutes environ. Lorsque la phase de contrôle est terminée avec succès, le message est remplacé par l'heure.

Le poêle peut maintenant être mis en marche.

Le panneau de commande du Rikatronic4 se compose d'un afficheur et de 4 touches.



Astuce

La fonction économie de courant éteint complètement le rétroéclairage de l'afficheur. L'activation d'une touche réactive la luminosité de l'écran. Les touches retrouvent leurs fonctions initiales seulement après le retour du rétroéclairage.

Attention

Pour les appareils équipés du Rikatronic4 (réglage électronique des volets d'aération), en cas d'utilisation de tuyaux avec registre d'arrêt (clef de tirage), les clapets doivent être toujours ouverts lors du fonctionnement ! Risque de déflagration !

Dans tous les cas, reportez-vous à la législation de votre pays.

Attention

Certaines fonctions ne sont disponibles que lorsque le poêle est froid (allumage automatique, fermeture complète des volets d'aération...). Le message HOT sur fond rouge signale que la fonction demandée n'est pas réalisable à la température actuelle du poêle.

Attention

Certaines fonctions ne sont disponibles que lorsque la porte est fermée. (allumage automatique, fermeture complète des volets d'aération...). Le message DOOR sur fond rouge signale que la porte est ouverte.

Eco Allume-feu RIKA

Allumez toujours les Eco Allume-feu RIKA par le bout rouge. Ils se composent d'une plaque de 8 barrettes : vous pouvez aussi bien utiliser la plaque entière que la séparer en morceaux plus ou moins gros. La quantité nécessaire d'Eco Allume-feu RIKA dépend de la taille et de la nature du bois, ainsi que de son degré d'humidité. Dans le cas idéal, une seule barrette suffit à l'allumage.



Astuce

Vous pouvez vous procurer les allume-feu sous la référence E15718 chez votre distributeur agréé RIKA.

Attention

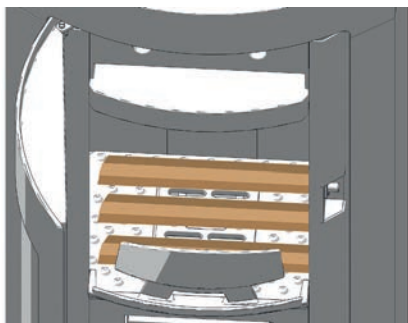
Un allumage en toute sécurité ne peut être garanti qu'avec les Eco Allume-feu RIKA. Les dommages consécutifs à une manipulation incorrecte, ou à l'utilisation d'allume-feu autres que ceux recommandés, sont exclus de la garantie.

2. FONCTIONNEMENT

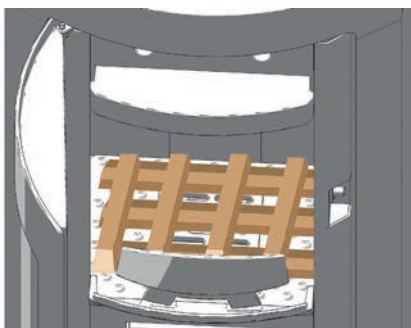
Allumage

Débarrassez la grille du foyer et le tiroir à allume-feu des cendres et résidus de combustion (Cf Notice d'utilisation de votre poêle : NETTOYAGE ET ENTRETIEN). Ce nettoyage va permettre la libre circulation de l'air primaire, qui est indispensable à la phase d'allumage.

Ouvrez la porte du foyer et déposez quelques morceaux de petit bois en laissant un espace entre chaque morceaux.



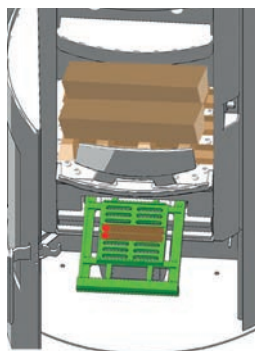
Sur cette première couche, déposez de nouveau du petit bois perpendiculairement.



Disposez ensuite 2 bûches (Cf Notice d'utilisation de votre poêle : QUANTITE DE COMBUSTIBLE AU DEMARRAGE / CHARGE NOMINALE)

Sortez le tiroir à allume-feu placé sous la grille. Disposez 2 barrettes d'Eco Allume-feu RIKA dans les creux du tiroir, les têtes d'allumage impérativement positionnées à gauche.

Si vous n'avez pas de petit bois à disposition, utilisez une plaque complète (8 barrettes) pour l'allumage des bûches.



Attention

Disposez les têtes d'allumage des barrettes d'Eco Allume-feu RIKA impérativement à gauche.

Attention

Des matériaux combustibles secs et un tirage suffisant sont la condition sine qua non pour un processus d'allumage réussi.

Glissez de nouveau le tiroir à allume-feu dans le poêle jusqu'à ce qu'il s'enclenche, et fermez la porte du foyer. Le message **CHECK** apparaît sur l'écran.

Pour démarrer le processus d'allumage, maintenez la pression sur le bouton Fonction jusqu'à ce que le message **IGNIT** apparaisse.

Astuce

Vous pouvez annuler le processus d'allumage dans les 10 secondes qui suivent, en appuyant de nouveau sur le bouton Fonction jusqu'à ce que le message **IGNIT** soit remplacé par l'heure.

Combustion

Dès qu'une montée en température suffisamment haute est détectée après l'allumage ou la réalimentation, l'affichage bascule sur **BURN** et la gestion de la combustion devient automatique.

Réalimentation

En fin de combustion, le moment optimal pour une réalimentation en bois est signalé par un affichage **rouge clignotant (BURN)**.

La durée de la phase **rouge clignotante** varie de 5 à 10 minutes en fonction des influences extérieures. Après la réalimentation, l'afficheur bascule sur **CHECK**.

Dès que la montée en température est suffisante, l'affichage revient sur **BURN**, et la combustion est de nouveau gérée automatiquement.

Attention

Si après la fermeture de la porte, l'affichage ne bascule pas après un certain temps de **IGNIT/CHECK** à **BURN**, c'est que le processus d'allumage ou de réalimentation a échoué. Autrement dit, le niveau de température nécessaire du foyer n'a pas été atteint. Pour pouvoir continuer à chauffer, un nouveau processus d'allumage doit être exécuté.

Fonctionnement en mode ECO

Après une première combustion automatique, un fonctionnement avec une puissance de chauffe inférieure (cf Notice d'utilisation de votre poêle : QUANTITE DE COMBUSTIBLE A PUISSANCE REDUITE) est possible.

Si après la réalimentation (pendant l'affichage du message **CHECK**), la touche Fonction est enfoncée, l'afficheur bascule sur le message **ECO** : le fonctionnement en mode ECO devient actif.



Avec ce mode de fonctionnement, la combustion sera également régulée de façon optimale avec une quantité de combustible plus faible.

En pressant de nouveau la touche Fonction ou en ouvrant/fermant la porte du foyer, l'afficheur repasse de **ECO** à **BURN**, et le fonctionnement normal est de nouveau actif. Le fonctionnement en mode Eco doit être réactivé à chaque réalimentation en bois.

Extinction

Si pendant la phase **rouge clignotante**, aucune réalimentation n'est effectuée, la chambre de combustion se refroidit, et finit par passer en dessous du seuil de température nécessaire. L'affichage de l'heure réapparaît.

Attention

A partir de ce moment, aucune bûche ne doit être remise dans le foyer, car la combustion de ce nouvel apport en bois n'est plus assurée. Un nouveau processus de démarrage doit être réalisé.

3. FONCTIONS SUPPLEMENTAIRES

Sécurité enfant

Pour éviter une mise en marche involontaire, une sécurité enfant peut être mise en place facilement au moyen d'une simple combinaison de touche. Lorsque vous pressez simultanément les touches Menu et Plus pendant plus de 2 secondes, le message **LOCK** (donc „verrouillé“) apparaît quelques instants. L'activation des touches n'est plus possible. Chaque touche pressée laissera de nouveau apparaître le message **LOCK**. Si vous appuyez de nouveau sur la combinaison Plus et Menu pendant plus de 2 secondes, l'affichage UNLOCK apparaît et les touches sont déverrouillées.

Fermeture complète des volets d'aération

Le Rikatronic4 dispose d'une sécurité qui empêche la fermeture complète des volets d'aération pendant le fonctionnement du poêle (risque de déflagration). Si le poêle n'est pas en fonctionnement, l'air chaud de la pièce peut s'échapper par le conduit. La fermeture complète des volets d'aération empêche ce phénomène.

- Assurez-vous que le poêle est refroidi et la porte du foyer fermée.
- Maintenez la touche Moins enfoncée jusqu'à l'apparition du message **CLOSED** clignotant.

Les volets d'aération sont complètement fermés quand l'affichage ne clignote plus. Le poêle peut être éteint, voire débranché.

Les volets d'aération s'ouvrent de nouveau automatiquement lorsque:

- La porte du foyer est ouverte alors que le poêle est sous tension.
- L'horaire d'allumage programmé actif est atteint alors que le poêle est sous tension.
- L'alimentation électrique est rétablie.

Programmation de l'heure d'allumage

Avec cette fonction supplémentaire, un allumage différé automatique est possible sous 24h.

Astuce

Toute saisie doit être validée avec la touche « menu »  ! 




L'heure d'allumage peut être programmée au moyen du choix ON/OFF.

Lorsque l'heure actuelle est affichée suivie d'un « A », cela signifie qu'une programmation d'allumage différé a été effectuée.

Lorsque l'heure choisie pour le démarrage est atteinte, le processus d'allumage se déclenche. L'affichage bascule sur **IGNIT**, et la combustion qui en résulte sera complètement gérée automatiquement.

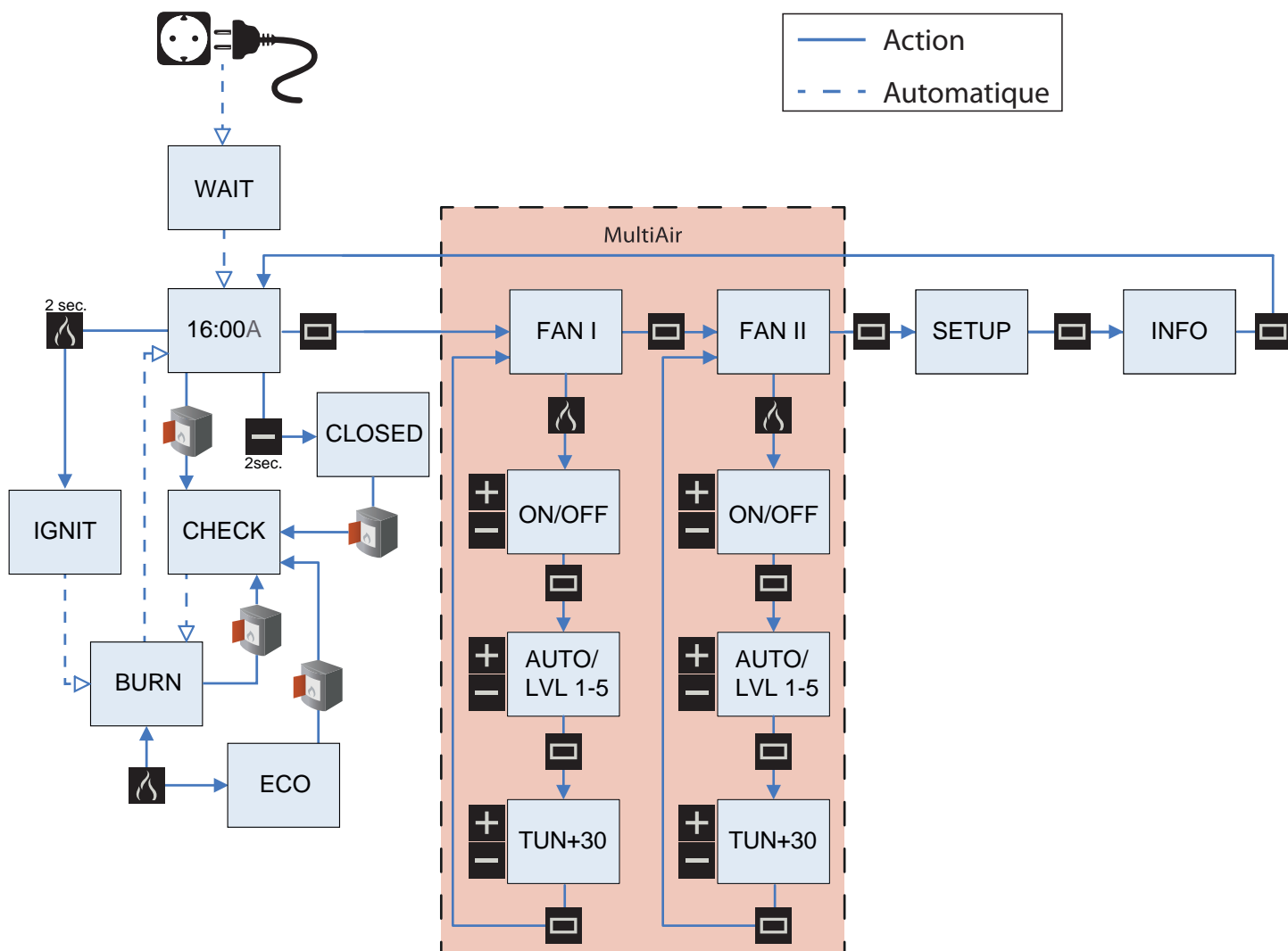
Après chaque processus d'allumage, l'heure de démarrage programmée doit être de nouveau activée.

Attention

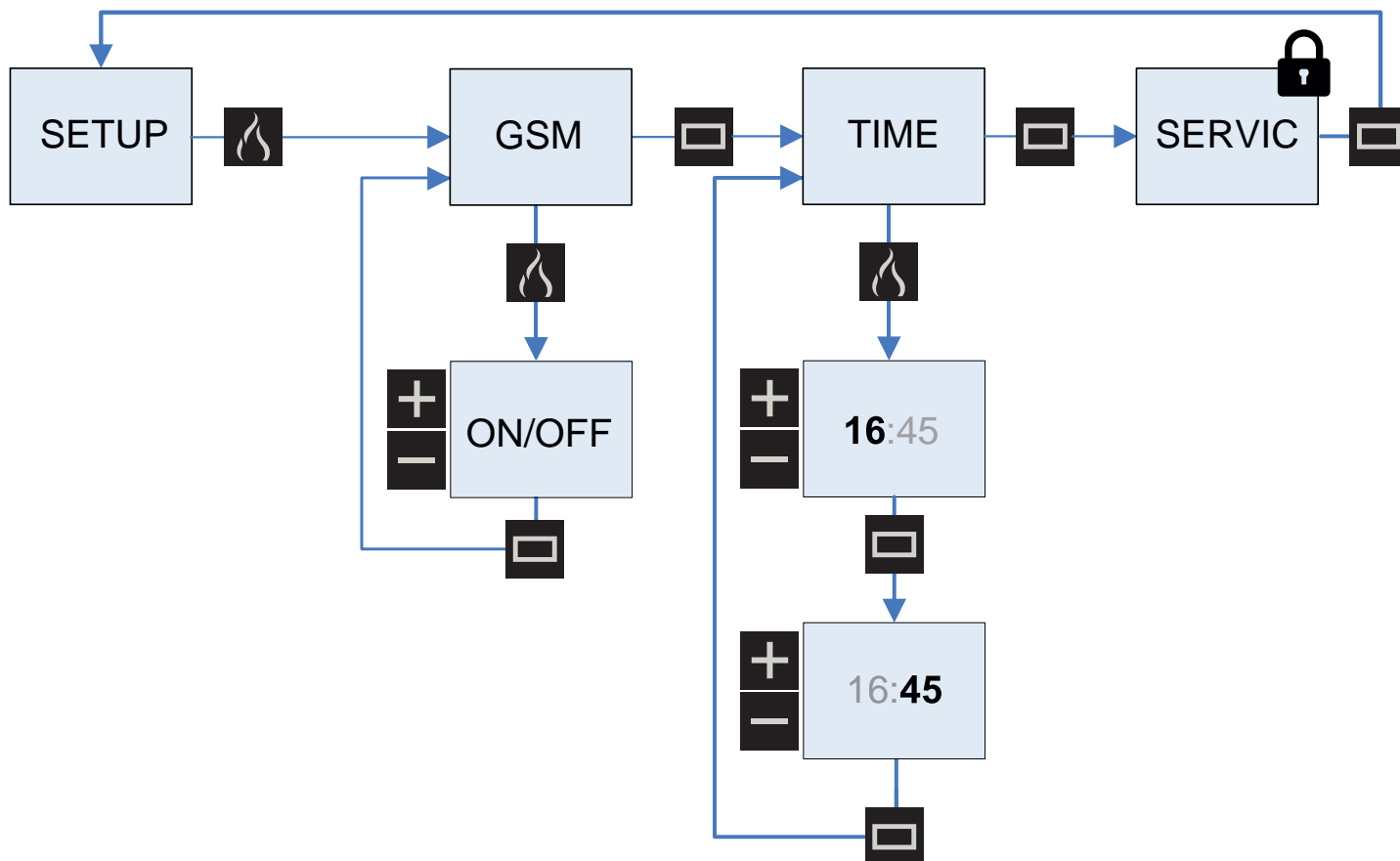
Attention à bien vous assurer que le tirage soit suffisant au moment de l'allumage automatique du bois. 

4. GUIDE DE MENUS

Menu principal



WAIT	Vérification des composants
16:00	Heure actuelle
16:00A	Heure d'allumage programmée activée
IGNIT	Phase d'allumage
CHECK	Vérification de l'alimentation en bûches
BURN	Régulation automatique de la combustion (charge nominale)
ECO	Régulation automatique de la combustion à puissance réduite (charge partielle)
CLOSED	Fermeture complète des volets d'aération (clignote pendant la fermeture)
FAN I	Vous pouvez allumer ou éteindre la soufflerie de convection n°1, régler la puissance de la soufflerie (niveau 1 à 5 ou réglage automatique recommandé), et procéder à l'ajustement de la soufflerie (plus/moins 30%)
FAN II	Soufflerie de convection n°2 : Voir Fan I
SETUP	Menu Setup
INFO	Menu info



Remarque

Seules les pièces montées dans le poêle sont visibles dans le menu. Les enchaînements représentés peuvent de ce fait différer de ceux de votre poêle.

GSM

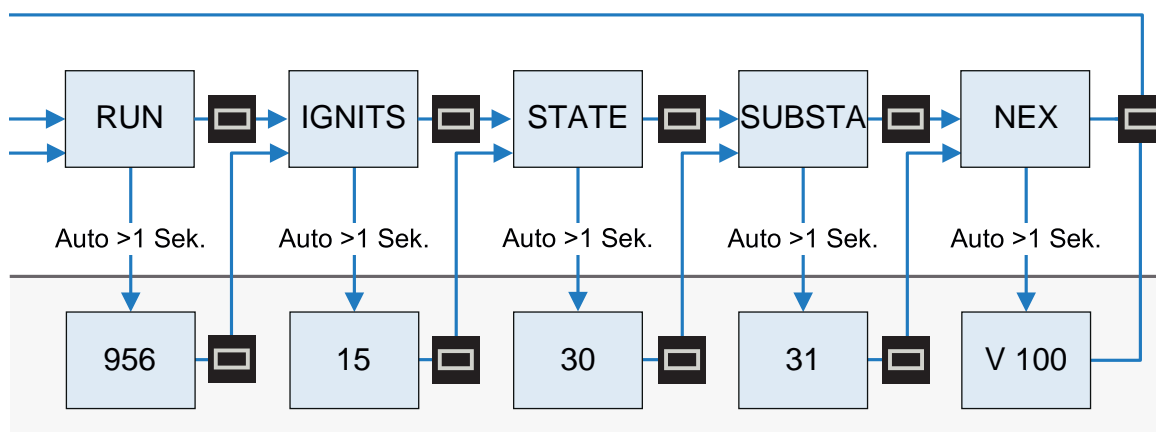
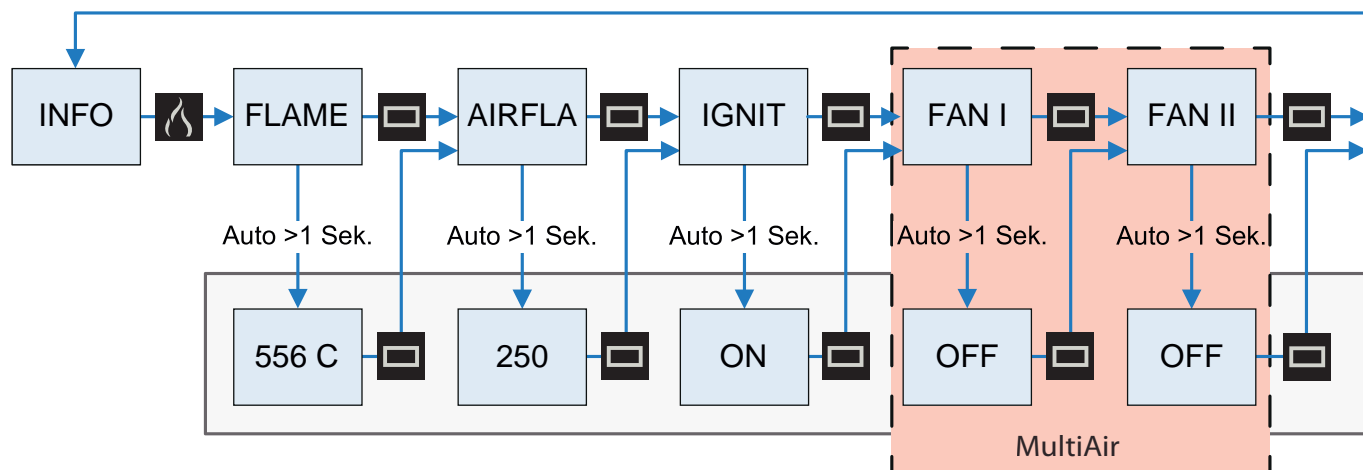
Vous pouvez allumer ou éteindre la fonction GSM. Le modem GSM est disponible en option.

TIME

Réglage de l'heure : entrez l'heure dans le champ clignotant avec les touches Plus et Moins. Poursuivez avec la touche Menu. Le basculement à l'heure d'été n'est pas automatique !

SERVIC

Ce menu est uniquement accessible par un technicien agréé.












Remarque

Seules les pièces montées dans le poêle sont visibles dans le menu. Les enchaînements représentés peuvent de ce fait différer de ceux de votre poêle.



FLAME	Température actuelle de la chambre de combustion
AIRFLA	Position actuelle des volets d'aération
IGNIT	S'affiche si l'allumage est actif
FAN I	S'affiche si la soufflerie de convection n°1 est active
FAN II	S'affiche si la soufflerie de convection n°2 est active
RUN	Affichage en heure de la durée totale de fonctionnement
IGNITS	Affichage du nombre de processus d'allumage effectués
STATE	Etat actuel du fonctionnement de la régulation principale
SUBSTA	Etat actuel du fonctionnement de la régulation annexe
NOM DU POËLE	Affichage de la version logicielle

5. AFFICHAGE

Message sur l'écran	Signification	Action possible
	Vérification des composants en cours (à chaque fois que le poêle est allumé, ou après une coupure de courant).	Ne mettez pas le poêle en chauffe avant que l'affichage ne bascule sur l'heure.
	Affichage de l'heure La chambre de combustion est froide et le poêle est en veille. La température du foyer est descendue en-dessous du niveau requis pour une réalimentation.	Procédez à l'allumage du poêle. Une nouvelle réalimentation en bois est interdite. Un nouveau processus d'allumage doit être lancé.
	Affichage de l'heure avec programmation d'allumage activée (Stand-by)	Désactivation de l'heure d'allumage (voir PROGRAMMATION DE L'HEURE D'ALLUMAGE)
	Le poêle contrôle la température de la chambre de combustion après la fermeture de la porte du foyer. Les volets d'aération sont ouverts.	Basculement en mode ECO (voir FONCTIONNEMENT EN MODE ECO)
	Le processus d'allumage automatique est en cours.	Le processus d'allumage peut être interrompu pendant les 10 premières secondes en maintenant la touche Fonction enfoncée.
	Le poêle est en phase de régulation automatique de la combustion (charge nominale).	Profitez simplement de votre feu de bois.
	Le poêle est en phase de régulation automatique de la combustion à puissance réduite (charge partielle).	Profitez simplement de votre feu de bois.
	La température idéale de réalimentation est atteinte. L'écran d'affichage clignote régulièrement en rouge.	Ouvrez la porte du foyer et ajoutez du bois, ou laissez le poêle s'éteindre.
	Les volets d'aération sont complètement fermés. L'affichage clignotant indique que la fermeture des volets est en cours. Lorsque le message reste fixe, les volets d'aération sont complètement fermés.	Vous pouvez couper l'alimentation électrique grâce à l'interrupteur principal. Les volets d'aération restent fermés. Si vous ouvrez/fermez la porte du foyer, les volets d'aération vont de nouveau s'ouvrir, et l'afficheur basculera sur CHECK .






6. MESSAGES D'ERREUR

Attention

Les messages d'erreur **clignotent** régulièrement en **ROUGE**.

En cas de messages d'erreur récurrents, le service après-vente de votre distributeur doit être rapidement alerté !



Message sur l'écran	Signification	Actions à mener
	L'allumage automatique a échoué.	Recommencez la procédure d'allumage, avec éventuellement plus de petit bois ou une plaque complète d'allume-feu. Vérifiez le tirage. Utilisez des matériaux combustibles secs.
	Les volets d'aération ne peuvent pas se fermer complètement.	Vérifiez qu'aucun résidu ne bloque les volets d'aération, et contrôlez le bon fonctionnement de l'électro-aimant (claquement audible à l'activation)
	La porte du foyer est restée ouverte pendant plus de 3 minutes durant le fonctionnement. Le contacteur de porte est défectueux.	La porte du foyer doit être ouverte le plus brièvement possible durant la réalimentation. Fermez la porte aussitôt après. Vérifiez le bon fonctionnement du contacteur : souplesse du contact et claquement audible sous la pression.
	La sonde de température donne des valeurs fausses. La sonde de température est défectueuse.	Vérifiez si la sonde de température est fortement encrassée, et nettoyez-la, le cas échéant, avec précaution (Cf Notice d'utilisation de votre poêle : NETTOYAGE ET ENTRETIEN)
	Le moteur des volets d'aération ne parvient pas à la position définie.	Vérifiez qu'aucun résidu ne bloque les volets d'aération.

Attention

Lorsqu'un message d'erreur apparaît, supprimez d'abord la cause, avant d'acquitter le message en appuyant plus de 2 secondes sur la touche Fonction.






7. AVERTISSEMENTS

Remarque

Ces messages n'apparaissent que brièvement si vous appuyez sur une touche, et tout de suite après l'activation dans le cas de la sécurité enfant.



Message sur l'écran	Signification	Actions à mener
	La température du poêle est trop élevée pour exécuter la fonction demandée.	Laissez le poêle refroidir jusqu'à la température ambiante, avant d'activer la fonction souhaitée, telle que la fermeture des volets, par exemple.
	La fonction choisie ne peut pas être exécutée, car la porte est ouverte.	Fermez la porte du foyer ! La porte du foyer doit être ouverte le plus brièvement possible durant la réalimentation.
	L'écran est verrouillé : vous avez activé la sécurité enfant.	Appuyez simultanément sur les touches Plus et Menu pour déverrouiller les commandes. La brève apparition du message UNLOCK confirme le déverrouillage.

8. FONCTIONNEMENT MANUEL

Coupure de courant

Lors d'une coupure de courant, le réglage de l'apport d'air reste inchangé, de façon à ce que les bûches se trouvant dans le foyer continuent de brûler. Lors du rétablissement du courant, le type de poêle et la version logicielle apparaissent brièvement. Ensuite le message **WAIT** s'affiche (contrôle des composants – pouvant durer jusqu'à 4 minutes)

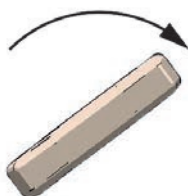
Une éventuelle programmation d'allumage automatique à l'heure souhaitée doit être de nouveau activée.

Régulation manuelle

Attention

Le fonctionnement manuel ne doit être utilisé qu'en cas d'absence de courant. Une autre façon de procéder que celle décrite ci-dessous peut entraîner des dommages et conduire de ce fait à la perte de la garantie.

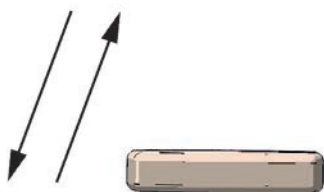
- Mettez le poêle hors tension en actionnant l'interrupteur principal.
- Insérez la clef fournie dans l'emplacement prévu à cet effet.
- Tournez la clef dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la butée.



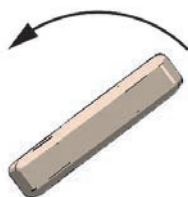
Attention

Ne jamais forcer : des dommages pourraient en résulter.

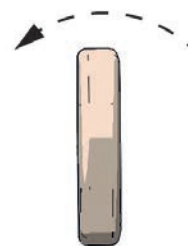
- Retirez la clef de son emplacement, et replacez-la dedans en position horizontale. Vous êtes maintenant en position de chauffe.



- Quelques minutes après l'allumage, tournez la clef dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, jusqu'à la verticale. Vous êtes maintenant en position intermédiaire.



- Tournez la clef pas à pas dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, pour réduire manuellement l'apport d'air et réguler ainsi la combustion.



Attention

Faites désormais attention à ce que le poêle bénéficie de suffisamment d'air pour la combustion, car sinon, cela entraînerait un dégagement de fumée plus important et pourrait conduire à une déflagration !

En cas de doute, comme en cas de traduction manquante ou erronée, seule la version allemande est valable. Sous réserve de modifications techniques et visuelles et d'erreurs de composition et d'impression.

© 2018 | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH

Z36518_Rikatronic4_V102_FR | 27.11.2018



RIKA Innovative Ofentechnik GmbH
4563 Micheldorf/Austria, Müllerviertel 20
Telefon: +43 7582 686-41, Fax-DW: 43
E-Mail: verkauf@rika.at

RIKA.AT
