COOK

Notice d'utilisation

RIKA®

LE POÊLE AUTRICHIEN.

SOMMAIRE

1. INTRODUCTION 3
Explication des symboles 3
Vue d´ensemble des pièces de rechange - vue eclatée 4
Liste et numéros d'article des pièces de rechange 6
Dimensions 7
Quantité de combustible 7
Caractéristiques techniques 7
Emballage 7

2. INFORMATIONS IMPORTANTES 8
Informations générales de mise en garde et de sécurité 8
Première chauffe 8
Les distances de sécurité (distances minimales) 8
Avant la mise en place 9

3. CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LE BOIS DE CHAUFFAGE 10
Combustibles appropriés et quantités de combustibles 10
Types de bois 10
Le réglage de la puissance de chauffage 10
Pour une combustion propre 10

4. INSTALLATION DU POÊLE 11
Consignes générales 11
Raccordement à la cheminée 11
Raccordement à un conduit de cheminée en inox 11
Air de combustion 11
Arrivée d'air extérieur 11

5. MONTAGE / DÉMONTAGE DE L'HABILLAGE 12

6. COMMANDE - MANUELLE 13
Eco allume-feu RIKA 13
Régulation de l'air de combustion 13
Allumage correct 14
Réalimentation 14

7. NETTOYAGE ET ENTRETIEN 15
Attentions essentielles 15
Nettoyage de la chambre de combustion 15
Vider le tiroir à cendres 15
Nettoyage des surfaces laquées 15
Nettoyage du verre de porte 15
Nettoyage de la plaque de cuisson vitrocéramique 15
Orifices de l'air de convection 16
Air de combustion – Arrivée d'air 16
Nettoyage des tuyaux 16
Contrôle de l'étanchéité de la porte 16

8. PROBLÈMES – SOLUTIONS POSSIBLES 17
Problème 1 17
Problème 2 17
Problème 3 17

9. GARANTIE 19

1. INTRODUCTION

Explication des symboles

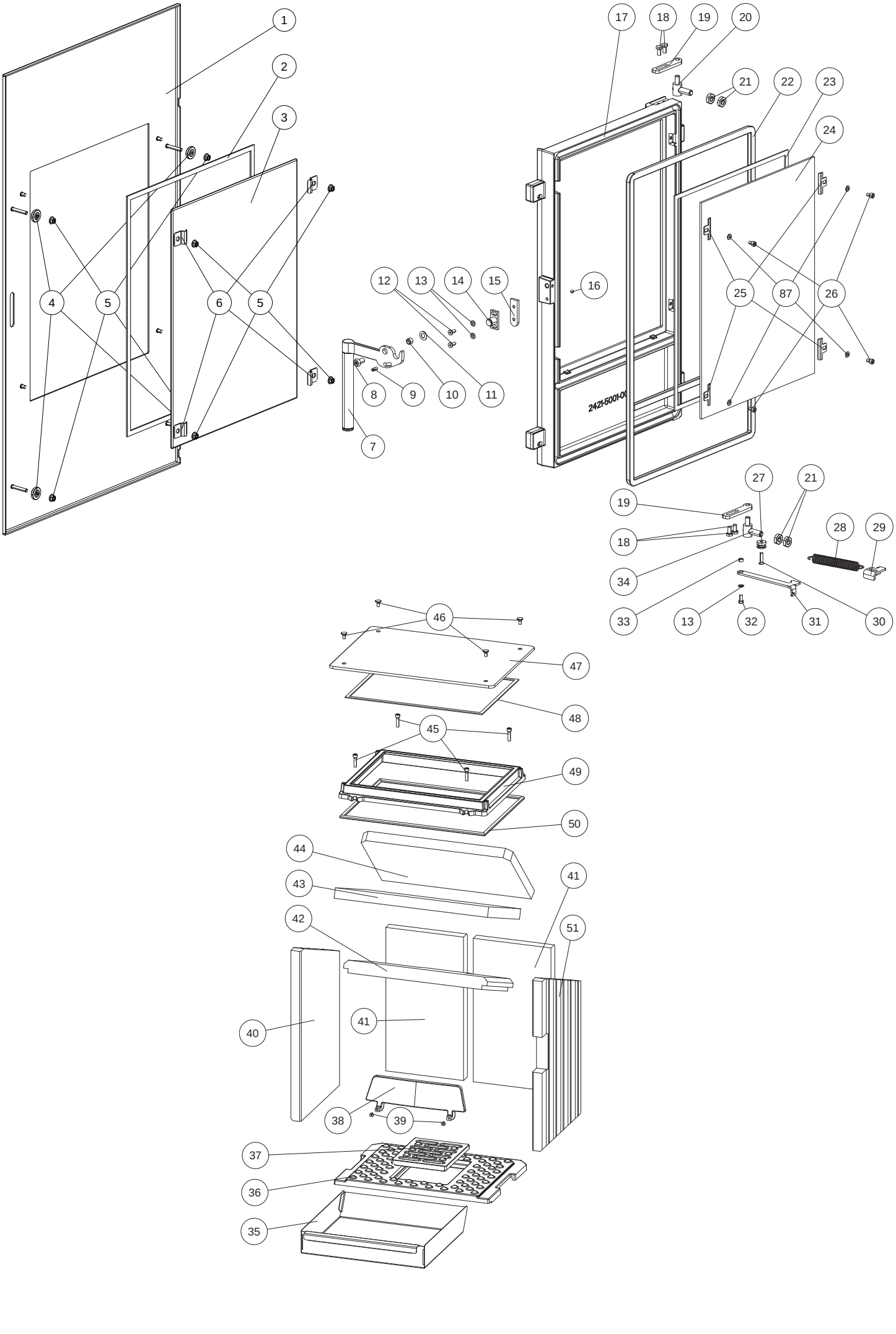
...Information importante

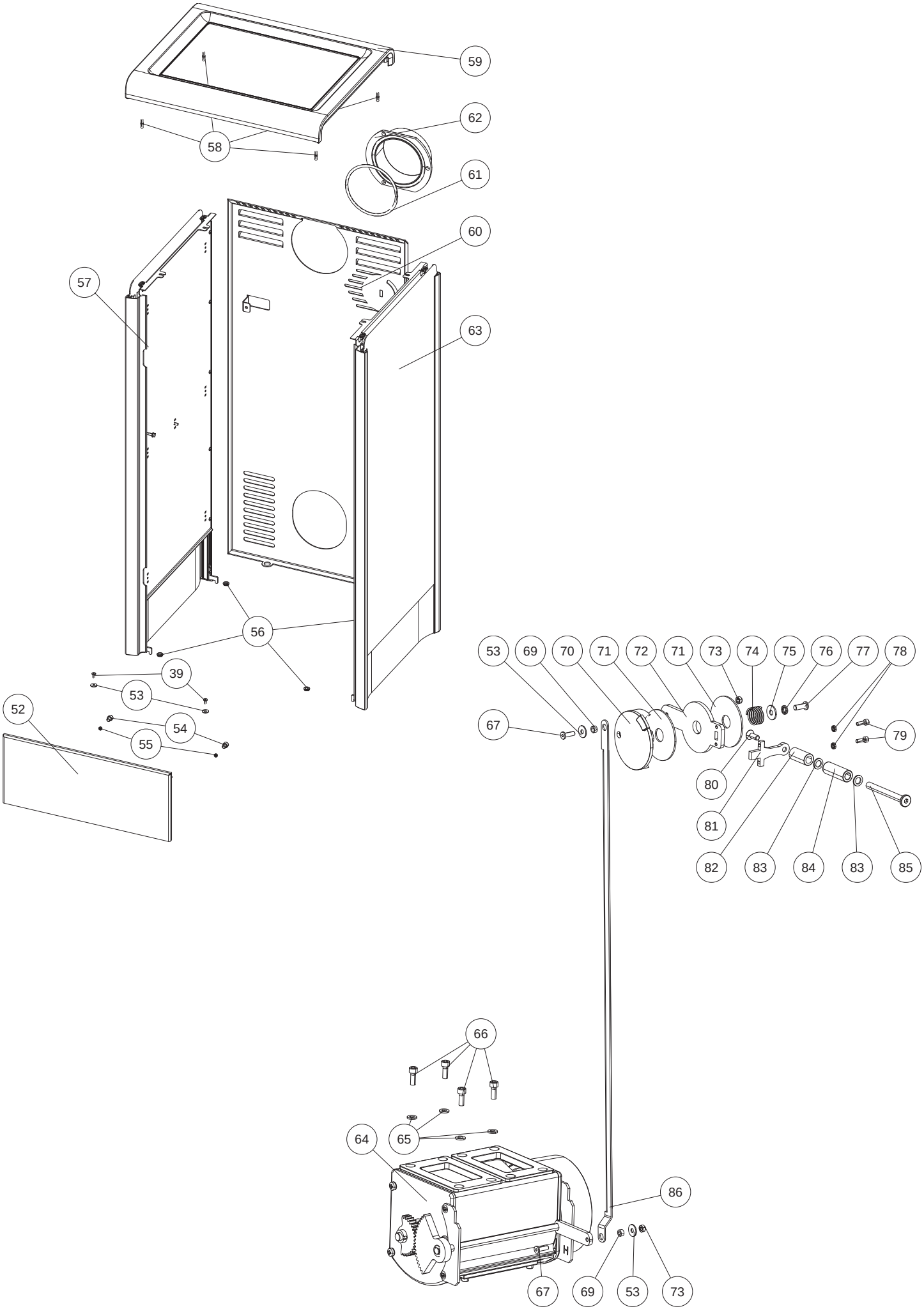
..Conseil pratique

...Hexagone #8

...à la main

Vue d´ensemble des pièces de rechange - vue eclatée




59
58
62
61
60
57
63
56
39
53
52
54
55
53
69
70
71
72
71
73
74
75
76
77
78
67
79
80
81
82
83
84
83
85
66
64
65
86
67
69
53
73

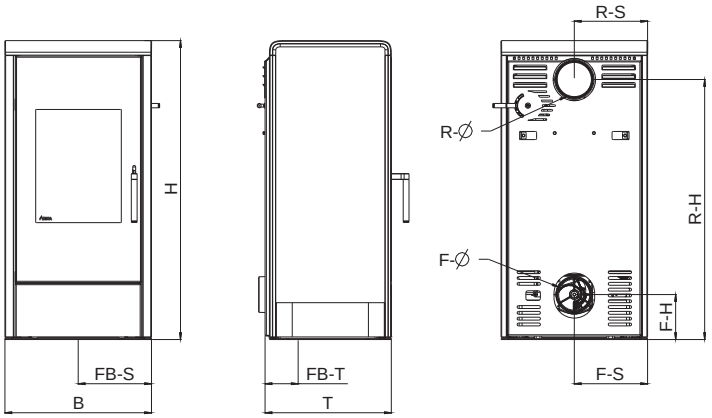
Liste et numéros d'article des pièces de rechange

Nr.	Art.Nr.	Désignation
1	B18434	Porte vitre décor
2	N100475	Joint plat blanc 8x2
3	Z37183	Vitre décor
4	N112281	Écrou moleté
5	N112142	Écrou de bride
6	L03426	Support de vitrage
7	B18373	Poignée porte avant complète
8	N108203	Vis à six pans creux
9	N108427	Vis sans tête
10	Z14937	Douille de poignée
11	N100699	Ressort à disque
12	N100751	Vis à six pans tête plate M05
13	N111965	Rondelle DM05
14	B12322	Verrouillage de la porte
15	Z37339	Plaque de support
16	N102434	Tige filetée
17	Z37134	Porte de foyer
	B18436	Porte de foyer complète
18	N110032	Vis hexagonal
19	L03447	Lame de charnière
20	B17405	Paumelle
21	N111780	Écrou six pans
22	N100485	Joint d'étanchéité rond noir D12
23	N103693	Joint plat noir 8x2
24	Z37177	Verre de porte avant
25	L00475	Support de vitrage
26	N112075	Vis à six pans creux
27	Z36256	Boulon de butée
28	N111999	Ressort de traction (porte)
29	L01982	Amortisseur
30	N112082	Vis autotaraudeuse
31	L03448	Butée de porte
32	N111910	Vis à six pans creux
33	Z33758	Écarteur
34	B17405	Paumelle
35	L03467	Tiroir à cendres
36	Z35812	Plaque de fond
37	Z35813	Grille
38	Z35105	Pare-bûche
39	N108485	Vis à six pans creux
40	Z37251	Habillage intérieur foyer gauche
41	Z35134	Habillage du foyer arrière
42	Z37238	Brique réfractaire 1
43	Z37239	Brique réfractaire 2
44	Z37240	Brique réfractaire 3
45	N112239	Vis cylindrique
46	Z37359	Vis d'ornement
47	Z37185	Plaque de cuisson vitrocéramique
48	N100475	Joint plat blanc 8x2
49	Z37137	Châssis ,étanchéité
50	N111280	Joint d'étanchéité rond D08

Nr.	Art.Nr.	Désignation
51	Z37252	Habillage intérieur foyer droit
52	B18417	Cache front inférieur compl.
53	N112009	Bague
54	N112027	Aimant
55	N111975	Écrou hexagonal
56	N111730	Douille de passage
57	B18443	Habillage latéral gauche noir cpl.
	B18445	Habillage côté vitre noire gauche compl.
	B18447	Habillage côté effet rouille gauche compl.
	B18449	Habillage côté effet métal vieilli gauche compl.
	B18451	Paroi latérale gauche blanche compl.
	B18453	Paroi latérale gauche bois compl.
	B18455	Paroi latérale gauche crème compl.
58	N112127	Boulon de fermeture
59	B18438	Couvercle foyer complet
60	Z37410	Paroi arrière
61	N111631	Joint tresse rond gris Ø6mm
62	Z17799	Raccord conduit de fumée 130mm noir
63	B18444	Habillage latéral droit noir cpl.
	B18446	Habillage côté vitre noire droit compl.
	B18448	Habillage côté effet rouille droit compl.
	B18450	Habillage côté effet métal vieilli droit compl.
	B18452	Paroi latérale droite blanche compl.
	B18454	Paroi latérale droite bois compl.
	B18456	Paroi latérale droite crème compl.
64	B16501	Régulateur d amenée d air
65	N100172	Rondelle
66	N106721	Vis cylindrique
67	N108231	Vis à six pans creux
69	Z33758	Écarteur
70	Z34317	Ancre coulissante
71	Z34373	Plaque-ressort
72	L01912	Coulisseau
73	N111974	Écrou de blocage
74	N111831	Ressort de pression
75	N100173	Rondelle DM06
76	N112070	Anneau de retenue
77	N110045	Vis à six pans tête plate M06
78	N112071	Anneau de retenue
79	N112248	Vis à six pans creux
80	N108439	Vis à tête fraisée hexagonal
81	Z37384	Poignée régulateur
82	Z37390	Douille de poignée
83	Z37387	Rondelle en silicone
84	Z37388	Poignée bois
85	Z37386	Levier régulateur
86	L03466	Bielle de poussée
87	N100170	Rondelle

Merci de prendre en considération que, malgré un travail soigneux, les pièces détachées revêtues par poudre, peuvent présenter une différence de nuance ou d'effet minime.

Dimensions



Dimensions		
Hauteur	[mm]	1030
Largeur	[mm]	505
Profondeur du corps	[mm]	435
Poids		
Poids sans manteau	[kg]	115
Poids avec manteau en acier	[kg]	135
Poids avec décor	[kg]	135
Tuyaux de fumées		
R - Ø Diamètre	[mm]	130
RO - H Hauteur de raccordement avec tuyau d'angle d'origine	[cm]	-
RO - T1 Profondeur avec tuyau d'angle d'origine	[cm]	-
RO - T2 Distance mur - tuyau d'angle d'origine	[cm]	-
RO - T3 Profondeur fond de poêle - tuyau d'angle d'origine	[cm]	-
RO - S Distance raccord tuyau - paroi latérale	[cm]	-
R - H Hauteur de raccordement	[cm]	90
R - S Distance raccord derrière - paroi latérale	[cm]	25
Raccordement d'air frais		
F - Ø Diamètre	[mm]	125
F - H Hauteur	[cm]	16
F - S Distance raccord - paroi latérale	[cm]	25
FB - S Distance raccord sol - paroi latérale	[cm]	25
FB - T Distance raccord sol - paroi	[cm]	13

Quantité de combustible

	Charge nominale	Charge partielle
Quantité de combustible	~1,7 kg*	~0,9 kg*

*Valeurs tirées de notre expérience, pouvant changer selon le type de combustible.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques		
Plage de puissance de chauffage	[kW]	3 - 6
Capacité de chauffage en fonction de l'isolation du domicile	[m^3]	90 - 210
Consommation en combustible	[kg/h]	jusqu'à 1,7
Rendement	[%]	84
Teneur CO_2	[%]	9,8
Émission de CO à 13% O_2	[mg/m_N^3]	1093,5
Émission de poussières	[mg/m_N^3]	12
Débit massique gaz résiduel	[g/s]	5,2
Température gaz résiduel	[°C]	223,9
Tirage cheminée requis	[Pa]	12

Le propriétaire ou la personne autorisée à disposer d'une installation à petit foyer doit garder la documentation technique et la présenter sur demande des administrations ou du ramoneur.

Attention
Respectez les normes nationales et européennes ainsi que les réglementations locales concernant l'installation et l'exploitation de l'installation.

Emballage

Votre première impression est pour nous essentielle.

L'emballage de votre nouveau poêle offre une excellente protection contre les dommages. Le four et ses accessoires peuvent cependant être endommagés lors du transport.

Attention
Aussi nous vous prions de vérifier attentivement à la réception que votre poêle est complet et en parfait état. Signalez tout problème à votre représentant. Faites attention lors du déballage à ne pas abimer le manteau en stéatite. Le matériel est très sensible aux éraflures. Le manteau en stéatite n'est pas couvert par la garantie.

L'emballage de votre nouveau poêle est dans une large mesure sans impact sur l'environnement.

Conseil
Le bois de l'emballage n'est pas traité. Il peut donc être utilisé comme bois de chauffage. Pensez à retirer clous et vis auparavant. Le carton et les feuilles d'emballage (PE) peuvent sans problème être envoyés aux décharges communales pour y être recyclés.

FR

2. INFORMATIONS IMPORTANTES

Informations générales de mise en garde et de sécurité

Veuillez impérativement respecter les indications de mise en garde mentionnées en introduction.

- Avant l'installation et la mise en service du poêle, lisez attentivement tout le manuel. Respectez impérativement les dispositions et lois nationales ainsi que les directives et règlementations valables au niveau local.
- Pour le transport de votre appareil de chauffage, seuls des auxiliaires de transport autorisés et dotés d'une force de levage suffisante doivent être utilisés.
- Votre appareil de chauffage n'est pas fait pour être utilisé comme échelle ou escabeau.
- La combustion de matériau inflammable dégage de l'énergie thermique entraînant un fort échauffement de la surface de l'appareil de chauffage, des portes, des poignées de portes, du tuyau de fumée et éventuellement de la paroi frontale de l'appareil de chauffage. Il est interdit d'entrer en contact avec ces pièces en l'absence de port de vêtements de protection ou d'auxiliaires correspondants tels que des gants thermiques ou des moyens de manipulation appropriés (poignée de commande).
- Attirez l'attention de vos enfants sur ce danger et tenez-les éloignés de l'appareil de chauffage lors du fonctionnement de ce dernier.
- Brûlez uniquement le matériau de chauffage autorisé.
- La combustion ou l'introduction de substances facilement inflammables ou explosives comme p. ex. des vaporisateurs vides dans la chambre de combustion et leur stockage à proximité immédiate de votre appareil de chauffage est strictement interdite en raison des risques d'explosion.
- Lors de l'alimentation du poêle, ne portez pas de vêtements amples ou facilement inflammables.
- Pour l'ouverture des portes, utilisez le gant thermique fourni avec votre appareil de chauffage.
- Pour rassembler la glaise, utilisez uniquement l'outil approprié qui figure dans notre gamme d'accessoires, et veillez à ce qu'aucune braise ne soit projetée hors de la chambre de combustion et ne chute sur des matériaux inflammables.
- Il est interdit de poser des objets non résistants à la chaleur sur l'appareil de chauffage ou à proximité de ce dernier.
- Pas mettez pas de linge à sécher sur le poêle.
- Les séchoirs à linge ou dispositifs de même type doivent être placés à une distance suffisante de l'appareil de chauffage – RISQUE ÉLEVÉ D'INCENDIE !
- Lorsque votre appareil de chauffage est en marche, il est interdit de manipuler des substances facilement combustibles ou explosives dans la pièce où il est installé ou dans des pièces attenantes.

Attention
Aucun déchet ou liquide ne doit être brûlé dans le poêle !

Attention
N'obturez, et ne couvrez en aucun cas la grille de convection de votre poêle, afin d'éviter toute surchauffe des composants de l'appareil.

Attention
Durant les phases de chauffe ou de refroidissement, votre poêle va se dilater et se rétracter. Cela peut entraîner dans certaines circonstances de légers bruits de dilatation, ou de craquements. C'est un phénomène normal qui ne peut constituer un sujet de réclamation.

Attention
Utilisez la table de cuisson vitrocéramique uniquement pour préparer et tenir au chaud vos aliments. En préparant les aliments, veillez à ce que rien ne déborde.

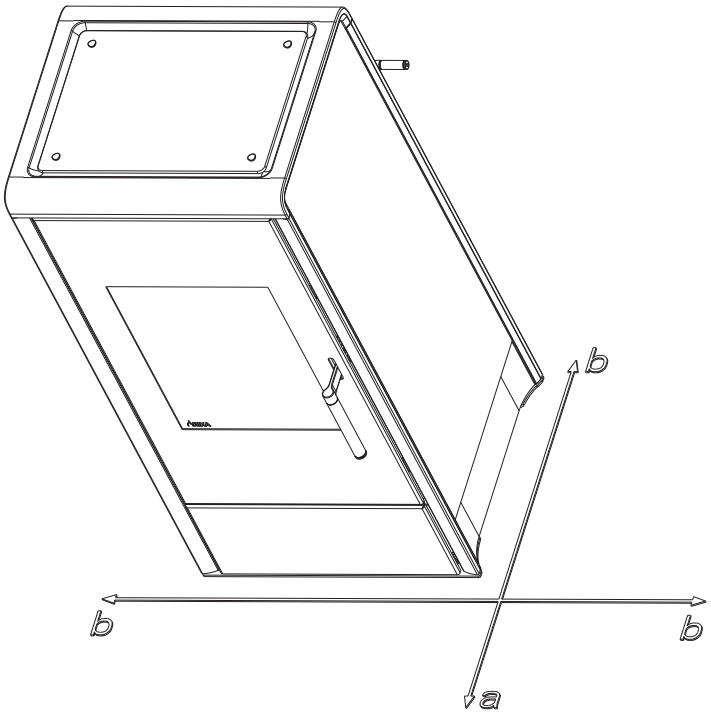
Première chauffe

Le corps du poêle, ainsi que diverses pièces d'acier ou de fonte, sont peints avec une laque résistante à la chaleur. Il en est de même pour les tuyaux de raccordement. Lors de la première mise en route, le séchage de la laque est parachevé. Cela peut produire un léger dégagement d'odeur. Il faut impérativement éviter de toucher ou de nettoyer les surfaces laquées lors de cette phase de durcissement. Le durcissement de la laque est achevé après un fonctionnement à forte puissance.

Les distances de sécurité (distances minimales)

Attention
1. Par rapport aux objets non inflammables
a > 40cm b > 10cm
2. Par rapport aux objets inflammables et aux murs porteurs en béton armé
a > 80cm b >10 cm

Conseil
Merci de réserver un espace d'au moins 20cm à l'arrière et sur les côtés du poêle pour les opérations de maintenance et d'entretien.



Avant la mise en place

Force portante
Avant la mise en place du poêle, assurez-vous que la force portante du sol résiste au poids du poêle.

Attention
Aucune modification ne doit être effectuée sur le foyer. La garantie se trouverait dans ce cas annulée.

Protection du sol
En cas de sols inflammables (bois, moquette, etc.), un support est nécessaire (verre, tôle d'acier ou céramique).

Raccordement au conduit de fumée

- Les conduits de fumée sont une source particulièrement de danger en termes de dégagement de gaz toxiques et de risques d'incendie. Demandez les conseils d'un spécialiste agréé pour la pose et le montage de ces derniers.
- Lors du raccordement de votre conduit de fumée à la cheminée, veuillez veiller au respect des directives de montage correspondantes dans la zone des murs à revêtement en bois.
- En cas de conditions météorologiques défavorables, surveillez impérativement la formation des gaz de fumées (inversion thermique) et aux conditions de tirage.
- En cas d'acheminement d'air de combustion trop faible, un dégagement de fumées ou de gaz de fumées risque de se produire dans votre habitation. La formation de dépôts nocifs dans l'appareil de chauffage et dans la cheminée risque par ailleurs de se produire.
- En cas de dégagement de gaz de fumées, laissez le feu s'éteindre et vérifiez que tous les orifices d'amenée d'air sont dégagés et que les conduites de gaz de fumées et le tuyau du poêle sont propres. En cas de doute, informez impérativement votre ramoneur. Un défaut de tirage peut également venir de la cheminée.

Poêles de type 1 (BA 1) :

- Ces derniers doivent exclusivement fonctionner avec la porte du foyer fermée.
- La porte du foyer doit uniquement être ouverte pour alimenter le feu en combustible et être refermée après.
- Lorsque le poêle ne fonctionne pas, la porte du foyer doit rester fermée.
- En cas d'utilisation des matériaux combustibles mouillés et en cas d'une trop forte réduction de l'intensité de combustion, vous risquez de provoquer un encrassement de la cheminée, c'est à dire le dépôt de substances facilement inflammables telles que la suie et le goudron, et par voie de conséquence un incendie de cheminée.
- Si un tel événement se produit, fermez les arrivées d'air (volet, tirette... etc, en fonction du modèle) et, pour les modèles Rikatronic, débranchez le poêle. Appelez les pompiers et mettez-vous, ainsi que tous les habitants de l'habitation, en sécurité.

Attention
Remarque importante concernant
le FONCTIONNEMENT DÉPENDANT OU INDÉPENDANT DE L'AIR AMBIANT :

En tant que poêle à bois indépendant de l'air ambiant il est testé selon l'EN13240. Le poêle peut être installé dépendant ou indépendant de l'air ambiant.

En fonctionnement dépendant de l'air ambiant et en cas d'association avec des installations techniques d'air ambiant (p.ex.: appareils de ventilation et d'aération, d'extraction des fumées, etc.), il convient de veiller à ce que le poêle et l'installation technique d'air ambiant soient contrôlés et sécurisés mutuellement (p. ex. par un contrôleur de pression différentielle etc.) L'alimentation en air de combustion d'env. 20m3/h doit être garantie.

Merci de toujours respecter, en concertation avec votre ramoneur compétent, les directives et réglementations locales applicables. Nous déclinons toute responsabilité pour tout changement postérieur à l'impression de la présente notice. Nous nous réservons le droit de procéder à toute modification.

3. CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LE BOIS DE CHAUFFAGE

Combustibles appropriés et quantités de combustibles

Votre poêle est conçu pour la combustion des bûches sec. La combustion de bûches calorifique est également possible.

Attention
Un poêle n'est pas une installation d'incinération. La combustion de déchets ou de matériaux non autorisés comme le plastique, le panneau en bois reconstitué, le vêtement ou le charbon entraîne l'annulation de la garantie ! Des dommages sur l'appareil ou l'encrassement de ce dernier et de la cheminée ainsi que des nuisances pour l'environnement peuvent également en résulter !

Attention
QUANTITÉS DE COMBUSTIBLES
Le poêle est équipé d'un chauffage à plat. Par conséquent, seule une couche de combustibles peut être posée sur la braise de base présente.
Veuillez tenir compte du fait qu'en cas d'ajout d'une quantité de combustible plus importante, votre poêle dégage une quantité de chaleur supérieure ou chauffe davantage que ce qui est prévu par la construction. Ceci peut entraîner des dommages sur votre poêle. Cela se manifeste en particulier sur la vitre des chambres de combustion : en cas de surchauffe du poêle un voile gris apparaît, et ne peut plus être enlevé.

Types de bois

Les valeurs calorifiques varient en fonction du type de bois. Les bois feuillu sont particulièrement bien adaptés. Ils se consument avec une flamme modérée et génèrent des braises durables. Les conifères sont riches en résine, se consument plus rapidement, comme tous les bois tendres, et présentent une tendance à la projection des étincelles.

Type de bois	Pouvoir calorifique kWh/m3	Pouvoir calorifique kWh/kg
Érable	1900	4,1
Bouleau	1900	4,3
Hêtre	2100	4,2
Chêne	2100	4,2
Aulne	1500	4,1
Frêne	2100	4,2
Épicéa	1700	4,4
Mélèze	1700	4,4
Peuplier	1200	4,1
Robinier	2100	4,1
Sapin	1400	4,5
Orme	1900	4,1
Saule	1400	4,1

Le réglage de la puissance de chauffage

Le réglage de la puissance de votre poêle s'effectue manuellement ou par la commande Rikatronic. Veuillez également noter que la puissance de votre poêle dépend également du tirage de la cheminée et de la quantité de combustible déposée.

Pour une combustion propre

1. Le bois de combustion doit être sec et non traité.

Valeur indicative : entre 14 et 18 % d'humidité relative du bois.

2 à 3 ans de séchage du bois dans un endroit sec et bien aéré.

2. Quantités et dimensions correctes

- Une quantité trop importante de bois entraîne une surchauffe. Les matériaux du poêle se trouvent alors trop fortement sollicités et votre poêle affiche de mauvaises valeurs de gaz de fumée.
- Une quantité de bûches trop faible ou des bûches trop grandes font que le bois n'atteint pas sa température de service optimale. Les valeurs des gaz de fumée sont dans ce cas également mauvaises.
- Pour une quantité de bûche correcte voir : QUANTITÉ DE COMBUSTIBLE

4. INSTALLATION DU POÊLE

Consignes générales

Attention
Le montage doit exclusivement être effectué par un spécialiste agréé.

Attention
Veuillez respecter les dispositions de construction et de sécurité applicables au niveau régional. Contactez à cet effet votre ramoneur.

Attention
Seuls des matériaux d'étanchéité résistants à la chaleur et les bandes d'étanchéité, le silicone résistant à la chaleur et la laine minérale adéquats doivent être utilisés.

Attention
En cas d'un fonctionnement indépendant de l'air ambiant les raccordements de tuyaux du poêle doivent par conséquent être étanchés durablement. Utilisez un mastic pour poêle ou une colle résistante à la chaleur pour la mise en place du tuyau du poêle sur le raccord du conduit de fumée conique et pour l'insertion dans la garniture de tuyau de la cheminée.

Attention
Le poêle ne doit en aucun cas être glissé sur un sol non protégé.

Conseil
En guise de protection vous pouvez par exemple utiliser du carton ondulé solide, du carton, ou un vieux tapis. Vous pourrez ainsi pousser plus facilement le poêle.

Pour un raccordement professionnel, nous recommandons l'utilisation de conduits de fumée d'origine de marque RIKA.

Raccordement à la cheminée

- L'appareil doit être raccordé à une cheminée homologuée pour les combustibles solides. Le conduit de cheminée doit avoir un diamètre de 100 mm au minimum pour les poêles à pellets et pour les poêles à bois selon le diamètre des tuyaux gas fumées de 130mm à 150mm au minimum.
- Evitez de trop longs conduits d'évacuation vers la cheminée. Un conduit d'évacuation à l'horizontale ne doit pas dépasser les 1,5 m.
- Evitez le plus possible les changements de direction du conduit d'évacuation vers la cheminée.
- Ne pas utilisez plus de 3 coudes au maximum dans le montage du conduit d'évacuation.
- Si vous ne pouvez pas vous raccorder directement à la cheminée, utilisez si possible un élément de raccordement avec clapet de nettoyage.
- Les éléments de raccordement doivent être en métal et remplir les exigences de la norme (installer les éléments de façon étanche).
- Avant l'installation, une évaluation du conduit doit être impérativement réalisée. Les vérifications doivent être exécutées selon la norme EN13384-1.
- La dépression maximale (dans le conduit) ne doit pas dépasser 15 Pa.
- L'évacuation des gaz de fumée doit aussi être garantie en cas de panne de courant transitoire.

Attention
La présence de condensats sur la sortie des fumées doit absolument être évitée. De ce fait le montage d'un raccord femelle/femelle anti condensats peut être nécessaire. Parlez-en à votre installateur ou à votre ramoneur. Les dommages provoqués par les condensats sont exclus de la garantie.

Raccordement à un conduit de cheminée en inox

Le raccordement doit aussi être vérifié selon la norme EN13384-1.

Seuls des tuyaux isolés (double paroi) en inox doivent être utilisés. (Les tuyaux flexibles en alu ou en acier ne sont pas autorisés.)

Une trappe de visite (clapet de nettoyage) doit être présente pour une inspection et un nettoyage réguliers.

Le raccordement au conduit doit être réalisé de façon étanche.

Air de combustion

Tout processus de combustion a besoin d'oxygène provenant de l'air ambiant. Sur les poêles individuels sans raccordement d'air de combustion externe, cet air de combustion est prélevé dans la pièce. Cet air prélevé doit être restitué dans la pièce. Dans les habitations modernes, les fenêtres et portes très épaisses laissent affluer une quantité d'air trop faible. La situation est également rendue problématique en raison des ventilations supplémentaires installées dans l'habitation (p. ex. dans la cuisine ou les toilettes). Si vous ne pouvez pas acheminer d'air de combustion externe, ventilez la pièce plusieurs fois par jour afin d'éviter une dépression dans la pièce ou une mauvaise combustion.

Arrivée d'air extérieur

Uniquement pour des appareils prévus pour un fonctionnement indépendant de l'air ambiant.

- Pour un fonctionnement indépendant de l'air ambiante, l'air de combustion doit être acheminé vers l'appareil depuis l'extérieur via une conduite étanche. Selon la norme EnEV, la conduite d'air de combustion doit être pouvoir être coupée. La position ouverture/fermeture doit être clairement identifiable.
- Découpez la paroi arrière droite perforée à l'aide d'une lame de scie à métaux.
- Connectez au tube d'aspiration, soit un tuyau diam 125mm pour les poêles à bois et mixte, soit diam 50mm pour les poêles à pellets, et fixez-le avec un collier de serrage (non fourni !). Pour les poêles à pellets avec une sortie plus longue, au-delà d'1m environ, le diamètre doit être augmenté à environ 100 mm. (Cf gamme RIKA)
- Afin de garantir une amenée d'air suffisante, la conduite ne doit pas dépasser 4m et ne pas présenter trop de courbures.
- Si la conduite mène à l'extérieur, elle doit se terminer par une protection contre le vent.
- En cas de froid extrême, surveiller l'éventuel gel de l'orifice d'aération (contrôle).
- Il est également possible d'aspirer l'air de combustion directement dans une autre pièce suffisamment ventilée (une cave p. ex.).
- La conduite d'air de combustion doit être étanchée au niveau de la tubulure d'air (colle ou mastic).
- En cas de non-utilisation prolongée du poêle, il faut boucher le conduit d'arrivée d'air extérieur, afin d'empêcher l'humidité de pénétrer dans le poêle.

Attention
Veuillez noter que l'alimentation en air de combustion provenant d'une gaine de ventilation de cheminée intégrée est susceptible d'entraîner des problèmes liés aux courants thermiques. En cas d'échauffement de l'air de combustion affluant vers le bas, ce dernier risque de s'élever et d'exercer une résistance contre la cheminée, entraînant une réduction de la sous-pression dans la chambre de combustion. Le fabricant de cheminées doit garantir que la résistance de l'air de combustion est au maximum égale à 2 PA, même dans des conditions de fonctionnement défavorables de la cheminée.

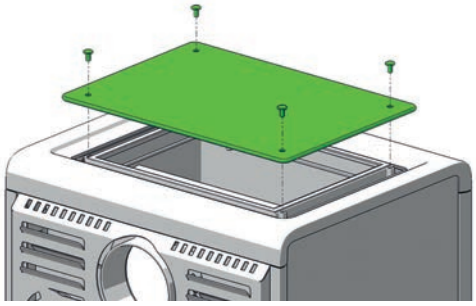
Si une ou plusieurs de ces conditions ne sont pas remplies, la conséquence est le plus souvent une mauvaise combustion dans le poêle et/ou une dépression d'air dans la pièce.

5. MONTAGE / DÉMONTAGE DE L'HABILLAGE

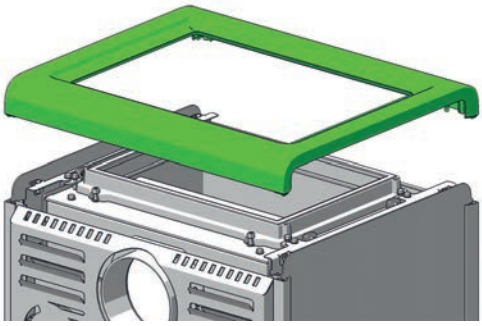
Attention
Le poêle doit être éteint et refroidi à température ambiante.

Attention
Faites particulièrement attention à vos doigts ainsi qu'aux différentes parties du revêtement et aux modules du poêle pendant ces opérations. Placez les composants sur une surface douce pour éviter les éraflures.

Devissez les vis d'ornement et soulevez le plaque de cuisson vitrocéramique.



Soulevez le couvercle en haut.



Devissez les vis hexagonales et soulevez les habillages laterals.

Remontez les pièces détachées en direction inverse.

6. COMMANDE - MANUELLE

Jacqu'un processus de combustion a besoin de l'oxygène. Avant l'allumage les cendres doivent être évacuées de la chambre de combustion, afin de garantir un apport d'air suffisant.

Quantité de remplissage : env. 2 bûches d'un poids indiqué à QUANTITÉ DE COMBUSTIBLE.

Un allumage correct permet d'éviter un développement de fumée excessif lors de la procédure d'allumage.

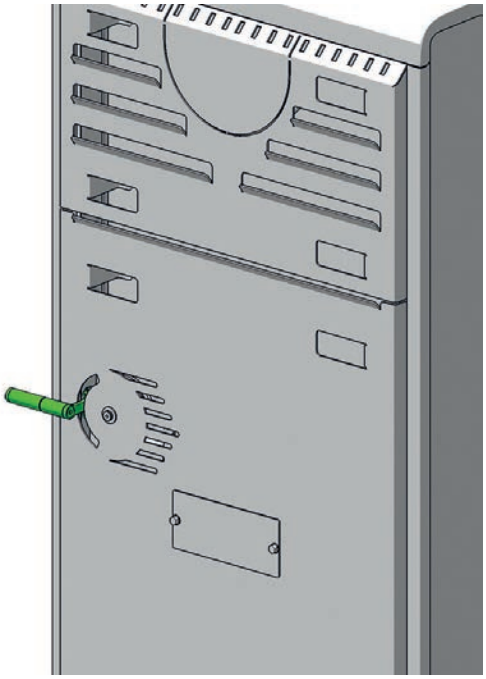
Eco allume-feu RIKA

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.

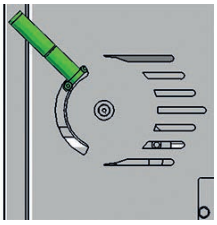
Astuce
Vous pouvez vous procurer les Eco allume-feu RIKA sous la référence E15834 chez votre distributeur agréé RIKA.

Régulation de l'air de combustion

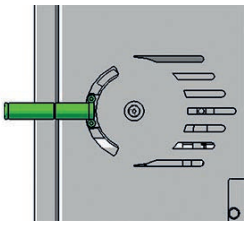
La puissance de votre poêle étant également fonction du tirage de votre cheminée, le bouton de régulation de l'air de combustion doit être utilisé conformément à votre expérience.



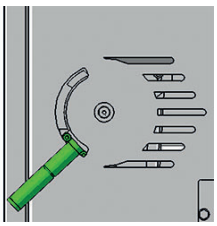
Position zero



Position moyenne



Position allumage



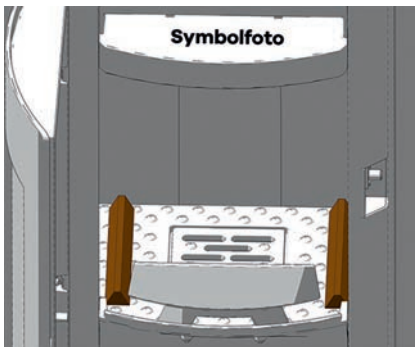
L'acheminement de l'air est indispensable pour la phase d'allumage. La position allumage doit uniquement être utilisée pour l'allumage et pour la réalimentation.

Attention
Le régulateur d'air est entièrement étanche. Une fermeture complète du régulateur d'air (position zéro du bouton de régulation) **pendant le fonctionnement** entraîne un risque de déflagration et est par conséquent totalement proscrite. Pour des raisons de sécurité, une butée prévenant la fermeture intempestive de l'arrivée d'air a été intégrée.

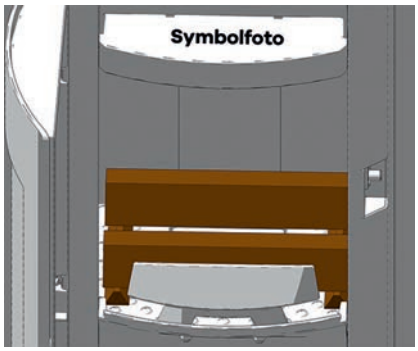
Si le poêle n'est pas en fonctionnement, l'air chaud de la pièce peut éventuellement s'échapper par le conduit. La position zéro du bouton de régulation peut empêcher ce phénomène. Le bouton de régulation doit être enfoncé légèrement vers l'arrière. La position zéro peut ensuite être réglée et le régulateur d'air est ainsi fermé.

Allumage correct

1. Tirez complètement la poignée de régulation en position « allumage » . Disposez sur la gauche et la droite 2 petits morceaux de bois aggloméré dans le sens de la longueur sur la base du foyer.

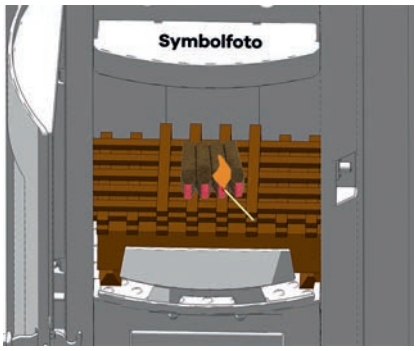


Disposez deux bûches sur ces morceaux de bois aggloméré, en transversal.



2. Disposez sur les bûches d'autres morceaux de bois aggloméré de manière croisée et placez idéalement 2-4 barrettes d' eco allume-feu RIKA au-dessus du bois aggloméré (à la rigueur, un papier non enduit peut être placé sous le bois aggloméré).

3. Allumez l'allume-feu (ou le papier non enduit) et refermez la porte du foyer.



Quelques minutes plus tard, si les morceaux de bois ont pris feu, poussez le régulateur en position moyenne.

Quelques minutes plus tard, si les bûches ont pris feu (en fonction du tirage du conduit, de la qualité, voire de la quantité de combustible), le régulateur peut être glissé vers la position « idéale » entre position moyenne et position zéro, afin de limiter l'apport d'air.

Réalimentation

Après la 1ère combustion, disposez à nouveau 1- 2 bûches sur les braises. Réglez à nouveau le régulateur en position « allumage », jusqu'à ce que le bois soit bien enflammé. La suite du réglage s'effectue comme indiqué au point 3.

Pour une combustion optimale, le régulateur d'air devrait se trouver entre position moyenne et position zéro.

Attention
Parfois, une production importante de fumée peut survenir lors d'une réalimentation en bois sur un lit de braises insuffisant, dû par exemple à un apport d'air trop faible. Cela peut entraîner la formation d'un mélange gaz-air explosif, et de ce fait un risque très élevé de déflagration. Pour des raisons de sécurité, il est donc recommandé de ne pas ouvrir la porte du foyer et de pousser le levier de régulateur d'air sur la position allumage. Si le combustible ne s'enflamme pas, lancez un nouveau processus d'allumage dès l'arrêt de la production de fumée.

Procédez de la même manière pour chaque chargement.

7. NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Attentions essentielles

Attention
Lorsque vous faîtes le ménage autour du poêle, ne placez pas l'aspirateur dans les arrivées d'air de combustion. Vous pourriez aspirer des granulés incandescents – RISQUE D'INCENDIE !

Attention
Le poêle doit être éteint et refroidi avant d'effectuer tout entretien !

Le type de combustible détermine la fréquence des nettoyages et des opérations d'entretien de votre poêle. La présence d'humidité, de cendres, de poussière et de copeaux peut entraîner un doublement de la fréquence. Nous vous rappelons de n'utiliser comme combustible que du bois de combustion sec et non traité.

Avant le début de la saison de chauffage suivante, il est recommandé de procéder à un nettoyage approfondi du poêle pour éviter d'être incommodé par les odeurs.

Conseil
Bois et engrais - Les cendres, résidus de combustion du bois représentent la part minérale de celui-ci. Ces cendres sont un produit naturel pur, excellent engrais pour les plantes du jardin. Avant de les utiliser ainsi, stockez-les puis mélangez-les à de l'eau avant l'épandage.

Attention
Les cendres peuvent être encore chaudes. Gardez-les dans un récipient métallique.

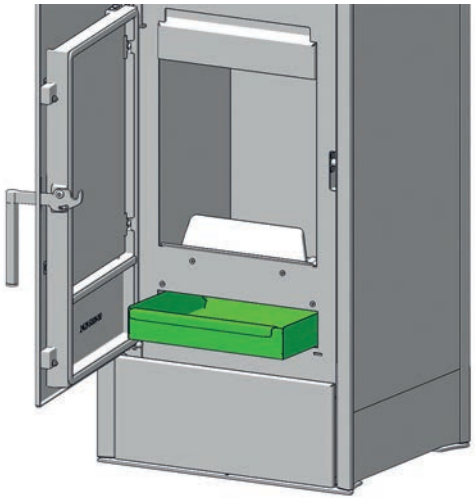
Nettoyage de la chambre de combustion

Les cendres doivent être évacuées régulièrement de la chambre de combustion, afin de garantir un apport d'air suffisant. Ouvrez la grille du foyer, vous pouvez pousser les cendres vers le cendrier à l'aide d'une balayette. Vous pouvez aussi utiliser un aspirateur à cendres.

Attention
Uniquement lorsque le poêle est refroidi ! Vous pourriez aspirer des granulés incandescents – RISQUE D'INCENDIE !

Vider le tiroir à cendres

Videz régulièrement le tiroir à cendres. Tirez-le simplement vers vous lorsque la porte de la chambre de combustion est ouverte.



Nettoyage des surfaces laquées

Essuyez les surfaces laquées avec un chiffon légèrement humide, puis séchez immédiatement avec un chiffon doux et sec. Ne pas frotter. N'utilisez aucun nettoyant contenant des solvants.

Nettoyage du verre de porte

Nettoyez au mieux le verre de la porte du foyer avec une étoffe humide. Pour nettoyer les salissures difficiles, vous trouverez chez votre représentant en poêle un détergent spécifique, sans solvant ni acide caustique pouvant abîmer la surface de verre.

Nettoyage de la plaque de cuisson vitrocéramique

Après chaque utilisation, nettoyez la plaque de cuisson vitrocéramique avec un nettoyant spécial pour plaques de cuisson vitrocéramiques pour éviter que les salissures brûlent sur la surface vitrocéramique. N'utilisez pas de produits abrasifs pour nettoyer la plaque de cuisson, comme par exemple des brosses ou éponges abrasives.

Enlevez des salissures tenaces carbonisées à l'aide d'un racloir à vitre.

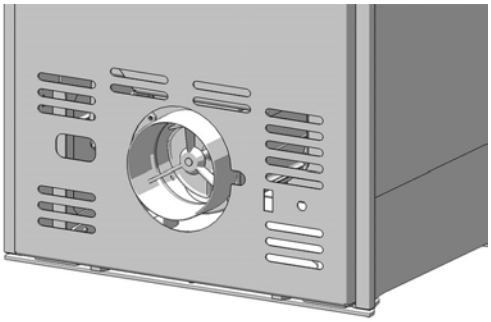
Orifices de l'air de convection

Dégagez régulièrement les orifices de l'air de convection en aspirant les dépôts de poussière.

Avant le début de la saison de chauffage suivante, il est recommandé de procéder à un nettoyage approfondi du poêle pour éviter d'être incommodé par les odeurs.

Air de combustion – Arrivée d'air

Aspirez dès que nécessaire, les conduits d'arrivée d'air.



Attention
Uniquement lorsque le poêle est refroidi ! Vous pourriez aspirer des granulés incandescents – RISQUE D'INCENDIE !

Nettoyage des tuyaux

(1 x par an)

Ôtez les tuyaux de fumée, contrôlez et nettoyez le raccord. Les dépôts de suie et de poussière se trouvant dans le poêle et dans les tuyaux de fumée peuvent être brossés et aspirés.

Attention
Les amoncellements de suie peuvent affecter la performance du poêle et représentent un risque pour la sécurité !

Contrôle de l'étanchéité de la porte

(1 fois par an)

L'état des joints de la porte et du verre de la porte doit être contrôlé au moins une fois par an. Les joints défectueux doivent être réparés ou remplacés.

Attention
Seuls des joints intacts garantissent un fonctionnement parfait de votre poêle-cheminée.

8. PROBLÈMES – SOLUTIONS POSSIBLES

Problème 1

Le feu se consume avec une flamme faible de couleur orange, la fenêtre s'encrasse.

Cause(s)

- Mauvais tirage de cheminée
- Bois humide
- Chauffage non conforme
- Le poêle est encrassé à l'intérieur.

Solutions possibles

- Vérifiez l'éventuel blocage ou l'éventuelle obturation du conduit de fumée.
- Utilisez du bois sec et une quantité de combustible correcte (cf. CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR LE BOIS DE CHAUFFAGE).
- Verifiez l'eventuel blocage ou léventuelle obturation du conduit d'admission de l'air ou des tuyaux de fumées.
- Contrôlez les joints de la porte et des couvercles de ramonage (cf. NETTOYAGE)
- Faire effectuer l'entretien par une entreprise agréée.
- La vitre transparente doit être nettoyée de temps en temps (selon l'utilisation) à l'aide d'un nettoyant pour vitres. (cf. NETTOYAGE)

Problème 2

Le poêle sent fort et / ou dégage la fumée à la pièce.

Cause(s)

- Phase de brûlage (mise en service)
- Le poêle est bouché et/ou encrassé

Solutions possibles

- Attendez la phase de brûlage et aérez suffisamment (cf. PREMIÈRE CHAUFFE)
- Aspirez régulièrement les dépôts de poussière situés sur les orifices d'air de convection.

Problème 3

Émission de gaz de fumées lors de la réalimentation en bois et pendant la phase de chauffage.

Cause(s)

- Ouverture trop rapide de la porte du foyer
- Trop de cendres dans la chambre de combustion
- Rechargement en bûches trop énergique
- Le tirage d'air dans la cheminée est trop faible.
- La sortie de fumée n'est pas étanche à l'air.
- Combustion de bûches encore en cours (flamme visible)

Solutions possibles

- Ouverture lente de la porte du foyer
- Nettoyage régulier de la chambre de combustion (aspirer)
- Rechargement des bûches doucement
- Vérifiez la cheminée
- Vérifiez l'installation et l'étanchéité si nécessaire
- Rechargez seulement lorsque la flamme est éteinte
- Contrôlez les joints et les remplacez (porte du foyer,...)

9. GARANTIE

Ces conditions de garantie sont uniquement valables pour les pays Autriche, en Allemagne, France et en Suisse. Les conditions spéciales de l'importateur s'appliquent pour tous les autres pays. En cas de doute, comme en cas de traduction manquante ou erronée, seule la version allemande est valable.

Dans le but de limiter rapidement les dommages, le demandeur devra faire valoir ses droits pour avoir recours à la garantie en présentant au revendeur ou concessionnaire **RIKA** la facture de l'appareil et en indiquant par écrit la date d'achat, le nom du modèle, le numéro de série et le motif de la réclamation.

GARANTIE 5 ans pour le corps soudé du poêle.

Ceci concerne uniquement des défauts de matériau et d'usinage ainsi que la livraison de remplacement gratuite. La main d'œuvre et les frais de déplacement ne sont pas compris dans la garantie du fabricant.

Seules des pièces d'origine du fabricant doivent être utilisées. Dans le cas contraire, la garantie ne s'appliquerait plus!

Pour avoir recours à la garantie, il est impératif que l'appareil ait été installé et mis en service conformément aux modes d'emploi en vigueur au moment de la date d'achat. **Le raccordement doit avoir été effectué par un spécialiste agréé pour de tels appareils.**

Tous les frais éventuels incombant au fabricant suite à un recours injustifié à la garantie seront réclamés au demandeur.

Font exception les pièces d'usure et les pièces en contact avec le feu telles que le verre, la peinture, le revêtement de surface (par ex : poignées, caches), les joints, les bols de combustion, les grilles, les plaques de tirage, les déflecteurs, les revêtements de foyer (par ex : réfractaires), les céramiques, les pierres naturelles, les thermopierres, les éléments d'allumage, les capteurs, le thermostat de la chambre de combustion et le contrôleur de température.

Sont également exclus de la garantie les dommages survenant ou provoqués par un défaut d'observation des prescriptions établies par le fabricant au sujet de l'exploitation de l'appareil ou causés par une surchauffe, l'utilisation de combustibles non autorisés, une intervention non conforme sur l'appareil ou la conduite d'échappement, une surtension électrique, un tirage de cheminée mal réglé sur l'appareil, insuffisant ou trop fort, de l'eau de condensation, l'inexécution ou la réalisation défectueuse de la maintenance et du nettoyage, le non respect des directives applicables en matière de construction, l'utilisation inappropriée de l'appareil par l'exploitant ou des tiers, le transport ou des dommages survenus pendant la manutention.

CETTE GARANTIE DU FABRICANT N'AFFECTE PAS LES DISPOSITIONS LÉGALES RELATIVES À LA GARANTIE COMMERCIALE.

02.12.2015

Z37411_Cook_FR | 13.11.2017

LE POÊLE AUTRICHIEN.

RIKA Innovative Ofentechnik GmbH

Müllerviertel 20

4563 Micheldorf / AUSTRIA

Tel.: +43 (0)7582/686 - 41, Fax: -43

E-Mail: verkauf@rika.at **www.rika.at**

Sous réserve de modifications techniques et visuelles et d´erreurs de composition et d´impression.

© 2017 | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH