

N O T I C E D ' U T I L I S A T I O N

Westbo WeRa E1



Merci d'avoir choisi un poêle Westbo WeRa



westbo of sweden



Ce manuel contient les instructions d'assemblage et d'installation du poêle WeRa. Afin d'en garantir le bon fonctionnement en toute sécurité, nous vous recommandons de faire effectuer l'installation par un professionnel qualifié, détenteur de la certification RGE Qualibois.

L'installation doit être conforme aux normes et réglementations européennes, nationales et locales, notamment les réglementations d'installation des appareils répondant à la norme EN 13240, et le DTU 24.1. Il est nécessaire de respecter les dispositions qui y sont détaillées.

Contenu de la livraison

4 pieds

6 briques de Chamotte (numérotées de S1 à S6)

1 boîte à air

1 poignée

1 buse de raccordement Ø 130 mm

Réception du poêle

À réception du poêle, vérifiez soigneusement que toutes les pièces listées ci-dessus sont présentes et qu'elles n'ont pas été endommagées pendant le transport. Si vous constatez des dégâts, signalez-le au transporteur.

Distances de sécurité

Les distances à respecter entre le poêle et tout matériau inflammable sont les suivantes :

- Côtés / Arrière : 40 cm

- Devant : 60 cm

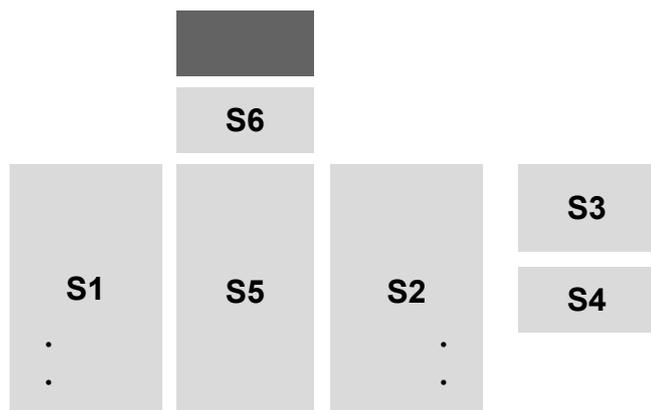
Protection du sol

Si le sol est inflammable, vous devez placer le poêle sur une plaque de sol en matériau non-inflammable. Celle-ci doit s'étendre d'au moins 30 cm devant le poêle et 10 cm sur les côtés. La protection de sol peut être constituée d'acier de 0,7 mm d'épaisseur ou de verre, carrelage, pierre naturelle, etc.

Assemblage des briques réfractaires

Avec le poêle sont livrées 6 briques réfractaires en chamotte :

- S1 et S2 : côtés
- S5 : bas
- S6 : fond
- S3 et S4 : haut / déflecteurs



Placez la brique gauche S1 dans la chambre de combustion. Soyez vigilant à l'orientation de la plaque afin de ne pas bloquer les arrivées d'air. Les briques sont conçues pour être assemblées sans colle.



Appuyez ensuite le panneau latéral droit S2 contre le panneau déjà en place.



Déposez maintenant les déflecteurs sur la brique S2 : poussez d'abord S3 vers le fond, puis placez S4 sur le devant.



Soulevez maintenant S3 et S4 en même temps que vous poussez S2 en position verticale et vers la droite.

Posez le plancher de la chambre de combustion S5 à sa place.

Enfin, positionnez le panneau arrière S6 au fond de la chambre de combustion et fixez la boîte à air avec les vis fournies.



Poignée

Assemblez la poignée. Parfois, un petit morceau de la brique réfractaire proche de la fermeture doit être retiré pour que la porte se ferme bien.



Montage du ressort

Retirez le rivet de la charnière de la porte. Insérez le nouveau rivet, ouverture vers le haut.

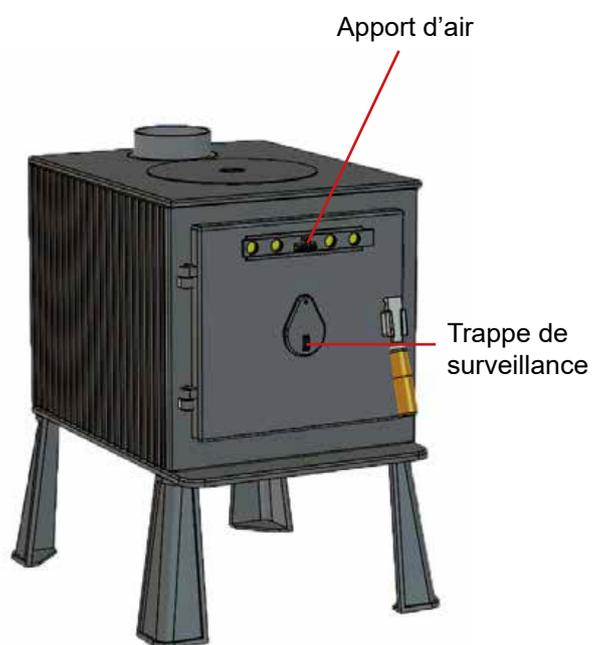


Placez le ressort sur le rivet. Mettez la vis et ajustez la tension du ressort, puis fixez-le en utilisant la vis de blocage.

La tension du ressort pourra de nouveau être ajustée si besoin.



Le poêle est équipé d'une réglette qui se déplace de gauche à droite afin d'ajuster l'apport d'air qui alimente la combustion.



Informations

Le poêle WeRa est testé selon la norme EN 13240. L'appareil est dépendant de l'air ambiant, ce qui signifie que l'air nécessaire à la combustion est prélevé dans la pièce. Assurez-vous que l'apport d'air est donc suffisant.

Respectez les distances de sécurité entre le poêle et tout matériau inflammable.

Attention : risque de brûlure. Les surfaces du poêle sont très chaudes lors de l'utilisation : porte, poignée, réglette d'air, conduit de fumée et parois. Ne laissez pas d'enfant sans surveillance à proximité de l'appareil.

Toute modification structurelle du poêle entraîne une annulation immédiate de la garantie et comporte des risques pour les utilisations futures.

Combustible

Le poêle WeRa est conçu pour être utilisé uniquement avec du bois dur et sec (< 20% d'humidité).

La combustion de déchets, en particulier du plastique, est formellement interdite. Cela peut endommager l'appareil et les conduits, et représente un risque pour votre santé.

N'utilisez pas d'accélérateur de combustion ou de combustible liquide. N'utilisez pas de bois verni ou traité.

L'utilisation d'un bois humide (> 20% d'humidité), les performances de l'appareil sont diminuées en raison de la faible puissance calorifique du combustible. De plus, cela peut encrasser l'installation à cause de la production excessive de suie.

Nous recommandons l'utilisation de bûches de 30 à 40 cm de longueur et de 3 kg maximum.

Attention : ne surchargez pas la chambre de combustion. Si nécessaire, ajoutez du bois petit à petit.

Apport d'air

L'installation d'un poêle à bois nécessite une arrivée d'air dans la pièce où il est installé, de préférence au plus près du poêle. La grille de ventilation ne doit pas être obstruée.

L'appareil ne doit pas être installé dans une pièce équipée d'un extracteur d'air. Cela pourrait provoquer des refoulements de fumée et être dangereux pour la santé et pour l'installation.

Impact de la météo

Lorsque les conditions météorologiques sont défavorables, le fonctionnement du poêle peut être affecté en raison de la modification du tirage naturel du conduit de cheminée.

Puissance nominale

La puissance nominale du WeRa est de 7 kW. Elle est atteinte avec un tirage minimal de 12 Pa.

Fonctionnement

Assurez-vous que la chambre de combustion est propre.

1. Ouvrez au maximum le volet d'alimentation en air situé sur la porte.
2. Placez des bûches sèches et fendues dans le foyer sans les serrer, et quelques bûches plus fines par dessus. Placez ensuite du petit bois et un allume-feu.
3. Allumez le feu par le haut (des allumettes longues sont recommandées).

Ne laissez pas le poêle sans surveillance durant la phase d'allumage.

N'utilisez jamais de pétrole ou d'alcool.

Pendant l'utilisation, vous pouvez recharger en bois si nécessaire. Le réglage de l'intensité de combustion se fait par le réglage de l'arrivée d'air, avec la réglette prévue à cet effet.

Nous recommandons une quantité de bois d'env. 1,5 - 2,5 kg/h. Préchauffer soigneusement le poêle permet à la fonte et aux briques de chamotte de stocker efficacement la chaleur.

Après utilisation, le poêle dégage encore de la chaleur.

Fermez l'arrivée d'air pour arrêter la combustion. Lorsque le poêle a refroidi, vous pouvez nettoyer la chambre de combustion.

Attention : les cendres peuvent encore être chaudes.

Vérifiez l'état de votre poêle après chaque période de chauffe.

Nettoyez l'intérieur de la chambre de combustion régulièrement et vérifiez l'intégrité des briques réfractaires.

La vitre doit être nettoyée régulièrement avec un chiffon doux humide ou un nettoyeur adapté. Ne mouillez jamais le joint de porte, cela pourrait le détériorer.

Ne nettoyez jamais la vitre avec des produits ou chiffons abrasifs.

Le poêle et les conduits de fumée doivent être ramonés deux fois par an, dont une fois pendant la période de chauffe. Cela permet de faire nettoyer et inspecter l'installation.

L'entretien annuel et le ramonage doivent être confiés à un professionnel certifié RGE Qualibois. L'attestation qu'il vous remet doit être conservée.

Garantie

Westbo of Sweden offre une garantie de 10 ans sur le corps de chauffe et une garantie de 1 an sur l'usure naturelle des pièces telles que les briques réfractaires, la vermiculite, les grilles, les vitres, les poignées et les joints.

La garantie n'est valable que si le poêle a été utilisé correctement selon les instructions et ne sera pas valable en cas de manipulation extrême ou imprudente comme une surchauffe, un mauvais combustible ou trop de bois, etc.

Westbo of Sweden est obligé de fournir de nouvelles pièces / poêle si des défauts couverts par la garantie ont eu lieu, mais n'assume aucune responsabilité pour les coûts de démontage ou d'installation pour l'échange.

La garantie ne couvre que le produit et l'acheteur n'a droit à aucune indemnisation pour tout dommage personnel ou matériel.

Cordialement,

Mattias Gunnarsson

Directeur général



westbo of sweden

Formulaire de réclamation

Dans l'éventualité d'une réclamation au titre de la garantie, veuillez retourner le formulaire de réclamation ci-dessous ainsi que la preuve d'achat à l'adresse suivante :
sav@novagroupe.eu

Nom / Prénom :

Adresse :

Téléphone fixe :

Mobile :

Modèle du poêle :

N° du modèle :

N° de série :

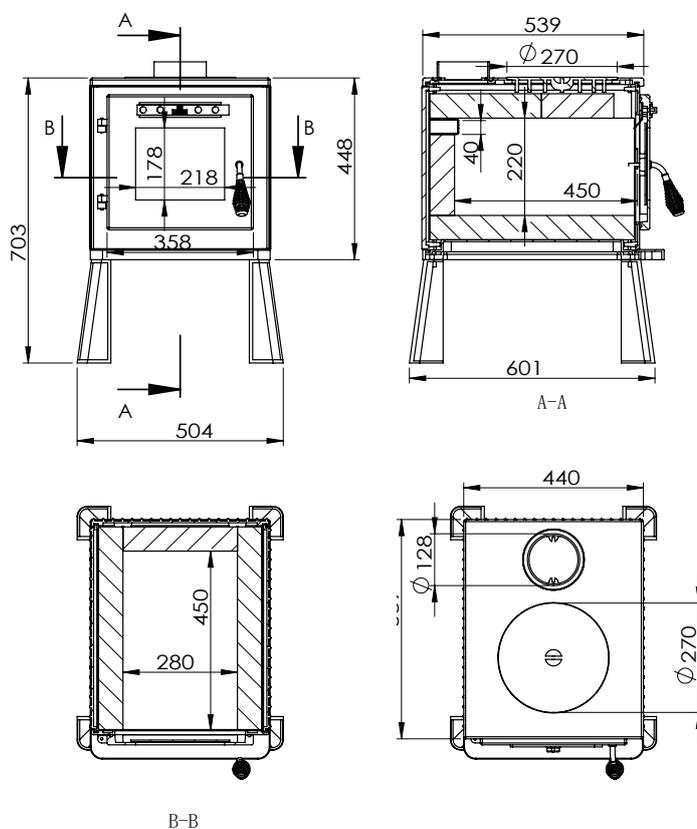
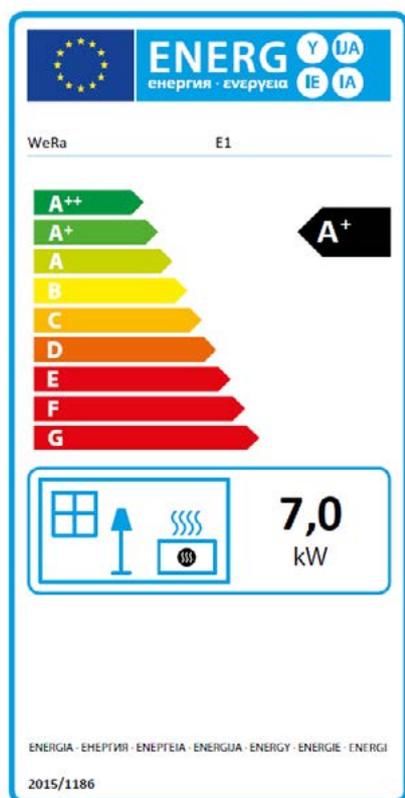
Date d'achat :

Date d'installation :

Nom et adresse du revendeur / installateur :

N° SIREN de la société d'installation :

Appareil testé selon la norme EN 13240 / Rapport de laboratoire n° RRF 4018 4898



Puissance nominale	7 kW
Rendement	80 %
Combustible	Bois dur et sec (< 20 % d'humidité)
Taille max. des bûches	40 cm
Poids	150 kg
Sortie des fumées	Dessus / Ø 130 mm
Diamètre de la plaque de cuisson	27 cm
Émission de CO (à 13% d'O₂)	0,06 %
Émission de particules fines	32 mg/Nm ³
Émission de NOx	118 mg/Nm ³
Émission de COG	58 mg/Nm ³
Débit massique des fumées	8 g/s
Température des fumées	266 °C
Tirage minimum	12 Pa
Distances de sécurité	Côtés / Arrière : 400 mm Devant : 600 mm

CPR – Beilage III
Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) 305/2011
Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011



WS_WeRa_EU_2019_001

- 1. Typ/type:** WeRa 20180618
- 2. Verwendungszweck/Use of the construction product:**
Raumheizer für feste Brennstoffe, Room heater burning solid fuel
- 3. Hersteller/Trade mark:**
Westbo of Sweden AB, Industrigatan 8, 33075 Reftele, Sweden, Tel. 0046-371-23330
- 4. Bevollmächtigter/Authorised:**
Mattias Gunnarsson, mg@westbo-of-sweden.com, Box 5, 33303 Reftele. +46 371 23332
- 5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes/
Systems of assessment and verification of constancy of performance:**
System 3
- 6a. Harmonisierte technische Spezifikationen/Harmonized technical specification:**
SS-EN 13240: 2001, SS-EN 13240/A2: 2004/AC: 2006
- Benannte Stelle/Notified body:
1625 Rhein – Ruhr Feuerstätten Prüfstelle Oberhausen. Rapport nr: RRF 4018 48 98
- 7. erklärte Leistung/Declared performance:**
erklärte Leistung gilt für, declared performance presents for: WeRa E1 / M2

wesentliche Merkmale/essential characteristics	Leistung/performance
Brandsicherheit/Fire safety	
Abgastemperatur/Flue gas temperature	266 °C
Emission aus Verbrennungsprodukten/ Emission of combustion products	
CO	bei/with 13% O2: 0,06%
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff/Risk of burning fuel falling	erfüllt/pass
Temperatur/temperature	
Abstand zu brennbaren Materialien hinten/back Abstand zu brennbaren Materialien seite/side	40 cm 40 cm
Temperatur am Griff/temperature handle	erfüllt mit Handschuhen/pass with gloves
Mechanische Festigkeit/mechanical resistance	NPD
Wärmeleistung/thermal output Wirkungsgrad/efficiency	7,0 kW 80,0 %
Zusätzliche Angaben/additional information	
zugelassene Brennstoffe/allowed combustion material	Scheitholz/wood logs
Emission der Verbrennungsprodukte (bezogen auf 13 % O2) Emission of combustion products	CO : 750 mg/m3 PM / Staub : 32 mg/m3 NOx: 81 mg/m3 OGC: 58 mg/m3
Abgasmassenstrom / Flow of exhaust gas mass	8,0 g/s

Unterzeichnet im Namen des Herstellers / Signed on behalf of the manufacturer:

Mattias Gunnarsson
Geschäftsleitung / CEO, Westbo of Swede
Reftele 2018-08-05





westbo of sweden

Garantie

Westbo of Sweden offre une garantie de 10 ans sur le corps de chauffe et une garantie de 1 an sur l'usure naturelle des pièces telles que les briques réfractaires, la vermiculite, les grilles, les vitres, les poignées et les joints.

La garantie n'est valable que si le poêle a été utilisé correctement selon les instructions et ne sera pas valable en cas de manipulation extrême ou imprudente comme une surchauffe, un mauvais combustible ou trop de bois, etc.

Westbo of Sweden est obligé de fournir de nouvelles pièces / poêle si des défauts couverts par la garantie ont eu lieu, mais n'assume aucune responsabilité pour les coûts de démontage ou d'installation pour l'échange.

La garantie ne couvre que le produit et l'acheteur n'a droit à aucune indemnisation pour tout dommage personnel ou matériel.

Cordialement,

Mattias Gunnarsson

Directeur général