
HANDBUCH UND ANLEITUNG

WESTBO WeRa M2



Benachrichtigung über das Gebäude

Vor der Installation des Kamins und dem Bau eines Schornsteins ist eine Bauanzeige erforderlich. Wenden Sie sich an die örtlichen Behörden, um sich beraten zu lassen.

Beim Empfang des Kochers

Bei Erhalt des Ofens ist es wichtig, die Ware zu überprüfen, um sicherzustellen, dass der Ofen während des Transports nicht beschädigt wurde. Schäden sollten sofort dem Transportunternehmen gemeldet werden.

Inspektion des Schornsteins

Ein guter Ratschlag für die Installation an einem bestehenden Schornstein ist, sich vor Beginn der Arbeiten mit dem Schornsteinfeger in Verbindung zu setzen. Der Schornsteinfeger kann Empfehlungen für eine eventuell notwendige Schornsteinsanierung geben. Nach der Installation der Feuerstätte muss diese vor der Inbetriebnahme erneut von einem Schornsteinfeger überprüft werden.

**Brennbare und nicht brennbare Wand**

Der Kaminofen benötigt keine Brandwand, darf aber 250 mm von der Hinterkante zur brennbaren Wand aufgestellt werden. Bei Aufstellung an einer nicht brennbaren Wand (Brandwand) muss ein Mindestabstand von 50 mm eingehalten werden.

Bodenschutz

Der Bodenschutz schützt den Boden vor dem Ofen vor Funkenflug. Der Bodenschutz kann aus 0,7 mm starkem Metallblech, Glas, Fliesen, Naturstein usw. bestehen.

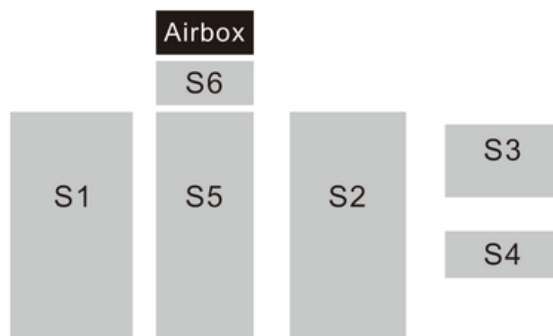
Schneiden Sie den Streifen durch und entfernen Sie den Karton.

Bitte lesen Sie diese Broschüre und auch die Anleitung des Schornsteinfegers sorgfältig durch, bevor Sie mit der Montage beginnen.

Beine und Schamottesteine müssen im Feuerraum montiert werden. Verwenden Sie die Montageoption eins oder zwei.

Einschließlich:

4 Füße und Schrauben 6
Schamottesteine 1 Luftkasten 1
Handgriff 1 Rauchrohr mit 125 mm
Durchmesse



Schamottesteine

In Kombination mit dem Ofen gibt es sechs Schamottesteine.

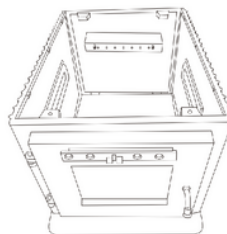
S1 und S2 - Seitliche Ziegel

S5 - Unterer Ziegel

S6 - Hinterer Ziegel

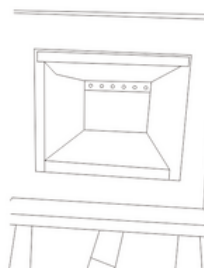
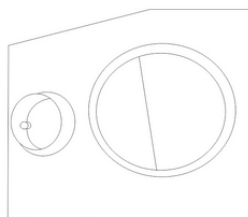
S3 -und S4 - Baffelplatten

Setzen Sie die auf dieser Seite abgebildeten Steine ein.

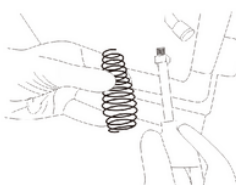


Beine und Schamottesteine müssen auf der Brennkammer montiert werden. Verwenden Sie die Montageoptionen eins oder zwei.

1. Demontieren Sie die obere Platte vom Feuerraum und heben Sie sie ab. Setzen Sie zunächst den linken Seitenstein (S1) in den Feuerraum ein.
2. Setzen Sie dann den zweiten Seitenstein (S2) ein. Achten Sie auf die Ausrichtung der Seitensteine, damit die Luftlöcher in der richtigen Position sind.
3. Setzen Sie dann den unteren Stein (S5) und den hinteren Stein (S6) ein.
4. Legen Sie die Ablenklatten (S3) und (S4) nach hinten, so dass sich der Spalt für den Rauch vorne befindet. Setzen Sie die obere Platte wieder ein.



Der Kamin ist nun fertig. Montieren Sie den Griff. In manchen Fällen muss ein kleineres Stück des Seitensteins (S2) weggeschlagen werden, damit die Griffe und die Tür richtig schließen können.



Sicherheit

Westbo WeRa ist nach der DIN-Norm DIN 13240 geprüft. Der Ofen ist raumluftabhängig, d.h. die Verbrennungsluft wird aus dem Aufstellraum verbraucht. Stellen Sie sicher, dass eine ausreichende Luftzufuhr gewährleistet ist. Der Kaminofen ist raumluftabhängig, d. h. die Verbrennungsluft wird aus dem Aufstellraum verbraucht. Stellen Sie sicher, dass eine ausreichende Luftzufuhr gewährleistet ist. Der Kaminofen ist mit einem Regler für die Verbrennungsluftzufuhr ausgestattet und befindet sich oberhalb des Feuerraums.

Halten Sie die Abstände zu brennbaren Gegenständen ein. Lassen Sie kein Papier, Zeitungen oder andere brennbare Materialien in der Nähe des Ofens liegen.

Der Kaminofen kann heiß sein!
Es besteht Verbrennungsgefahr an allen Oberflächen: Feuerraumtür, Tür- und Bediengriffe, Rauchrohre und die Vorderseite des Ofens.
Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt in der Nähe des Ofens.

Entleeren der Asche

Gießen Sie die Asche niemals in ein brennbares Gefäß, sondern vorzugsweise in ein Blechgefäß mit einem dicht schließenden Deckel. In der Asche können Glut Glutreste in der Asche noch mehrere Tage nach dem Ende des Brandes vorhanden sein.

GeruchII

Beim ersten Brennen kann ein gewisser Geruch auftreten. Das liegt daran, dass die Beschichtung des Blechs verbrannt wird. Der Geruch verschwindet nach ein paar Bränden.

Erstes Feuer

Wir empfehlen Ihnen die Verwendung von Anzündpads oder gleichwertigem Material. Mit ihrer Hilfe wird eine schnelle Überzündung des Holzes und eine saubere Verbrennung erreicht. Verwenden Sie niemals Feuerzeugbenzin.

Beim ersten Anzünden muss der Zuluftregler vollständig geöffnet werden. Legen Sie etwa 1-2 Kilogramm Anzündholz (dünne Scheite) ein.

Legen Sie 2-3 Anzündhölzer darauf und zünden Sie sie an. Schließen Sie die Tür, wenn das Feuer ausgebrochen ist. Bei dieser Methode kommt es zu einer schnellen Überzündung und die Rußschicht auf der Scheibe wird minimiert.

Kontinuierliche Befeuerung

Es ist wichtig, dass die richtige Temperatur im Kamin herrscht. Dann werden der Ofen und das Holz maximal ausgenutzt und es kommt zu einer sauberen Verbrennung. Rußablagerungen im Feuerraum und auf der Scheibe wird ebenfalls vermieden. Bei richtiger Befeuerung sollte der Rauch nicht sichtbar sein, sondern nur als Tröpfchen in der Luft wahrgenommen werden. Bei einem guten Glutbett nach der Anzündphase kann das eigentliche Brennen mit der richtigen Menge an Brennholz beginnen. Stellen Sie nun den Zuluftregler auf den Schornsteinzug im Schornstein. Es sollte gut brennen, wenn es zu sehr abgewürgt wird zu stark gedrosselt wird, besteht die Gefahr der Verrußung im Feuerraum und der und Verrußung der Scheibe.

Empfohlene Menge an Holz

Wir empfehlen kleinere Holzscheite, die in den Ofen gelegt werden können. Die Länge des Holzes beträgt etwa 30 cm und höchstens 3 kg. Die maximal zulässige Holzmenge beträgt ca. 3 kg pro Stunde für trocken geschnittenes Birkenholz.

Fegen

Das Kehren sollte vom Schornsteinfeger durchgeführt werden. Das Kehren des Ofens kann durch Abkratzen und/oder Abbürsten erfolgen. Zum Aufsammeln der Asche eignet sich am besten ein Rußstaubsauger.

Schornsteinbrand

Wenn ein Schornsteinbrand auftritt oder zu befürchten ist, müssen Klappen und Luken geschlossen werden. Gegebenenfalls ist der Notdienst zum Löschen zu verständigen. Nach einem Schornsteinbrand muss der Schornstein immer überprüft werden.



Westbo of Sweden

Lagerung

Die gespaltenen Holzscheite sollten vor der Verwendung 1–2 Jahre lang gelagert werden. Wenn das Holz in Stapeln gelagert wird, trocknet es schneller. Lagern Sie das Holz vor der Verwendung bei Raumtemperatur. Bitte beachten Sie, dass das Holz im Herbst und Winter Feuchtigkeit aus der Luft aufnimmt.

Feuchtigkeit

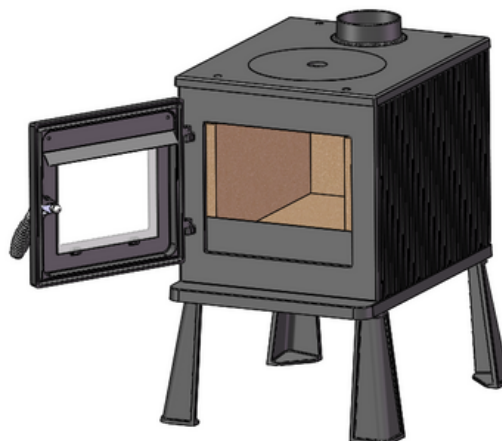
Um Umweltprobleme zu vermeiden und den besten Brennstoffverbrauch zu erzielen, müssen die Holzscheite vor der Verwendung getrocknet werden. Bei Verwendung feuchter Holzscheite wird ein Großteil der Wärme zum Verdampfen des Wassers verbraucht. Der Ofen wird daher nicht warm. Dies ist natürlich unwirtschaftlich und es kommt zu Rußablagerungen an den Glastüren, im Inneren des Ofens und im Schornstein. Außerdem wird die Umwelt belastet.

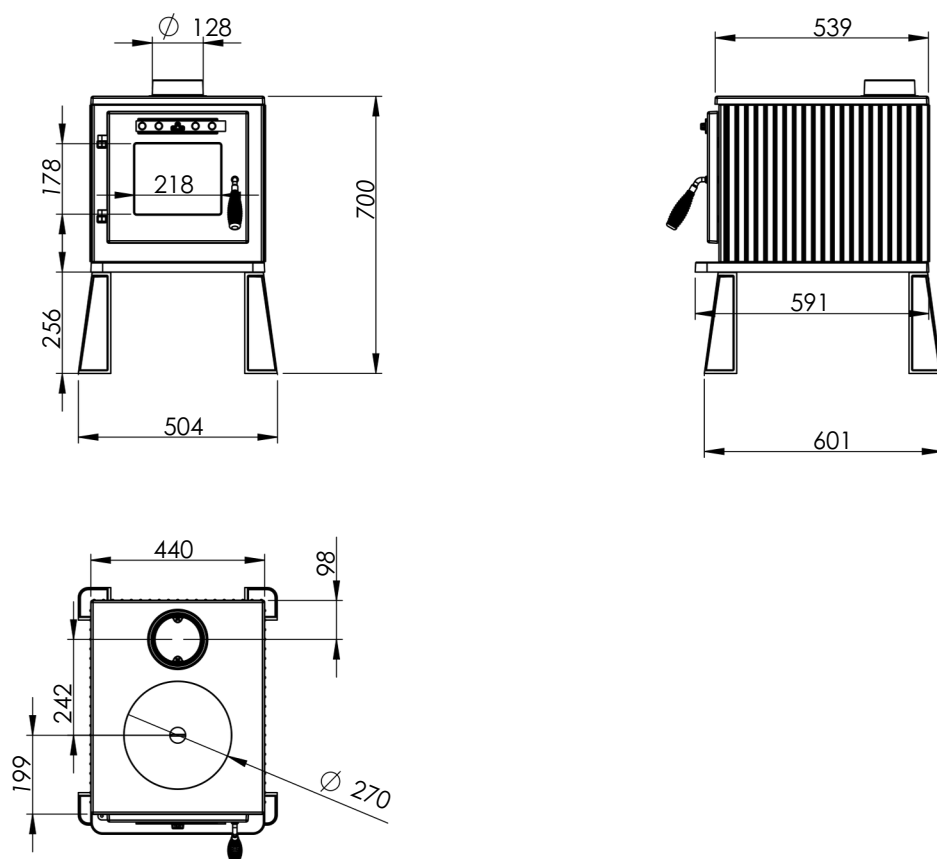
Es ist strengstens verboten, zu schießen:

Lackiertes, druckimprägniertes oder verleimtes Holz. Auch Spanplatten, Kunststoff oder behandeltes Papier sind nicht zum Verbrennen geeignet. Die in diesen Produkten enthaltenen Stoffe sind sowohl für die Umwelt als auch für den Ofen schädlich. Selbst der Schornstein kann angegriffen werden, wenn Sie die oben genannten Materialien verwenden. Einfach gesagt: Verbrennen Sie nur sauberes Brennholz.

Wechseln der Frontscheibe

Entfernen Sie die Clips, mit denen die Scheibe befestigt ist. Setzen Sie dann die neue Scheibe ein. Dichtungsringe sind erforderlich ersetzen.



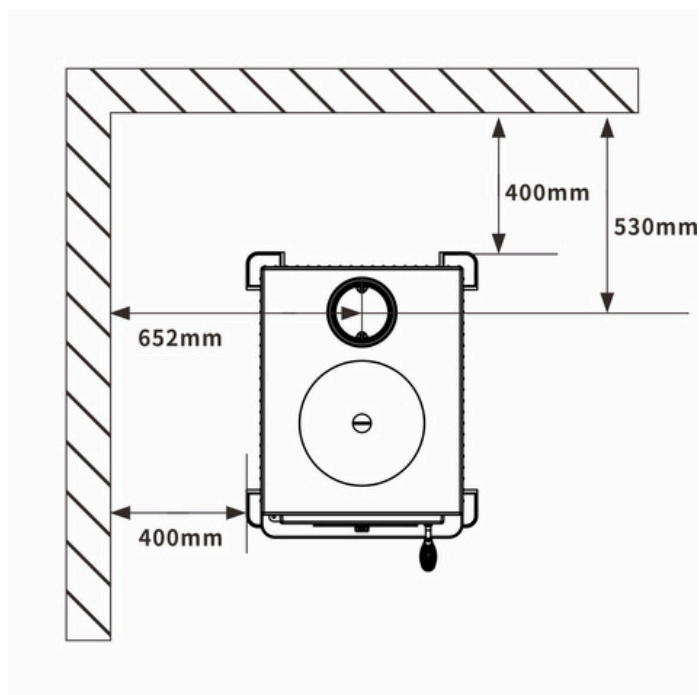
**Technische Daten**

Gewicht	150 kg
Höhe	700 mm
Breite	504 mm
Tiefe	601 mm
Kochplatte	270 mm Durchmesser
Rauchkanal	125 mm Durchmesser
Material	Gusseisen
Mittlere Leistung	7,0 kW
Effizienz	80%
Abstand zu brennbaren Wänden/Seiten	400 mm
CE-zertifiziert	Laut EN 13240



Westbo of Sweden

WeRa M2



Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011

PRODUKT

Typ Holzofen
Handelsname Westbo WeRa M2
Vorgesehener Einsatzbereich Heating of rooms in residential buildings
Kraftstoff Wood

HERSTELLER

Name Westbo of Sweden AB
Adresse Industrigatan 8 , 333 75 Reftele, Sweden
info@westbo.net
www.westbo.net

ÜBERPRÜFUNG

Gemäß AVCP System 3
Europäische Norm EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Prüfinstitut Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625. RRF - 40 18 4898

ERKLÄRTE LEISTUNG

WESENTLICHE MERKMALE	PERFORMANCE	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION
Brandsicherheit	Pass	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Brandklassifizierung	A1	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien	Hinten: 400 mm Seite: 400 mm Decke: --- mm Vorderseite: 800 mm Boden: 0 mm Ecke: --- mm	
Brandgefahr durch herausfallenden	Pass	
brennenden Brennstoff Reinigbarkeit	Pass	
Emissionen aus der Verbrennung	CO: 750 mg/ m3 NOx: 118 mg/ m3 OGC: 58 mg/ m3 PM: 32 mg/ m3	
Oberflächentemperaturen	Pass	
Temperatur am Griff	NPD	
Mechanischer Widerstand	Pass	
Temperatur im Raum für die Holzlagerung	Pass	
Nominale Leistung	7,0 kW	
Wirkungsgrad	80,0 %	
Abgastemperatur bei Nennleistung	221 °C	
Abgastemperatur im Rauchgasstutzen	266 °C	

Die Ausführung dieses Formulars entspricht den Dokumenten der Technischen Komitees. Unterschrift des Herstellers:



Mattias
Gunnarsson CEO
Westbo of Sweden
2023-06-07



Westbo of Sweden



Westbo of Sweden

EC Konformitätserklärung

Hersteller

WESTBO OF SWEDEN AB

Industrigatan 8 , 333 75 Reftele, Sweden

erklärt unter unserer Verantwortung, dass die "Raumheizung für Wohngebäude ohne Warmwasserbereitung" mit der Handelsbezeichnung

WESTBO WeRa M2

steht im Einklang mit den Anforderungen von:

- **EU - Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG mit dem Mandat M 129**
- **Richtlinie zur Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von energieverbrauchsrelevanten Produkten (Ecodesign) 2009/125/EG, (EU)2015/1185**

und mit den folgenden harmonisierten europäischen Normen:

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

Prüfung für "Raumheizgeräte für Wohngebäude ohne Warmwasserbereitung" gemäß den Anforderungen der Norm durch eine zugelassene Stelle:

**Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, Im Lepperfeld 34b, 46047 Oberhausen
NB 1625**

Bitte lesen und befolgen Sie die Montage- und Betriebsanleitung. Abstände zu brennbaren Bauteilen und der Brandschutz müssen beachtet werden. Der Feuerstätte muss ausreichend Verbrennungsluft zuströmen können. Heizgeräte mit Wassertechnik dürfen nur in Betrieb genommen werden, wenn alle Sicherheitseinrichtungen betriebsbereit und funktionsfähig sind.

Mattias
Gunnarsson CEO
Westbo of Sweden
2023-06-07



Garantie

Westbo of Sweden gewährt 15 Jahre Garantie auf den Guss des Ofens und 1 Jahr Garantie auf die natürliche Abnutzung von Verbrauchsartikeln wie Schamottesteinen, Vermiculit, Rosten, Glas, Griffen und Seildichtung.

Die Garantie gilt nur, wenn der Kaminofen ordnungsgemäß und entsprechend der Gebrauchsanweisung verwendet wurde, und erlischt bei extremer oder unsorgfältiger Handhabung wie Überhitzung, falschem Brennstoff oder zu viel Holz usw.

Westbo of Sweden ist verpflichtet, neue Teile/Ofen zu liefern, wenn ein von der Garantie abgedeckter Defekt auftritt, übernimmt jedoch keine Verantwortung für die Kosten des Ausbaus oder der Installation für den Austausch.

Mit freundlichen Grüßen
Mattias Gunnarsson
Geschäftsführender Direktor