Aufstellanweisung.

Gemäß geltender Bau- und Brandschutz Vorschriften müssen folgende Mindestabstände zu brennbaren Materialen eingehalten werden: Von dern Strahlungsbereich: 90 cm

Von Ofenmantel seitlich: 37,5 cm

Von hinten: 12,5 cm

Fußbodenschutz vorne: 50 cm

Tur brennbare Fußboden: 14 cm (Nur Look 2).

(Look 2: Wenn der Fußboden brennbar sind, soll der Ofen mindestens 14 cm erhebt sein)

Varde Look 1 ist einen Ofen die freistehend montiert sein kann, und wenn der wand aus feuerfeste materialen konstruiert ist, darf der Ofen direkt ans wand platziert werden. Wir empfehlen einem abstand von 5-10 cm, um Reinigung hinter den Ofen möglich zu machen.

Varde Look 2 ist einen Ofen die entweder direkt ans Wand aufgehängt werden kann, oder der kann auf einen feuerfester Bank platziert werden.

- Bei Wandmontage soll der wand aus feuerfeste materialen konstruiert sein, dann darf der Öfen direkt ans wand platziert werden
- Bei aufstellen an einen Bank, soll immer einen Spalt auf 15 mm unter den Ofen sein, so dass der Ofen Konvektionsluft einnehmen kann.

Beim wand aus feuerfeste Materialen empfehlen wir einem abstand von 5-10 cm, um Reinigung hinter den Ofen möglich zu machen.

Zugang der Reinigungs-Tür in Schornstein muss vorhanden sein. Der Verbrennung wird nur korrekt wenn der Luft zufuhr zum Ofen ausreichend ist. Sorgen Sie bitte dafür, zum Beispiel beim Installation von 1 oder 2 Entlüftungen im Aufstellraumes. Einer im ieden Seite des Raumes.

Fußbodenbeschaffenheit.

Ein Kaminofen muss immer auf einer nichtbrennbaren Unterläge stehen. Daher empfehlen wir eine Stahl, Glas- oder Kunstschieferplatte aus unserem Zubehörprogramm. Die Bodenkonstruktion muss in jedem Falle ausreichend tragfähig sein. Sehen Sie die Gewicht der Kaminofen an Seite 4.

Der Schornstein.

Wir empfehlen bereits vor dem Aufstellen des Kaminofens, Ihren (BSFM) zu Rate zu ziehen. Er wird Sie über alle baurechtlichen Vorschriften informieren. Die Schornsteinhöhe muss einen ausreichenden Unterdruck gewährleisten. Der Schornstein sollte ein Durchmesser von 15 cm haben. Dies entspricht einer Querschnittfläche von 175 cm².

Bedenken Sie das der Schornstein hoch genug ist, so Sie in dieser weise mit der Rauch nicht Ihren Nachbar Stören.

Wir empfehlen, das im Schornstein einem Drosselklappe sind, womit der Zug Reguliert werden kann. Es kann besonders notwendig werden an Tagen wo es sehr windig ist. Märken Sie bitte, dass der Drosselklappe den Schornstein nicht völlig abschließen kann. Der Schornstein muss immer einem freier Durchgang von 20 cm² haben.

Bei normale betrieb haben der Kaminöfen einen Abgasmassenstrom von 5,1 g/s. und eine mittlere Abgasstutzentemperatur von 280° C am einen Raum Temperatur am 20° C.

Ein Varde Kaminofen ist immer mit einer Rauchumlenkplatte ausgestattet. Diese sorgt dafür, da β unsere Öfen einen hohen Wirkungsgrad erreichen. Die Rauchumlenkplatte liegt lose in der Brennkammer.

Beim Transport und Aufstellen kann diese Platte sich verschieben, sorgen Sie bitte dafür dass dieser Rauchumlenkplatte immer zurückgeschoben ist.

Inbetriebnahme

Beim ersten Anheizen härtet der Lack aus, dadurch entsteht etwas Rauch und Geruch. Daher sollten Sie für eine gute Be-/Durchlüftung des Aufstellraumes sorgen. Außerdem sollte die Kaminofentür während des ersten Anheizen sporadische geöffnet werden, oder nur leicht angelehnt sein, um ein Verkleben der Türdichtung zu vermeiden. Beim diesen härtungsprozess wird die Lack weich und verwundbar, deswegen sollen Sie sehr aufmerksam sein die Lackierte Überfläche nicht zu berühren.

Anheizen und Dauerbetrieb.

Verwenden Sie nie Spiritus, Benzin und andere feuergefährliche Flüssigkeiten zum Anheizen. Wir empfehlen Papier oder handelsübliche Kaminanzünder, worauf Sie kreuzweise 10 - 15 kleine ggf. aufgespalltene Holzstücke drauflegen (etwa 2 Kg). Zur Bedienung des Ofens benutzen Sie bitte den beiliegenden Handschuhe.

Bevor Sie Ihren Kaminofen in Betreib nehmen, öffnen Sie das **Sekundärluftventil** unter den Tür ganz, für die Verbrennungsluft. (Griff ganz nach Recht schieben). Wenn keine Wind draußen sind, und deswegen fast keine Zug im Schornstein ist, dann können Sie den Feuerraumtür ein Paar Minuten leicht angelehnt lassen, so dass der Holz schnell zum Brennen kommt. Dieses reduziert auch die Feucht an Innerseite des Gläsers, die oft beim anzünden vorkommt.

Sie sollen immer erinnern den Tür danach zu schließen, sonnst kann es zum einer **Überhitzung** kommen, und die Garantie entfällt.

Wenn der Verbrennung gut läuft, empfehlen wir dass Sie den Verbrennungsluft bis 75% reduziert, weil es dann einfacher, den Seitengläser sauber zu halten ist.

Sie werden jedoch in den meisten Fällen Ihre eigene optimale Einstellung des Verbrennungsluft zu finden. Schornsteinart, Schornsteinhöhe und Beschaffenheit des Brennstoffes sind wichtige Faktoren, die bei der Justierung der Verbrennungsluft berücksichtigt werden müssen. (siehe Abschnitt "Betriebsstörung").

VARDE OVNE A/S ist eine dänische Firma, die umweltfreundliche Qualitätskaminöfen in zeitgemäßem Design produziert.

Geltende Vorschriften

Alle örtliche Verordnung, einschließich die, die auf nationalen und europäischen Normen hinweisen, müssen bei der Installierung eingehalten werden.

Zug Verhältnis

Fragen Sie Ihren Schornsteinfeger, wie der Zug im Schornstein am besten bleibt.

Schornsteinbrand

Bei einem Schornsteinbrand müssen Sie folgendes tun:
- Alle Luftzufuhren des Ofens schließen und Notruf anrufen.
(Das Feuer geht normalerweise aus, sobald die Luftzufuhren des Ofens geschlossen worden sind). Sie müssen sich aber mit ihrem Schornsteinsfeger in Verbindung setzen, damit Er die Schäden auf Ofen und Schornstein kontrollieren kann.
Niemals selber versuchen mit Wasser zu löschen.

Frischluftzufuhr

In dem Raum wo der Kaminofen steht, muss genügend Frischluftzufuhr sein. Dies können Sie mit Installation von Frischluftrosten in den Wänden erreichen. Diese Frischluftrosten dürfen nicht blockiert werden können.

Sekundärluf

Vorgewärmtes Luft, die im Brennkammer als Verbrennungsluft zugeführt wird.

Dieses Luft wird als Scheibenspülung an Seitengläser und Frontglas zugeführt. Es kommt jedoch auch Verbrennungsluft durch die Zwei Schlitzen in Seiten Vermiculite im Brennkammer rein.
Das Ventil wird unter Berücksichti-

gung der Witterungsverhältnisse, des Schornsteinzuges und des Wärmebedarfs eingestellt.

Überhitzung

Eine Überhitzung kann entstehen, wenn dem Kaminofen zu viel Brennstoff oder Verbrennungsluft zugeführt wird.

Der Rüttelrost

ist in den Boden der Brennkammer eingelassen. Durch betätigen der Stange wird die Asche in den Aschenkasten "gerüttelt".

Dieser Varde Kaminofen erfüllt: Dänische (DS/EN 13240 PLUS), Europäische (EN 13240), Norwegische (N) und Schwedische (SP) Qualitäts-Standards: Schadstoffarme Verbrennung: CO < 0,14% und Abgastemperatur < 280° C. Um den Nominellen Wärmeleistung zu erreichen, sollen Sie die untenstehenden Daten folgen:

Max. Aufgabe-	Sekundäre	Nennwärme-	Schornstein	Wirkungs-	Interval zwichen Angaben bei
menge	Luft	leistung	Zug	grad	Nennwärmeleistung
[kg]	[%]	[kW]	[PA]	[≥i %]	[minutten]
1,4 (2 Scheite)	100 % (Voll offen)	5,0	12	78 %	

Die dritte Luft

sauber bleiben.

Die dritte Luft ist eine konstant zugeführte Luftmenge. Diese unterstützt das Abbrandverhalten in der Form, daß noch weniger Ruß— und Teerbestandteile zurück bleiben. Bei optimaler Verbrennung werden Sie erleben, das Brennkammer und Scheiben ganz

"Also, denken Sie an die Umwelt, wenn Sie Heizen. Das haben wir getan".

Welches Holz ist am besten Buche ist die beste Holzsorte,

womit man heizen kann.
Es brennt gleichmäßig, erzeugt
wenig Rauch und Verbrennungsrückstände.
Esche und Ahorn sind ausgezeichnete Alternativen.
Birke hingegen brennt schneller

und raucht mehr. Seitengläser

Wegen einen Ofen mit Seitengläser sollen Sie auf folgendes Aufmerksam sein:

Wenn Schornsteinzug, Holz und Anwendung des Kaminofens nicht richtig sind, kann es manchmal schwierig sein, die Seitengläser ganz sauber zu halten.

Sie soll auch draufpassen, dass der Holz nicht auf den Seitengläser fällt, weil die dann ganz Verrußt wird, und die Scheiben können sogar auch zerspringen.

tierendes Material, das ähnlich

spannplatten aus sieht. Diese

Vermiculite Vermiculite ist ein Wärmereflek-

hochwertigen Platten Isolieren den Brennkammer vom Stahlmantel, und verhindern somit eine thermische Überlastung des Stahlmantels. Vermiculite und Rauchumlenkplatte ist von der Garantie ausgenommen. Vermiculite ist ein sehr poröses Material, und muss daher sehr vorsichtig behandelt werden. Beim heizen legen Sie bitte das Brennholz vorsichtig in den Brennraum rein, dazu können Sie die beigefügten Handschuh verwenden.

Wundern Sie sich nicht über die Schiene mit den vielen Löchern in der Rückwand der Brennkammer. Diese Luftkanäle, für die so genannte "dritte Luft", sind teil unseres Neuentwickelten Verbrennungsluftsystem. Hierüber wird Ihrem Kaminofen kontinuierlich eine konstante Luftmenge zugeführt.

Also noch eine helfende Hand beim Einstellen Ihres Varde Kaminofen.

Wir empfehlen Ihnen Holz nur nachzulegen, wenn nur Glut im Brennraum ist. Wenn noch Flammen da sind, kommt es zur Rauch- und Gasentwicklung und abhängig von der Effektivität des Schornsteins, bekommen Sie einen Rauchausschlag in dem Raum.

Brennmaterialen.

Dieser **Varde Kaminofen** ist zugelassen und geprüft für die Feuerung mit Holz. Sie sollten nur trockenes Holz verbrennen, das etwa zwei Jahre lang luftgetrocknet worden ist (Restfeuchte unter 20%). Die Holzstücke sollten nicht länger als 25-30 cm sein und ein Durchmesser von ungefähr 8-10 cm haben.

Es darf nur unbehandeltes Hölz, gemäß BimSchV. verbrannt werden. Also keine Spanplatten, lackierte oder getränkte Hölzer, oder gar Abfall.

Wenn Sie größere Holzmengen verwenden, als in der Tabelle an dieser Seite empfohlen, wird der Ofen mit einer größeren Warmemenge belastet als vorgesehen und das bedeutet eine höhere Schornsteintemperatur und eine niedriger Wirkungsgrad. Dabei kann der Ofen und/oder der Schornstein beschädigt werden, und die Garantie entfällt.

Pflege und Reinigung.

Wie alles andrer, dass Sie in Ihrem Alltag verwenden, muss ein Kaminofen natürlich auch instand gehalten werden.

Sie sollten Ihren Kaminofen nur reinigen, wenn er kalt ist. Auf der Außenseite wird er mit einem trockenem Lappen abgewischt, während Sie das Innere des Kaminofens regelmäßig reinigen sollten. Die Brennkammer wird von Asche, Ruß und Teeresten gereinigt. Sie sollten auch die Rauchumlenkplatte rausnehmen, da Dreck und Ruß sich auf diese Platte legen können, und somit ein einwandfreier Abzug der Abgase nicht möglich ist. Sie sollten auch kontrollieren ob bei den Dichtungen in der Tür Verschleiß sichtbar wird. Ist dies der Fall, sollten diese ausgetauscht werden.

Der Aschenkasten soll regelmäβig geleert werden, und das können Sie ohne Probleme in Ihrem Mülleimer tun. Sie müssen sich aber vergewissern, das keine Glut in der Asche übrig ist.

Haben Sie Fragen zur Reinigung oder Wartung des Kaminofens, können Sie sich jederzeit mit Ihrem Fachhändler in Verbindung setzen.

Besonders nach längerer Zeit wo Sie Ihrem Kaminofen nicht benutzt haben, müssen Sie sich vor Gebrauch vergewissern, dass keine Blockierung im Rauchrohr oder im Schornstein sind.

Falls es bei Ihren Kaminofen zu einer Überhitzung kommen sollte, kann der Lack an den entsprechenden Stellen mit Senotherm[®] nachgebessert werden. Dieser Speziallack (Senotherm[®]) erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler.

Sie soll drauf aufmerksam sein, dass einige Teile an Kaminofen Pulverbeschichtet werden kann, dieser Teile kann nicht mit Senotherm[®] nachgebessert werden.

Wenn Sie zweifel haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

Die Brennkammer ist vollständig mit Vermiculiteplatten ausgekleidet. Sollte eine Platte, wegen eines Schlages einen Riß bekommen, hat dies keine Bedeutung für die Verbrennung. Sie brauchen die Platten erst auszutauschen, wenn diese eine sichtbare Fuge von etwa ½ Zentimeter aufweist. Auβerdem nimmt die Materiale stärke der Platten mit der Zeit ab. Auch dann sollten diese ausgetauscht werden. Das gleiche gilt für die Rauchumlenkplatte. Sie können die Platten ohne Probleme vorsichtig austauschen.

Bauart 1 Tür

Der Feder in der Selbstschließenden Feuerraumtür sind sehr einfach auszuwechseln. Wenn der Tür ganz geöffnet sind, ist beim unteren Scharnier, die äußeren ende der Feder sichtbar, es soll dann nur abgenommen werden und kann dann von Ofen entfernt werden.

Es darf nur originale Ersatzteile von Varde Ovne A/S verwendet werden.

Es darf keine unautorisierten Änderungen an dem Kaminofen vorgenommen werden.

Alle äuβere Teile an dem Kaminofen werden unter Betrieb sehr heiβ und Sie sollten daher äuβerste Behutsamkeit ausweisen.

Betriebsstörungen.

Rauch Rückstau:

- Fehlender Schornsteinzug.
- Schornstein/Rauchrohr verstopft.
- Schornsteinhöhe zu niedrig.
- Rauchumlenkplatte soll gereinigt werden.

Gläser und/oder Schornstein verrußt:

- Zu feuchtes Holz oder ungeeignetes Holz.
- Versuch den Holz anders im Brennkammer reinzulegen.
- Verbrennungsluft zufuhr ist falsch eingestellt. (Sekundäre Luft)
- Es soll immer klare Flamen in Brennkammer sein.
- Verbrennung läuft zu schnell, zu viel Holz in Brennkammer.
- Schornsteinzug ist nicht f
 ür den Ofen passend.

Der Kaminofen wärmt nicht:

- Zu feuchtes oder zu schlechtes Holz.
- Platzierung der Rauchumlenkplatte Kontrollieren.

Durchgehende Verbrennung:

- Dichtung in der Tür ist undicht.
- Zug im Schornstein zu kräftig. (Drosselklappe montieren)

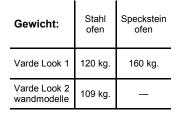
Rüttelrost klemmt:

Holz oder andere Materialen klemmen.

Aufstellanweisung pun Bedienungsanleitung

Ausgabe 13.10.2008 FOR-173

Q



Schornsteinhöhe

Ihr BSFM wird Sie mit der richtigen Höhe beraten können

Garantie

Alle Varde Kaminöfen durchlaufen einer strenger Qualitätskontrolle.

Fabrikations - und Materialfehler können jedoch vorkommen, und darauf geben wir 5 Jahren Garantie.

Die Garantie umfäßt nicht:

- · Verschleiβteile (Vermiculite in der Brennkammer, Rauchumlenkplatte, Glas, Dichtungen, Gußeisenboden und Rüttelrost).
- · Schäden als Folge einer Fehlbedienung, z.B. Überhitzung, fehlerhafter Einbau oder Anschluss, fehlender oder fehlerhafter Wartung etc. (siehe diese Bedienungsanleitung).
- Schäden, die durch Äußere Beeinflussung von physischem Charakter verursacht worden sind.
- · Transportkosten in Verbindung mit einer Garantieleistung.
- · Montierung/Abmontierung bei einer Reklamation.
- · Ersetzung von Folgeschäden, hierunter Schäden auf andere Gegenstände.

Garantievoraussetzungen:

Diese Bedienungsanleitung gilt gleichzeitig als Garantieschein, und ist erst gültig, wenn die untenstehenden Daten ergänzt worden sind. Bei einer Reklamation wenden Sie sich bitte, unter Vorlage des Garantiescheines, an Ihre Fachhändler.

Händlerstempel und Signatur	Modell:	A A
	Reg.nr.:	XX
	Kaufsdatum:	



Wir gratulieren Ihnen mit Ihre neuen Kaminofen von:



Diese Gebrauchanleitung gilt folgende Kaminöfen die EN 13240 geprüft sind.

Varde Look 1 Varde Look 2

Die Kaminöfen ist für einen Mehrfachbelegung des Schornsteins geeignet.

Damit Ihnen Ihr Kaminofen viel Freude bereitet, sollten Sie zunächst die Bedienungsanleitung und Aufstellanweisung lesen.

Bei Fragen wenden Sie sich an Ihren Fachhändler bzw. Bez.-Schornsteinfegermeister. (BSFM).

An dieser Stelle möchten wir uns bedanken, daß Sie sich für einen Varde Kaminofen entschieden haben. Wir sind sicher, daß Sie diese Entscheidung nicht bereuen werden.

Der Ofen muß bis zur Installation trocken und temperiert aufbewahrt werden. Der Ofen verträgt keine Feuchtigkeit.

Wenn Funktionsstörungen an Ihrer Feuerungsanlage z.B. Kaminofen Verbindungsstück oder Schornstein auftreten sollten, muss eine Querschnittanpassung nach EN 13384-1 erfolgen.

VARDE OVNE A/S Kongevej 246, DK - 6510 Gram