

# **Aufstellungs- und Bedienungsanleitung**

## **Für Kaminofen-Modell**

### **Thalia – EWA**

#### **Hersteller:**

TRGO- Produkt doo  
Kralja Petra I 30  
22320 Indija

#### **Importeur:**

Scandia Öfen und mehr GmbH  
Niederrheinische Straße 36-38  
35274 Kirchhain  
Tel.: 06422-8986860  
Email: [demski@ofenhaus-kirchhain.de](mailto:demski@ofenhaus-kirchhain.de)

## **Anleitung zur Montage und Bedienung**

### **THALIA EWA**

#### **Geprüft nach EN 13240**



**Der Ofen wird in einem Karton auf einer Transportpalette geliefert. Es wird empfohlen den Ofen erst am letztendlichen Aufstellungsort zu entpacken.**

### **1. Anweisungen zur Montage**

Der Ofen ist so gefertigt, dass er mit einem bereits vorhandenen Hausschornstein einfach mit dem Anschlussrohr verbunden werden kann. Das Verbindungsteil muss bestenfalls kurz und grade sowie horizontal oder leicht aufwärts geneigt positioniert sein. Es ist erforderlich, dass das Rohr den Ofen und Schornstein dicht verbindet.

Bei der Montage und Nutzung des Ofens müssen die nationalen und europäischen Normen sowie die örtlichen Bau- und Brandschutzbestimmungen eingehalten werden. Daher sollten Sie sich vor der Montage an den zuständigen örtlichen Techniker wenden. Eine ausreichende Menge Luft wird benötigt, grade in Räumen mit dicht schließenden Türen.

Maße sind ermittelt nach DIN 4705 - 1, 2, 3.

Vor der Montage des Ofens müssen sie sichergehen, dass die Oberfläche, auf der der Ofen montiert wird ausreichend tragfähig ist. Im Fall von unzureichender Tragfähigkeit ist es notwendig die entsprechenden Maßnahmen auszuführen.

Das Gerät ist nicht geeignet für die Doppelbelegung eines Schornsteines.

### **2. Zur generellen Sicherheit**

Die Ofenoberfläche des Gerätes, die Ofentüren, der Griff des Ofens und das Schornsteinrohr werden heiß. Berühren sie nicht die Oberfläche dieser Teile ohne angemessene Sicherheitsbekleidung oder Hilfsmittel (feuerfeste Handschuhe oder andere Hilfsmittel). Warnen sie vor dieser Gefahr auch Kinder und seien sie vorsichtig diese beim Erhitzen nicht in die Nähe des Ofens zu lassen.

Ein Handschuh wird mit dem Ofen geliefert.

### **3. Zulässige Brennstoffe**

Der Zulässige Brennstoff sind Holzscheite mit einer Länge von 15 bis 20 cm und einem Durchmesser von 10 bis 20 cm.

Es darf nur trockenes Holz oder Holzbriketts verwendet werden.

Das entzünden von Müll, insbesondere Plastik, ist durch das Gesetz zum Schutz vor Emissionen verboten. Zusätzlich schadet dieser Brennstoff dem Kamin, der Gesundheit und dem Schornstein. Weiterhin kann der Geruch Nachbarn stören. Trockene Holzscheite mit höchstens 20% Feuchtigkeit entstehen erst nach mindestens einem Jahr (weiches Holz) oder zwei Jahren (hartes Holz) Trocknungszeit. Zu beachten sind die gesetzlichen Vorschriften.

### **4. Heizen**

Bereiten sie zum Anheizen Papier sowie sehr trockenes und kleineres Feuerholz vor, aber nicht zu viel, da sonst der Ofen überhitzen könnte.

Während des ersten Erhitzens des Ofens ist es nicht möglich zu verhindern, dass die Flamme erlischt, aber dies entfällt nach kurzer Zeit. Während der ersten Erhitzung und Verbrennung sollte der Raum, in dem der Ofen steht, gut belüftet sein.. Es ist wichtig schnell zu erhitzen, da ein fehlerhafter oder langsamer Erhitzungsprozess in einem erhöhten Emissionswert resultieren kann.

Wenn der Brennstoff, den Sie Verbrennen gut durchgebrannt ist, wird mehr Brennstoff benötigt. Benutzen sie nie Alkohol, Benzin oder andere entflammbare Flüssigkeiten als Brennstoff.

Öffnen sie die primäre Luftzufuhr und befeuern sie den Ofen bis er warm wird. Dann schließen sie die primäre Luftzufuhr und stellen sie den Brenner durch die obere sekundäre Luftzufuhr ein.

Lassen Sie den Ofen nicht unbeaufsichtigt.

### **5. Umgang mit mehreren Feuerstellen**

Wenn sie mehrere Feuerstellen in einem Raum oder einem Luftsystem haben, ist es notwendig eine entsprechende Verbrennungsluftversorgung zu bieten.

### **6. Heizen während der Übergangszeit**

Während der Übergangszeit, z.B. bei höheren Außentemperaturen, kann es durch einen plötzlichen Temperaturanstieg zur Beschädigung des Schornsteins kommen. In diesem Fall ist es notwendig die Feuerstelle mit nur einer kleinen Menge Brennstoff zu füllen und mit dem geöffneten primären Luftregler zu erhitzen, sodass der genutzte Brennstoff schneller verbrennt (Feuer) und damit der Schornsteinfluss stabilisiert wird. Um den Luftzufluss zu erhöhen ist es notwendig vorsichtig die Asche unter dem Rost zu mindern/verdünnen. Reinigen sie den Ofen regelmäßig von der Asche, entfernen sie jedoch nicht alles, sodass sie immer ein neues Feuer auf den Schichten der alten Asche entzünden können.

Der Aschekasten muss regelmäßig gereinigt werden. Um die Asche zu beseitigen, gehen sie wie folgt vor: ziehen sie den Aschekasten von seinem Platz und leeren sie diesen vorsichtig, weil sich in der kalten Asche noch Glutreste befinden können. Reinigen sie gelegentlich den Platz des Aschekastens. Bis sie dies tun, verwenden sie nicht den Staubsauger.

Wir empfehlen zum Reinigen Schürhaken und Schaufel.

## **7. Reinigung und Kontrolle**

Bei Ofen und Schornstein müssen einmal im Jahr, oder öfter beim Reinigen des Schornsteins, kontrolliert werden, ob sich Rückstände gebildet haben und entfernt werden müssen. Und der Schornstein muss regelmäßig gesäubert werden, dies sollte von einem Schornsteinfeger getan werden. Die Intervalle, in denen der Schornstein gereinigt werden muss, müssen von einem sachverständigen Techniker festgelegt werden. Der Kaminofen sollte jedes Jahr von einem Experten kontrolliert werden.

## **8. Aktionen**

Der Ofen muss an einem eigenen separaten Schornstein angeschlossen sein. Der Umgang mit offenen Feuerstellen ist nur unter Aufsicht gestattet. Wenn der Schornstein installiert wird, ist es wichtig sich nach DIN 4705 zu richten. THALIA EWA-Ofen und Varianten seiner Konstruktion sind hitzebeständige Feuerstellen.

## **9. Luft zur Verbrennung**

Da das Feuer Sauerstoff braucht und es die Luft aus dem Raum verbrennt, ist es notwendig der Zufuhr von Verbrennungsluft entsprechend vorzusorgen. Im Falle von dicht geschlossenen Fenstern und Türen (z.B. für einen besseren Energiehaushalt) kann es passieren, dass keine ausreichende Luftzufuhr möglich ist, was wiederum die Luftzufuhr des Ofens beeinträchtigen kann. Ebenso könnte dies einen negativen Einfluss auf ihre Gesundheit oder Sicherheit haben. Manchmal kann es nötig werden z.B. ein Luftventil in der Nähe des Ofens zu installieren oder ein Verbrennungsluftrohr, welches nach draußen führt. Aber vor allem ist es wichtig sicherzustellen, dass die Leitung offen ist während des Betriebs des Kamins.

Befindet sich der Digestor im selben Raum wie der Ofen, so kann dies die Funktion des Ofens negativ beeinflussen (Rauch kann trotz der geschlossenen Ofentür in den Raum gelangen).

## **10. Brandschutz**

Abstand zu brennbaren Gebäudeteilen und Möbeln.

Um ausreichenden Hitzeschutz sicher zu stellen, muss der Ofen einen Mindestabstand von 40 cm seitlich und nach hinten zu brennbaren Teilen haben.

Brandschutz im Bereich von Strahlung.

Es dürfen sich keine brennbaren Teile oder Möbel in einem Abstand von 100 cm befinden. Der Mindestabstand zu brennbaren Teilen und Möbeln steht auf dem Etikett des Ofens. Es ist wichtig dies zu beachten.

## **Abstellen**

Wenn man einen Festbrennstoffofen nutzt, ist es wichtig, den Boden mit nicht entflammbarem Material zu bedecken und vor der Ofentür zu plazieren. Diese Abdeckung muss bis mindestens 50 cm vor der Ofentür und 30 cm seitlich liegen.

## **11. Ersatzteile**

Es dürfen nur Ersatzteile verwendet werden, die der Hersteller zulässt oder die er selbst anbietet. Wenn Sie irgendwelche Fragen haben sollten, wenden Sie sich bitte an einen Fachhändler.

## **12. Warnung im Fall von Schornsteinfeuern**

Wenn ein mangelhafter oder sehr feuchter Brennstoff benutzt wird, können Schornsteinfeuer auftreten. In einem solchen Fall schließen Sie unverzüglich alle Öffnungen des Ofens und verständigen Sie die Feuerwehr. Nachdem das Kaminfeuer gelöscht wurde, ist es wichtig, dass ein Fachmann den Ofen auf mögliche Risse kontrolliert.

### **13. Thermische Nennleistung, Verbrennungsluftregelung und Brennstoffbrennzeit?**

Die Nennwärmeleistung des Ofens beträgt 5,3 kW und wird bei einem Mindestdruck von 12 Pa erreicht.

**Brennstoff - Holzscheide (20 cm Länge in 10 zu 20 cm Durchmesser)**

**Maximale Menge einer Holzladung - 1,7 kg oder 2 Stück**

**Haupt-Luftmengenregler bei etwa 85% beim Anheizen „danach“ öffnen**

**Zweiter-Luftmengenregler bei 100% beim Anheizen „danach“  
öffnen Brennzeit - 1 Stunde**

### **14. Raumheizung**

Die Raumheizung ist nach DIN 18 893 für Räume, in denen die Wärmedämmung nicht den Anforderungen der Wärmedämmrichtlinie entspricht, mit einer Nennwärmeleistung von 5 kW zu bestimmen.

- Geeignet für Heizbedingungen – 124 m<sup>3</sup>
- Weniger geeignet für Heizbedingungen – 73 m<sup>3</sup>
- Bei ungeplanten Heizbedingungen – 48 m<sup>3</sup>

Im Fall von unregelmäßiger Heizung – bei einer Unterbrechung von mehr als 8 Stunden – wird die Raumheizung um 25% reduziert.

### **15. Technische Daten**

Leistung: **5.3 kW**

Gewicht: **50 kg,**

Abzugsrohr 120 **mm**

Maße in mm: **890 X 290 X 290**

### **Sicherheitsleistung**

Bei defekten oder beschädigten Oberflächen während ihrer Garantiezeit, versuchen sie nicht diese selbst zu reparieren. Garantie- und Nachgarantiereparaturen werden vom Hersteller oder Händler durchgeführt. Die Qualität, Funktion und Verarbeitung des Ofens garantieren wir dem Kunden vom Tag des Kaufes 2 Jahre, sodass festgestellte Defekte und Schäden durch Produktionsfehler auf unsere Kosten in kurzer Zeit behoben werden, vorausgesetzt dass:

- Der Ofen genau entsprechend der Anleitung benutzt wurde,
- Der Ofen nach den geltenden Normen an den Schornstein angeschlossen wurde,
- Der Ofen nicht gewaltsam mechanisch beschädigt wurde,
- Am Ofen keine Reparaturen und unbefugte Manipulationen durchgeführt wurden.

In der Reklamation sollten die genaue Adresse und der Umstand angegeben werden, wegen dem die Reklamation eingereicht wurde. Reklamationen werden bearbeitet, wenn es eine Garantie mit dem Verkaufsdatum und dem Stempel des Verkäufers vorliegt. Achten Sie beim Kauf in ihrem eigenen Interesse auf eine legitime Garantie. Über Art und Ort der Reparatur entscheidet unsere Firma.

Begutachten Sie beim Kauf des Gerätes die Schamottesteine.

Ausgenommen von der Garantie sind Verbrauchsteile nach der Inbetriebnahme, die vom Feuer berührt werden.

Es ist nicht erlaubt das Gerät mit thermischer Überlastung zu betreiben, das bedeutet:

- Die verbrauchte Brennstoffmenge ist größer als zulässig
- Die Menge an Verbrennungsluft ist größer als zulässig
- Die Verwendung nicht zugelassener Brennstoffe

Bei unsachgemäßer Behandlung akzeptiert der Hersteller die Reklamation am Gerät nicht. Für den Umtausch des Produktes oder die Abweichung vom Kaufvertrag gelten die Bestimmung des Bürgerlichen Gesetzbuches und die Reklamationsregeln.