olsberg
Innovativ. Seit 1495.

LOMBOK

DE Montage- und Bedienungsanleitung

FR Notice de montage et d'utilisation

Produktübersicht LOMBOK

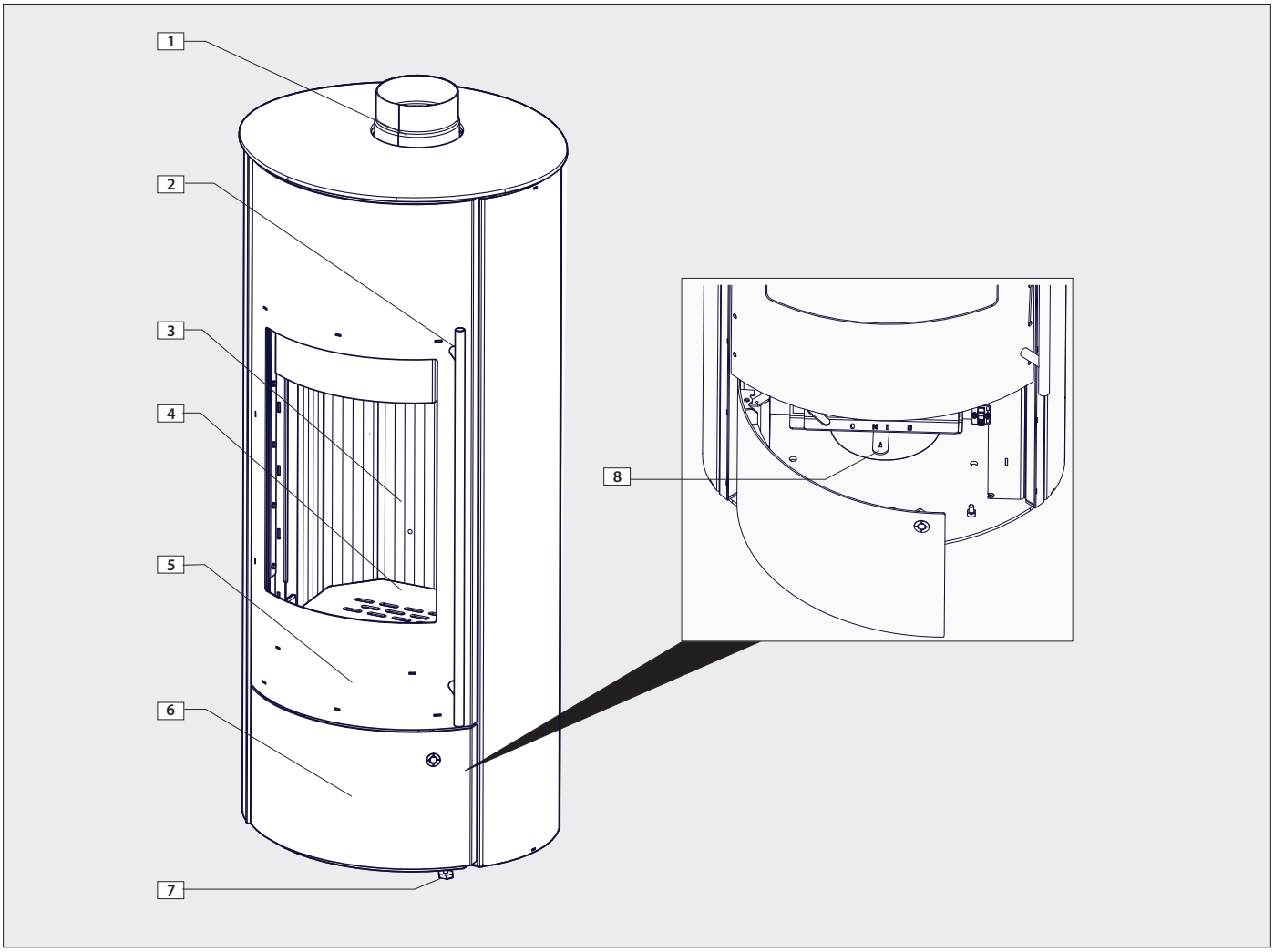


Abb. 1.1 Produktübersicht

1	Anschlussstutzen Abgasrohr
2	Griff zum Öffnen der Feuerraumtür
3	Brennraum (Schamotte)
4	Feuertisch
5	Feuerraumtür
6	Tür Holzlagerfach
7	Stellfüße
8	Verbrennungsluftschieber

Hinweis:
Diese Montage- und Bedienungsanleitung bezieht sich auf die folgenden Geräte:

Ident-Nr	Bezeichnung	Ausführung
23/8361	LOMBOK 6kW	Stahl schwarz
23/8363	LOMBOK 6kW	Naturstein Serpentin
23/8365	LOMBOK 6kW	Keramik hämatit
23/8367	LOMBOK 6kW	Keramik curlo
23/8368	LOMBOK 6kW	Keramik ahorn
23/8369	LOMBOK 6kW	Keramik caffe freddo

Schnellstart

I. Anzünden

- Vor dem Anzünden prüfen, dass keine brennbaren Gegenstände auf dem Kaminofen abgelegt sind.
- Verbrennungsluftschieber ganz öffnen! (Bedienhebelstellung II, Luftschieberstellung 100% geöffnet, siehe Tabelle 1)
- Kleine Menge Brennholz und darüber Anzündmaterial auflegen und anzünden (Anzündwürfel und trockenes, kleines Anzündholz)!
- Feuerraumtür schließen

Hinweis:
Beim Anheizen der Feuerstätte kann es dazu kommen, dass das Anzünden des Brennholzes schlecht gelingt, wenn sich noch kein Kaminzug im Schornstein gebildet hat. Hier kann das kurzzeitige Öffnen eines Fensters im Aufstellraum des Kaminofens helfen.

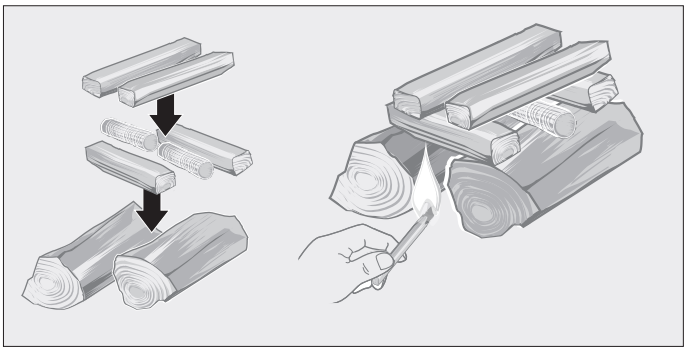


Abb. I Anzünden

II. Einstellen der Verbrennungsluft

Bedienhebelstellung:

II	Luftschieberstellung 100% geöffnet
I	Luftschieberstellung 60% geöffnet
N	Nennwärmeleistung
O	Luftschieberstellung geschlossen

Tab. I

- Bei Nichtbetrieb den Bedienhebel auf „O“ stellen, um ein Auskühlen des Aufstellraumes zu verhindern.

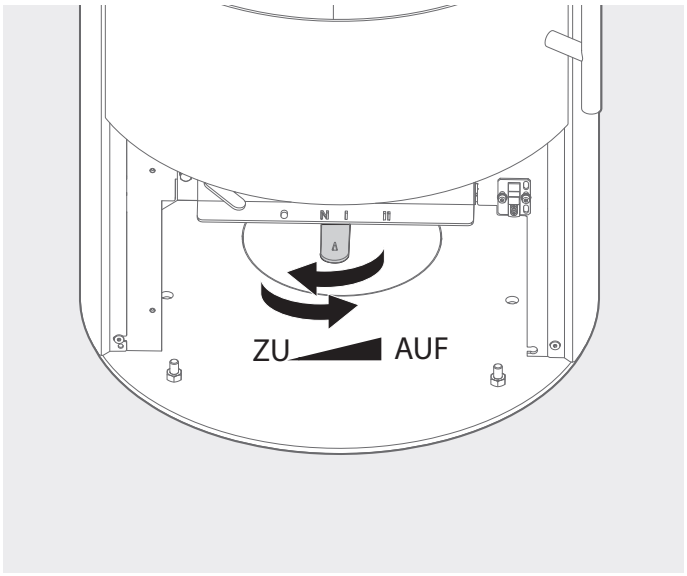


Abb. II Verbrennungsluftschieber (schematische Darstellung)

III. Heizen

- Nur die Menge Brennstoff auflegen, die entsprechend dem Wärmebedarf benötigt wird.
- Die maximale Holzauflage für die bei Ihrem Ofen angegebene Nennleistung entnehmen Sie bitte dem Produktdatenblatt.
- Die Feuerraumtür beim Nachlegen langsam öffnen, da sonst Heizgase austreten können.
- Bei schlechtem Kaminzug Fenster kurzzeitig öffnen. Bei zu hohem Kaminzug (>25 Pa) kann es sinnvoll sein, einen Zugregler zu installieren.

Hinweis:
Durch Überheizen verursachte Schäden am Gerät sind von der Garantie bzw. Gewährleistung ausgeschlossen.

Tipps und weitere Infos zum richtigen Heizen finden Sie hier:
www.richtigheizenmitholz.de

Inhaltsübersicht

Produktübersicht LOMBOK		**2**
Schnellstart		**3**
I.	Anzünden	3
II.	Einstellen der Verbrennungsluft	3
III.	Heizen	3
1	**Allgemeine Hinweise**	**4**
1.1	Allgemeine Bestimmungen	4
1.2	Darstellung von Informationen	5
1.3	Sicherheitshinweise	5
1.4	Allgemeine Informationen	6
2	**Bedienung Allgemein**	**8**
2.1	Vor der Benutzung	8
2.2	Brennstoffe	8
2.3	Nutzung und Gebrauch	9
2.4	Wiederinbetriebnahme	11
2.5	Verhalten bei einem Schornsteinbrand	11
2.6	Besondere Hinweise	11
2.7	Störungs- und Fehlerbehebung – was ist wenn...?	12
2.8	FAQ – häufig gestellte Fragen	13
3	**Wartung und Instandhaltung**	**14**
3.1	Reinigung und Pflege	14
3.2	Ersatzteile	14
4	**Entsorgung**	**15**
5	**Allgemeine Garantiebedingungen**	**16**
6	**Produktdatenblatt LOMBOK**	**18**
6.1	LOMBOK 23/8361 Stahl	21
6.2	LOMBOK 23/8363 Naturstein	22
6.3	LOMBOK 23/8364 Keramik	23
Notizen		**24**

- ● Punkt am Zeilenanfang für Handlungsanweisungen
- – Spiegelstrich am Zeilenanfang für Aufzählungen

Hinweis:
Zur besseren Lesbarkeit wird in dieser Anleitung das generische Maskulinum verwendet. Die verwendeten Personenbezeichnungen gelten gleichermaßen für alle Geschlechter und Menschen.

1 Allgemeine Hinweise

1.1 Allgemeine Bestimmungen

Die Installation des Kaminofens und der Abgasabführung darf nur durch einen qualifizierten Fachbetrieb in Übereinstimmung mit nationalen und internationalen Standards, Normen und geltenden Vorschriften ausgeführt werden.
Bei Installation, Anschluss und Betrieb des Kaminofens sind alle relevanten nationalen und europäischen Normen sowie örtliche Vorschriften (DIN, DIN EN, Landesbauverordnungen, Feuerungsverordnungen, etc.) zu beachten und anzuwenden! Die folgenden relevanten Regelungen sind ohne Anspruch der Vollständigkeit aufgeführt:

- FeuVo: Feuerungsverordnung des entsprechenden Bundeslandes
- LBO: Landesbauordnung bzw. Brandschutzvorschriften
- 1. BImschV: Erste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes
- TROL: Fachregeln des Kachelofen- und Luftheizungsbauhandwerks (ZVSHK)
- DIN 1298 / EN 1856: Verbindungsstücke für Feuerungsanlagen
- DIN EN 16510: Kaminöfen/Raumheizer für Festbrennstoffe
- DIN 18896: Feuerstätten für feste Brennstoffe. Technische Regeln für die Installation und Betrieb
- DIN EN 13384: Abgasanlagen Berechnungsverfahren
- DIN 181601/2: Abgasanlagen/Hausschornsteine
- EU-Ökodesign- Verordnungen (EU) 2015/1185, (EU) 2015/1186 und (EU) 2024/1781

CE-Kennzeichnung
Die Olsberg GmbH erklärt, dass sich das in dieser Anleitung beschriebene Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und relevanten Vorschriften der EN Normen befindet. Das Produkt erfüllt die Anforderungen der im CE-Konformitätszeichen angegebenen Werte und Eigenschaften.
Die Anforderungen werden nur erfüllt, wenn die Herstellerhinweise berücksichtigt werden.

Hinweis zur Montage- und Bedienungsanleitung
Diese Montage- und Bedienungsanleitung ist ein Bestandteil des Kaminofens und muss am Einsatzort sorgfältig aufbewahrt werden. Ohne diese Anleitung gilt der Kaminofen als nicht vollständig. Die Anleitung muss zusammen mit allen anderen Unterlagen nach erfolgter Montage an den Betreiber des Kaminofens übergeben werden. Die Beschreibung der Montage und Wartung ist ausschließlich für geschultes und qualifiziertes Fachpersonal bestimmt. Die Anleitung zur Bedienung und Pflege richtet sich an den Benutzer des Kaminofens.

Zielgruppen dieser Anleitung

Geschultes Personal eines Fachbetriebs:

- Lesen Sie sich diese Anleitung vor der Aufstellung oder Fachwartung aufmerksam durch!
- Beachten Sie die Sicherheitsbestimmungen und die örtlichen, baurechtlichen Vorschriften.
- Weisen Sie den Benutzer in die Funktionsweise und in die vom Kaminofen ausgehenden Gefahren ein!

Benutzer der Anlage:

- Lesen Sie die Kapitel „Allgemeines", „ Bedienung" und „Reinigung und Pflege" sorgfältig durch und beachten Sie die Sicherheitshinweise!
- Eine richtige Handhabung und Pflege sind für einen störungsfreien Betrieb und lange Lebensdauer unerlässlich. Kinder und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder kognitiven Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen dürfen den Kaminofen nur dann bedienen, wenn sie dabei beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Kaminofens unterwiesen wurden sowie die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Kaminofen spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden!

Gewährleistung und Haftung

Gewährleistungs- und Haftungsansprüche bei Personen- und Sachschäden sind ausgeschlossen, wenn sie auf eine oder mehrere der folgenden Ursachen zurückgeführt werden können:

- nicht bestimmungsgemäße Verwendung
- Nichtbeachten der Anleitung
- Betrieb ohne funktionsfähige Sicherheits-/Schutzeinrichtungen
- Weiterbenutzung bei Auftreten von einem Mangel
- unsachgemäßes Montieren, Inbetriebnehmen, Bedienen und Warten
- unsachgemäß durchgeführte Reparaturen
- Mängel in den Versorgungsleitungen

Während der Aufheiz- und Abkühlphasen kann es zu Dehn- und Knackgeräuschen kommen, welche durch thermisch bedingte Materialbewegungen (Ausdehnung und Zusammenzug) an Ihrem Kaminofen entstehen. Diese Geräusche sind vollkommen normal, konstruktiv nicht vermeidbar und stellen keinen Reklamationsgrund oder Produktmangel dar.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Kaminofen ist nur für den Innenbereich vorgesehen und darf ausschließlich in geschlossenen Räumen betrieben werden. Aufstellort und Abgasabführung müssen den technischen und örtlichen Vorgaben und Bestimmungen entsprechen! Eine andere als die in dieser Anleitung beschriebene Verwendung gilt als missbräuchlich und ist nicht bestimmungsgemäß. Veränderungen sowie An- oder Umbauten, die ohne schriftliche Genehmigung des Herstellers vorgenommen werden, können zu Beschädigungen und Gefährdungen führen. Diese sind nicht zulässig und führen zum Verlust der Gewährleistungs- und Garantieansprüche!

1.2 Darstellung von Informationen

Sicherheitszeichen

⚠	**Warnung!** **Nichtbeachten kann zu unmittelbaren und schweren Personenschäden oder zum Tod führen!**	Gefahrenstufe **III**
⚠	**Vorsicht!** **Gefahr von schweren Personenschäden und/oder Umweltschäden!**	Gefahrenstufe **II**
⚠	**Achtung!** **Gefahr von mittelschweren Personenschäden, und/oder Produkt- und Sachschäden!**	Gefahrenstufe **I**

1.3 Sicherheitshinweise

⚠ **Warnung!**
Gefahr von sehr schweren Personen-, Umwelt- und Sachschäden durch Explosion, Feuer, Brand oder Hitze!
Nichtbeachten kann zu schwerer Körperverletzung oder zum Tod führen!

- Achten Sie auf ausreichenden Abstand zwischen Kaminofen (inkl. Abgasführung) und Gardinen, Teppichen, Polstermöbeln und anderen brennbaren Materialien!
- Halten Sie sich an vorgegebene Mindestabstände bei der Montage und beim Gebrauch des Kaminofens (siehe Produktdatenblatt)!
- Verwenden Sie niemals brennbare Flüssigkeiten wie Benzin, benzinartige Lampenöle, Petroleum, Grillkohleanzünder oder ähnliche Flüssigkeiten zum Entfachen oder „Wiederentzünden" eines Feuers! Achten Sie auf einen ausreichenden Abstand von derartigen Flüssigkeiten zum Kaminofen während des Betriebes!
- Verwenden Sie den Kaminofen nicht bei beschädigten Türdichtungen!
- Achten Sie auf einen sicheren Betrieb, insbesondere bei nachteiligen Förderdruckbedingungen oder schlechten Wetterbedingungen.
- Verwenden Sie nur empfohlene Brennstoffe!

⚠ **Vorsicht!**
Gefahr von schweren Personenschäden und/oder Umweltschäden!

- Beachten Sie, dass große Teile der Oberflächen des Kaminofens sowie Griffe, Bedienhebel oder Verriegelungen sehr heiß werden!
- Berühren Sie diese Teile nur mit geeignetem Schutzhandschuh.
- Beachten Sie auch, dass Sie sich nicht im direkten Strahlungsbereich des Kaminofens befinden oder heiße Oberflächen mit der Kleidung berühren.
- Der Kaminofen darf nur mit zulässigen Brennstoffen befeuert werden.
- Instruieren Sie Kinder oder Personen mit verminderten geistigen Fähigkeiten im Umgang mit heißen Oberflächen, um eine Verbrennungsgefahr abzuwenden!
- Entsorgen Sie umgehend die Verpackungsreste (Erstickungsgefahr durch Verschlucken bei Kleinkindern)

Achtung!
Gefahr von Produkt- und Sachschäden!

- Beachten Sie die Hinweise zur Wartung!
- Reinigen Sie den Kaminofen regelmäßig und beachten Sie die Hinweise zur Reinigung, um Beschädigungen oder ein vorzeitiges Altern des Kaminofens abzuwenden!

1.4 Allgemeine Informationen

Mindestabstände zu brennbaren Gegenständen
– Informationen zu den notwendigen Mindestabständen finden Sie im Produktdatenblatt.

Funkenschutzplatte
– Bei brennbaren Fuß- oder Teppichböden ist eine stabile und nicht brennbare Funkenschutzplatte zu verwenden.
– Die Funkenschutzplatte muss dabei die Feuerraumöffnung des Kaminofens nach vorne um mindestens 50 cm und seitlich um mindestens 30 cm überragen.
– Unter dem Kaminofen und unter dem Abgasrohr ist keine Schutzplatte erforderlich.
– Wir empfehlen die Verwendung einer Saisonfunkenschutzplatte.

Luftfeuchtigkeit und Wohnraumtemperaturen
Der Kaminofen ist zum Betrieb in Wohnräumen mit normaler Luftfeuchtigkeit und Wohnraumtemperaturen von +5 °C bis +25 °C (Umgebungstemperaturen bei Betrieb) ausgelegt. Bitte beachten Sie hierzu die jeweiligen Hinweise zum Heizbetrieb.

Spritzwasserschutz
Der Kaminofen ist nicht spritzwassergeschützt und darf nicht in Nassräumen aufgestellt werden.

Aufstellboden
Der Aufstellboden muss eben und waagerecht sein. Der Kaminofen darf nur auf ausreichend tragfähige Böden aufgestellt werden. Bei unzureichender Tragfähigkeit müssen geeignete Maßnahmen (z. B. Platte zur Lastverteilung) getroffen werden, um dies zu erreichen. Diese Platte (aus Blech oder Glas) kann gleichzeitig den Fußboden schützen.

Verbrennungsluftversorgung
Eine ausreichende Verbrennungsluftversorgung ist Voraussetzung für den sicheren und sauberen Betrieb des Kaminofens. Je nach Installationsart gelten unterschiedliche Anforderungen für den **raumluftabhängigen** und **raumluftunabhängigen** Betrieb. Die Installation muss die Anforderungen der DIN 1946-6, die DIN 18896 (raumluftabhängig), die TRGI 2018 (raumluftunabhängig) sowie die jeweiligen Landesfeuerungsverordnungen und Bauordnungen berücksichtigen.

Allgemeines
Bei gleichzeitig betriebenen Abluftanlagen darf kein gefährlicher Unterdruck entstehen.
Zulässig sind:
– max. 4 Pa Unterdruck bei raumluftabhängigen Feuerstätten
– max. 15 Pa Unterdruck bei raumluftunabhängigen Feuerstätten
Bei Bedarf ist ein geeigneter Unterdruckwächter oder Fensterkontaktschalter vorzusehen.

Raumluftabhängiger Betrieb
- Der Ofen entnimmt die Verbrennungsluft aus dem Aufstellraum. Es muss sichergestellt sein, dass ausreichend Luft nachströmen kann.
- Richtwert: mind. 4 m^3 Raumvolumen je kW Nennwärmeleistung
- Ist das Nachströmen von Verbrennungsluft nicht gesichert (dichte Gebäude, Lüftungsanlagen), sind Zuluftöffnungen ins Freie mit einem lichten Querschnitt von mindestens 150 cm^2 erforderlich.
- Alternativ kann bei einem Gerät mit der Produktklassifizierung BE oder CA (siehe Produktdatenblatt) die Verbrennungsluftversorgung auch über einen externen Verbrennungsluftanschluss erfolgen.
- Achtung: Die Verbrennungsluftleitung darf im Betrieb nicht verschlossen werden!
- Der gemeinsame Betrieb mit Abluftanlagen (z. B. Dunstabzugshauben, Lüftungsanlagen, Trocknern) ist nur zulässig, wenn eine technische Sicherung (z. B. Unterdruckwächter oder Fensterkontaktschalter) vorhanden ist.

Raumluftunabhängiger Betrieb
Ein Kaminofen mit der Produktklassifizierung CA (siehe Produktdatenblatt) kann auch raumluftunabhängig betrieben werden. Die Verbrennungsluft wird über einen Außenluftanschluss bzw. einen LAS Schornstein direkt von außen zugeführt.
- Eine eventuell vorhandene Lüftungsanlage darf maximal einen Unterdruck von 15 Pa erzeugen.
- Der Anschluss ist mit dem Bezirksschornsteinfeger abzustimmen.

Achtung:
Gefahr von Produkt- und Sachschäden!

- Der Förderdruck im Schornstein muss gemessen werden!
- Das erworbene Gerät kann nur mit dem korrekten Förderdruck einwandfrei betrieben werden.
- Den notwendigen Verbrennungsluft-Volumenstrom entnehmen Sie bitte dem Produktdatenblatt.

Verbrennungsluftleitung
Wird der Ofen über eine Verbrennungsluftleitung angeschlossen, sind nachfolgende Punkte zu beachten:

- Verbrennungsluftleitung möglichst kurz und dicht ausführen, vorzugsweise mit Verbrennungsluftrohren mit Dichtlippe aus unserem Sortiment.
- Achtung: Die Verbrennungsluftleitung darf im Betrieb nicht verschlossen werden!
- Bei einer Rohrleitungslänge von mehr als 4,5 m und mehr als zwei 90° Bögen ist ein rechnerischer Nachweis notwendig.
- Der freie Querschnitt der Verbrennungslufteintrittsöffnung muss dem Rohrquerschnitt entsprechen.
- Zur Vermeidung von Kondensation bei sehr niedrigen Außentemperaturen ist die Verbrennungsluftleitung ggf. mit geeignetem Dämmstoff zu isolieren.
- Falls zulässig, ist die Installation einer Absperrklappe sinnvoll. Sie verhindert, dass durch dauernde Zirkulation kalter Verbrennungsluft dem Aufstellraum Wärme entzogen wird. Die „Offen-" und „Geschlossen-" Position ist eindeutig zu kennzeichnen und die Klappe bei Betrieb des Ofens stets zu öffnen!

Verbindungsstück

- Das Verbindungsstück muss dicht angeschlossen werden und darf nicht in den Schornstein hineinragen.
- Das Verbindungsstück muss eine Reinigungsöffnung besitzen.
- An viele Öfen kann das Verbindungsstück wahlweise oben oder hinten angeschlossen werden. Die Geräte werden mit „Anschluss oben" vormontiert ausgeliefert. Soll hinten angeschlossen werden, so ist der Deckel aus der Rückwand herauszubrechen und der Anschlussstutzen oben und der Verschlussdeckel hinten zu tauschen.

Schornsteinbemessung
Die Schornsteinbemessung erfolgt nach DIN EN 13384-2 bzw. nach den länderspezifischen Vorschriften.

- Richten Sie bei zu hohen Förderdrücken (>25 Pa) eine Förderdruckbegrenzung (z. B. Nebenluftvorrichtung im Schornstein) ein! Den idealen Förderdrück für Ihren Kaminofen finden Sie im Produktdadenblatt.

Mehrfachbelegung des Schornsteins
Der Kaminofen verfügt über eine selbstschließende Feuerraumtür und ist daher im raumluftabhängigen Betrieb für Mehrfachbelegung mit Naturzugfeuerstätten ohne Gebläse zugelassen.
Bei Mehrfachbelegung müssen alle Feuerstätten aus demselben oder annähernd gleichen Druckbereich mit Verbrennungsluft versorgt werden. Dies ist gegeben, wenn die Verbrennungsluft für alle Feuerstätten entweder jeweils aus dem Gebäude oder jeweils über Verbrennungsluftleitungen aus dem Freien zugeführt wird. Bei der Verbrennungsluftversorgung aus dem Freien müssen die Leitungen aller Feuerstätten annähernd gleiche notwendige Förderdrücke aufweisen und jeweils Eintrittsöffnungen im Freien besitzen, die sich auf derselben Gebäudeseite befinden.
Bei raumluftunabhängiger Betriebsweise müssen sich darüber hinaus die gemeinsam am Schornstein angeschlossenen Naturzugfeuerstätten ohne Gebläse in der gleichen Nutzungseinheit bzw. im selben Wirkungsbereich der Lüftungsanlage befinden.

Sprechen Sie bitte im Vorfeld der Installation mit Ihrem Bezirksschornsteinfegermeister.

- Der Schornstein muss mindestens der Temperaturklasse T400 Rußbrandbeständigkeit entsprechen.
- Beachten Sie die nationalen Installations- und Bauvorschriften in diesem Bereich.
- Achten Sie auf die Zulässigkeit Ihres Schornsteins gemäß der EN15287-1:2023-12 +A1:2010, EN15287-2:2023-12, EN13384-1:2015 +A1:2019
- Die Ordnungsgemäße Funktion des Schornsteins nach EN13384-2:2015 +A1:2019 muss in Abhängigkeit von der individuellen Situation vor Ort nachgewiesen werden.

Warnung!
Schwere Personen- und Umweltschäden durch gefährliche Rauchgase!

Rauchgase im Aufstellraum, die durch verstopfte Schornsteine entstehen, sind gefährlich. Schornstein und Abgaswege müssen frei von Hindernissen sein und gemäß der Herstelleranweisungen gereinigt werden. Es dürfen nur zulässige Brennstoffe verwendet werden.

2 Bedienung Allgemein

2.1 Vor der Benutzung

- Beachten Sie, dass sich im Strahlungsbereich des Kaminofens keine Gegenstände aus brennbaren Stoffen befinden oder abgestellt werden.
- Beachten Sie vor dem ersten Heizen, dass alle Zubehörteile aus dem Feuerraum entfernt wurden!

Hinweis:
Der möglicherweise auftretende Geruch durch das Aushärten der Schutzlackierung verschwindet, wenn das Heizgerät mehrere Stunden gebrannt hat (Raum gut Lüften).

Achtung!
Gefahr von Produkt- und Sachschäden!

Das Heizgerät ist mit einem hochwertigen temperaturbeständigen Lack beschichtet, der seine endgültige Festigkeit erst nach dem ersten Aufheizen erreicht. Stellen Sie deshalb nichts auf den Kaminofen und berühren Sie nicht die Oberflächen, da sonst die Lackierung beschädigt werden könnte.

2.2 Brennstoffe

Zulässige Brennstoffe
Ihr Kaminofen ist zugelassen für die Verwendung von naturbelassem, stückigen Holz in Form von Scheitholz.
Scheitholz erreicht nach richtiger Lagerung von 2-3 Jahren eine Restfeuchte von 10 - 15% und ist dann für die Verwendung im Kaminofen bestens geeignet.

Richtige Lagerung:
Das Brennholz sollte gespalten und vor Regen geschützt in einem luftigen Stapel gelagert werden.

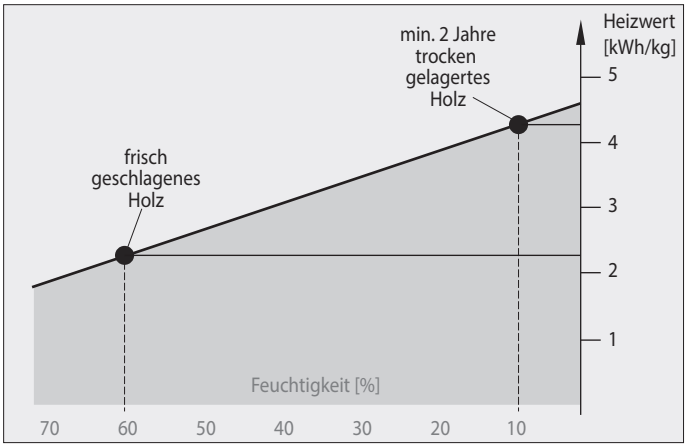


Abb. 2.1 Vergleich Heizwert trockenes Holz und frisch geschlagenes Holz

Aus dem Diagramm geht hervor, dass der Verbrauch bei frisch geschlagenem Holz (Heizwert 2,3 kWh/kg) im Vergleich zu trockenem Holz (Heizwert 4,3 kWh/kg) fast doppelt so hoch ist.
Nur mit trockenen Brennstoffen erreichen Sie eine optimale Verbrennung und heizen umweltschonend. Durch die Brennstoffaufgabe in Teilmengen wird eine unnötige Emission vermieden. Ein sauberer Abbrand ist daran zu erkennen, dass die Schamottsteine hell bleiben und nicht schwarz werden.

Hinweis:
Frisch geschlagenes Holz hat eine sehr hohe Feuchtigkeit und brennt deshalb sehr schlecht. Neben dem sehr geringen Heizwert belastet es zusätzlich die Umwelt. Die erhöhte Kondensat- und Teerbildung kann zur Kamin- und Schornsteinversottung führen!

Warnung!
Schwere Personen- und Umweltschäden durch gefährliche Rauchgase!

Nicht zugelassene Brennstoffe:
- **Niemals Benzin, benzinartige Lampenöle, Petroleum, Grillkohleanzünder, Ethylalkohol oder ähnliche Flüssigkeiten zum entfachen oder „wiederanzünden" eines Feuers im Raumheizer verwenden.**
- **Alle derartigen Flüssigkeiten sind von dem Raumheizer fernzuhalten, während dieser in Betrieb ist.**

Laut 1. EN16510 ist es verboten, z. B. folgende Brennstoffe in Kaminöfen zu verfeuern:
- feuchtes bzw. mit Holzschutzmitteln behandeltes Holz
- Sägemehl, Späne, Schleifstaub
- Rinden- und Spanplattenabfälle
- Kohlengrus
- Papier und Pappe
- Stroh
- Flüssige Brennstoffe
- Sonstige Abfälle

2.3 Nutzung und Gebrauch

- Brennraum öffnen.
- Vor dem Anzünden prüfen, dass keine brennbaren Gegenstände auf dem Kaminofen abgelegt sind!
- Verbrennungsluftschieber ganz öffnen!
- Kleine Menge Brennholz und darüber Anzündmaterial auflegen und anzünden (Anzündwürfel und trockenes, kleines Anzündholz)!
- Feuerraumtür schließen, damit das Anzündmaterial gut anbrennen kann!
- Den Kaminofen nur mit geschlossener Feuerraumtür betreiben!
- Sobald eine Grundglut vorhanden ist, dem Wärmebedarf entsprechende Menge Brennstoff nachlegen.
- Achten Sie auf kleine Kinder und lassen Sie kleine Kinder nicht ohne Aufsicht in der Nähe des Gerätes, während es in Betrieb und heiß ist!

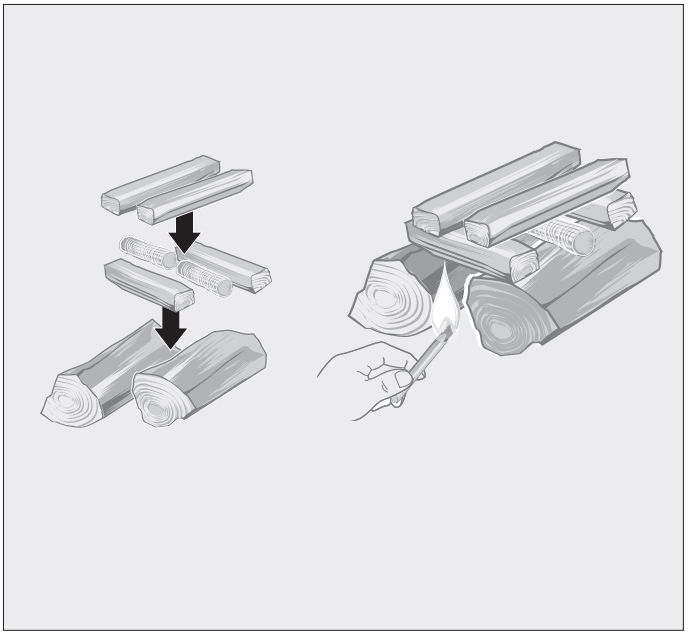


Abb. 2.2 Kaminofen anzünden

Warnung!
Schwere Personen- und Sachschäden!
(Verbrennungen/Brandgefahr)
Die Oberflächen des Gerätes, insbesondere die Glasscheiben des Brennraumes werden sehr heiß.

- Halten Sie ausreichend Abstand zu diesen Flächen!
- Hängen und lehnen Sie keine Gegenstände (besonders keine brennbaren Gegenstände) an den Kaminofen (z. B. zum Trocknen oder Erwärmen)!
- Betreiben Sie den Kaminofen nur mit geschlossener Feuerraumtür!
- Betreiben Sie den Kaminofen nicht bei längerer Abwesenheit!
- Achten Sie auf kleine Kinder und lassen Sie kleine Kinder nicht ohne Aufsicht in der Nähe des Kaminofens, während dieser in Betrieb und heiß ist!
- Entnehmen Sie keine heiße Asche!
- Lagern Sie Asche nur in feuersicheren, nicht brennbaren Behältern!
- Nutzen Sie gegebenenfalls den beiliegenden Handschuh zum Öffnen der Tür.
- Sorgen Sie für die Einhaltung der geforderten und vorgegebenen Mindestabstände zu brennbaren Materialien.

Warnung!
Schwere Personen- und Sachschäden!
(Erstickungs-, Brand- oder Explosionsgefahr)

- Verwenden Sie den Kaminofen keinesfalls, wenn Sie Funktionsstörungen im Betrieb, bei der Regelung und Steuerung, bei Leckagen der Luft-Abgas-Führung oder Beschädigungen an den Türdichtungen feststellen!
- Kontaktieren Sie ein Fachunternehmen!

Hinweis:
Kein Schornsteinzug!
Beim Anheizen der Feuerstätte kann es bei gleichzeitigem Betrieb mit Lüftungsanlagen dazu kommen, dass das Anzünden des Brennholzes nicht funktioniert, wenn sich noch kein Kaminzug im Schornstein ausgebildet hat. Hier kann das kurzzeitige Öffnen eines Fensters im Aufstellraum des Kaminofens helfen.

Warnung!
Schwere Personen- und Sachschäden durch heiße Asche! (Verbrennungen/Brandgefahr Kaminofen und Asche müssen vor dem Reinigen/Entleeren des Aschekastens abgekühlt sein!

Heizen

- Vor dem Auflegen des Brennstoffs den Aschekasten und den Feuerraum rechtzeitig entleeren! Ansonsten wird die Verbrennungsluftzufuhr behindert und eine Beschädigung der Rosteinrichtung ist möglich.
- Aschekasten nur zum Entleeren entnehmen!
- Aschekastenfach regelmäßig bei herausgenommenem Aschekasten von evtl. daneben gefallener Asche reinigen (z. B. mit Aschesauger).
- Nur die Menge Brennstoff auflegen, die entsprechend dem Wärmebedarf benötigt wird.
- Die Feuerraumtür beim Nachlegen langsam öffnen, da sonst Heizgase austreten können!
- Achten Sie darauf, beim Nachlegen nie mehr als die für die Nennwärmeleistung notwendige Brennstoffmenge in den Brennraum einzufüllen. Die übliche Brenndauer beträgt dann etwa 40 bis 45 Minuten (variiert je nach Gerät). Wenn Sie mehr Brennstoff in den Feuerraum legen, besteht die Gefahr der Überhitzung!

Heizen in der Übergangszeit

Voraussetzung für eine gute Funktion des Kaminofens ist der richtige Förderdruck (Schornsteinzug). Dieser ist sehr von der Außentemperatur abhängig. Bei höheren Außentemperaturen (über 16° C) kann es deshalb zu Störungen durch mangelnden Förderdruck kommen.
Anzeichen hierfür können ein schlechtes Anzündverhalten, unbefriedigender Abbrand, starke Rauchgasbildung im Feuerraum mit Verrußen der Scheibe und Rauchgasaustritt beim Öffnen der Ofentür sein.

Maßnahmen für eine gute Funktion des Kaminofens in der Übergangszeit:

- Verbrennungsluftschieber ganz öffnen.
- Nur kleine Menge Brennstoff auflegen.
- Lockfeuer mit Papier.
- Asche häufig schüren.

Verbrennungsluftschieberstellung

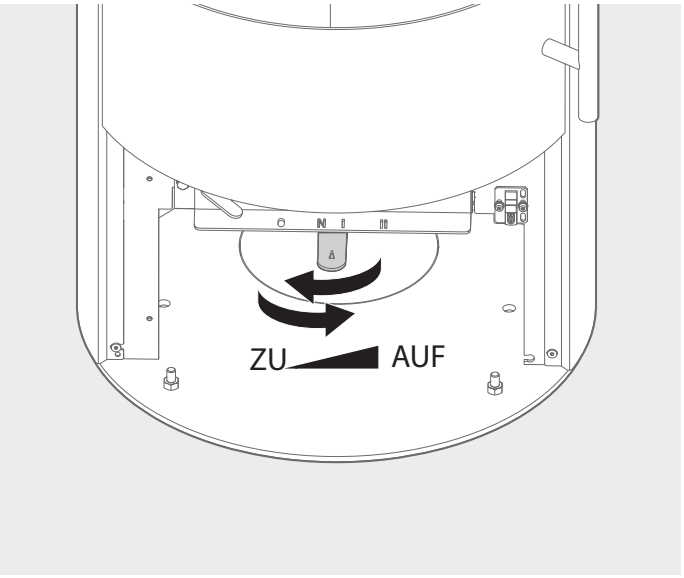


Abb.2.3 Verbrennungsluftschieber (schematische Darstellung)

Verbrennungslufteinstellungen

II	Luftschieberstellung 100% geöffnet
I	Luftschieberstellung 60% geöffnet
N	Nennwärmeleistung
O	Luftschieberstellung geschlossen

Informationen zu den Auflagemassen finden Sie im Kapitel „Produktdatenblatt"

Erster Abbrand	Der erste Abbrand erfolgt mit einer geringen Holzmenge aus Holzscheiten und Anzündmaterial, kreuzweise aufgelegt. Die Verbrennungsluft ist vollständig zu öffnen (Stellung „II").
Zweiter Abbrand	Der zweite Abbrand erfolgt mit einer moderaten Holzmenge, gleichmäßig (z. B. im Schachbrettmuster) aufgelegt. Die Verbrennungsluft ist reduziert zu führen (Stellung „I").
ab dem dritten Abbrand	Ab dem dritten Abbrand ist die im Produktdatenblatt angegebene Aufgabemasse einzuhalten. Nach dem Auflegen des Brennstoffs ist die Verbrennungsluft kurzzeitig vollständig zu öffnen (Stellung „II") und anschließend auf die Stellung für den Betrieb bei Nennwärmeleistung („N") einzustellen.

- Da die Sekundärluft auch zur Scheibensauberkeit beiträgt, sollte der Bedienhebel beim Abbrand nicht vollständig geschlossen werden. Dies gilt auch bei Schwachlastbetrieb!
- Im Heizbetrieb bei reiner Glut oder bei Nichtbetrieb den Bedienhebel auf „O" stellen! Die Glut wird dadurch möglichst lange gehalten und ein Auskühlen des Aufstellraumes wird verhindert.

Verkleidungen
Die Verkleidungen dürfen nicht überhitzt werden, da sonst Risse im Verkleidungsmaterial auftreten können.
Die Oberflächen der Verkleidungen können sich unter Temperatur in der Optik verändern.
Bei Keramikverkleidungen kann es zu Haarrissen oder der sogenannten Krakelee kommen.

Hinweis:
Die Natursteinverkleidungen werden aus einem „gewachsenen" Steinblock hergestellt, daher kann die Struktur und Farbgebung sehr unterschiedlich sein.

2.4 Wiederinbetriebnahme

- Überprüfen Sie die ungehinderte Abgasabführung nach längeren Betriebsunterbrechungen!
- Unterziehen Sie den Brennraum vor jedem Start einer Sichtprüfung und reinigen Sie den Brennraum gegebenenfalls!

2.5 Verhalten bei einem Schornsteinbrand

Warnung!
Schwere Personen- und Sachschäden! (Verbrennungen/ Brandgefahr)

Gehen Sie bei einem Schornsteinbrand wie folgt vor, um schwere Personen- und Sachfolgeschäden abzuwenden:

- Kaminofen Luftzufuhr schließen!
- Feuerwehr und Schornsteinfeger informieren!
- Schornstein kontrolliert ausbrennen lassen!
- Ursache durch Fachpersonal untersuchen lassen!

2.6 Besondere Hinweise

- Bei einer wesentlichen oder dauernden Überbelastung des Kaminofens über die Nennwärmeleistung hinaus sowie bei Verwendung anderer als der genannten Brennstoffe, entfällt die Gewährleistung des Herstellers.
- Der Kaminofen ist nur mit geschlossener Feuerraumtür zu betreiben!
- Keine heiße Asche entnehmen. Asche nur in feuersicheren, nicht brennbaren Behältern lagern!
- Die Oberflächen am Kaminofen werden sehr heiß!
  Zur Bedienung immer den beiliegenden Handschuh verwenden!
- Konvektionsluftöffnungen dürfen nicht abgedeckt werden!
- Niemals Spiritus, Benzin oder andere feuergefährliche Stoffe zum Anzünden verwenden!
- Die Vorkehrungen zur Verbrennungsluftversorgung dürfen nicht verändert werden! Insbesondere muss sichergestellt sein, dass notwendige Verbrennungsluftleitungen während des Betriebes der Feuerstätte offen sind.
- Es dürfen keine Veränderungen an der Feuerstätte vorgenommen werden!

Tipps und weitere Infos zum richtigen Heizen finden Sie hier:
www.richtigheizenmitholz.de

2.7 Störungs- und Fehlerbehebung – was ist wenn...?

Störung	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Der Kaminofen zieht nicht richtig	– Ist der Schornstein oder das Ofenrohr undicht?	● Fachbetrieb kontaktieren! Behebung durch einen Fachbetrieb
	– Ist der Schornstein nicht richtig bemessen?	● Fachbetrieb kontaktieren! Behebung durch einen Fachbetrieb
	– Ist die Außentemperatur zu hoch?	● Kaminofen nicht bei zu hohen Außentemperaturen betreiben
	– Ist die Tür anderer, an den Schornstein angeschlossener Feuerstätten offen?	● Türen anderer Feuerstätten schließen, die ebenfalls an den Schornstein angeschlossen sind
Der Raum wird nicht warm	– Ist der Wärmebedarf zu hoch?	● Fachbetrieb kontaktieren
	– Ist das Abgasrohr verstopft?	● Fachbetrieb kontaktieren
	– Ist die Verbrennungsluftzufuhr geschlossen?	● Verbrennungsluftzufuhr öffnen
	– Ist der Schornsteinzug zu niedrig?	● Fachbetrieb kontaktieren
	– Ist das Brennholz nicht trocken?	● Trockenes, ausreichend lang gelagertes Brennholz verwenden
Der Kaminofen gibt eine zu hohe Heizleistung ab	– Ist die Verbrennungsluftzufuhr zu weit offen?	● Verbrennungsluftschieberstellung richtig einstellen/anpassen
	– Ist die Brenstoffmenge zu hoch?	● Keinen/weniger Brennstoff nachlegen
	– Ist der Förderdruck zu hoch?	● Fachbetrieb kontaktieren
Es treten Schäden an der Rosteinrichtung auf oder es bildet sich Schlacke	– Der Kaminofen wurde überlastet.	● Nur die zur Nennwärmeleistung entsprechende Menge Brennstoff auflegen
	– Der Aschekasten wurde nicht rechtzeitig entleert.	● Aschekasten rechtzeitig entleeren
Ein Störfall tritt auf		● Keinen Brennstoff nachlegen ● Feuerraumtür nicht öffnen ● Feuer im Kaminofen kontrolliert ausbrennen lassen
Der Schornstein brennt		● Luftzufuhr am Ofen minimieren und Feuerwehr rufen ● Schornsteinfeger informieren ● Ursache durch Fachpersonal untersuchen lassen

2.8 FAQ – häufig gestellte Fragen

Ihre Frage	Antwort (Olsberg)
Was mache ich nach der Nutzung - kann ich das Haus verlassen, wenn die restliche Glut noch ausbrennt oder kann da noch was passieren?	Stellen Sie den Luftschieber auf geschlossen, dann verbrennt die Glut und das Feuer erlischt nach einer gewissen Zeit.
Wie, wo und wie oft muss ich die Asche entfernen?	Einmal am Tag sollten der Brennraum und der Aschekasten geleert werden. Dies darf nur im kalten Zustand des Kaminofens durchgeführt werden.
Ab wann ist Asche soweit abgekühlt, dass ich sie in den Müll einfüllen kann?	nach 24 Stunden
Kann ich die Asche mit dem Aschesauger wegsaugen?	Es ist wichtig, nur kalte Asche mit dem Aschesauger aufzusaugen, ansonsten besteht Brand- und Lebensgefahr!
Darf ich Brandbeschleuniger wie Spiritus auf heiße Asche geben?	Niemals flüssigen Brandbeschleuniger auf heiße Asche oder Feuer schütten! Hierdurch besteht höchste Brand- und Lebensgefahr!
Was mache ich, wenn ich zu viel Holz eingefüllt habe? Geht der Kaminofen dann kaputt oder muss ich gar brennende Holzscheite entnehmen?	Der Kaminofen kann dadurch Schäden bekommen. Niemals brennende Holzscheite aus dem Feuerraum nehmen. Den Kaminofen mit gedrosselter Luftzufuhr kontrolliert brennen lassen.
Kann der Griff sehr heiß werden?	Der Griff der Feuerraumtür kann eine erhöhte Temperatur aufweisen, daher bitte den beiliegenden Handschuh benutzen.

3 Wartung und Instandhaltung

3.1 Reinigung und Pflege

Warnung!
Verbrennungsgefahr! Reinigungsarbeiten nur im kalten Zustand des Kaminofens ausführen!

Erforderliche Tätigkeiten	Wie oft?	Womit?
Kaminofen innen	min. 1 x pro Jahr	Handfeger, Aschesauger
Verbindungsstück reinigen	min. 1 x pro Jahr	Tuch, Handfeger, Aschesauger
Lackierte Oberflächen reinigen	nach Bedarf	leicht angefeuchtetes Microfasertuch in kaltem Zustand
Glasscheiben reinigen	nach Bedarf	leicht angefeuchtetes Tuch mit erkalteter Asche benetzen und Verschmutzungen entfernen, mit sauberem Tuch nachwischen (ggf. Vorgang wiederholen)
Sichtprüfung auf oberflächliche Beschädigungen	min. 1 x pro Jahr	Sichtprüfung

Hinweis:
Wir empfehlen eine jährliche Wartung durch Ihren Fachhändler. Andernfalls kann es, bei einer nicht fachmännischen Wartung, zu Schäden am Gerät kommen und damit ein Risiko für die Sicherheit bestehen.

3.2 Ersatzteile

Warnung!
Gefahr von schweren Personen- und Umweltschäden durch die Verwendung und den Einsatz unsachgemäßer Ersatzteile!

Hinweis:
Es dürfen ausschließlich Original-Ersatzteile verwendet werden.
Eventuell benötigte Ersatzteile sind über den Fachhandel oder unseren Online-Shop zu beziehen. Ersatzteile, die im Online-Shop nicht aufgeführt sind, können ausschließlich über den Fachhandel bestellt werden.
Für die Bestellung benötigen Sie die auf dem Geräteschild angegebene **Typ- und Fabrikationsnummer**.
Das Geräteschild befindet sich im **Holzlagerfach oder auf der Rückseite des Gerätes**.

Online-Shop:
www.shop.olsberg-ofen.com

4 Entsorgung

Hinweis:
Ihr Kaminofen besteht zum überwiegenden Teil aus recyclingfähigen Rohstoffen.
Nachfolgend finden Sie eine kurze Auflistung, wie Sie welche Komponente Ihres Kaminofens entsorgen können.
Für weitere Informationen oder eine fachgerechte Demontage wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

Feuerraumauskleidung
Die Feuerraumauskleidung entnehmen. Gegebenenfalls müssen Befestigungselemente vorher entfernt werden. Die Feuerraumauskleidung muss entsorgt werden. Eine Wiederverwendung ist nicht möglich.

Stahl- und Blechkomponenten
Stahl- und Blechkomponenten mittels geeignetem Werkzeug demontieren und von einem örtlichen Entsorgungsunternehmen recyceln lassen.

Kaminofenglas
Bringen Sie das Glas der Kaminofentür zu einem Wertstoffhof. Dort kann es aufgrund seiner besonderen Beschaffenheit separat entsorgt werden.

Guss
Die Komponenten des Gerätes aus Guss mittels geeignetem Werkzeug demontieren. Die Gussteile als Metallschrott von einem örtlichen Entsorgungsunternehmen recyceln lassen.

Dichtungen
Die Dichtungen aus dem Gerät entfernen. Sie müssen fachgerecht entsorgt werden und dürfen daher nicht in den Restmüll.

Griffe und Deko-Elemente aus Metall
Falls vorhanden, Griffe und Deko-Elemente aus Metall ab- bzw. ausbauen und als Metallschrott entsorgen. Lokale Entsorgungsmöglichkeiten müssen beachtet werden.

Naturstein und Keramik
Naturstein und Keramik mittels geeignetem Werkzeug demontieren und anschließend als Bauschutt entsorgen.

Elektro- bzw. Elektronikkomponenten
Falls vorhanden, können die Elektro- bzw. Elektronikkomponenten durch Ausbauen aus dem Gerät entfernt werden. Diese Komponenten dürfen nicht über den Restmüll entsorgt werden. Eine fachgerechte Entsorgung sollte über das Elektro-Altgeräte-Rücknahme-System erfolgen.

5 Allgemeine Garantiebedingungen

(Geschäftseinheit Wärmetechnik)

Einleitung
Wir gratulieren Ihnen, dass Sie sich zum Kauf eines Olsberg-Kaminofens entschlossen haben. Wir unterziehen unsere Produkte umfangreichen Qualitätskontrollen und stetigen Fertigungsüberwachungen. Die nachstehenden Bedingungen lassen die Rechte des Endabnehmers aus dem Kaufvertrag mit seinem Vertragspartner (Verkäufer) wegen Sachmängeln unberührt. Die erteilten Garantien sind freiwillige Zusatzleistungen von Olsberg und haben nur für das Gebiet der Bundesrepublik Deutschland Gültigkeit.

Produktinformation
Dieses Produkt ist ein Qualitätserzeugnis. Es wird unter Beachtung der jeweils gültigen Umweltgesetzgebungen und den aktuellen technischen Erkenntnissen entwickelt, konstruiert und sorgfältig gefertigt. Die eingesetzten Materialien sind branchen- und handelsüblich und werden ständig auf Einhaltung unserer Qualitätsvorgaben geprüft.

Allgemeine Garantiebedingungen
Da es sich bei diesem Produkt, Ihrem Kaminofen (Stückholz- oder Pelletausführung), um ein technisches Gerät handelt, sind für Verkauf, Aufstellung, Anschluss und Inbetriebnahme besondere Fachkenntnisse erforderlich. Deshalb dürfen Aufstellung, Montage, Anschluss, erste Inbetriebnahme und Unterweisung des Endkunden nur durch einen zuständigen Fachbetrieb unter der Beachtung der bestehenden Vorschriften erfolgen.
Die Garantiezeit beginnt im Zeitpunkt der Lieferung des Produktes an den ersten Endkunden.
Garantieleistungen werden nicht für Ausstellungsgeräte, die länger als ein Jahr in einer Ausstellung präsentiert wurden, gewährt. Geräte, die diesen Zeitraum überschritten haben, gelten nicht als Neugeräte.
Die Verpflichtungen des Händlers aus dem Kaufvertrag (Einzelvertrag des Kunden mit dem Fachbetrieb) sind hiervon nicht berührt. Für die Rechte aus dieser Garantie gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland.

Garantie
Vorbehaltlich nachfolgender Einschränkungen übernehmen wir
3 Jahre Garantie für Kaminöfen der Marke Olsberg auf
- einwandfreie, dem Zweck entsprechende Werkstoffbeschaffenheit und -verarbeitung
- einwandfreie Funktion

des Produktes. Dies gilt jedoch nur bei Einhaltung der auf dem Geräteschild angegebenen Leistungen, bei Anschluss an die vorgeschriebene Betriebsspannung und bei Betrieb mit der angegebenen Energieart bzw. mit den in der jeweiligen gerätespezifischen Aufstell- und Bedienungsanleitung zugelassenen, vorgeschriebenen Brennstoffen.
Für die Beständigkeit von Türscharnieren, Glaskeramik (nicht Glasbruch) und Oberflächenbeschichtungen (z.B. Gold, Chrom, ausgenommen Lackierung), elektronische Bauteile und Baugruppen garantieren wir zwei Jahre.
Verschleißteile sind von der Garantie ausgeschlossen (siehe Abschnitt Verschleißteile).

Verschleißteile
Verschleißteile unterliegen einer natürlichen, ihrer Funktion entsprechenden „ordnungsgemäßen" Abnutzung. Dies bedeutet, dass bestimmte Bauteile von Kaminöfen eine Funktions- bzw. Nutzungsdauer haben können, die unterhalb der Garantiefrist für das Gesamtgerät liegen kann.
Auf Verschleißteile gewähren wir Ihnen eine sechsmonatige Werksgarantie.

Als Verschleißteile und vom Verschleiß betroffene Elemente sind definiert:
- sämtliche feuerberührten Teile der Brennraumausmauerung
- Dichtungen jeglicher Art
- Oberflächenbeschichtung und Lackverfärbungen durch thermische Beanspruchung oder Überlastung
- Roste, Stehroste aus Stahlblech, Grauguss oder andere Materialien
- Bedienungselemente (Türgriffe, Schiebergriffe, Rüttelrostgestänge oder andere Elemente)
- Glaskeramiken, Glasdekorelemente (oder andere Elemente)
- Oberflächenveränderungen der Glaskeramik durch unterschiedliche thermische Belastungen, hervorgerufen durch Flammen oder Luft- oder Gasstromverwirbelungen, wie z.B. Russfahnen oder angesinterte Flugasche an der Scheibenoberfläche sind keine Mängel.

Erwerbsnachweis
Der Zeitpunkt der Übergabe des Gerätes ist durch Vorlage des Kaufbeleges, wie Kassenbeleg, Rechnung usw. und des vollständig ausgefüllten Olsberg-Inbetriebnahmezertifikates nachzuweisen.
Des Weiteren sind, innerhalb der Garantiezeiträume Kundendienstanforderungen nur mit dem ausgefüllten Formblatt Kundendienstanforderung zulässig. Dieses Formblatt erhält Ihr Vertragspartner beim Olsberg-Kundendienst auf telefonische Anforderung.
Ohne diese geführten Nachweise sind wir zu Leistungen innerhalb der Garantiezeiträume nicht verpflichtet.

Ausschluss der Garantie
Wir übernehmen keine Garantie für Schäden durch Transport (wie z.B. Glasbruch, Beschädigung der Keramik, sonstige Beschädigungen, Beschädigungen des Kaminofens jeglicher Art hervorgerufen durch Transport). Transportschäden sind unverzüglich an den anliefernden Spediteur und an den Vertragspartner zu melden.
Wir übernehmen keine Garantie für Schäden und Mängel an Geräten oder deren Anbauteilen, die durch übermäßige Beanspruchung, unsachgemäße Behandlung und Wartung sowie durch Fehler beim Aufstellen und Anschließen des Gerätes auftreten.
Wir übernehmen keine Garantie bei Nichtbeachtung der Aufstell- und Bedienungsanleitungen sowie bei Einbau von Ersatz- und Zubehörteilen eines anderen (fremden) Herstellers als Olsberg.
Der Garantieanspruch erlischt, wenn technische Veränderungen (am oder im Produkt) durch Personen durchgeführt wurden, die hierzu nicht durch Olsberg ermächtigt sind.

Keramikverkleidungen
Sämtliche Keramiken der Olsberg-Produkte werden entsprechend den Qualitätsrichtlinien der Arbeitsgemeinschaft Deutsche Ofenkachel e.V. in der jeweils gültigen Ausgabe gefertigt. Zulässige Maßabweichungen (Längenmaße, Verwindung, Winkligkeit) sind dort in Anlehnung an die gängigen Normen definiert. Haarrisse

sind zulässig, sie beeinträchtigen die Funktionsfähigkeit der Keramik nicht. Jedes Keramikbauteil wird in Handarbeit hergestellt, Farbunterschiede bei Glasuren sowohl in Helligkeit als auch Farbtönung können von Keramikbrand zu Keramikbrand in Nuancen auftreten. Diese Unterschiede können deutlich bei Lieferung von einzelnen Ersatzteilkeramiken auftreten und sind kein Grund zur Beanstandung. Die mechanischen Eigenschaften sind in Anlehnung an die gängigen Normen definiert und werden fertigungstechnisch umgesetzt. Die Beständigkeit der glasierten Oberfläche gegen Reinigungsmittel wird nach den gängigen Normen geprüft.

Natursteinverkleidungen
Unsere Steinverkleidungen sind Naturprodukte. Unterschiedliche Maserungen, quarzähnliche Linien, Quarzeinschlüsse o.ä., Farbnuancen und Farbabweichungen, unterschiedliche Steineinschlüsse o.ä. sind kein Beanstandungsgrund.
Die Einzigartigkeit dieser Naturprodukte führt dazu, dass Sie ein Unikat in Ihrem Wohnzimmer installiert haben. Für absolute Gleichheit der Verkleidungen stehen nur „künstliche" Produkte zur Verfügung, d.h. Keramik oder Blech.
Die vorgenannten Abweichungen bei Keramik- und Natursteinverkleidungen führen nicht zu Garantieleistungen.

Rechte aus der Garantie
Innerhalb der Garantiezeit beseitigen wir alle Sachmängel, die nachweislich auf Produktions- und/oder Materialfehler zurückzuführen sind. Die Mangelbeseitigung erfolgt nach unserer Wahl durch Reparatur oder Lieferung einer mangelfreien Sache, innerhalb eines angemessenen Zeitraumes, durch uns oder einem von uns ermächtigten Fachbetrieb.
Der Sachmangel ist unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb von zwei Wochen nach Feststellung, über den zuständigen Fachbetrieb an Olsberg zu melden. Bei rechtzeitiger Anzeige des Sachmangels innerhalb der Garantiezeit wird die Mangelbeseitigung auch nach Ablauf der Garantiezeit vorgenommen.
Durch die Behebung eines Sachmangels im Rahmen der Garantie verlängern sich die Garantiezeiträume für das gesamte Produkt nicht.
In Fällen der Rücknahme von Waren ist Olsberg berechtigt, folgende Ansprüche auf Gebrauchsüberlassung und Wertminderung geltend zu machen:

a. Aufwendungen wie Transport-, Montage-, Versicherungskosten, usw. in der tatsächlich entstandenen Höhe
b. Für Wertminderung und Nutzungsentschädigung für die Gebrauchsüberlassung der gelieferten Ware gelten folgende Pauschalsätze:

- im ersten Jahr 15% des bei Kauf gültigen Listenpreises ohne Abzüge
- im zweiten Jahr 25% des bei Kauf gültigen Listenpreises ohne Abzüge
- im dritten Jahr 30% des bei Kauf gültigen Listenpreises ohne Abzüge

Haftung
Weitergehende oder andere Ansprüche, insbesondere solche auf Ersatz außerhalb des Gerätes entstandener Schäden, sind, soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich angeordnet ist, ausgeschlossen.
Olsberg haftet nicht für mittelbare und unmittelbare Schäden, die durch Geräte verursacht werden. Dazu gehören auch Raumverschmutzungen, die durch Zersetzungsprozesse organischer Staubanteile hervorgerufen werden und deren Pyrolyseprodukte sich als dunkler Belag auf Tapeten, Möbeln, Textilien und Ofenteilen niederschlagen können.
Auch Effekte des Fogging sind von der Haftung ausgeschlossen.

Kundendienst
Bei unberechtigter Inanspruchnahme unseres Kundendienstes gehen sämtliche Kundendienstkosten (Fahrt- und Wegekosten, Fracht- und Verpackungskosten, Material- und Monteurkosten, zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer) komplett zu Lasten des Auftraggebers.

Hinweis
Wir möchten Sie darüber informieren, dass Ihnen unsere leistungsfähige Serviceorganisation auch nach Ablauf der Garantiezeiträume kostenpflichtig zur Verfügung steht. Ihre erste Anlaufstelle ist jedoch Ihr Fachbetrieb, bei dem Sie Ihren hochwertigen Kaminofen gekauft haben.
Für Serviceleistungen außerhalb dieser Garantiebedingungen erhalten Sie getrennte Kostenvoranschläge.

Die erteilten Garantien sind freiwillige Zusatzleistungen von Olsberg und haben nur für das Gebiet der Bundesrepublik Deutschland Gültigkeit.

6 Produktdatenblatt LOMBOK

Deklarierte Produkteigenschaften
(Werte in ( ) beziehen sich auf die optionale Abbrandsteuerung OEC)

Ident.Nr	23/8361.8900	LOMBOK	
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-1:2022 EN 16510-2-1:2022	Öcodesign	
Produktklassifizierung	Typ CA		

		Nennwärme-leistung nom	Teillastwärme-leistung part	
Energiewirkungsgrad	ηnom | ηpart	81	81	%
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	ηsnom | ηspart	71	81	%
Energieeffizienzindex	EEI	107	107	
Energieeffizienzklasse		A+		
Brennstoff		Buchenscheitholz		
Brennstofflänge bei Prüfung		100		mm
Max. Scheitholzlänge		330		mm
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch		1,73 (1,81)	1,37	kg/h
Max. Auflagemasse		1,25	0,95	kg
Brennstoffdurchmesser		-	-	mm
Abbrandzeit		41	41	Min.
Verbrennungsluftmenge		-	-	m3/h
Nennwärmeleistung	Pnom | Ppart	5,8 (6,0)	4,2	kW
Wärmetauscherleistung	PWnom | PWpart	NPD	NPD	kW
Maximaler Wasserbetriebsdruck	PW	-	-	bar
Abgasgasmassenstrom (trocken)	Φ f, g nom |Φ f, g, part	4,6 (4,8)	4,2	g/s
Temperatur am Abgasstutzen	Φ f, g nom |Φ f, g, part	329 (335)	234	°C
Förderdruck	Pnom | Ppart	12	9	PA
Temperaturklasse		T400		
Mehrfachbelegung		geeignet | adaptées		
Lagerung von Brennstoff im Holzfach		Ja | oui		
Emissionswerte:				
Feinstaub O2 = 13 %	PMnom | PMpart	40	-	mg/Nm3
(CO in den Abgasen bei O2 = 13 %)	COnom | COpart	1500	-	mg/Nm3
OGC O2 = 13 %	OGCnom | OGCpart	120	-	mg/Nm3
NOX O2 = 13 %	NOXnom | NOXpart	200	-	mg/Nm3
Automatische Abbrandsteuerung (OEC)		(Ja) |oui		
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand (OEC)	elSB	(0,002)		kW
Stromverbrauch (OEC)	elmax | elmin	(0,004)		kW
Intervallbetrieb | Dauerbetrieb	INT | CON	INT		

Sicherheitsabstände

Bei der Installation und dem Betrieb des Ofens sind alle örtlichen Vorschriften sowie nationale und europäische Normen zu beachten!

Abstand zu brennbaren Materialien mit unisoliertem Rauchrohr (Werte in [ ] beziehen sich auf den optional erhältlichen Strahlenschutz)

Rückwand	dR	150	mm
Strahlungsbereich	dP	1100	mm
Strahlungsbereich zum Boden	dF	0	mm
Seitenwände	dS	400	mm
Seite mit Glas	dS1	-	mm
Seite – Nische	dS2	150	mm
Seite – Ausrichtung 45°	dS3	150	mm
Seitliche Strahlung	dL	0	mm
Bodenabstand	dB	10	mm
Deckenabstand	dC	750	mm

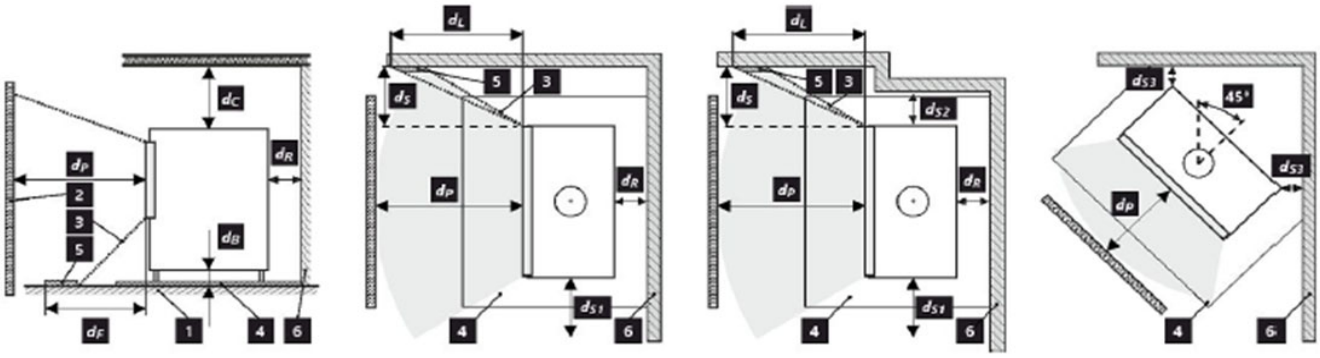
Abstand zu brennbaren Materialien <u>mit</u> isoliertem Rauchrohr * (Werte in [ ] beziehen sich auf den optional erhältlichen Strahlenschutz)

Rückwand	dR	150	mm
Seitenwände	dS	400	mm

* Der Abstand setzt die Verwendung eines isolierten Rauchrohrs mit einer Mindestdämmstärke von 25 mm bis zum Produkt voraus.

Abstand zu nicht brennbaren Materialien (Werte in [ ] beziehen sich auf den optional erhältlichen Strahlenschutz)

Rückwand	dR*nom*	80	mm
Seitenwände	dS*nom*	400	mm
Seite – Ausrichtung 45°	dS3*nom*	80	mm



1 Boden | **2** Gegenstand | **3** Strahlungsbereich | **4** Bodenschutzpatte | **5** kritischer Bereich (aufgrund von Strahlung) | **6** Brennbare Wand
Bei der Installation und dem Betrieb des Ofens sind alle örtlichen Vorschriften so wie nationale und europäische Normen zu beachten.

Ist das Produkt auf einem Boden aus brennbaren Materialien installiert, muss es mit einer Bodenschutzlatte aus nicht brennbaren Materialien ausgestattet sein, die mindestens 400 mm in Frontrichtung und 100 mm in anderen Richtungen über die Grundfläche hinausragt. Das Produkt muss auf einem Boden mit ausreichender Tragfähigkeit installiert werden.

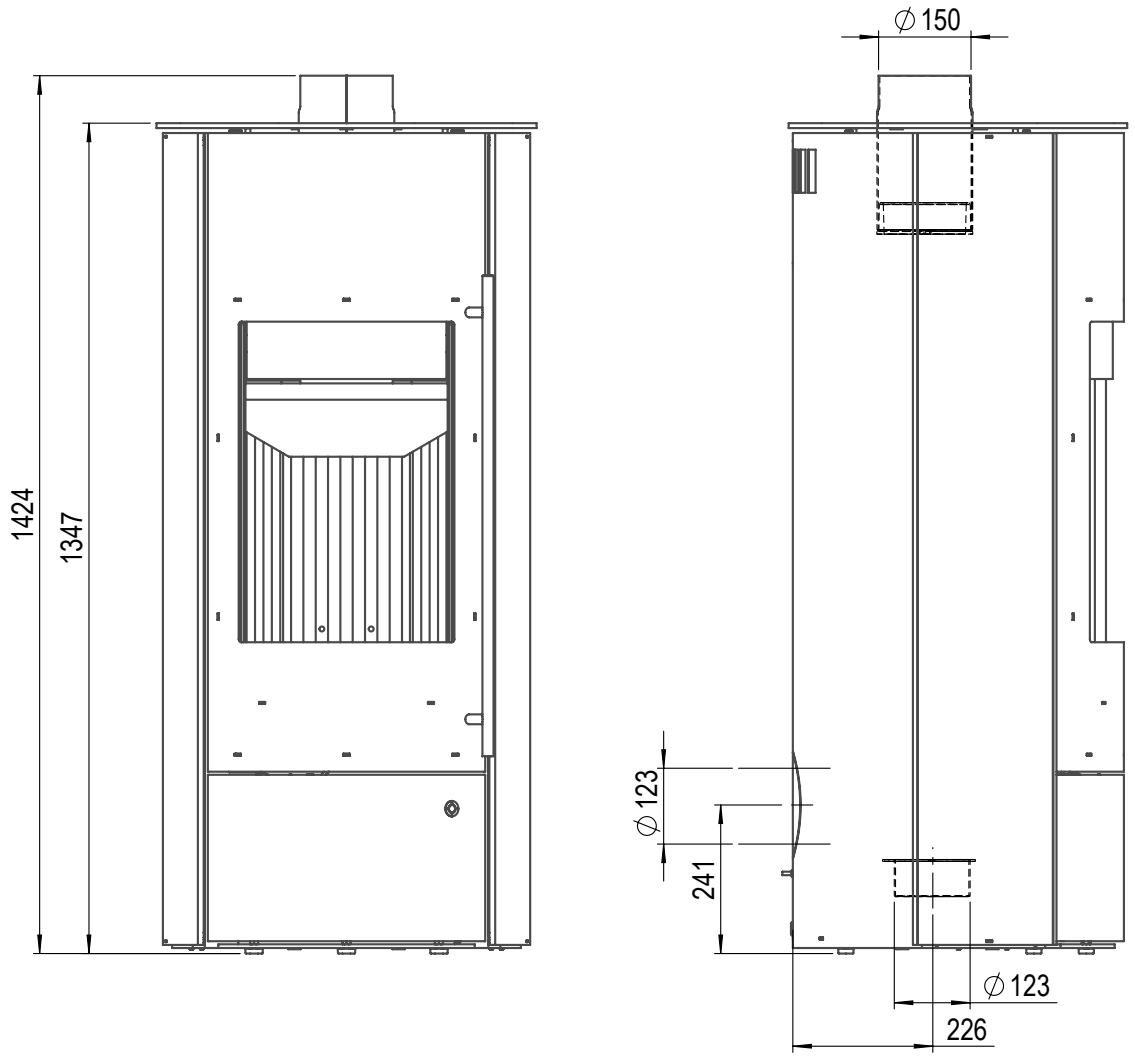
Maße und Gewichte

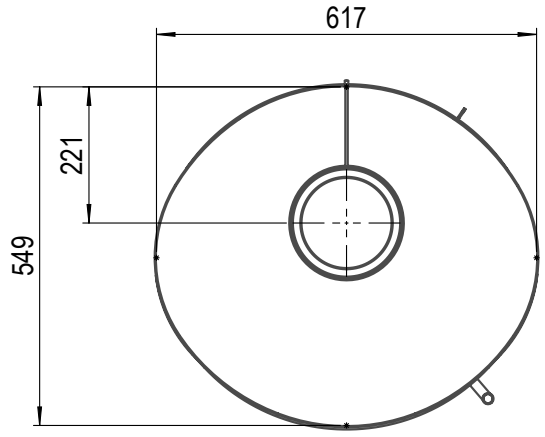
Hauptabmessungen Stahl	H |B| T	1347	617	549		mm
Hauptabmessungen Naturstein / Beton	H |B| T	–	–	–		mm
Hauptabmessungen Keramik	H |B| T	1364	623	560		mm
Abmessungen der Brennkammer	H |B| T	379	344	333		mm
Abmessungen der Feuerraumöffnung	H | B	422	344			mm
Achshöhe hinterer Rauchrohanschluss	H	-				mm
Achshöhe hinterer Rauchrohanschluss Plus Gerät	H	–				mm
Achshöhe hinterer Rauchrohanschluss PowerBloc! Gerät	H	–				mm
Achshöhe zentrale Luftzufuhr hinten	H	241				mm
Volumen Wärmetauscher						l
Rauchrohrdurchmesser		150				mm
Durchmesser Abgasstutzen		150				mm
Durchmesser zentrale Luftzufuhr		125				mm
Maximale Länge (Rohrleitung) der zentralen Luftzufuhr		-				mm

*Die Maße können je nach Behang

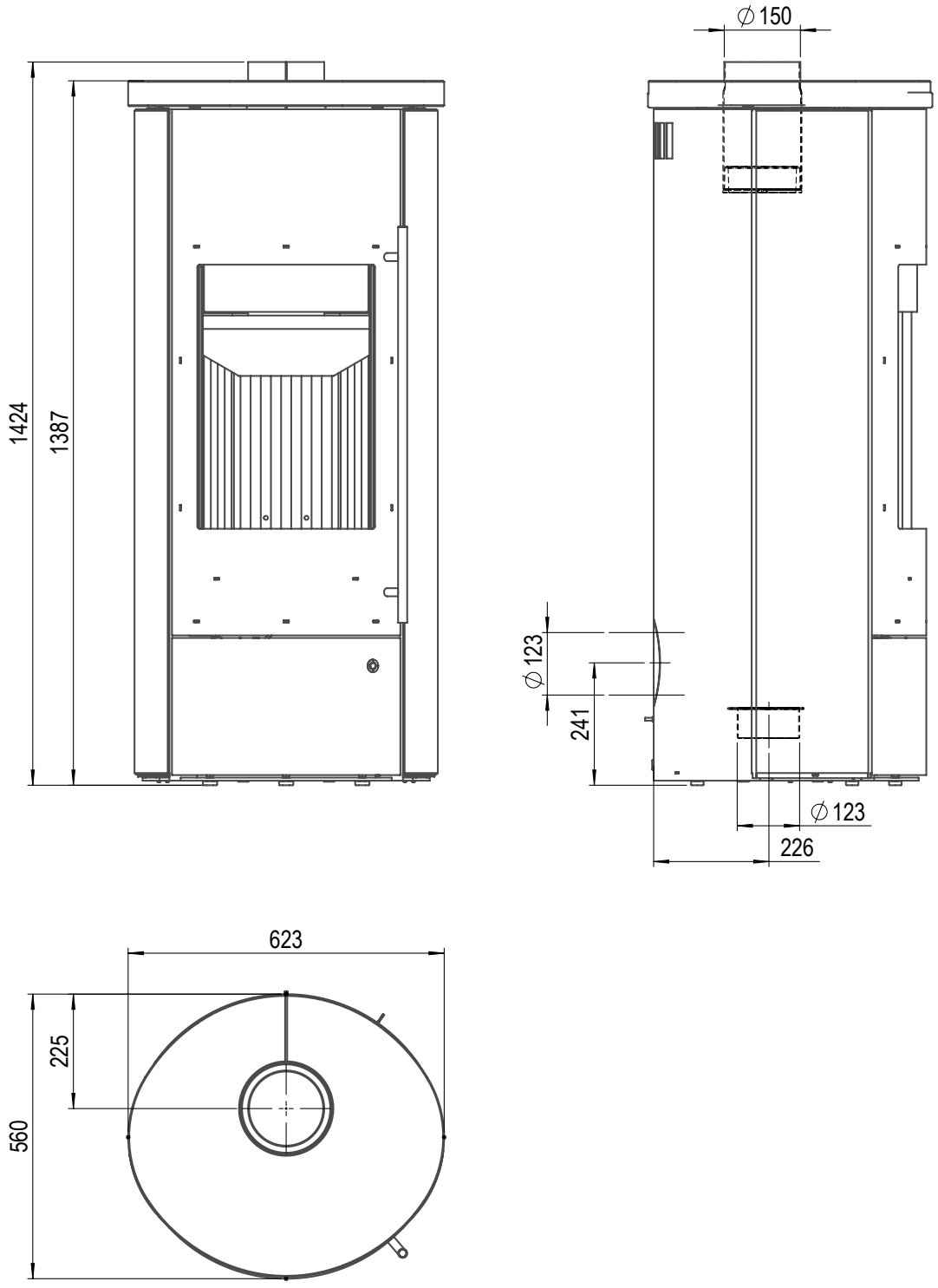
Gewichte					Gesamt Gewicht	
Grundgerät	m	156				kg
Stahl schwarz	m	17			173	kg
Naturstein	m	86			242	kg
Keramik	m	-			195	kg
Naturstein Ivory	m	-			-	kg
Big Stone	m	-			-	kg
PowerBloc!	m	-			-	kg

6.1 LOMBOK 23/8361 Stahl

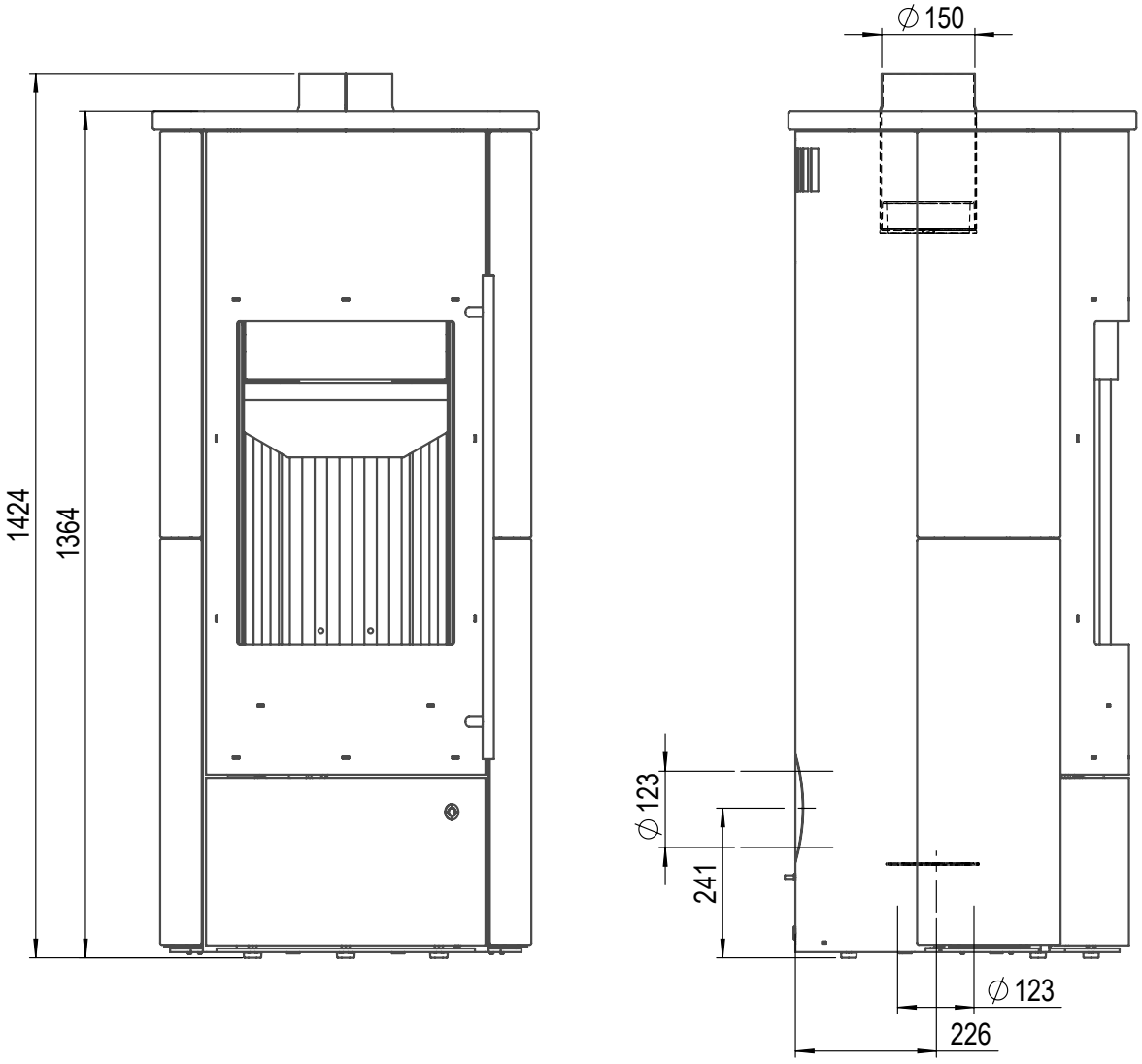


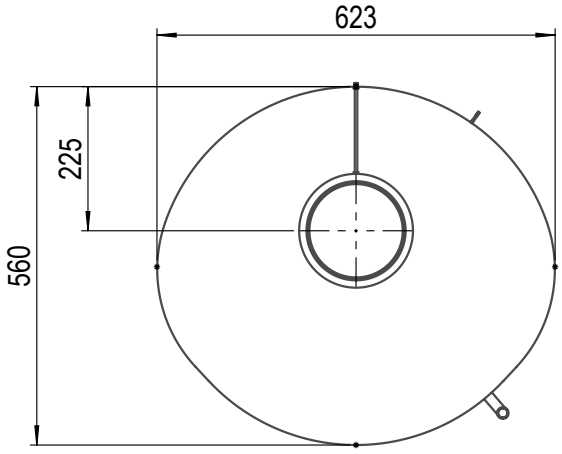


6.2 LOMBOK 23/8363 Naturstein



6.3 LOMBOK 23/8364 Keramik





Notizen

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

olsberg
Innovativ. Seit 1495.

LOMBOK

FR Notice de montage et d'utilisation

Aperçu des produits

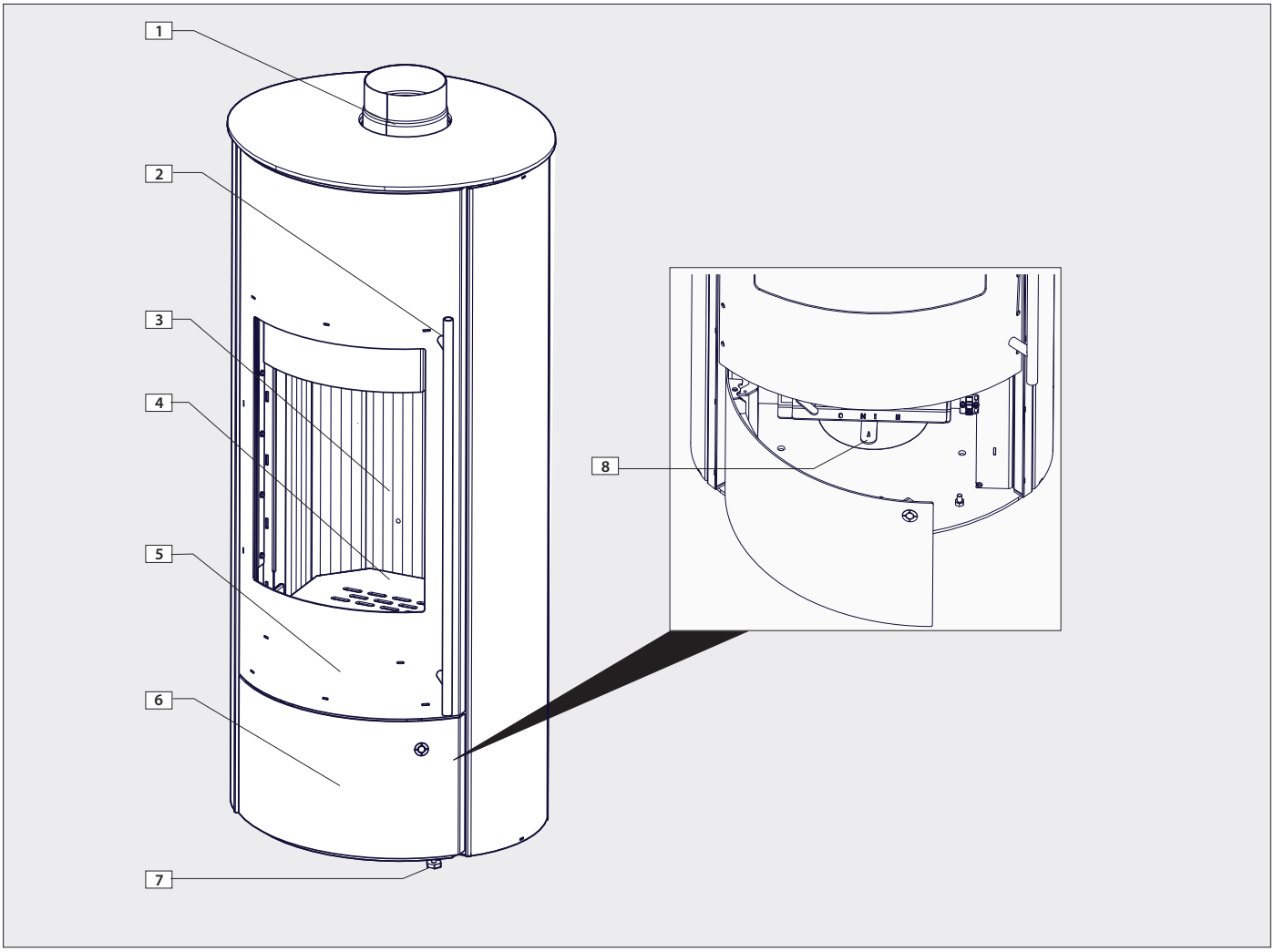


Fig. 1.1 Aperçu des produits (représentation schématique)

Remarque :
Cette notice de montage et d'utilisation concerne les appareils suivants :

N° d'ident	Désignation	Modèle
23/8361	LOMBOK 6kW	Acier noir
23/8363	LOMBOK 6kW	Pierre naturelle serpentine
23/8365	LOMBOK 6kW	Céramique hématite
23/8367	LOMBOK 6kW	Céramique Curlo
23/8368	LOMBOK 6kW	Céramique érable
23/8369	LOMBOK 6kW	Céramique Caffe Freddo

FR **Aperçu des produits**

1	Raccord pour tuyau d'évacuation des fumées
2	Poignée pour ouvrir la porte du foyer
3	Chambre de combustion (chamotte)
4	Tableau de foyer
5	Porte du foyer
6	Porte du compartiment à bois
7	Pieds réglables
8	Volet d'air de combustion

Démarrage rapide

I. Allumage

- Avant d'allumer le poêle, vérifiez qu'aucun objet inflammable n'est posé dessus.
- Ouvrez complètement le registre d'air de combustion ! (Position du levier de commande II, position du registre d'air 100 % ouverte, voir tableau 1)
- Placez une petite quantité de bois de chauffage et, par-dessus, du matériel d'allumage (cubes d'allumage et petits morceaux de bois secs) et allumez (cubes d'allumage et petits morceaux de bois secs) !
- Fermez la porte du foyer

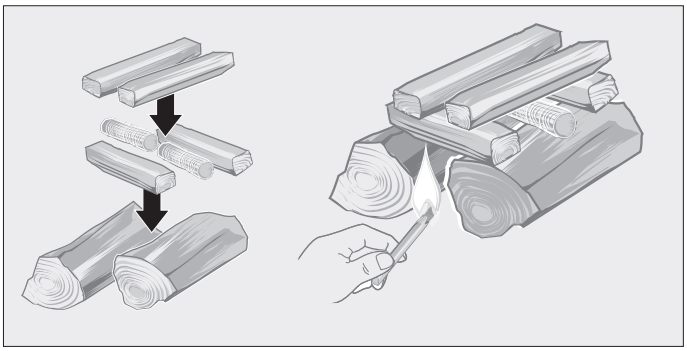


Fig. I Allumage

Remarque :
Lors de l'allumage du foyer, il peut arriver que le bois de chauffage ne s'enflamme pas facilement si le tirage de la cheminée n'est pas encore établi. Dans ce cas, il peut être utile d'ouvrir brièvement une fenêtre dans la pièce où se trouve le poêle.

II. Réglage de l'air de combustion

Position du levier de commande :

II	Registre d'air 100 % ouvertt
I	Registre d'air 60 % ouvert
N	Puissance nominale
O	Registre d'air fermé

Tab. I

- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, placez le levier de commande sur « O » afin d'éviter que la pièce où il est installé ne se refroidisse.

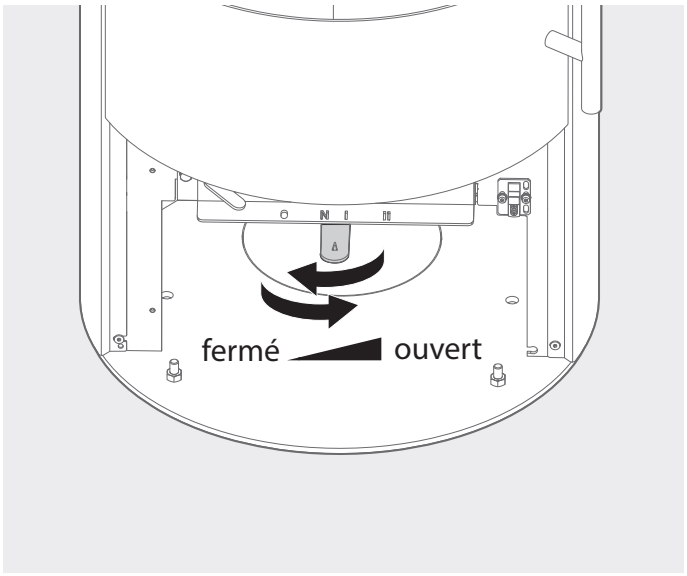


Fig. II Registre d'air de combustion (représentation schématique)

III. Chauffage

- Ne mettez que la quantité de combustible nécessaire pour répondre à vos besoins en chaleur.
- Veuillez consulter la fiche technique du produit pour connaître la quantité maximale de bois autorisée pour la puissance nominale indiquée pour votre poêle.
- Ouvrez lentement la porte du foyer lorsque vous rajoutez du combustible, sinon des gaz de combustion pourraient s'échapper.
- En cas de mauvais tirage de la cheminée, ouvrez brièvement la fenêtre. Si le tirage de la cheminée est trop élevé (>25 Pa), il peut être judicieux d'installer un régulateur de tirage.

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.

Table des matières

Aperçu des produits		**28**
Démarrage rapide		**29**
I.	Allumage	29
II.	Réglage de l'air de combustion	29
III.	Chauffage	29
1	**Informations générales**	**30**
1.1	Réglementations applicables	30
1.2	Présentation des informations	25
1.3	Consignes de sécurité	25
1.4	Informations générales	26
2	**Utilisation**	**28**
2.1	Avant la mise en service	28
2.2	Combustibles	28
2.3	Utilisation et emploi	29
2.4	Remise en service.	31
2.5	Conduite à tenir en cas d'incendie de conduit.	31
2.6	Consignes particulières.	31
2.7	Dépannage – que faire si… ?	32
2.8	FAQ (Foire aux questions)	33
3	**Entretien et maintenance**	**34**
3.1	Nettoyage et soins	34
3.2	Pièces de rechange :	34
4	**Mise au rebut / Recyclage**	**35**
7	**Fiche technique du produit LOMBOK**	**36**
7.1	LOMBOK 23/8361 Acier	39
7.2	LOMBOK 23/8363 Pierre naturelle	40
7.3	LOMBOK 23/8364 Céramique	41
Notes		**42**

- Point au début de la ligne pour les instructions
– Tiret au début de la ligne pour les énumérations

Remarque:
Pour faciliter la lecture, le masculin générique est utilisé dans ce mode d'emploi. Les désignations de personnes utilisées s'appliquent de la même manière à tous les genres et à toutes les personnes.

1 Informations générales

1.1 Réglementations applicables

L'installation du poêle à bois et du conduit d'évacuation des fumées doit être réalisée exclusivement par une entreprise spécialisée qualifiée, dans le respect des réglementations nationales, européennes et locales en vigueur ainsi que des instructions du fabricant.
Lors de l'installation, du raccordement et de l'exploitation du poêle, toutes les prescriptions françaises applicables doivent être respectées. Les réglementations et normes suivantes sont mentionnées à titre indicatif et sans prétention d'exhaustivité :

– NF DTU 24.1 : Travaux de fumisterie – conduits de fumée desservant des appareils de chauffage
– NF DTU 24.2 : Conduits de fumée métalliques – systèmes préfabriqués
– Code de la construction et de l'habitation (CCH) : prescriptions relatives à la sécurité incendie, à la ventilation et à l'installation des appareils de chauffage
– Arrêté du 22 octobre 1969 modifié relatif aux conduits de fumée
– Normes européennes applicables aux appareils de chauffage à combustible solide, notamment EN 16510
– Règlements européens Écodesign (UE) 2015/1185, (UE) 2015/1186 et (UE) 2024/1781

Le poêle doit être raccordé uniquement à un conduit de fumée conforme, dimensionné et autorisé pour le type d'appareil concerné. Le raccordement doit permettre l'inspection et le nettoyage du conduit.

Marquage CE
Olsberg GmbH déclare que le produit décrit dans ce manuel est conforme aux exigences fondamentales et aux prescriptions pertinentes des normes EN. Le produit satisfait aux exigences indiquées par le marquage CE, à condition que les instructions du fabricant soient respectées.

Remarque concernant le manuel de montage et d'utilisation
Ce manuel fait partie intégrante du poêle et doit être conservé soigneusement sur le lieu d'utilisation. Sans ce manuel, le poêle est considéré comme incomplet. Après montage, le manuel doit être remis à l'utilisateur avec tous les autres documents. La description du montage et de l'entretien est exclusivement destinée à du personnel qualifié et formé. Les instructions d'utilisation et d'entretien s'adressent à l'utilisateur du poêle.

Publics concernés par ce manuel

Personnel qualifié d'une entreprise spécialisée:

- Lire attentivement ce manuel avant l'installation ou l'entretien.
- Respecter les consignes de sécurité et les prescriptions locales de construction.
- Informer l'utilisateur sur le fonctionnement et les risques liés au poêle.

Utilisateur du poêle:

- Lire attentivement les chapitres « Informations générales », « Utilisation » et « Nettoyage et entretien » et respecter les consignes de sécurité.
- Une utilisation et un entretien corrects sont indispensables pour un fonctionnement sans perturbation et une longue durée de vie. Les enfants et les personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou cognitives réduites, ou un manque d'expérience et/ou de connaissances, ne doivent utiliser le poêle que sous surveillance ou après avoir reçu une formation sur son utilisation sécurisée et compris les risques associés. Les enfants ne doivent pas jouer avec le poêle. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance!

Garantie et responsabilité

Les droits à garantie et responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels sont exclus si ceux ci résultent d'une ou plusieurs des causes suivantes :

- Utilisation inappropriée
- Non-respect du mode d'emploi
  Utilisation sans dispositifs de sécurité ou de protection en état de fonctionnement
- Poursuite de l'utilisation malgré des défauts constatés
- Montage, mise en service, utilisation et maintenance non conformes
- Réparations effectuées de manière non conforme
- Défauts dans les conduites d'alimentation.

Pendant les phases de chauffage et de refroidissement, des bruits de dilatation ou de craquement peuvent se produire. Ils sont dus aux mouvements thermiques des matériaux (dilatation et contraction) de votre poêle. Ces bruits sont tout à fait normaux, techniquement inévitables et ne constituent ni un motif de réclamation ni un défaut du produit.

Utilisation conforme

Le poêle est exclusivement destiné à un usage intérieur et doit être utilisé uniquement dans des pièces fermées. Le lieu d'installation et l'évacuation des fumées doivent être conformes aux prescriptions techniques et locales en vigueur. Toute utilisation autre que celle décrite dans ce manuel est considérée comme abusive et non conforme. Les modifications ainsi que les ajouts ou transformations effectués sans l'autorisation écrite du fabricant peuvent entraîner des dommages et des risques. Elles ne sont pas autorisées et entraînent la perte des droits de garantie et de responsabilité.

1.2 Présentation des informations

Symboles de sécurité

	Avertissement ! **Le non respect peut entraîner des blessures graves immédiates ou la mort.**	Niveau de danger **III**
	Attention ! **Risque de blessures graves et/ou de dommages environnementaux.**	Niveau de danger **II**
	Prudence ! **Risque de blessures modérées et/ou de dommages matériels et produits.**	Niveau de danger **I**

1.3 Consignes de sécurité

Avertissement !
Risque de dommages très graves aux personnes, à l'environnement et aux biens par explosion, incendie ou chaleur. Le non respect peut entraîner des blessures graves ou la mort.

- Maintenez une distance suffisante entre le poêle (y compris le conduit de fumée) et les rideaux, tapis, meubles rembourrés et autres matériaux combustibles!
- Respectez les distances minimales prescrites lors du montage et de l'utilisation du poêle (voir fiche produit)!
- N'utilisez jamais de liquides inflammables tels que l'essence, les huiles lampantes similaires, le pétrole, les allume charbon ou autres liquides analogues pour allumer ou « rallumer » un feu. Maintenez ces liquides à distance suffisante du poêle pendant son fonctionnement.
- N'utilisez pas le poêle si les joints de porte sont endommagés!
- Veillez à un fonctionnement sûr, en particulier en cas de conditions de tirage défavorables ou de mauvaises conditions météorologiques!
- Utilisez uniquement les combustibles recommandés!

Attention!
Risque de blessures graves et/ou de dommages environnementaux!

- Veuillez noter que de grandes parties de la surface du poêle ainsi que les poignées, les leviers de commande ou les verrous peuvent devenir très chauds !
- Ne touchez ces pièces qu'avec des gants de protection adaptés.
- Veillez également à ne pas vous trouver dans la zone de rayonnement direct du poêle et à ne pas toucher les surfaces chaudes avec vos vêtements.
- Le poêle ne doit être alimenté qu'avec des combustibles autorisés.
- Informez les enfants ou les personnes ayant des capacités mentales réduites des risques liés aux surfaces chaudes afin d'éviter tout risque de brûlure !
- Éliminez immédiatement les restes d'emballage (risque d'étouffement par ingestion chez les jeunes enfants).

Attention!
Risque de dommages matériels et produits !

- Respectez les consignes d'entretien.
- Respectez les consignes d'entretien.
  Nettoyez régulièrement le poêle et suivez les instructions de nettoyage afin d'éviter des dommages ou un vieillissement prématuré du poêle.

1.4 Informations générales

Distances minimales par rapport aux matériaux
– combustibles Les informations concernant les distances minimales nécessaires se trouvent dans la fiche produit.

Plaque de protection contre les étincelles
– Sur les sols combustibles ou recouverts de tapis, il est obligatoire d'utiliser une plaque de protection stable et non combustible.
– Cette plaque doit dépasser l'ouverture du foyer du poêle d'au moins 50 cm vers l'avant et de 30 cm sur les côtés.
– Aucune plaque de protection n'est nécessaire sous le poêle ni sous le conduit de fumée.
– Nous recommandons l'utilisation d'une plaque de protection saisonnière contre les projections éventuelles de braise.

Humidité de l'air et températures ambiantes
Le poêle est conçu pour fonctionner dans des pièces d'habitation présentant une humidité normale et des températures ambiantes comprises entre +5 °C et +25 °C. Veuillez respecter les consignes relatives au fonctionnement du chauffage.

Protection contre les projections d'eau
Le poêle n'est pas protégé contre les projections d'eau et ne doit pas être installé dans des pièces humides.

Sol d'installation
Le sol d'installation doit être plat et horizontal. Le poêle ne peut être installé que sur des sols suffisamment porteurs. En cas de portance insuffisante, des mesures adaptées (par exemple une plaque de répartition de charge) doivent être prises. Cette plaque, en métal ou en verre, peut également protéger le sol.

Alimentation en air de combustion
Une alimentation suffisante en air de combustion est indispensable pour un fonctionnement sûr et propre du poêle. Selon le type d'installation, des exigences différentes s'appliquent pour un **fonctionnement dépendant** ou **indépendant de l'air ambiant**.
L'installation doit respecter les exigences de la norme DIN 1946 6, de la DIN 18896 (fonctionnement dépendant de l'air ambiant), de la TRGI 2018 (fonctionnement indépendant de l'air ambiant), ainsi que les règlements locaux de construction et de combustion.

Informations générales
Lorsqu'un système d'extraction d'air fonctionne simultanément, aucune dépression importante ne doit se produire. Les valeurs admissibles sont:
– Maximum 4 Pa de dépression pour les foyers dépendants de l'air ambiant
– Maximum 15 Pa de sous dépression pour les foyers indépendants
De l'air ambiant Si nécessaire, un dispositif de sécurité adapté (par exemple un régulateur de tirage contacteur de fenêtre) doit être installé.

Fonctionnement dépendant de l'air ambiant
- Le poêle prélève l'air de combustion dans la pièce où il est installé. Il doit être garanti que l'air puisse circuler en quantité suffisante.
- Valeur indicative: au moins 4 m^3 de volume de pièce par kW de puissance nominale
- Si l'apport d'air de combustion n'est pas assuré (bâtiments étanches, systèmes de ventilation), des ouvertures d'admission d'air vers l'extérieur avec une section libre d'au moins 150 cm^2 sont nécessaires.
- Alternativement, pour un appareil classé BE ou CA (voir fiche produit), l'alimentation en air de combustion peut également être réalisée par un raccordement externe.
- Attention : la conduite d'air de combustion ne doit jamais être fermée pendant le fonctionnement.
- Le fonctionnement simultané avec des systèmes d'extraction d'air (par exemple hottes aspirantes, systèmes de ventilation, sèche-linge) n'est autorisé que si une sécurité technique (par exemple contrôleur de dépression ou contacteur de fenêtre) est installée.

Fonctionnement indépendant de l'air ambiant
Un poêle à bois classé CA (voir fiche produit) peut également fonctionner de manière indépendante de l'air ambiant. Dans ce cas, l'air de combustion est acheminé directement depuis l'extérieur, soit par un raccordement d'air extérieur, soit par unconduit LAS (système air/fumées).
Si une installation de ventilation est présente dans l'habitation, elle ne doit pas générer une dépression supérieure à 15 Pa.
- Le raccordement doit être validé en concertation avec un professionnel qualifié du ramonage.

Attention :
Risque de dommages matériels et produits !

- La dépression dans le conduit de fumée doit être mesurée.
- L'appareil acquis ne peut fonctionner correctement qu'avec une dépression conforme.
- Le débit volumique d'air de combustion nécessaire est indiqué dans la fiche produit.

Conduite d'air de combustion
Si le poêle est raccordé par une conduite d'air de combustion, les points suivants doivent être respectés :

- La conduite d'air de combustion doit être réalisée aussi courte et étanche que possible, de préférence avec des conduits équipés de lèvres d'étanchéité de notre gamme.
- Attention : la conduite d'air de combustion ne doit jamais être fermée pendant le fonctionnement!
- Pour une longueur de conduite supérieure à 4,5 m et plus de deux coudes à 90°, une justification de calcul est nécessaire.
- La section libre de l'ouverture d'entrée d'air de combustion doit correspondre à la section du conduit.
- Afin d'éviter la condensation par températures extérieures très basses, la conduite d'air de combustion doit être isolée avec un matériau approprié
- Si autorisé, l'installation d'un clapet est recommandée. Elle empêche la circulation permanente d'air froid qui pourrait extraire de la chaleur de la pièce. Les positions « Ouvert » et « Fermé » doivent être clairement identifiées et le clapet doit toujours être ouvert lorsque le poêle est en fonctionnement.

Pièce de raccordement

- La pièce de raccordement doit être étanche et ne pas pénétrer dans le conduit de fumée.
- Elle doit comporter une ouverture de nettoyage.
- Sur de nombreux poêles, la pièce de raccordement peut être installée soit en partie supérieure, soit à l'arrière. Les appareils sont livrés prémontés avec un raccordement supérieur. Pour un raccordement arrière, il faut retirer le couvercle de la paroi arrière et échanger le manchon supérieur avec le couvercle arrière.

Dimensionnement du conduit de fumée
Le dimensionnement du conduit de fumée doit être conforme à la norme DIN EN 13384 2 et aux prescriptions nationales.

- En cas de dépression trop élevée (>25 Pa), une limitation de dépression doit être installée (par exemple un dispositif d'air secondaire dans le conduit). La dépression idéale pour votre poêle est indiquée dans la fiche produit.

Utilisation multiple du conduit de fumée
Le poêle est équipé d'une porte de foyer à fermeture automatique et est donc autorisé, en fonctionnement dépendant de l'air ambiant, pour une utilisation multiple avec des foyers à tirage naturel sans ventilateur.
En cas d'utilisation multiple, toutes les installations doivent être alimentées en air de combustion dans la même plage de pression ou une plage similaire. Cela est garanti si l'air de combustion est fourni à toutes les installations soit depuis le bâtiment, soit par des conduites d'air de combustion depuis l'extérieur. Dans ce dernier cas, les conduites doivent présenter des dépressions similaires et des ouvertures d'entrée situées sur la même façade du bâtiment. En fonctionnement indépendant de l'air ambiant, les foyers à tirage naturel sans ventilateur raccordés au même conduit doivent en outre se trouver dans la même unité d'utilisation ou dans le même domaine d'action du système de ventilation. Veuillez consulter votre maître ramoneur en charge de votre secteur avant l'installation.

- Le conduit de fumée doit au minimum correspondre à la classe de température T400 et être résistant au feu de suie.
- Respectez les prescriptions nationales d'installation et de construction dans ce domaine
- Vérifiez la conformité de votre conduit selon EN15287 1:2023 12 +A1:2010, EN15287 2:2023 12, EN13384 1:2015 +A1:2019.
- Le bon fonctionnement du conduit selon EN13384 2:2015 +A1:2019 doit être démontré en fonction de la situation individuelle sur site.

Avertissement:
Risque de dommages graves aux personnes et à l'environnement par des gaz de fumée dangereux !!

Les gaz de fumée dans la pièce, dus à un conduit obstrué, sont dangereux. Le conduit et les voies d'évacuation doivent être exempts d'obstacles et nettoyés conformément aux instructions du fabricant. Seuls des combustibles autorisés doivent être utilisés.

2 Utilisation

2.1 Avant la mise en service

- Veillez à ce qu'aucun objet combustible ne soit placé dans le rayonnement du poêle.
- Avant le premier allumage, assurez vous que tous les accessoires ont été retirés du foyer.

Remarque :
L'odeur éventuelle due au durcissement de la peinture protectrice disparaît après plusieurs heures de fonctionnement (Bien aérer la pièce).

Attention :
Risque de dommages matériels et produits !

L'appareil est recouvert d'une peinture résistante à la température, qui n'atteint sa solidité définitive qu'après le premier chauffage. Ne posez rien sur le poêle et ne touchez pas les surfaces afin d'éviter d'endommager la peinture.

2.2 Combustibles

Combustibles autorisés
Votre poêle est autorisé pour l'utilisation de bois naturel en bûches. Après un stockage correct de 2 à 3 ans, le bois atteint une humidité résiduelle de 10 à 15 % et est alors parfaitement adapté à l'utilisation dans le poêle.

Stockage correct:
Le bois doit être fendu et stocké à l'abri de la pluie dans un empilement aéré.

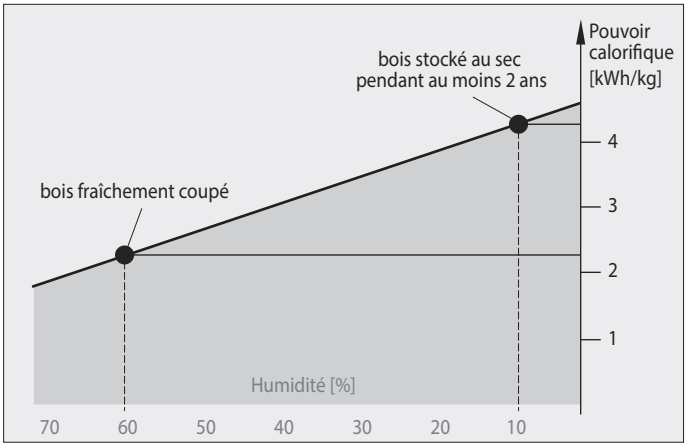


Illustration 2.1 – Comparaison du pouvoir calorifique du bois sec et du bois fraîchement coupé

Le diagramme montre que la consommation de bois fraîchement coupé (pouvoir calorifique 2,3 kWh/kg) est presque deux fois plus élevée que celle du bois sec (pouvoir calorifique 4,3 kWh/kg). Seuls des combustibles secs permettent une combustion optimale et respectueuse de l'environnement. L'alimentation en combustible par petites quantités évite des émissions inutiles. Une combustion propre se reconnaît au fait que les briques réfractaires restent claires et ne noircissent pas.

Remarque :
Le bois fraîchement coupé présente une humidité très élevée et brûle très mal. Outre son faible pouvoir calorifique, il pollue l'environnement. L'augmentation de la formation de condensats et de goudron peut entraîner une détérioration du poêle et du conduit de fumée.

Avertissement :
Risque de dommages graves aux personnes et à l'environnement par des gaz de fumée dangereux !

Combustibles non autorisés :
- **Ne jamais utiliser d'essence, d'huiles lampantes, de pétrole, d'allume charbon, d'alcool éthylique ou de liquides similaires pour allumer ou rallumer un feu.**
- **Tous ces liquides doivent être tenus éloignés du poêle pendant son fonctionnement.**

Selon la norme EN16510, il est interdit de brûler dans les poêles les combustibles suivants :
- bois humide ou traité avec des produits de préservation,
- sciure, copeaux, poussière de ponçage,
- déchets de panneaux de particules ou de placage,
- poussière de charbon,
- papier et carton,
- paille,
- combustibles liquides,
- autres déchets.

2.3 Utilisation et emploi

- Ouvrir la porte du foyer.
- Avant l'allumage, vérifier qu'aucun objet combustible n'a été déposé sur le poêle.
- Ouvrir complètement le registre d'air de combustion.
- Placer une petite quantité de bois de chauffage et, par-dessus, du matériel d'allumage (cube d'allumage et petit bois sec) puis allumer.
- Fermer la porte du foyer afin que le matériel d'allumage brûle correctement.
- Le poêle doit toujours être utilisé avec la porte du foyer fermée!
- Dès qu'une braise de base est présente, ajouter la quantité de combustible correspondant au besoin de chaleur.
- Veiller à la présence d'enfants et ne jamais les laisser sans surveillance à proximité de l'appareil lorsqu'il est en fonctionnement et chaud.

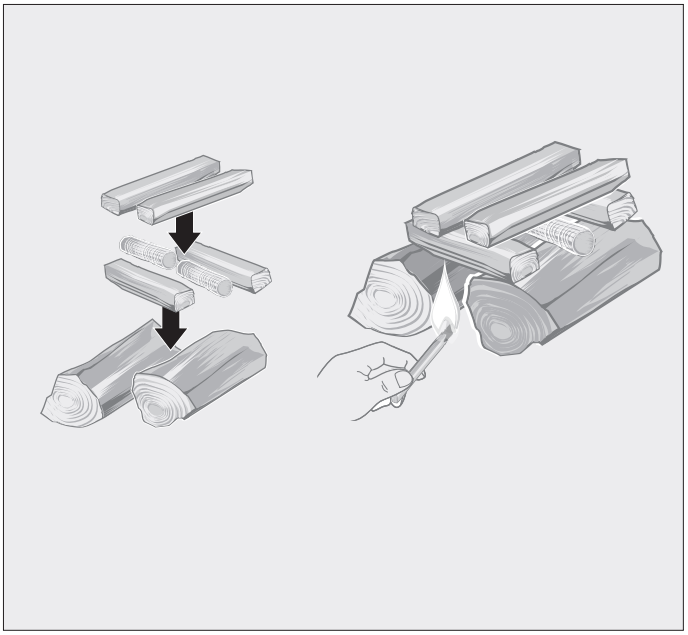


Illustration 2.2 Allumer le poêle à bois

Avertissement!
Risque de dommages corporels et matériels (brûlures/incendie). Les surfaces de l'appareil, en particulier la vitre du foyer, deviennent très chaudes

- Gardez une distance suffisante par rapport à ces surfaces!
- Ne pas suspendre ni appuyer d'objets, en particulier combustibles, contre le poêle (par exemple pour sécher ou chauffer).
- Utiliser le poêle uniquement avec la porte du foyer fermée.
- Ne pas l'utiliser en cas d'absence prolongée.
- Ne jamais laisser les enfants sans surveillance à proximité du poêle lorsqu'il est en fonctionnement et chaud.
- Ne pas retirer de cendres chaudes.
- Stocker les cendres uniquement dans des récipients ignifugés et non combustibles.
- Utiliser le gant fourni pour ouvrir la porte si nécessaire.
- Respecter les distances minimales prescrites par rapport aux matériaux combustibles.

Avertissement :
Risque de dommages corporels et matériels (risque d'asphyxie, d'incendie ou d'explosion).

- Ne jamais utiliser le poêle en cas de dysfonctionnement de la régulation ou du contrôle, de fuites dans le système air-fumées ou de joints de porte endommagés!
- Contacter une entreprise spécialisée.

Remarque :
Absence de tirage!
Lors de l'allumage, si une installation de ventilation fonctionne simultanément, il peut arriver que l'allumage du bois ne réussisse pas si le conduit n'a pas encore de tirage. Dans ce cas, l'ouverture temporaire d'une fenêtre dans la pièce peut aider.

Avertissement:
Risque de dommages corporels et matériels par des cendres chaudes (brûlures/incendie). Le poêle et les cendres doivent être refroidis avant le nettoyage ou la vidange du cendrier.

Chauffage
- Avant de charger du combustible, vider le cendrier et le foyer en temps utile. Sinon, l'alimentation en air de combustion est entravée et le système de grille peut être endommagé.
- Retirer le cendrier uniquement pour le vider.
- Nettoyer régulièrement le compartiment du cendrier des cendres tombées à côté (par exemple avec un aspirateur à cendres)
- Ne charger que la quantité de combustible correspondant au besoin de chaleur.
- Ouvrir la porte du foyer lentement lors du rechargement afin d'éviter la sortie de gaz de combustion.
- Ne jamais charger plus que la quantité nécessaire pour la puissance nominale. La durée habituelle de combustion est alors d'environ 40 à 45 minutes (variable selon l'appareil). Un excès de combustible entraîne un risque de surchauffe.

Chauffage en période de transition.
Le bon fonctionnement du poêle dépend du tirage correct du conduit, fortement influencé par la température extérieure. Par températures supérieures à 16 °C, des perturbations peuvent survenir par manque de tirage.
Les signes sont un mauvais allumage, une combustion insatisfaisante, une forte formation de fumées dans le foyer avec encrassement de la vitre et sortie de fumées lors de l'ouverture de la porte.

Mesures pour un bon fonctionnement en période de transition:
- ouvrir complètement le registre d'air de combustion,
- ne charger qu'une petite quantité de combustible,
- utiliser du papier pour un feu léger,
- remuer fréquemment les cendres.

Position du registre d'air de combustion

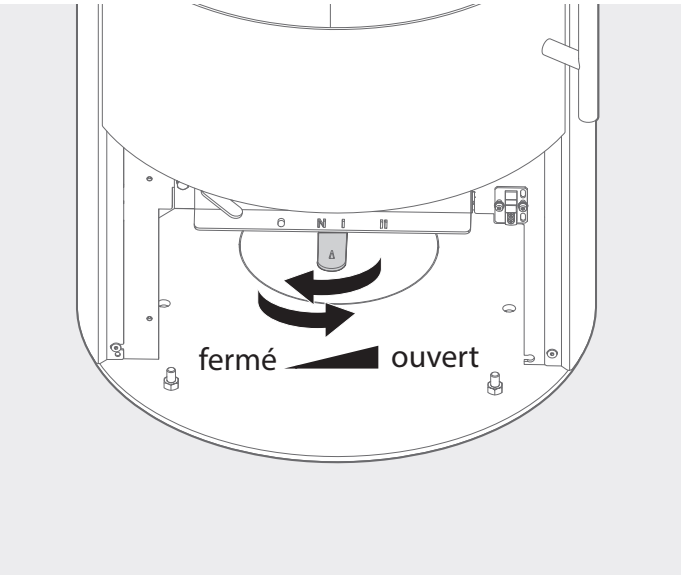


Illustration 2.3 Registre d'air de combustion (représentation schématique)

Réglages de l'air de combustion

II	Registre d'air 100 % ouvert
I	Registre d'air 60 % ouvert
N	Puissance nominale
O	Registre d'air fermé

Vous trouverez des informations sur les dimensions d'impression dans le chapitre « Fiche technique du produit ».

Premier feu	La première combustion s'effectue avec une petite quantité de bois, composée de bûches et de matériau d'allumage, disposés en croix. L'arrivée d'air de combustion doit être entièrement ouverte (position « II »).
Deuxième feu	La deuxième combustion s'effectue avec une quantité modérée de bois, disposée de manière régulière (par exemple en damier). L'arrivée d'air de combustion doit être réduite (position « I »).
À partir du troisième feu	À partir de la troisième combustion, il convient de respecter la quantité de combustible indiquée dans la fiche technique du produit. Après avoir disposé le combustible, ouvrir complètement l'arrivée d'air de combustion pendant un court instant (position « II »), puis la régler sur la position correspondant au fonctionnement à la puissance thermique nominale (« N »).

- Comme l'air secondaire contribue à la propreté de la vitre, le levier de commande ne doit pas être complètement fermé pendant la combustion, même en régime réduit.
- En cas de braises seules ou d'arrêt, placer le levier sur O afin de conserver les braises le plus longtemps possible et éviter le refroidissement de la pièce.

Habillages
Les habillages ne doivent pas être surchauffés, sinon des fissures peuvent apparaître.
Les surfaces peuvent se modifier visuellement sous l'effet de la température.
Les habillages en céramique peuvent présenter des microfissures ou un effet de craquelé.

Remarque :
Les habillages en pierre naturelle sont fabriqués à partir d'un bloc de pierre brute, la structure et la couleur peuvent donc varier.

2.4 Remise en service.

- Vérifiez que les gaz d'échappement s'évacuent librement après de longues interruptions de fonctionnement!
- Avant chaque démarrage, procédez à un contrôle visuel de la chambre de combustion et nettoyez-la si nécessaire !

2.5 Conduite à tenir en cas d'incendie de conduit.

Avertissement :
Risque de dommages corporels et matériels (brûlures/ incendie).

En cas d'incendie de conduit, fermer l'arrivée d'air du poêle, informer les pompiers et le ramoneur, laisser le conduit brûler de manière contrôlée et faire examiner la cause par un professionnel.

2.6 Consignes particulières.

- En cas de surcharge importante ou prolongée au-delà de la puissance nominale, ou en cas d'utilisation de combustibles autres que ceux indiqués, la garantie du fabricant est annulée.
- Le poêle doit toujours être utilisé avec la porte du foyer fermée.
- Ne pas retirer de cendres chaudes. Stocker les cendres uniquement dans des récipients ignifugés et non combustibles.
- Les surfaces du poêle deviennent très chaudes.
  Utiliser toujours le gant fourni pour la manipulation.
- Les ouvertures de convection ne doivent pas être couvertes.
- Ne jamais utiliser d'alcool à brûler, d'essence ou d'autres substances inflammables pour l'allumage.
- Les dispositifs d'alimentation en air de combustion ne doivent pas être modifiés. Les conduites d'air de combustion nécessaires doivent rester ouvertes pendant le fonctionnement.
- Aucune modification ne doit être apportée au poêle.

2.7 Dépannage – que faire si… ?

Dysfonctionnement	Causes possibles	Solution
Le poêle ne tire pas correctement	– Le conduit de fumée ou le tuyau du poêle est-il non étanche ? – Le conduit est-il mal dimensionné ? – La température extérieure est-elle trop élevée ? – La porte d'un autre foyer raccordé au conduit est-elle ouverte ?	● Contacter une entreprise spécialisée. ● Correction par un professionnel. ● Ne pas utiliser le poêle par températures extérieures trop élevées. ● Fermer les portes des autres foyers raccordés au conduit.
La pièce ne chauffe pas	– Le besoin en chaleur est-il trop élevé ? – Le conduit de fumée est-il obstrué ? – L'arrivée d'air de combustion est-elle fermée ? – Le tirage du conduit est-il trop faible ? – Le bois est-il humide ?	● Contacter une entreprise spécialisée. ● Contacter une entreprise spécialisée. ● Ouvrir l'arrivée d'air de combustion. ● Utiliser du bois sec, stocké suffisamment longtemps. ● Correction par un professionnel
Le poêle dégage une puissance trop élevée	– L'arrivée d'air de combustion est-elle trop ouverte ? – La quantité de combustible est-elle trop importante ? – La dépression est-elle trop élevée ?	● Régler correctement la position du registre d'air. ● Ne pas ajouter ou réduire la quantité de combustible. ● Contacter une entreprise spécialisée.
Dommages à la grille ou formation de scories	– Le poêle a été surchargé. – Le cendrier n'a pas été vidé à temps.	● Ne charger que la quantité de combustible correspondant à la puissance nominale. ● Vider le cendrier en temps utile.
Incident de fonctionnement		● Ne pas ajouter de combustible. ● Ne pas ouvrir la porte du foyer. ● Laisser le feu s'éteindre de manière contrôlée.
Incendie du conduit de fumée		● Réduire l'arrivée d'air du poêle et appeler les pompiers. ● Informer le ramoneur. ● Faire examiner la cause par un professionnel.

2.8 FAQ (Foire aux questions)

Question	Réponse (Olsberg)
Que faire après utilisation – puis-je quitter la maison si les braises se consument encore ou y a t il un risque ?	Fermer le registre d'air. Les braises se consument et le feu s'éteint après un certain temps.
Comment, où et à quelle fréquence dois je enlever les cendres ?	Une fois par jour, vider le foyer et le cendrier. À effectuer uniquement lorsque le poêle est froid.
Après combien de temps les cendres sont elles suffisamment refroidies pour être jetées à la poubelle ?	Après 24 heures.
Puis-je aspirer les cendres avec un aspirateur à cendres ?	Il est impératif d'aspirer uniquement des cendres froides, sinon il existe un risque d'incendie et de danger vital.
Puis-je verser un accélérateur de combustion comme de l'alcool à brûler sur des cendres chaudes ?	Ne jamais verser de liquide inflammable sur des cendres chaudes ou un feu. Risque extrême d'incendie et de danger vital.
Que faire si j'ai mis trop de bois ? Le poêle peut-il être endommagé ou dois je retirer les bûches enflammées ?	Le poêle peut être endommagé. Ne jamais retirer de bûches enflammées du foyer. Laisser brûler le poêle avec une arrivée d'air réduite.
La poignée peut elle devenir très chaude ?	Oui, la poignée de la porte du foyer peut atteindre une température élevée. Utiliser le gant fourni.

3 Entretien et maintenance

3.1 Nettoyage et soins

Avertissement !
Risque de brûlures ! Les travaux de nettoyage doivent être effectués uniquement lorsque le poêle est froid.

Tâches nécessaires	Fréquence	Avec quoi ?
Intérieur du poêle	Minimum 1 fois par an	Balayette, aspirateur à cendres
Nettoyage du raccordement	Minimum 1 fois par an	Chiffon, balayette, aspirateur à cendres
Nettoyage des surfaces peintes	Selon besoin	Chiffon microfibre légèrement humidifié, uniquement à froid
Nettoyage des vitres	Selon besoin	Chiffon légèrement humidifié avec de la cendre refroidie pour enlever les salissures, puis essuyer avec un chiffon propre (répéter si nécessaire)
Inspection visuelle des dommages superficiels	Minimum 1 fois par an	Inspection visuelle

Remarque :
Nous recommandons un entretien annuel par votre revendeur spécialisé. En cas d'entretien non professionnel, des dommages à l'appareil peuvent survenir et représenter un risque pour la sécurité.

3.2 Pièces de rechange :

Avertissement :
Risque de dommages graves aux personnes et à l'environnement en cas d'utilisation de pièces de rechange inappropriées.

Remarque :
Seules des pièces de rechange d'origine doivent être utilisées. Les pièces éventuellement nécessaires peuvent être obtenues auprès de votre revendeur spécialisé ou via notre boutique en ligne. Les pièces qui ne figurent pas dans la boutique en ligne doivent être commandées exclusivement par l'intermédiaire du revendeur.
Pour toute commande, vous devez indiquer **le type et le numéro de fabrication** figurant sur la plaque signalétique de l'appareil. La plaque signalétique se trouve **dans le compartiment de stockage du bois ou à l'arrière de l'appareil.**

4 Mise au rebut / Recyclage

Remarque :
Votre poêle est constitué en grande partie de matières premières recyclables. Voici une liste des composants et de leur mode d'élimination. Pour plus d'informations ou pour une mise au rebut professionnelle, veuillez contacter votre revendeur spécialisé.

Habillage du foyer
Retirer l'habillage du foyer (après démontage éventuel des fixations). L'habillage doit être éliminé, une réutilisation n'est pas possible.

Composants en acier et en tôle
Démonter à l'aide d'outils appropriés et confier au recyclage auprès d'une entreprise locale de traitement des déchets.

Vitre du poêle
Apporter la vitre de la porte du poêle à une déchetterie. En raison de sa composition particulière, elle doit être éliminée séparément.

Fonte
Démonter les éléments en fonte avec des outils adaptés. Les pièces en fonte doivent être recyclées comme ferraille par une entreprise locale.

Joints
Retirer les joints de l'appareil. Ils doivent être éliminés de manière appropriée et ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.

Poignées et éléments décoratifs en métal
Poignées et éléments décoratifs en métal si présents, démonter et éliminer comme ferraille métallique. Respecter les possibilités locales de recyclage.

Pierre naturelle et céramique
Démonter avec des outils adaptés et éliminer comme gravats.

Composants électriques ou électroniques
Si présents, démonter et retirer de l'appareil. Ces composants ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Ils doivent être éliminés via le système de reprise des appareils électriques usagés.

7 Fiche technique du produit LOMBOK

Caractéristiques déclarées du produit
(Les valeurs entre parenthèses se rapportent au système de régulation de la combustion OEC, disponible en option)

Numéro d'identification	23/8361.8900	LOMBOK	
Spécification technique harmonisée	EN 16510-1:2022 EN 16510-2-1:2022	Öcodesign	
Classification du produit	Typ CA		

		Puissance thermique nominale nom	Puissance thermique à charge partielle part	
Rendement énergétique	ηnom | ηpart	81	81	%
Rendement saisonnier	ηsnom | ηspart	71	81	%
Indice d'efficacité énergétique	EEI	107	107	
Classe d'efficacité énergétique		A+		
Combustible		bûches de hêtre		
Longueur du combustible		100		mm
Max. Scheitholzlänge		330		mm
Consommation moyenne de combustible		1,73 (1,81)	1,37	kg/h
Dimensions maximales de la surface d'appui		1,25	0,95	kg
Diamètre du combustible		-	-	mm
Durée de combustion		41	41	Min.
Débit d'air de combustion		-	-	m3/h
Puissance nominale	Pnom | Ppart	5,8 (6,0)	4,2	kW
Puissance de l'échangeur thermique	PWnom | PWpart	NPD	NPD	kW
Pression d'eau maximale	PW	-	-	bar
Débit massique des fumées (sec)	Φ f, g nom |Φ f, g, part	4,6 (4,8)	4,2	g/s
Température des fumées à la sortie	Φ f, g nom |Φ f, g, part	329 (335)	234	°C
Dépression nécessaire	Pnom | Ppart	12	9	PA
Classe de température		T400		
Utilisation multiple du conduit		geeignet | adaptées		
Compartiment de stockage du bois		Ja | oui		
Valeurs d'émissions:				
Émission de particules fines O2 = 13 %	PMnom | PMpart	40	-	mg/Nm3
(CO dans les fumées à O2 = 13 %)	COnom | COpart	1500	-	mg/Nm3
OGC O2 = 13 %	OGCnom | OGCpart	120	-	mg/Nm3
NOX O2 = 13 %	NOXnom | NOXpart	200	-	mg/Nm3
Commande automatique de combustion		(Ja) |oui		
Consommation électrique en mode veille (OEC)	elSB	(0,002)		kW
Consommation électrique max/min	elmax | elmin	(0,004)		kW
Mode de fonctionnement	INT | CON	INT		

Distances

Lors de l'installation et de l'utilisation du poêle, toutes les réglementations locales ainsi que les normes nationales et européennes

Distance par rapport aux matériaux combustibles avec conduit de fumée non isolé

(les valeurs indiquées entre crochets [ ] se rapportent à l'écran de protection thermique disponible en option)

Arrière	dR	150	mm
Zone de rayonnement	dP	1100	mm
Zone de rayonnement vers le sol	dF	0	mm
Parois latérales	dS	400	mm
Côté avec vitre	dS1	-	mm
Côté niche	dS2	150	mm
Côté orientation 45°	dS3	150	mm
Rayonnement latéral	dL	0	mm
Distance au sol	dB	10	mm
Distance au plafond	dC	750	mm

Distance par rapport aux matériaux combustibles avec conduit de fumée isolé*

(les valeurs indiquées entre crochets [ ] se rapportent à l'écran de protection thermique disponible en option)

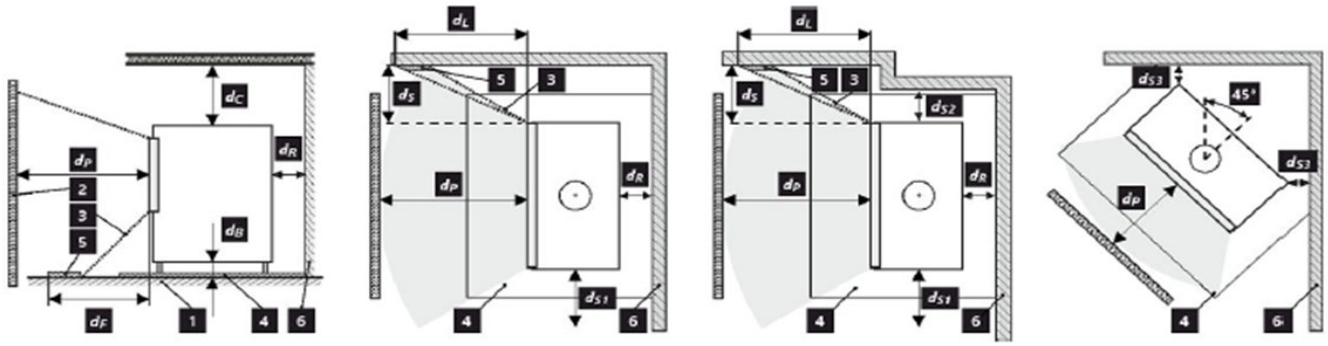
Arrière	dR	150	mm
Parois latérales	dS	400	mm

* Avec conduit isolé (épaisseur min. 25 mm)

Distance par rapport aux matériaux non combustibles

(les valeurs indiquées entre crochets [ ] se rapportent à l'écran de protection thermique disponible en option)

Arrière	dR*nom*	80	mm
Parois latérales	dS*nom*	400	mm
Côté orientation 45°	dS3*nom*	80	mm



1 Sol | **2** Objet | **3** Zone de rayonnement | **4** Rabat de protection du sol | **5** Zone critique (en raison du rayonnement) | **6** Mur inflammable

Lors de l'installation et de l'utilisation du poêle, il convient de respecter l'ensemble des réglementations locales ainsi que les normes nationales et européennes.

Si le produit est installé sur un sol constitué de matériaux inflammables, il doit être équipé d'une plinthe de protection en matériaux ininflammables dépassant d'au moins 400 mm de la surface d'appui vers l'avant et de 100 mm dans les autres directions. Le produit doit être installé sur un sol présentant une capacité portante suffisante.

Données techniques de base

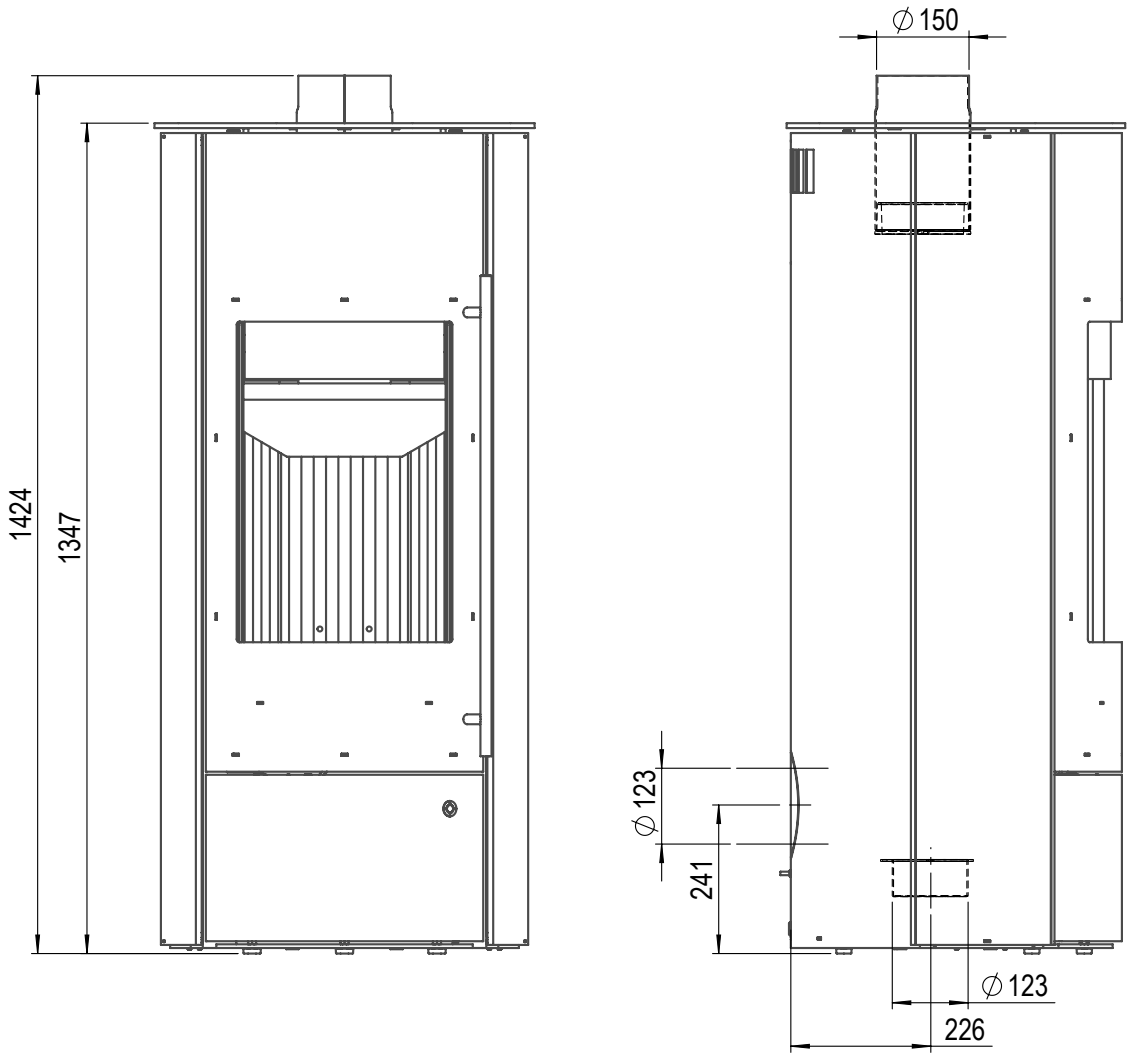
Dimensions principales*	H |L| P	1347	617	549		mm
Dimensions principales Pierre naturelle	H |L| P	–	–	–		mm
Dimensions principales Céramique	H |L| P	1364	623	560		mm
Dimensions de la chambre de combustion	H |L| P	379	344	333		mm
Dimensions de l'ouverture du foyer	H | B	422	344			mm
Hauteur de l'axe du raccordement arrière du conduit de fumée 1	H	-				mm
Hauteur de l'axe du raccordement arrière du conduit de fumée 2	H	0				
Hauteur de l'axe de l'arrivée d'air centrale à l'arrière	H	241				
Volume de l'échangeur de chaleur						l
Diamètre du conduit de fumée		150				mm
Diamètre de la tubulure d'évacuation des gaz de combustion		150				mm
Diamètre de l'arrivée d'air centrale		125				mm
Longueur maximale (conduite) de l'arrivée d'air centrale		-				mm

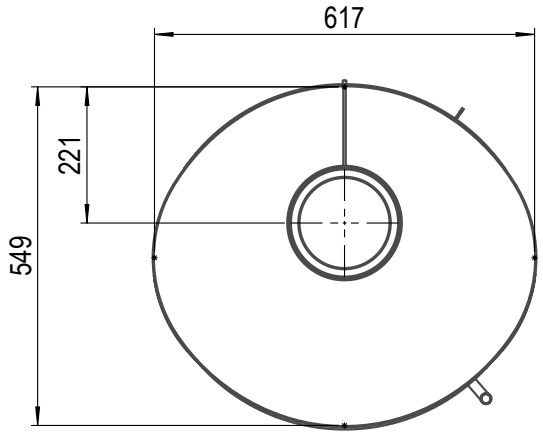
*Les dimensions peuvent varier selon l'habillage

Poids

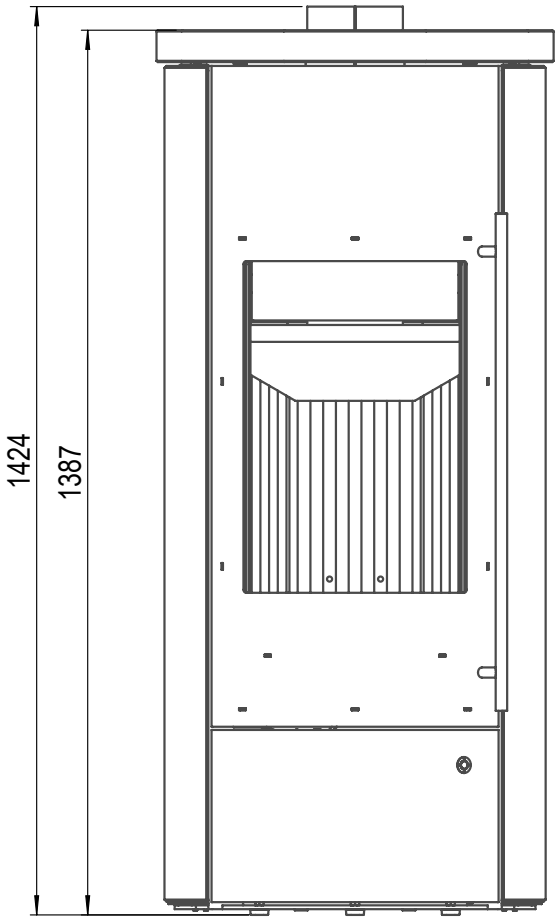
					Gesamt Gewicht	
Appareil de base	m	156				kg
Acier noir	m	17			173	kg
Pierre naturelle	m	86			242	kg
Céramique	m	-			195	kg
Pierre naturelle Ivory	m	-			-	kg
Big Stone	m	-			-	kg
PowerBloc!	m	-			-	kg

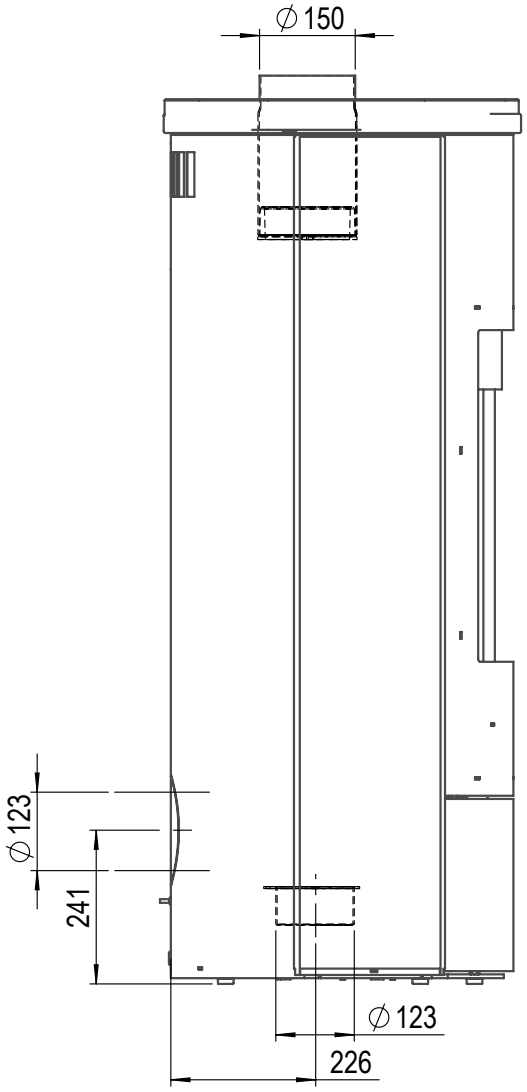
7.1 LOMBOK 23/8361 Acier

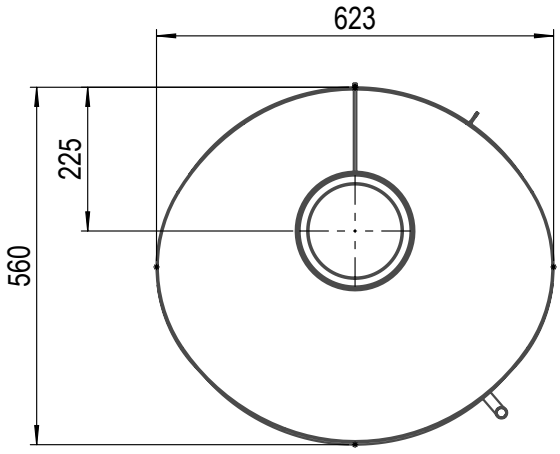




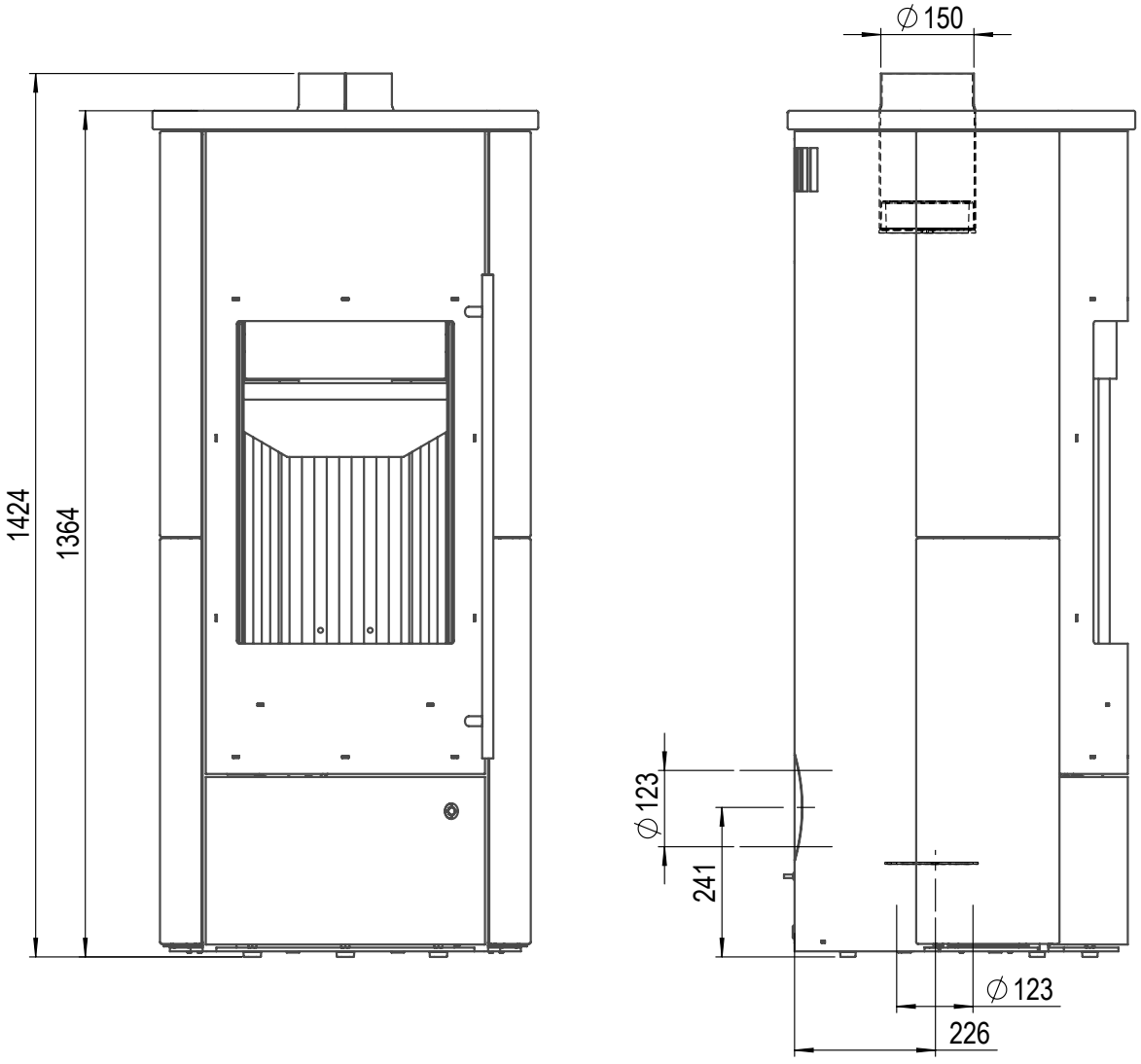
7.2 LOMBOK 23/8363 Pierre naturelle

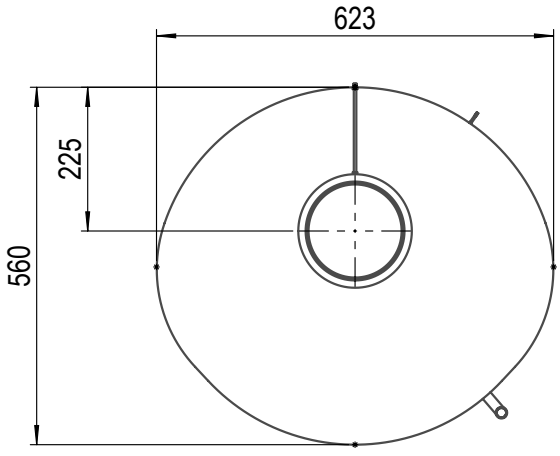






7.3 LOMBOK 23/8364 Céramique





Notes

Innovativ. Seit 1495.

Olsberg GmbH
Hüttenstraße 38
59939 Olsberg
T: +49 2962 805-0
F: +49 2962 805-180
kaminofen@olsberg.com

Olsberg Webseite
olsberg-ofen.com

Aktuelle Bedienungsanleitung &Downloads
Aktuelle Version und weitere Dokumente im Downloadbereich.

Hinweis zur Dokumentenrevision
Diese gedruckte Bedienungsanleitung unterliegt keinem automatischen Änderungsdienst.
Maßgeblich ist ausschließlich die jeweils aktuelle Version im Online-Downloadbereich.

Dokumentenrevision
78/4623.8361 R01 07/2026