

## Lisboa - Technische Daten

Kaminofen **Lisboa B.11**, geprüft nach **DIN-EN 13240 und Art. 15 a B-VG (Österreich)**, darf nur mit geschlossenem Feuerraum betrieben werden, mehrere Anschlüsse an einen Kamin möglich.

**VKF-Nr.:** 20454

Zur Bemessung des Schornsteins nach EN 13384-1 / 2 gelten folgende Daten:

Brennwerte	Scheitholz	Brikett	
Nennwärmeleistung	5	5	kW
Abgasmassenstrom	5	5	g/s
Abgasstutztemperatur	255	255	°C
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung	12	12	Pa
CO-Gehalt bei 13% O <sub>2</sub>	0,06	0,06	Vol%
Wirkungsgrad	81	81	%
Feinstaub	15	33	mg/Nm <sup>3</sup>

Die auf dem Geräteschild angegebene Nennwärmeleistung von **5 kW** ist je nach der Isolierung des Gebäudes ausreichend für **15 bis 60 m<sup>2</sup>** (ohne Gewähr)

### Zusätzliche Angaben für Österreich:

**Prüfberichtsnummer (A):** FSPS-Wa 2118-A

Heizleistung min./max.	2,5 - 5,9 kW
Brennstoff	Holz, Braunkohlebrikett
Brennstoffwärmeleistung	6,2 kW

Abmessungen:	Höhe	Breite	Tiefe
<b>Ofen</b>	137,5 cm	45 cm	45 cm
<b>Feuerraum</b>	42 cm	21 cm	30 cm

Gewicht:	155 kg
Rauchrohrdurchmesser:	15 cm

### Anschlussmaße:

Anschlusshöhe Abgang oben	124 cm
Distanz Ofenrückwand, Rauchrohrmitte	22,5 cm

Bei Verwendung einer Unterlegplatte berücksichtigen Sie bei der Anschlusshöhe die Materialstärke.

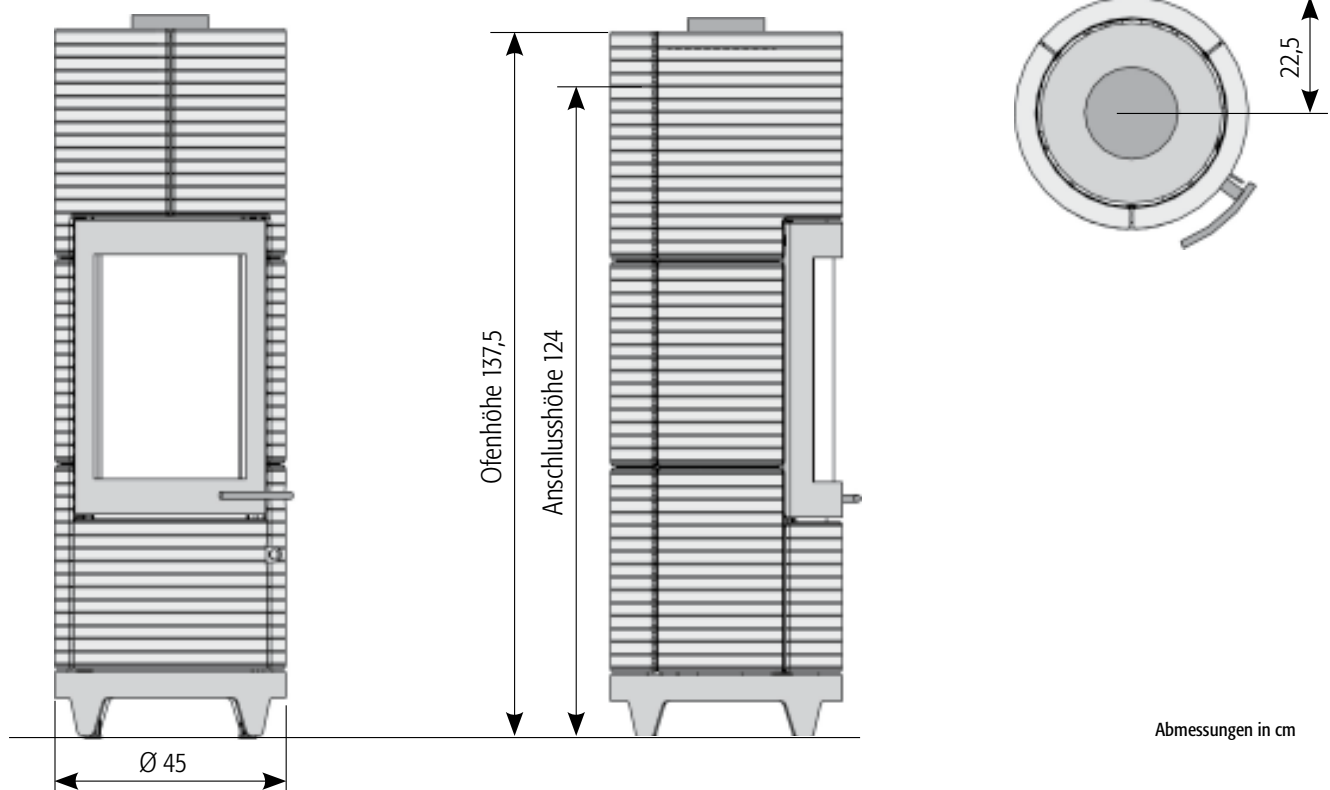
Anschluss-Stutzen oben

Drehwinkel des Ofens 360° - Werkseitige Einstellung 45° rechts/links in 15° Schritten arretier- und verriegelbar Sicherheitsabstände zu brennenden Materialien beachten!

Vorderansicht

Seitenansicht

Aufsicht



## Lisboa - Aufstellung und Sicherheit

### Aufstellungsbedingungen und baurechtliche Vorschriften

Der Kaminofen ist anleitungsgemäß unter Einhaltung der geltenden nationalen und der europäischen Normen sowie den regionalen Vorschriften zu installieren. In Deutschland ist der Kaminofen vor der Inbetriebnahme dem zuständigen Bezirksschornsteinfegermeister zur Abnahme anzumelden.

### Sicherheit und Sicherheitsabstände

80 cm vor und 30 cm neben dem Kaminofen darf sich im Strahlungsbereich der Feuerraumscheibe kein brennbares bzw. wärmeempfindliches Material (z.B. Möbel, Holz- oder Kunststoffverkleidungen, Vorhänge usw.) befinden (Abb. 1).

Außerhalb des Strahlungsbereiches sind an den Seiten des Kaminofens und dahinter 10 cm Abstand zu brennbaren Materialien einzuhalten (Abb. 1).



#### WARNUNG!

Bei brennbaren Fußbodenmaterialien (z.B. Holz, Laminat, Teppich) ist eine Bodenplatte aus nicht brennbarem Material vorgeschrieben (z.B. Fliesen, Sicherheitsglas, Schiefer, Stahlblech).

Die Bodenplatte muss den Grundriss des Kaminofens vorne um mindestens 50 cm und seitlich um mindestens 20 cm überragen.

Darstellung der Sicherheitsabstände ohne Drehfunktion. Sollte eine Bodenplatte erforderlich sein, muss deren Größe dem drehbaren Bereich des Kaminofens angepasst sein. (Abb. 2)

### Abstände zu wärmeempfindlichen und brennbaren Materialien:

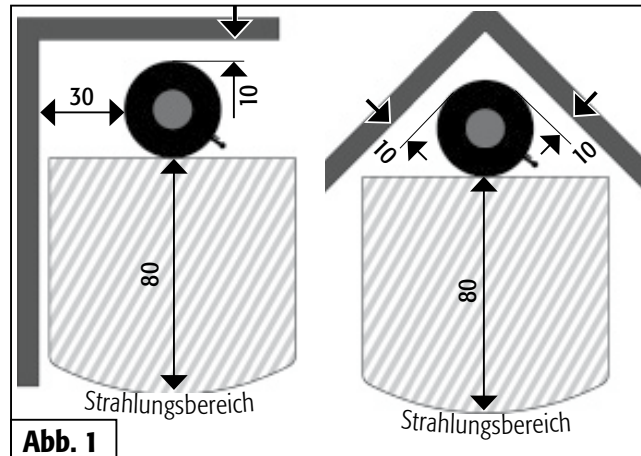


Abb. 1

Angaben in cm.

### Bei Verwendung einer Bodenplatte gelten die angegebenen Sicherheitsmaße:

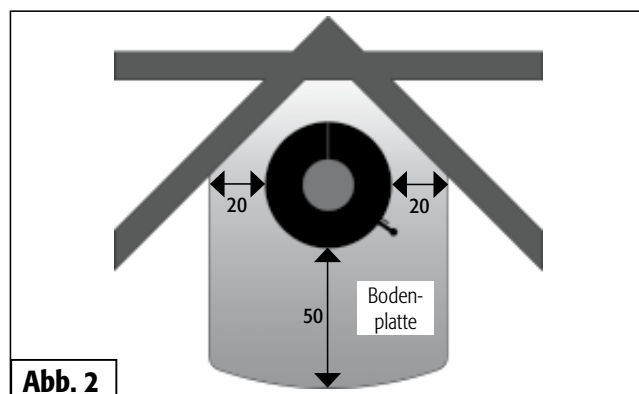


Abb. 2

Angaben in cm.