

BEDIENUNGSANLEITUNG

Kaminofen Atrium 5 / Atrium 7



1.	Technische Daten	3
2.	Aufbau und Schema	4
3.	Aufstellungsanleitung	5
4.	Inbetriebnahme	6
5.	Pflege und Wartung	6

WARNUNG: Der Betrieb der Feuerstätte ohne den ordnungsgemäßen Anschluss ist nicht zulässig!

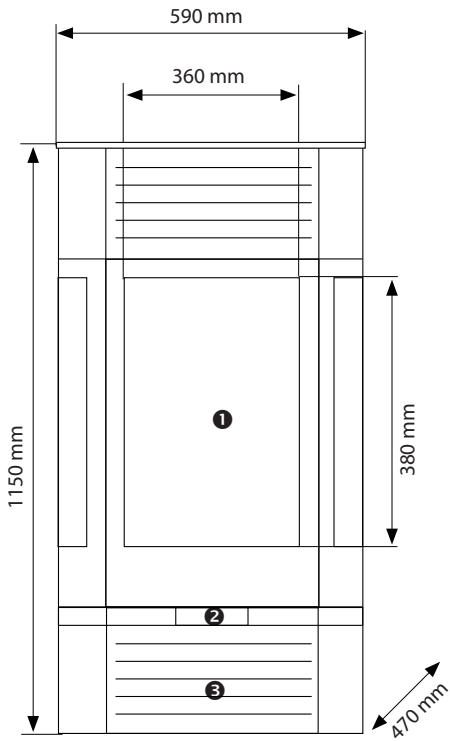
1. Technische Daten

	Atrium 5	Atrium 7
Brennstoff	Scheitholz	Scheitholz
Gesamtleistung (kW)	5	7
Raumheizvermögen (m ³)* ¹	140	196
Rauchrohranschluss (mm)	150	150
Maße H x B x T (cm)	115/61/49	121/62/49
Rauchrohranschluss	oben/hinten	oben/hinten
Brennraum H x B x T (cm)	37/50/36	49/42/38
Wirkungsgrad (%)	83	83
Sichtscheibe (cm)	36 x 38	36 x 38
Abgastemperatur (°C)	215	222
Scheitholzlänge (cm)	30	33
Abgasmassenstrom (g/s)	5,1	5,9
Gewicht (kg)	141	162
Mindestkaminzug (Pa)	12	12
Außenluftanschluss (mm)* ²	100	100
DIN EN Nummer	13240	13240
Bauart 1 (selbstschl. Tür)	Ja	Ja
BimSchV Stufe 1+2	Ja	Ja
Rüttelrost	Nein	Nein
Primärluft	Automatisch	Automatisch
Sekundärluft	Ja	Ja
Scheibenspülung	Ja	Ja
Scheitholz	Ja	Ja
Braunkohlebrikett, Holzbrikett	Nein	Nein
AT §15a B-VG Norm	Ja	Ja
CE Zeichen	Ja	Ja

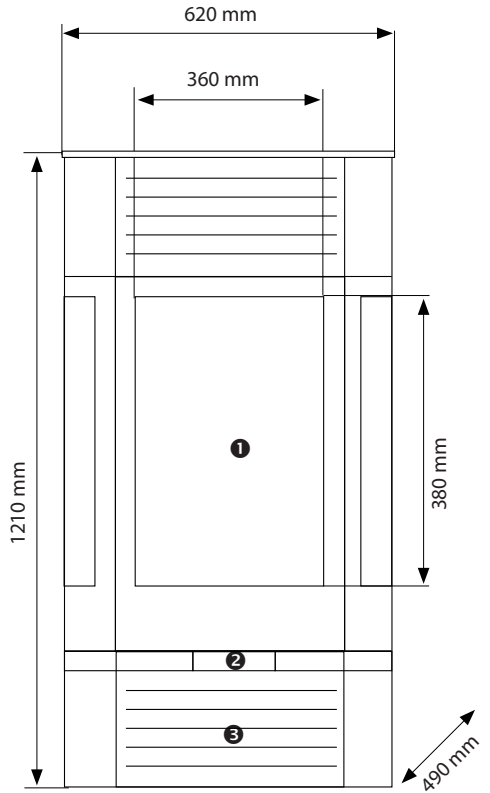
* ¹ abhängig von der Bausubstanz, Isolierung, etc.

² optional

2. Aufbau und Schema



Atrium 5



Atrium 7

❶ Brennraumbür mit Sichtscheibe

❸ Staufach

❷ Sekundärluftregler

3. Aufstellungsanleitung

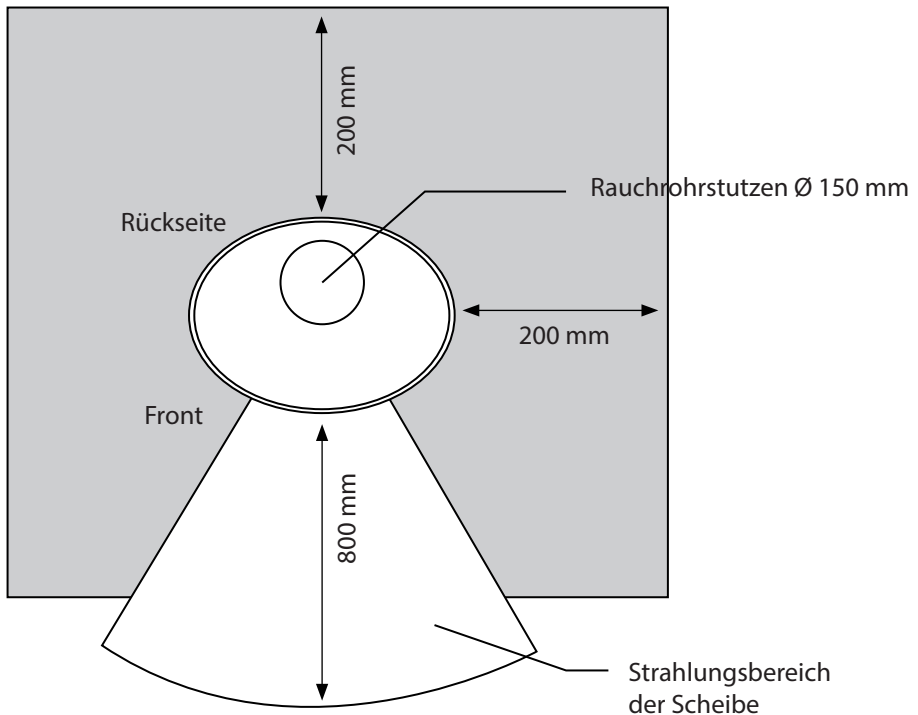
Aufstellung

Die Aufstellung muss unter Berücksichtigung der jeweiligen Landesbauverordnung erfolgen. In jedem Fall sollte vor Installation des Gerätes eine Absprache mit dem Bezirksschornsteinfeger, welcher später die Anlage abnimmt, erfolgen. Die ausreichende Zuführung von Verbrennungsluft muss gewährleistet werden, da sonst die Funktionalität eingeschränkt oder nicht möglich sein könnte.

Der Kaminofen verfügt über einen optionalen zusätzlichen Verbrennungsluftanschluss. Der Anschlussstutzen mit $\varnothing 100$ mm ist als Zubehör erhältlich.

Bei Eignung des Schornsteines ist auch eine Mehrfachbelegung möglich.

Mindestabstände zu brennbaren Bauteilen



4. Inbetriebnahme

Verwenden Sie ausschließlich das zulässige Brennmaterial. Für den Betrieb des Kaminofens muss genügend Verbrennungsluft zur Verfügung stehen. Lassen Sie den Ofen nicht unbeaufsichtigt. Benutzen Sie zum Anheizen des Ofens keine brennbaren Flüssigkeiten. Öffnen Sie zum Anheizen die Sekundärluftzufuhr maximal. Legen Sie zerknülltes Papier und Anzündwürfel weit nach hinten mittig auf das Rost und schichten Sie Kleinholz darum. Lehnen Sie nach Entzünden die Brennraumbür zunächst für 5-10 min an. Die Rauchgase können so nicht an der Sichtscheibe kondensieren. Legen Sie nach guter Entwicklung des Feuers 1 bis 2 armdicke Holzscheite auf und verschließen die Brennraumbür.

Zulässige Brennstoffe:

- naturbelassenes Scheitholz

Die Holzfeuchte sollte unter 20% liegen!

5. Pflege und Wartung

Ascheentleerung

Die Asche sollte niemals das Rost berühren. In diesem Fall könnte dieses unzureichend gekühlt werden und somit Schäden am Rost entstehen. Vor Entleerung des Aschekastens sollte der Ofen vollständig ausgekühlt sein.

Reinigung

Reinigen Sie den Kaminofen nur nach dem völligen Erkalten. Er sollte jährlich mindestens einmal, bei Bedarf auch häufiger gereinigt werden. Zur Reinigung der Oberflächen des Ofens sollten keine scharfen Putzmittel sondern ausschließlich ein sauberes,

trockenes Staubtuch verwendet werden. Die Oberflächenreinigung des Ofens sollte erst nach mehrmaligem Erreichen der Nennwärmeleistung erfolgen, da die Lackierung hierbei einbrennt. Dies kann zu unangenehmen Gerüchen führen, die jedoch nach den ersten Anwendungen verschwinden.

Wartung

Für die Wartung des Kaminofens empfehlen wir Ihnen einen Wartungsvertrag mit einem Fachbetrieb abzuschließen. Folgende Funktionen und Bauteile sollten in diesem Zusammenhang überprüft werden:

- Kontrolle der Rauchgasabzüge auf Beschädigungen und freien Durchgang
- Prüfung aller Dichtungen im Türbereich
- Prüfung der Einstelleinrichtungen auf deren Funktion



EnergieWerk Ost GmbH
Obercunnersdorfer Str. 3 - 4
01774 Klingenberg