

BEDIENUNGSANLEITUNG

Kaminofen Admiral



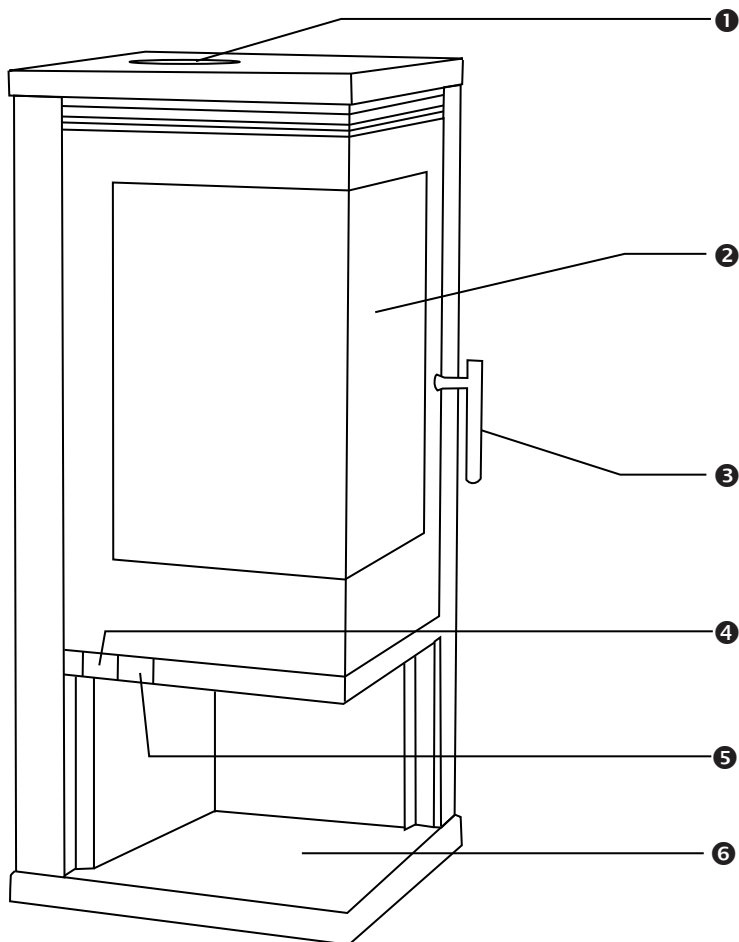
| | | |
|----|-----------------------------|---|
| 1. | Technische Daten | 3 |
| 2. | Aufbau und Schema | 4 |
| 3. | Aufstellungsanleitung | 5 |
| 4. | Inbetriebnahme | 6 |
| 5. | Pflege und Wartung | 6 |

1. Technische Daten Admiral

| Brennstoff | H* ¹ | HB* ² | BB* ³ |
|--|-----------------|------------------|------------------|
| Gesamtleistung (kW) | 7 | | |
| Raumheizvermögen (m ³)* ⁴ | 196 | | |
| Rauchrohranschluss (mm) | 150 | | |
| Maße H x B x T (cm) | 112/69/69 | | |
| Rauchrohranschluss | oben/hinten | | |
| Brennraum H x B x T (cm) | 44/29/29 | | |
| Wirkungsgrad (%) | 78 | 78 | 83 |
| Sichtscheibe (cm) | 32 x 50 x 32 | | |
| Abgastemperatur (°C) | 229 | 236 | 189 |
| Scheitholzlänge (cm) | 33 | | |
| Abgasmassenstrom (g/s) | 8,3 | 8,0 | 8,5 |
| Gewicht (kg) | 144 | | |
| Mindestkaminzug (Pa) | 12 | | |
| Außenluftanschluss (mm)* ⁵ | 100 | | |
| Bauart 1 (selbstschl. Tür) | Ja | | |
| BimSchV Stufe 1+2 | Ja | | |
| Rüttelrost | Nein | | |
| DIN EN Nummer | 13240 | | |
| Scheibenspülung | Ja | | |
| Scheitholz, Holzbrikett | Ja | | |
| AT §15a B-VG Norm | Nein | | |
| Braunkohlebrikett | Ja | | |
| Primär-, Sekundärluft | Ja | | |
| Aschekasten | Ja | | |
| CE Zeichen | Ja | | |

* ¹ H = Holz² HB = Holzkohlebrikett³ BB = Braunkohlebrikett⁴ abhängig von der Bausubstanz, Isolierung, etc.⁵ optional

2. Aufbau und Schema



Admiral

- | | |
|---------------------------------|----------------------|
| ① Rauchrohranschluss | ④ Sekundärluftregler |
| ② Brennraumtür mit Sichtscheibe | ⑤ Primärluftregler |
| ③ Türschließmechanismus | ⑥ Staufach |

3. Aufstellungsanleitung

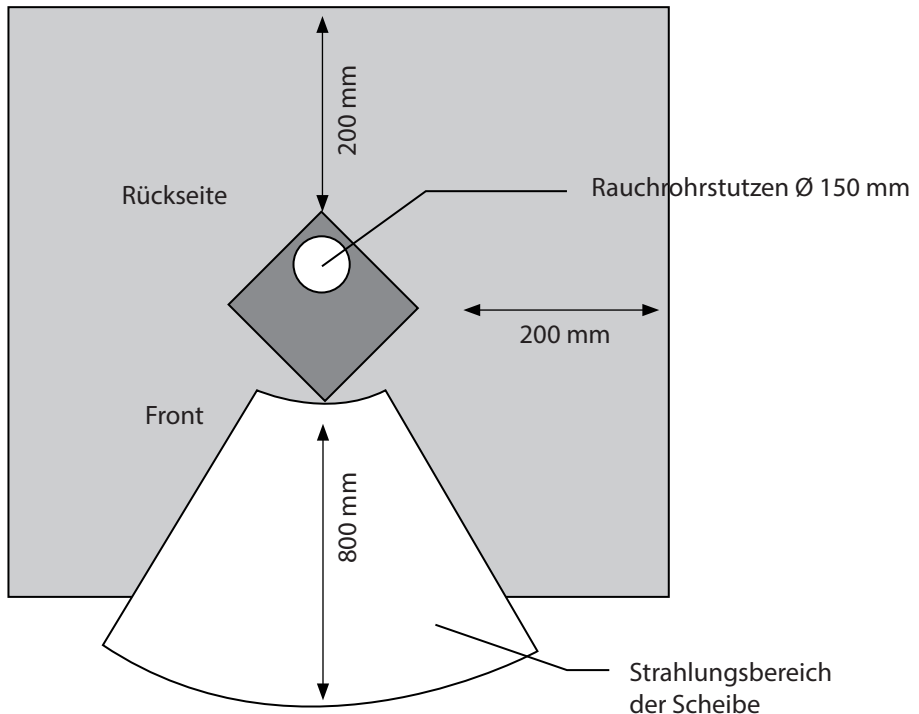
Aufstellung

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



4. Inbetriebnahme

Verwenden Sie ausschließlich das zulässige Brennmaterial (siehe unten im Text). 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 Primär- und Sekundärluftzufuhr maximal. Legen Sie zerknülltes Papier und Anzündwürfel weit nach hinten und schichten Sie Kleinholz darum. Lehnen Sie nach dem Entzünden die Brennraumtür 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 Brennraumtür. Sind die aufgelegten Brennstoffe gut angebrannt, können Sie die Primärluftklappe nach und nach verschließen. Die Primärluftklappe kann soweit verschlossen werden, solange immer noch lebhaftes Flammen zu sehen sind.

Zulässige Brennstoffe:

- naturbelassenes Scheitholz
- Holzbriketts
- Braunkohlebriketts

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