

## Produktinformationen

# Kaminofen wasserführend Barcelona



Dieser moderne und massive 7 kW Kaminofen besitzt eine Wassertasche für den Anschluß an Ihre Zentralheizung und sorgt damit am Aufstellort sowie im ganzen Haus für wohlige Wärme. Natürlich ist auch eine Verwendung als alleinige Heizquelle im Heizungssystem sowie die Brauchwasser-Erwärmung möglich. Da dieser Kaminofen fast seine ganze Leistung heizungsseitig erzeugt, ist er besonders für kleine Räumlichkeiten geeignet.

Nutzen Sie jetzt die Möglichkeit diesen qualitativ hochwertigen Kaminofen als wertvollen Mittelpunkt in Ihrem Wohnzimmer zu platzieren. In der nächsten Heizperiode werden Sie dann eine gemütliche Atmosphäre genießen und gleichzeitig Heizkosten sparen können.

Über getrennt regelbare Primär- und Sekundärluftzufuhr kann der Verbrennungsprozess optimal gesteuert werden. Eine absolut raumluftunabhängige Verwendung ist möglich, da der Kaminofen seine gesamte Zuluft über zwei rückseitige Regelklappen bezieht.

Für eine sehr ökonomische Verbrennung ist dieser Kaminofen mit dem CB Verbrennungssystem ausgestattet. Dabei werden die entstehenden Rauchgase nochmals der Verbrennung zugeführt. Mit dieser Technologie spart dieser Kamineinsatz ca. ein Drittel Brennstoff und erreicht einen Wirkungsgrad von mindestens 82 %.

Zum Ausstattungsumfang gehört ein praktisches Aschefach zur einfachen Entleerung der Brennrückstände. Des Weiteren bietet dieser Kaminofen durch die integrierte Scheibenspülung stets einen ungetrübten Blick aufs Flammenspiel. Zur Erhöhung der Wirkung wird die dazu benötigte Luft zunächst an der Brennkammer vorbeigeleitet. Die dadurch vorgewärmte Luft macht die Scheibenspülung noch effektiver. Der Kaminofen ist Bauart 1 (selbstschließende Tür).

### Technische Daten:

- Nennleistung: 7 kW
- Leistung wasserseitig: 5 kW
- Leistung luftseitig: 2 kW
- Abgastemperatur: 275 °C
- Abgasmassenstrom: 9,78 g/s
- CO Gehalt der Abgase: 1000 mg/m<sup>3</sup>
- Feinstaubgehalt: 38 mg/m<sup>3</sup>
- Wirkungsgrad: 82 %
- Förderdruck: 10 Pa
- Abmessung (HxBxT): 107 x 62 x 47 cm
- Brennraum (HxBxT): 36 x 34 x 22 cm
- Gewicht: 120 kg
- Volumen Wassertasche: 20 L
- Rauchrohranschluss: 150 mm
- Absolut raumluftunabhängig einsetzbar
- Brennraumeinsatz: Gußeisen
- Scheibenspülung vorhanden
- Seitenverkleidung: Keramik
- Getrennte Primär- und Sekundärluft
- Integrierter Sicherheitswärmetauscher
- Max. Betriebsdruck: 2,5 bar
- CE Zeichen vorhanden, EN 13240 zertifiziert
- Erfüllt die neuen BIMSCH-Emissionswerte für Deutschland
- Erfüllt die Regensburger, Stuttgarter und Münchner Norm
- Zulassung auch für Österreich nach 15a B-VG
- BAUART 1 (selbstschließende Tür)
- Anschluss externe Zuluft: 80 mm

**995,00 EUR (inkl. MwSt.)**