

Calimax Pelletofen **Solida**



Es gibt Heizungen, die passen sich ihrer Umgebung an. Andere bereichern sie.

Calimax Pelletofen Solida

Schön und gut. Solida beeindruckt durch richtungweisende Ästhetik und eine perfekte Technologie – die perfekte Fusion von Form und Funktion.

Modernstes Design ist der attraktive Blickfang, innovative Calimax-Technologie erfüllt jeden Wunsch nach Komfort und Wohlfühlerlebnissen. Sinnliches Erleben und ein sinnvolles Heizsystem in einem – das können Sie haben.

Der Pelletofen Solida von Calimax.



Automatische Steuerung des Pelletofens.



Blick in den Brennraum.



Solida – Eleganz und Behaglichkeit.



Modern: Design

Eine neue Dimension in Sachen Design. Der neu gestaltete Brennraum in Verbindung mit der klaren Linienführung und dem zeitlos schönen Design.

Komfortabel: Standby-Funktion

Die Temperatur wird programmiert. Ein Sensor hält den Pelletofen in Betrieb und schaltet ihn wieder ab, sobald die Wunschtemperatur erreicht ist.

Hoch: Wirkungsgrad über 90%

Pellets verbrennen CO₂-neutral bei verschwindend geringen Emissionen. Dabei beträgt der Wirkungsgrad über 90%.

Maximal: Sicherheit

Auf abweichende Betriebszustände wird mit einem sofortigen Betriebsstopp reagiert. Auch die Druckverhältnisse im Kamin werden ständig überwacht, um den Pelletofen bei Überdruck sofort abzustellen.

Langlebig: Zündung

Die qualitativ hochwertige keramische Schnellzündung garantiert eine lange Lebensdauer und den einwandfreien Betrieb der automatischen Start-/Stopp-Funktion.

Mehr Nutzen: Pelletofen Solida

- Schönes, angenehm ruhiges Flammenbild
- Integrierte Raumtemperaturregelung
- Keramikverkleidung optional
- Automatischer Start/Stopp
- Einfachste Bedienung
- Kindersicherer Türverschluss
- Große Sichtscheibe

Wirtschaftlich: Förderung

Unter bestimmten Bedingungen wird der Einsatz von Calimax Pelletöfen gefördert.

Die Förderung hängt jedoch nicht von uns ab, sondern von den jeweils gültigen gesetzlichen Richtlinien.

Freundlich: Service

Der Pelletofen Solida bietet viel Wohnvergnügen und begnügt sich selbst mit sehr wenig Service und langen Reinigungsintervallen.

Natürlich: Pellets

Heizen mit Pellets schont die Umwelt. Denn die Verbrennung von Holzpellets erhöht nicht den CO₂-Gehalt in der Atmosphäre. Somit tut die Wärme eines Calimax Pelletofens nicht nur dem Menschen gut, sondern auch der Umwelt.

Holzpellets sind kleine zylinderförmige Presslinge aus naturbelassenen Holzresten wie Hobel- und Sägespänen. Diese werden zerkleinert und unter hohem Druck zu Holzpellets verpresst. Pellets enthalten keinerlei Fremdstoffe. Nur der holzeigene Stoff Lignin dient als natürliches Bindemittel.



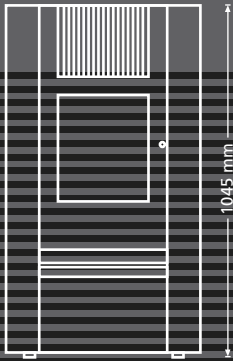
Typ: Raumheizung

Verfahren: Luft

(100% Warmluft / Strahlungswärme)

Exakt: Maße

Frontansicht



Calimax Pelletofen Solida



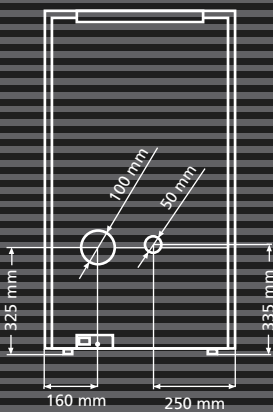
Variabel:
Farben und
Verkleidungen,

siehe auch www.calimax.com

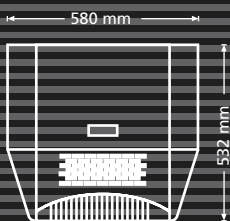
Verschiedene Materialien und Farben bei den Verkleidungen stehen zur Auswahl:

Stahl: 1 Gussgrau, 2 Silber, 3 Pastellgelb, 4 Rapsgegelb, 5 Hellorange, 6 Rubinrot
Keramik: 7 Mais, 8 Erde, 9 Feuer, 10 Rubinrot

Rückansicht



Grundriss



Technische Daten Solida:	8 kW	10 kW
Heizleistung:	2,4 – 8 kW	2,4 – 10 kW
Höhe:	1045 mm	1045 mm
Breite:	580 mm	580 mm
Tiefe:	532 mm	532 mm
Gewicht mit Blechverkleidung:	140 kg	140 kg
Gewicht mit Keramikverkleidung:	150 kg	150 kg
Raumheizvermögen*:	bis 200 m ³	bis 300 m ³
Rauchrohranschluss:	Ø 100 mm	Ø 100 mm
Brennstoffinhalt:	30 kg	30 kg
Brenndauer**:	bis 60 Std.	bis 50 Std.
Wirkungsgrad (Nennwärmeleistung)***:	92,4%	91,4%
Wirkungsgrad (Teillast)***:	93,9%	93,9%
Stromanschluss:	~ 230 V / 50Hz	~ 230 V / 50Hz
Elektrische Leistungsaufnahme:	25 – 80 W	25 – 80 W
Raumthermostat:	eingebaut	eingebaut
Keramische Zündung:	eingebaut	eingebaut

zulässiger Brennstoff: staubarme Pellets;
ÖNORM M7135, DIN 51731, DIN Plus

* Raumheizvermögen variiert mit der Wärmedämmung sowie dem Lüftungsintervall.

** Brenndauer variiert je nach Heizleistung sowie der Qualität des Brennstoffes.

*** Unter Prüfbedingungen erfasst.

Maßtoleranzen +/- 3mm. Änderungen vorbehalten. Produkt typengeprüft bei TU Wien nach EN 14785. Erfüllt Emissionsgrenzwerte nach Art. 15a B-V.

Regionale Vorschriften betreffend Kaminsituation, Brandschutz, Aufstellungsort etc. beachten!



calimax[®]

Energietechnik GmbH
Interpark FOCUS 3
6832 Röthis, Austria
Tel. +43 5523 51 300
Fax +43 5523 51 300-6
www.calimax.com
office@calimax.com

Ihr Fachberater: