

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

Calimax 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.

Freundlich: Service

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

Modern: Design

Eine neue Dimension beim 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.

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.



Automatische Steuerung des Pelletofens.



Blick in den Brennraum.



Solida – Eleganz und Behaglichkeit.



Mehr Nutzen: Pelletofen Solida

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

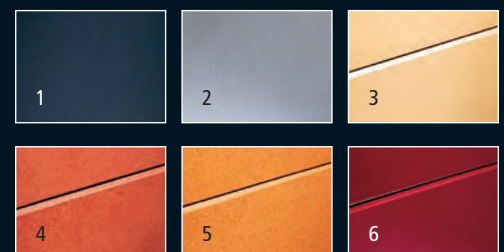
Typ: Raumheizung

Verfahren: Luft

(100% Warmluft / Strahlungswärme)

Variabel: Farben und Verkleidungen

Verschiedene Verkleidungen stehen zur Auswahl:



Stahl:	1 Gussgrau	2 Silber
Keramik:	3 Mais	4 Erde
	5 Feuer	6 Rubinrot

Technische Daten Calimax Pellet-Öfen

Technische Daten:	Solida 7 kW	Solida 10 kW	Stillo 7kW	Stillo 10 kW	Twist 80/20 10kW
Heizleistung:	2,5–7 kW	3–10 kW	2,5–7 kW	3–10 kW	3–10 kW
Höhe:	1045 mm	1045 mm	1090 mm	1090 mm	1100 mm
Breite:	580 mm	580 mm	630 mm	630 mm	590 mm
Tiefe:	532 mm	532 mm	570 mm	570 mm	595 mm
Gewicht mit Blechverkleidung:	ca. 140 kg	ca. 140 kg	--	--	143 kg
Gewicht mit Keramikeinsatz:	ca. 150 kg	ca. 150 kg	ca. 160 kg	ca. 160 kg	--
Raumheizvermögen*:	bis 200 m ³	bis 300 m ³	bis 200 m ³	bis 300 m ³	bis 350 m ³
Rauchrohranschluss:	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Frischlufanschluss	--	--	--	--	50 mm
Brennstoffinhalt:	30 kg	30 kg	30 kg	30 kg	40 kg
Brenndauer**:	bis 60 Std.	bis 50 Std.	bis 60 Std.	bis 50 Std.	bis 70 Std.
Wirkungsgrad:	über 90%	über 90%	über 90%	über 90%	über 95%
Stromanschluss:	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Leistungsaufnahme Dauerbetrieb:	25/80 W	25/80 W	25/80 W	25/80 W	25/80 W
Raumthermostat:	eingebaut	eingebaut	eingebaut	eingebaut	--
Kesselthermostat:	--	--	--	--	eingebaut
Keramische Zündung:	eingebaut	eingebaut	eingebaut	eingebaut	eingebaut

* Raumheizvermögen variiert mit der Wärmedämmung sowie dem Lüftungsintervall.
 ** Brenndauer variiert je nach Heizleistung sowie der Qualität des Brennstoffes.

Maßtoleranzen +/- 3mm. Änderungen vorbehalten.

Produkt typengeprüft in Wieselburg (Austria), bzw. Twist 80/20 typengeprüft beim TÜV Süddeutschland in Anlehnung an ÖNORM: H3011, DIN 18891, EN 303-5 und gemäß Art. 15a B-V

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

Eine jährliche Wartung sorgt für einen einwandfreien Betrieb und eine lange Lebensdauer.



Hydraulische Anschlussgruppe:

Wasserleistung max.:	8 kW
Gewicht mit Anschlussgruppe:	15 kg
Anschluss Vorlauf/Rücklauf:	3/4" AG
Umwälzpumpe:	HU 15/4.2.-3
Sicherheitsventil:	3/4 2,5 bar
Ausdehnungsgefäß:	2 Liter
Rücklaufanhebung:	60°
STB:	eingebaut

Ihr Fachberater:

calimax®

Entwicklungs-
und Vertriebs-GmbH

www.calimax.com

Calimax. Der Spezialist für **Pellet-Öfen.**



 **calimax**[®]



Wer von einem Pellet-Ofen spricht, meint Calimax.

Calimax Pellet-Öfen:

Menschen und Unternehmen, die wirklich etwas bewegen konnten, haben sich schon immer mit Energie und Leidenschaft auf ein Thema konzentriert.

Wir von Calimax haben uns deshalb konsequent der Entwicklung und Fertigung hochwertiger Pellet-Öfen verschrieben. Denn wer in der Welt der Pellet-Technologie eine führende Rolle spielen möchte, muss in ihr zu Hause sein. Wie Calimax.

Calimax hat das Potenzial, Markt und Kunden immer wieder mit innovativer Pellet-Technologie zu überraschen. Die Produkte, die wir herstellen, haben wir auch selbst entwickelt.

Weil wir wissen, was unsere Kunden verlangen, können wir ihnen auch die bestmöglichen Pellet-Öfen bieten.



Umweltfreundlich: Pellets

Mit Pellets ganz natürlich heizen und die Umwelt schonen. Bei der Verbrennung von Holzpellets wird der CO₂-Gehalt in der Atmosphäre nicht erhöht, der gefährliche Treibhauseffekt somit vermieden. Die Wärme eines Calimax Pellet-ofens nützt also nicht nur dem Menschen, sondern auch der Umwelt.

Naturbelassene Holzreste wie Hobel- und Sägespäne werden unter hohem Druck zu kleinen Presslingen, den Holzpellets, verarbeitet. Holzpellets sind gänzlich frei von chemischen Zusatzstoffen, lediglich das Lignin, ein holzeigener Stoff, dient als natürliches Bindemittel.

Individuell: 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 in Ihrer Region.

Hoch: Wirkungsgrad über 90%

Mit einem Wirkungsgrad von über 90% bietet ein Pelletofen absolute Spitzenwerte. Dabei verbrennen die Pellets garantiert CO₂-neutral bei äußerst geringen Emissionen.

Wirtschaftlich: Service

Calimax Pellet-Öfen begnügen sich mit sehr langen Reinigungsintervallen. Durch das raffiniert einfache Konstruktionsprinzip können die Kosten für den Service deutlich reduziert werden.



calimax[®]

Natürlich kommt es auf die inneren Werte an.
Und auf ein überzeugendes Design.

Calimax Stillo

Sieht bestens aus. Und funktioniert auch so.

Der Calimax Pelletofen Stillo ist viel mehr als eine Heizquelle.

Als designorientiertes Wohnobjekt ist er ein attraktiver Augenschmaus und behaglicher Wärmespender in einem. Dazu bietet er neben sinnlichen Erlebnissen auch technologische Glanzpunkte.

Hier macht sich bezahlt, dass sich Calimax ausschließlich auf die Pelletöfen konzentriert. Funktionalität und Ästhetik gehen eine gelungene Verbindung ein. Der Pelletofen Stillo von Calimax.

Attraktiver Keramikeinsatz in verschiedenen Farben.



Vorratsbehälter XL für Pellets.

Attraktiv: Design

Die ideale Fusion von Form und Funktion. Moderne Optik, klare Linienführung und hochwertige Oberflächen mit perfektem Finish ergeben ein absolut stimmiges Gesamtbild. Der formschöne Pelletofen Stillo setzt als attraktiver Blickfang starke Akzente in Sachen Design und Wohnästhetik.

Ausgereift: Steuerung

Viel Komfort bietet die intelligente, technisch ausgereifte Steuerung. Die einmal programmierte Wunschtemperatur wird konstant eingehalten – dafür sorgt ein integrierter Sensor.

Sicher: Betrieb

Der Pelletofen Stillo reagiert zuverlässig auf abweichende Betriebszustände. Und zwar mit einem sofortigem Betriebsstopp.

Ein Plus an Sicherheit: Damit der Pelletofen bei Überdruck sofort abgestellt werden kann, werden auch die Druckverhältnisse im Kamin permanent kontrolliert.

Hochwertig: Zündung

Für lange Lebensdauer und den jederzeit einwandfreien Betrieb der automatischen Start-/Stopp-Funktion garantiert die erstklassige keramische Schnellzündung.



Mehr Nutzen: Pelletofen Stillo

- Schönes, natürliches Flammenbild
- Großer Vorratsbehälter
- Hochwertige Verarbeitung
- Automatischer Start/Stopp
- Bequeme Bedienung
- Kindersicherer Türverschluss
- Schnelle, einfache Reinigung
- Servicefreundliche Konstruktion

Typ: Raumheizung

Verfahren: Luft

(100% Warmluft / Strahlungswärme)

Variabel: Farbe des Keramikeinsatzes

Verschiedene Farben stehen zur Auswahl:



1



2



3



4



5

1 Mais

2 Feuer

3 Erde

4 Rubinrot

5 Anthrazit

Einer für alle Räume – damit heizen Sie das ganze Haus. Ganz natürlich.

Calimax Twist 80/20

Mit dem zukunftsweisenden Pellet-Heizsystem können Sie nicht nur einzelne Räume beheizen, sondern das komplette Haus. Dabei kommt Ihnen das uralte Spiel von Feuer und Wasser zugute. Denn der Twist 80/20 sorgt für eine optimale Wärmeverteilung: Ein Teil der Wärme wird wasserseitig ins zentrale Heizsystem abgegeben, der andere erwärmt als Strahlung die Luft. Damit ist er besonders für Niedrigenergie- und Passivhäuser sowie als Etagenheizung geeignet. Der Pelletofen Twist 80/20 von Calimax.

Pellets – ein ganz natürlicher Brennstoff.



Der Brennraum in neuem Design.

Zentral: Heizquelle

Der Pelletofen Twist 80/20 ist auch ideal als Ganzhausheizung. Entweder als alleinige Quelle der Kraft oder als Zusatz für ein vorhandenes Heizungssystem.

Einfach: Bedienung

Die Pellets werden in den Vorratsbehälter des Ofens gefüllt. Fertig! Ab jetzt sorgt Ihr Pelletofen ganz alleine für die Behaglichkeit in Ihrem Zuhause. Sobald Sie heißes Wasser entnehmen oder einen Raum beheizen, geht der Twist 80/20 automatisch in Betrieb – eine individuelle Raumtemperaturregelung ist somit nicht möglich.

Eingebaut: Rücklaufanhebung

Die hydraulische Anschlussgruppe mit Rücklaufanhebung ist im Pelletofen steckerfertig eingebaut. Die Einbindung in verschiedene Heizsysteme ist daher leicht möglich.

Problemlos: Kombinationen

Mit diesem Pelletofen sind vielfältige hydraulische Kombinationen mit verschiedenen Heizsystemen möglich. Z. B. mit kontrollierter Wohnraumlüftung, Solarkollektoren, Wärmepumpe, Pufferspeicher oder auch Brennwerttechnik.



Mehr Nutzen: Pelletofen Twist 80/20

- 80% Wasser / 20% Luft
- Vorratsbehälter X-Large
- Starkes Design
- Hochwertige Ausführung
- Viele Einsatzmöglichkeiten
- Auch als Ganzhausheizung
- Einfachste Bedienung
- Automatischer Start / Stopp

Optimaler Einsatz:

Niedrigenergiehaus, Passivhaus, Wohnung, Ferienhaus / Ferienwohnung, Restaurant, Wintergarten

Typ: Zusatzheizung / Ganzhausheizung

Verfahren: Wasser / Luft

(80% Wasser, 20% Warmluft / Strahlungswärme)



Variabel: Farben und Verkleidungen

Drei Farben für die Seitenverkleidung stehen zur Auswahl: Klassisch Schwarz, Rot gesprenkelt, Blau gesprenkelt.