

PELLETOFEN  
**KEA**



Kea I: Verkleidung in Stahlblech lackiert  
Front: 2-farbig anthrazit und silber  
Seitlich: anthrazit durchgehend



Kea II: Verkleidung in Stahlblech lackiert  
Front: 2-farbig anthrazit und silber  
Seitlich: anthrazit mit Einlageblech in Farbe silber



Kea III: Verkleidung in Stahlblech lackiert  
Front: 2-farbig anthrazit und silber  
Seitlich: Speckstein, Einfassung anthrazit

**Abmessungen:**

B / T / H	cm	49 / 47 / 105
Feuerraum-Öffnung (B / H)	cm	22 / 27
Gewicht	kg	96 / 100 / 135
Rauchrohrabgang	mm	100

**Technische Daten:**

Nennwärmeleistung nach EN	kW	9
Wärmeleistungsbereich	kW	2.4-9
Bauart serienmässig		B1
Zusatzspeicher		nein
Raumluftgetrennte Verbrennungsluftzufuhr		Ja
Netzanschluss Volt/Herz		~220-230/50
Wirkungsgrad Nennwert	%	91.9
Pelletbehälterkapazität	kg	16
Brennstoffverbrauch	kg/h	0.5-2.2
Raumthermostat		Ja

PELLETOFEN  
**TAOS**

**Abmessungen:**

B / T / H	cm	56 / 58 / 104
Feuerraum-Öffnung (B / H)	cm	24 / 29
Gewicht	kg	152 / 152 / 158
Rauchrohrabgang	mm	100

**Technische Daten:**

Nennwärmeleistung nach EN	kW	8
Wärmeleistungsbereich	kW	2.4-8 (10*)
Bauart serienmässig		B1
Zusatzspeicher		nein
Raumluftgetrennte Verbrennungsluftzufuhr		Ja
Netzanschluss Volt/Herz		~220-230/50
Wirkungsgrad Nennwert	%	94.15
Pelletbehälterkapazität	kg	32
Brennstoffverbrauch	kg/h	0.5-1.8 (2.3*)
Raumthermostat		Ja

\* Optional in Verbindung mit Raumluftgebläse



Taos I: Verkleidung schwarz  
Front: silber



Taos II: Verkleidung schwarz  
Front: Stahl geschliffen  
(oben abgebildet)

Taos III: Verkleidung schwarz  
Front: Speckstein

[www.ruegg-cheminee.com](http://www.ruegg-cheminee.com)



SCHLICHTHEIT, ELEGANZ UND LEISTUNG

**PELLETOFEN KEA UND TAOS**



Theodor-Neutig-Str.37  
D-28757 Bremen  
Tel. +49 (0)4 21 65 44 00  
Fax +49 (0)4 21 66 33 61  
info@pel-lets.com - info@pellx.net  
www.pel-lets.com - www.pellx.net



BAFA-Förderung: € 1'000,-  
+ zusätzlich  
€ 500,- für die green-Version  
(mit Zumik®on)







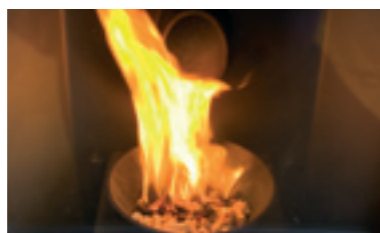
## RÜEGG PELLETOFEN - MODERN UND EFFIZIENT HEIZEN

Die Rüegg-Pelletöfen Kea und Taos entsprechen nicht nur den hohen Anforderungen von Rüegg, sondern bieten über die Freude am Feuer hinaus grosse Autonomie und Benutzerfreundlichkeit: ein Knopfdruck genügt, um sich mehrere Tage Wärme und Komfort zu sichern!



### Anfeuerung und Programmierung

Über das Bedienfeld wird der Pelletofen per Knopfdruck gestartet. Die Zündung erfolgt dank einer elektrischen Zündpatrone automatisch. Der Funktionsmodus kann manuell (Heizleistung über Tasten einstellbar), mit Raumthermostat oder über automatische Zeitschaltung (Tages- oder Wochenprogramm) gewählt werden. Mit dem optionalen Modem, kann der Pelletofen mittels Mobilfunktelefon per SMS eingeschaltet werden: eine ideale Lösung z.B. für Zweitwohnsitze!



### Regulierung und Autonomie

Die Pelletzufuhr erfolgt über eine Förderschnecke, welche sich am Boden des Speichers befindet. Das System ist einfach, zuverlässig und sicher. Kea und Taos können dank der automatischen Beschickung ohne Unterbrechung über mehrere Tage betrieben werden.



### Die "green"-Version

Kea green und Taos green sind zusätzlich mit einem Feinstaub-Partikelabscheider „Zumik@on“ ausgestattet, eine Entwicklung von Rüegg in Zusammenarbeit mit der EMPA (Eidg. Materialprüfanstalt) und dem schweizerischen Bund. Der ohnehin sehr niedrige Staubausstoss bei Pelletöfen, wird durch den beinahe wartungsfreien Partikelabscheider nochmals um bis ca. 90% reduziert! (Nähere Erklärungen zu Zumik@on finden Sie im separaten Prospekt oder auf [www.zumikron.com](http://www.zumikron.com)). Kaum mehr Feinstaubausstoss und CO<sub>2</sub>-neutrale Verbrennung, machen KEA green und TAOS green zu den umweltfreundlichsten Wohnraumfeuerungen überhaupt!



## HOLZ-PELLETS: ERNEUERBAR UND CO<sub>2</sub> NEUTRAL

Holz-Pellets sind eine neue Form erneuerbarer und CO<sub>2</sub> neutraler Energie. Sie bestehen aus unter Hochdruck gepressten Holzspänen, meist aus der Region kommend. Dieser Energieträger ist bei zahlreichen Händlern als Schüttgut oder in Säcken abgefüllt erhältlich. Pellets sind nicht nur praktisch und wirtschaftlich, sondern auch sehr umweltfreundlich, denn sie fördern im Gegensatz zu fossilen Brennstoffen die globale Erderwärmung nicht.

## ÖKONOMISCH UND LEISTUNGSSTARK

- 16 kg Pelletbehälter für bis 2 Tage Heizautonomie
- Sehr leiser Betrieb
- Wirkungsgrad über 90%
- Leistungsbereich zwischen 2,4 kW und 9 kW einstellbar
- 3 Verkleidungsvarianten
- Betrieb manuell, mit Raumthermostat oder über automatische Zeitschaltung
- Optionen:
  - > Modem für Fernschaltung per SMS
  - > Partikelabscheider Zumik@on (reduziert Staubemissionen um über 90%!)



Der kompakte und überaus praktische Kea lässt mit seinen klaren Linien und dem perfekten Design in ästhetischer Hinsicht nichts zu wünschen übrig. Kea ist in drei Verkleidungsvarianten erhältlich.

KEA

## SOUVERÄN UND AUSDAUERND

- 32 kg Pelletbehälter für bis 4 Tage Heizautonomie
- Sehr leiser Betrieb
- Hoher Wirkungsgrad (94,15%) dank Schamotteauskleidung des Feuerraums und modernster Verbrennungssteuerung
- Leistungsbereich zwischen 2,4 kW und 8 kW einstellbar. (Optional bis 10 kW, in Verbindung mit Raumluftgebläse)
- Frontverkleidung in Stahl oder in Speckstein erhältlich
- Betrieb manuell, mit Raumthermostat oder über automatische Zeitschaltung
- Optionen:
  - > Modem für Fernschaltung per SMS
  - > Partikelabscheider Zumik@on (reduziert Staubemissionen um über 90%!)



Taos ist mit einem grossen Pelletspeicher, der bis zu 4 Tage Autonomie bietet, ausgerüstet. Mit seinen überaus schlichten und zeitlosen Linien strahlt er grosse Eleganz aus.

TAOS