

BAFA Förderung!

**Doppelbrandkessel** für die Verfeuerung von Stückholz und Holzpellets.

Basierend auf dem hochmodernen Konzept der Holzvergasung, zeichnet sich dieser Kessel durch eine sehr umweltfreundliche Verbrennung und **sehr gute Energieausnutzung** aus.

Mit elektronischer Touchscreen-Regelung des modulierenden Saugzuggebläses, Pelletszufuhr und der Stellmotoren für die Primär- und Sekundärluftzufuhr. **Mit Lambdasonde**.

Automatische Umschaltung von Stückholz auf Holzpelletsbetrieb

Die geräumige Fülltür und das für seine Klasse großzügig bemessene Füllvolumen, ermöglichen eine komfortable Bedienung und gewährleisten eine lange Brenndauer.

Einfaches Einbringen und **schnelle Montage** durch modularen Aufbau.

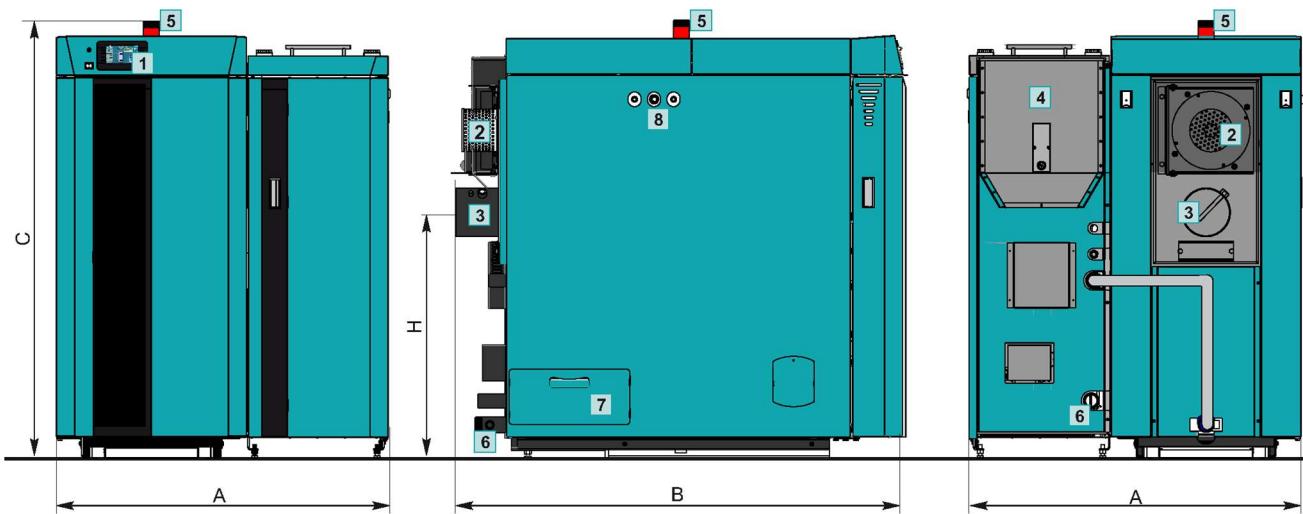
Die in der Brennkammer angebrachten und leicht entnehmbaren **HOTCOVER** verhindern, bzw. minimieren die Teerbildung und gewährleisten das Nachrutschen des Brennstoffes.

Sichere Absaugung der Rauchgase beim Nachlegen und Anzünden durch den oben angebrachten **Rauchgasabzugsschacht**.

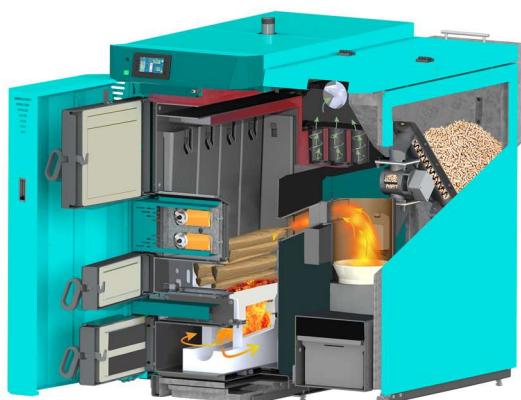
Optionale Regelung von bis zu **sechs witterungsgefährten** gemischten **Heizkreisen**.

Vakuumförderersystem für Holzpellets als Zubehör erhältlich.

Abmessungen



DHK		25	31	35	45
Nennleistung Holz	(kW)	25	31	35	45
Nennleistung Pellets	(kW)	25	31	35	45
Breite (Maß A)	(mm)	1025	1230	1230	1230
Tiefe (Maß B)	(mm)	1385	1445	1445	1385
Höhe (Maß C)	(mm)	1350	1395	1395	1590
Anschluß Vor-/Rücklauf	G	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
RauchrohrØ /Höhe H	(mm)	150/765	160/765	160/765	180/1265
Energieeffizienzklasse		A+ ➔	A+ ➔	A+ ➔	A+ ➔



Touchscreenregelung
mit Farbdisplay

Schnittbild

CTC Heizkessel – Wärmetechnik

Vertretung Deutschland

Berthold GmbH

Friedhofsweg 8 • 36381 Schlüchtern • www.ctc-heizkessel.de
Telefon (0 66 61) 46 97 • Telefax (0 66 61) 7 11 14