

Pellematic Compact

Das Raumwunder

Als einer der kompaktesten Pelletkessel am Markt, mit den Maßen 96 x 92 cm, überzeugt die Pellematic Compact durch die Möglichkeit der Wand- und Eckpositionierung. Mit nur 0,9 m² findet sie im kleinsten Heiz- oder Technikraum Platz.

Zusätzlich ermöglicht die Online-Funktion die Verarbeitung von Live-Wetterdaten: Das bedeutet höchsten Bedienkomfort, maximale Effizienz und komfortable Raumtemperaturen – auch bei Sonnenschein.

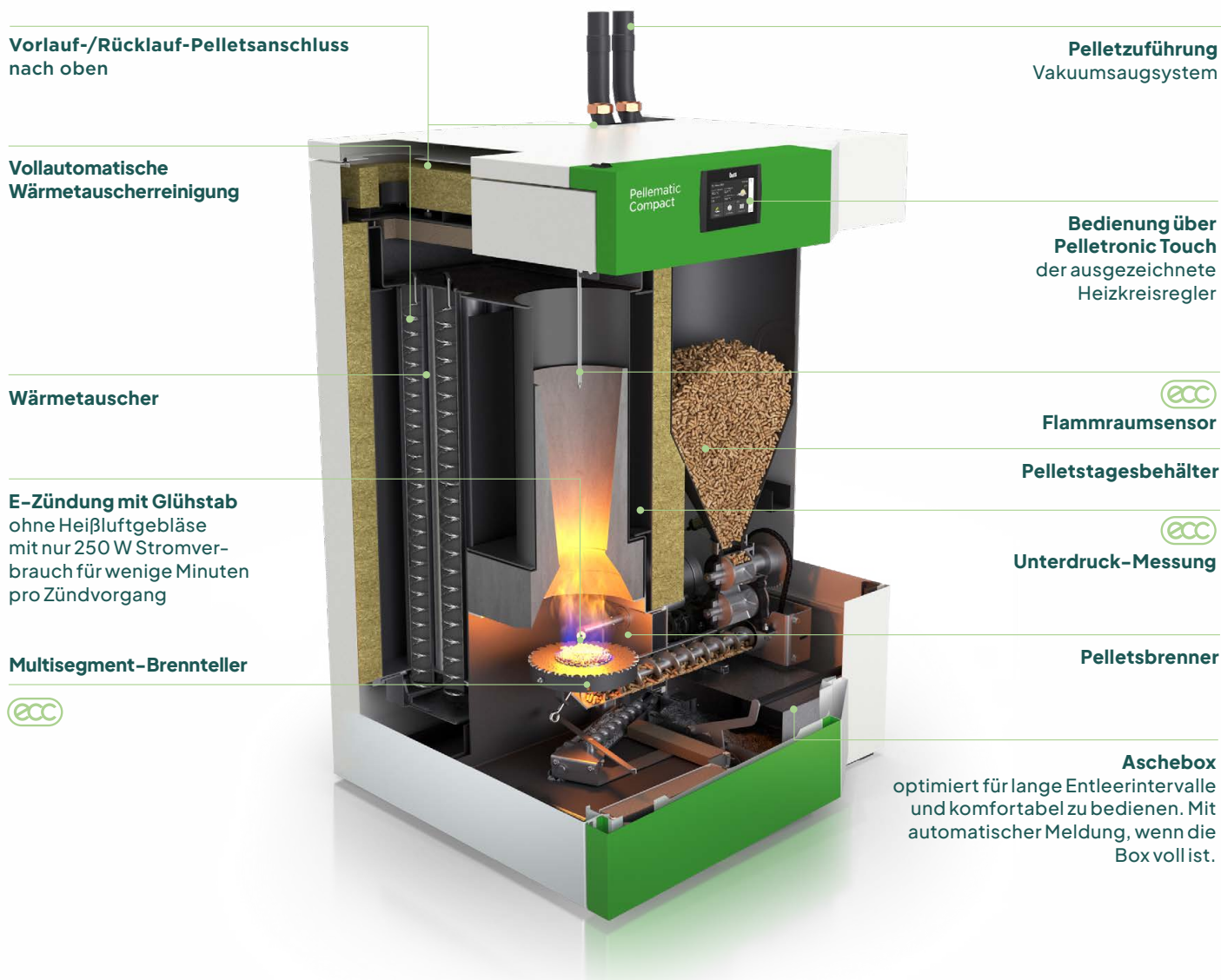


4 verschiedene Leistungsgrößen

22 kW (bis 7 kW)
25 kW (bis 8 kW)
28 kW (bis 8 kW)
32kW (bis 10 kW)



Geringer
Platzbedarf
für einfache
Planung und
Installation



Technische Daten Pellematic Compact 22–32 kW

Bezeichnung		Compact 22	Compact 25	Compact 28	Compact 32
Nennlast	kW	22	25	28	32
Wasserinhalt	l	105			
Energieeffizienzklasse		A+			
Energieeffizienzindex (EEI)		122			
Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung*	%	97	96.9	96.7	96.5
Raumheizungsjahresnutzungsgrad (η_s)	η_s	83			
Abgasleitungsdurchmesser (am Kessel)	mm	130 (außen)			
Breite	mm	965			
Höhe	mm	1425			
Tiefe	mm	920			
Einbringmaß	mm	780			
VL / RL Anschlusshöhe	mm	1445			
Kesselgewicht ohne Wasser voll ausgestattet, nicht verpackt	kg	540			
Elektrischer Anschluss		230VAC / 50Hz / 16A / 1760W			

*Prüfstandwert bezogen auf den unteren Heizwert des Brennstoffs. Ermittelt bei kontinuierlichem Volllast-Idealbetrieb nach den Messverfahren gemäß EN303–5. Praxiswerte und saisonale Wirkungsgrade können aufgrund örtlicher Gegebenheiten, Brennstoffeigenschaften und individuellen Betriebsweisen abweichen. Die Werte beziehen sich nicht auf einen einzelnen Kessel, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen den verschiedenen Kesseltypen.

Technische Änderungen vorbehalten