

G200



Allgemein

Modellbezeichnung/Art.-Nr.	G200/099028
Betriebsfunktionen	Hybrid: Warmluft/Heisswasser (in Vorbereitung)
Brennstoffwärmeleistung	200kW
Einsatzbereiche	mobil
Heizbetrieb	modulierend
Nennwärmeleistung	200kW

Anschlüsse

Max. Ablufttemperatur	100 °C
Max. Abluftleistung	10 000 m ³ /h
Max. Delta T (ΔT) Warmluftbetrieb	80 °C
Max. Umgebungstemperatur	40 °C
Max. Abgastemperatur	250 °C
Brennstoff (empfohlen)	Holzpellets nach EN14961 Kat. A1
Anschluss Holzpelletsversorgung	G2" KA66 «Storz 55»
Luftschlauchanschluss	Ø600mm (23,62 inch), permanente Wärmeressistenz: 125°C
Kaminanschluss	Ø600mm (23,62 inch),
Elektroanschluss Einspeisung	400V, 50Hz, 16A
Zusätzlicher Versorgungsanschluss	24V DC 2,0A
Weitere Anschlüsse	4-20mA (Raumtemperaturfühler - PT100)

Normen/Emissionen

Norm	In Anlehnung EN 303-5
Sicherheitsstufe/IP-Schutzklasse	SIL2/IP65
Energieeffizienzindex (EEI)	107
Energieeffizienzklasse*	A+
Emissionen bei 10% (O ₂)	CO: 58 mg/m ³ NO ₂ : 102 mg/m ³ OGC: 0,5 mg/m ³ Feinstaub: 31 mg/m ³
CE-Konformitätserklärung	Ja



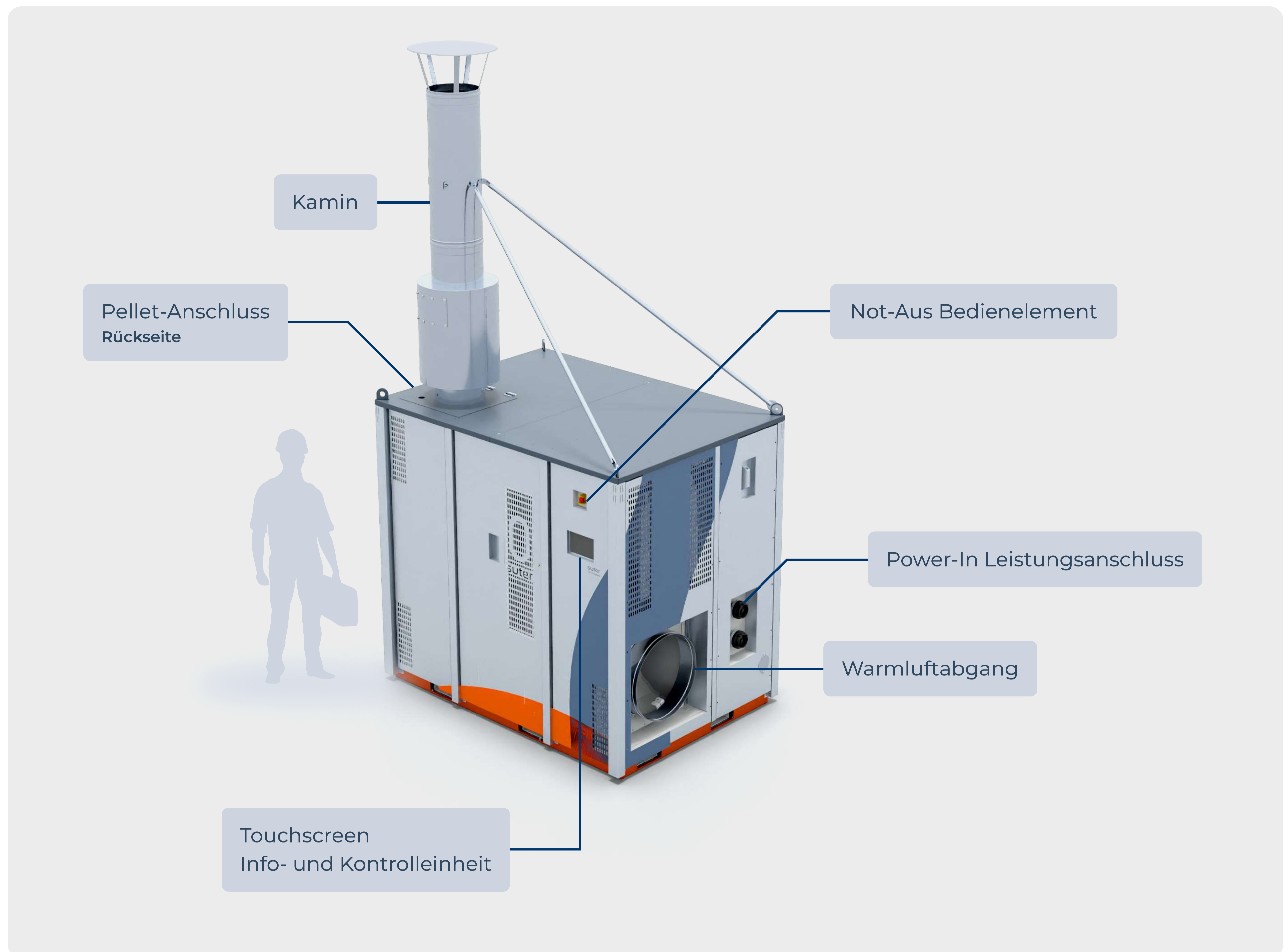
Masse/Gewicht

Abmessungen	2270 mm (89,40 inch) x 1645 mm (64,76 inch) x 2200 mm (86,61 inch)
Bruttogewicht	2300kg (5070 lbs)

Spezielles

Bedienung über Touchscreen, integriertes GSM-Modul für Fernwartung
Stapelbar, max. Flächenlast 2300kg
4-Punkt Kranösen und Staplerschuhe für Transport

* (Vergleich durch Fachhochschule Nordwestschweiz: «Delegierten-Verordnung (EU) 2015/1187 der Kommission vom 27. April 2015».



Aufstellung

G200 - Draufsicht

