

# Luna I

(ST-001)



Geprägt vom Geist des Art Déco, vereint mit zeitgemäßer Technik – Luna I.

Das großzügige Sichtfenster verzaubert mit lebendigem Flammenspiel, aber auch ungeheizt ist Luna I eine Augenweide.

Über der Feuerung befindet sich außerdem ein Bratfach mit zwei Guss-Schalen, ideal zum Warmhalten oder Zubereiten von Speisen; ein passendes Holzbrett wird mitgeliefert.

Somit erfüllt Luna I die Vorgaben für einen emissionsarmen, sparsamen Abbrand – und bleibt zugleich ein Schmuckstück.

## Technische Daten

**Wirkungsgrad Holz** : 75,7 %  
**Nennwärmleistung** : 7,9 kW  
**Wärmeleistungsbereich** : 6,5 - 9 kW  
**1. BImSchV - Stufe 2** : Erfüllt  
**Ökodesign 2022** : Erfüllt

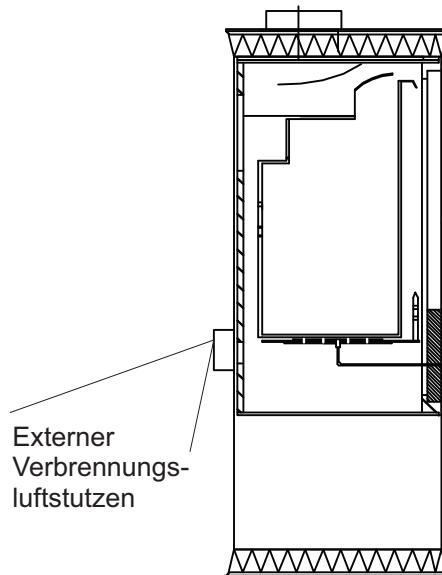
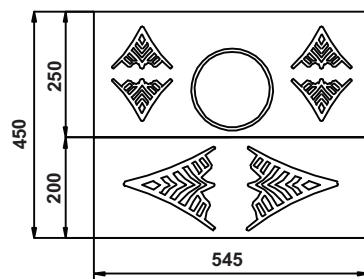
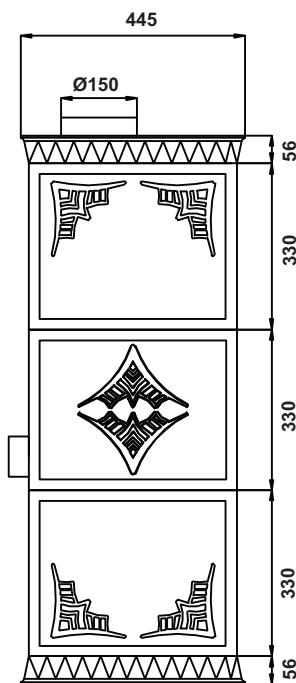
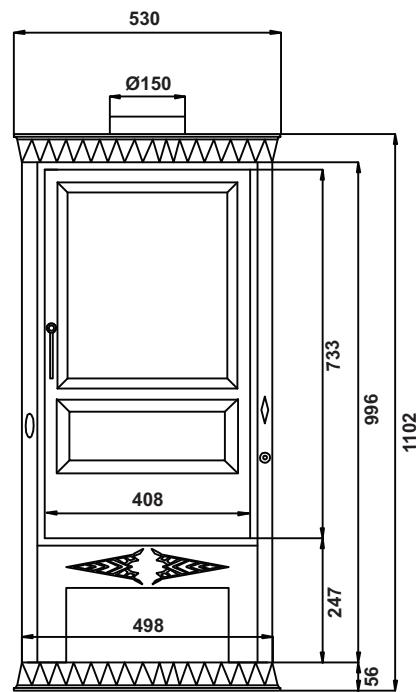
**Abgastemperatur** : 281 °C  
**Abgasstutzentemp.** : 337 °C  
**Abgasmassenstrom** : 8,7 m (g/s)  
**Förderdruck** : 12,0 Pa  
**Mittlerer CO2-Gehalt** : 8,43 %

Energie-  
effizienzklasse:

A

# Luna I

## Skizzen, Daten und Maße



## Extra Details/Technische Daten

Abmessungen in mm HxBxT	Brennraum in mm HxBxT	Sichtscheibe in mm HxB	Fülltüröffnung in mm HxB	Korpusfarbe	Feuerraum-auskleidung	Gewicht	Rohrstützen Ø in mm	Anschluss
1102x530x445	450x295x275	370x305	350x295	Schwarz	Guß	ca. 200 kg	150	Oben / hinten
Bedienung	Aschekasten	Dreh-/ Fächerrost	Primärluft	Sekundärluft	Tertiärluft	Brennstoffe	Dauer- / Zeitbrand	Bauart
Primärluftschieber Sekundärluftschieber	ja	ja	ja	ja	ja	Holz	Zeitbrand	1
Emissionswerte	CO: ≤ 1250 mg/m³		NOx: ≤ 200 mg/m³		OGC: ≤ 120 mg/m³		Staub (PM): ≤ 30 mg/m³	