


## Produktdatenblatt

Name	
Modellkennung	MALOU
Energieeffizienzklasse	A+
Direkte Wärmeleistung	4,0 kW
Indirekte Wärmeleistung	0 kW
Energieeffizienzindex (EEL)	110
Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung	81,2 %
Brennstoff-Energieeffizienz bei Mindestlast (Teillast)	80,0 %

Hinweis zu besonderen Vorkehrungen für Zusammenbau, Installation oder Wartung des Einzelraumheizgerätes

- Die Brandschutz- und Sicherheitsabstände u. a. zu brennbaren Baustoffen müssen unbedingt eingehalten werden.

- Der Feuerstätte muss immer ausreichend Verbrennungsluft zuströmen können. Luftabsaugende Anlagen können die Verbrennungsluftversorgung stören!

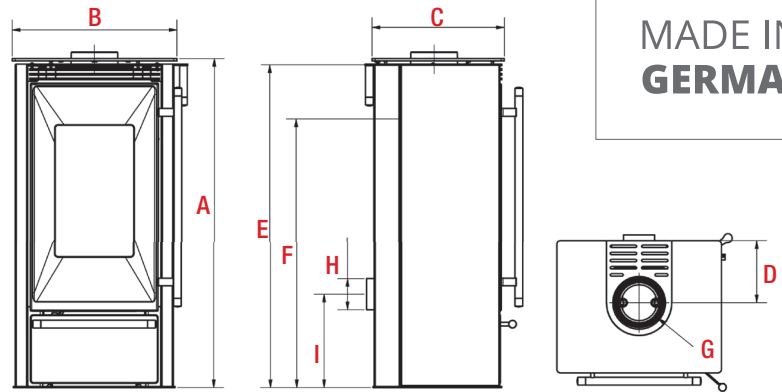
- Achten Sie beim Schließen der Feuerraumtüre auf das hörbare Einrasten des oberen Türschließmechanismus.



Korpus schwarz

In weiteren Farben erhältlich:

Farbe	Bezeichnung
	Kachel 62 ahorn
	Kachel 45 weiß-glänzend
	Kachel 58 magma
	Serpentinstein
	Speckstein



MADE IN GERMANY

### MALOU

Stahl | Kachel | Stein

#### Technische Werte

Nennwärmeleistung	4,0 kW
Nennwärmeleistung Wasser	-
Nennwärmeleistung Luft	-
Wärmeleistungsbereich	2,4 - 4,8 kW
Energieeffizienzklasse	A+

#### Maße und Gewichte

Höhe in cm ca.	106   110   110	A
Breite in cm ca.	53	B
Tiefe in cm ca.	43	C
Hinterkante bis Mitte oberer Abgasstutzen in cm ca.	20	D
Höhe bis Oberkante Rohrstützenanschluss oben in cm ca.	104	E
Höhe bis Unterkante Rohrstützenanschluss hinten in cm ca.	87	F
Rohrstützen-Durchmesser in cm ca.	15	G
Externer Verbrennungsluftstutzen / Anschlussdurchmesser in cm ca.	ja Ø 10	H
Höhe bis Mitte Luftstutzen in cm ca.	19	I
Feuerraumbreite in cm ca.	27	
Mindest-Wandabstand seitlich / hinten / Bereich Sichtfenster in cm ca.	20   15   80	

Gewicht in kg ca. Stahl 168 | Kachel 185  
Serpentinstein 243

#### Brennstoffe

Geeignete Brennstoffe Scheitholz | Holzbriketts  
Braunkohlebriketts

#### Raumheizvermögen\*

Raumheizvermögen ca. 25 - 56 m<sup>3</sup>

#### Wichtige Daten für die Schornsteinbemessung\*\*

Abgasmassenstrom 4,5 g/sek.

Abgasstutzentemperatur 324°C

Abgastemperatur 215°C

Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung 12 Pa

Staub < 40 mg / m<sup>3</sup>

CO-Wert < 1250 mg / m<sup>3</sup>

Wirkungsgrad 81,2 %

Prüfung EN 13240

Anforderungen der BStV München und Regensburg, FBStVO Stadt Aachen ja


BImSchV Stufe 2 ja

Österreich § 15 a-BVG ja

VKF/LRV 2011 (Zertifikatnummer CH) ja (Nr. 24464)

DIBT-Zulassungs-Nr. Z-43.12-331

Die angegebenen Maße und Gewichte sind unverbindliche Circa-Maße. Abweichungen von Maß- und Gewichtsangaben, Fertigungstoleranzen, Konstruktionsänderungen sowie Druckfehler sind jederzeit möglich und bleiben vorbehalten.

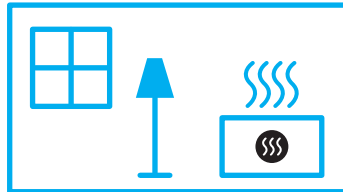


**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**Koppe** MALOU

A++  
A+  
A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

**A+**

 **4,0**  
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186

