


## Produktdatenblatt

|  |  |
|--|--|
| Name   |  |
| Modellkennung  | KARABO BASIC   |
| Energieeffizienzklasse                                 | A+   |
| Direkte Wärmeleistung                                  | 7,0 kW   |
| Indirekte Wärmeleistung                                | 0 kW   |
| Energieeffizienzindex (EEI)                            | 107  |
| Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung      | 80,3 %   |
| Brennstoff-Energieeffizienz bei Mindestlast (Teillast) | 0 %  |

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

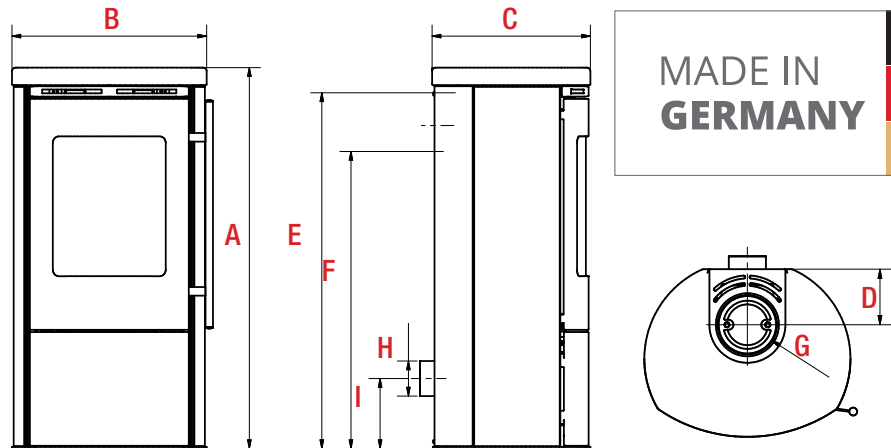
- Die Brandschutz- und Sicherheitsabstände u. a. zu brennbaren Baustoffen müssen unbedingt eingehalten werden.

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

- Die Vorgaben, aus der Bedienungsanleitung, bezüglich Zusammenbau, Installation, Bedienung und Wartung sind einzuhalten.



Korpus schwarz | Limestone



### KARABO BASIC Stahl | Kachel | Stein

#### Technische Werte

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Nennwärmeleistung        | 7,0 kW       |
| Nennwärmeleistung Wasser | -            |
| Nennwärmeleistung Luft   | -            |
| Wärmeleistungsbereich    | 2,9 - 7,5 kW |
| Energieeffizienzklasse   | A+           |

#### Maße und Gewichte

|  |                                    |   |
|--|------------------------------------|---|
| Höhe in cm ca.   | 105   107   109                    | A |
| Breite in cm ca.   | 56                                 | B |
| Tiefe in cm ca.  | 45                                 | C |
| Pellettankinhalt   | -                                  |   |
| Hinterkante bis Mitte oberer Abgasstutzen in cm ca.                    | 15                                 | D |
| Höhe bis Oberkante Rohrstützenanschluss oben in cm ca.                 | 102                                | E |
| Höhe bis Unterkante Rohrstützenanschluss hinten in cm ca.              | 85                                 | F |
| Rohrstützen-Durchmesser in cm ca.                                      | 15                                 | G |
| Externer Verbrennungsluftstutzen / Anschlussdurchmesser in cm ca.      | ja<br>Ø 10                         |   |
| Höhe bis Mitte Luftstutzen in cm ca.                                   | 20                                 | H |
| Feuerraumbreite in cm ca.  | 35                                 | I |
| Mindest-Wandabstand seitlich / hinten / Bereich Sichtfenster in cm ca. | 20   20   80                       |   |
| Gewicht in kg ca.  | Stahl 182   Kachel 191   Stein 241 |   |

#### Brennstoffe

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Geeignete Brennstoffe | Scheitholz   Holzbriketts<br>Braunkohlebriketts |
|-----------------------|---|

#### Raumheizvermögen\*






|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Raumheizvermögen ca. | 59 - 148 m <sup>3</sup> |
|----------------------|-------------------------|

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

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Abgasmassenstrom                         | 5,28 g/sek.                |
| Abgasstutzenatemperatur                  | 364°C                      |
| Abgastemperatur                          | 293°C                      |
| Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung | 12 Pa                      |
| Staub                                    | ≤ 40 mg / m <sup>3</sup>   |
| CO-Wert                                  | ≤ 1250 mg / m <sup>3</sup> |
| Wirkungsgrad                             | 80,3 %                     |
| Prüfung                                  | EN 13240                   |

|  |    |
|--|----|
| Anforderungen der BStV München und Regensburg, FBStVO Stadt Aachen | ja |
| BImSchV Stufe 2  | ja |
| Österreich § 15 a-BVG  | ja |

In weiteren Farben erhältlich:

| Farbe  | Bezeichnung          |
|--|----------------------|
|  | Korpus gussgrau      |
|  | Korpus schwarz       |
|  | Kachel 46 seidenweiß |
|  | Speckstein           |
|  | Limestone            |

**Erläuterungen:** \*, \*\* siehe Händlerkatalog Seite 90

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