


Produktdatenblatt

| | |
|--|---|
| Name | Koppe  |
| Modellkennung | COSA |
| Energieeffizienzklasse | A+ |
| Direkte Wärmeleistung | 5,0 kW |
| Indirekte Wärmeleistung | 0 kW |
| Energieeffizienzindex (EEI) | 116 |
| Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung | 85,9 % |
| Brennstoff-Energieeffizienz bei Mindestlast (Teillast) | 86,9 % |

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!

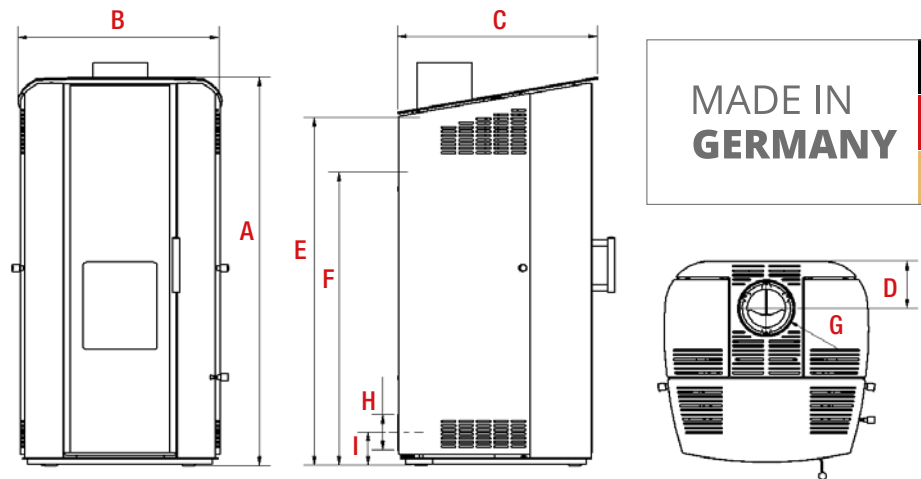
- Die Öffnungen des Ascherechens und der Brennerschale selbst müssen mindestens im Turnus der Aschekastenentleerung auf Luftdurchlässigkeit kontrolliert werden. Ascherückstände oder Verkokungen müssen mit einem geeigneten Werkzeug (z.B. Schlitzschraubendreher oder Bohrer-Ø5) entfernt und abgesaugt werden.




Korpus schwarz
Serpentinstein

In weiteren Farben erhältlich:

| Farbe | Bezeichnung |
|--|-----------------------|
|  | Stahl schwarz |
|  | Stahl nickel |
|  | Kachel 46 seidenweiss |



Technische Werte

| | Stahl Kachel |
|--------------------------|--|
| Nennwärmeleistung | 5,0 kW |
| Nennwärmeleistung Wasser | - |
| Nennwärmeleistung Luft | - |
| Wärmeleistungsbereich | 2,9 - 5,4 kW |
| Energieeffizienzklasse | A+  |

Maße und Gewichte

| | | |
|--|--------------|---|
| Höhe in cm ca. | 111 | A |
| Breite in cm ca. | 58 | B |
| Tiefe in cm ca. | 57 | C |
| Hinterkante bis Mitte oberer Abgasstutzen in cm ca. | 13 | D |
| Höhe bis Oberkante Rohrstutzenanschluss oben in cm ca. | 99 | E |
| Höhe bis Unterkante Rohrstutzenanschluss hinten in cm ca. | 84 | F |
| Rohrstutzen-Durchmesser in cm ca. | 12 | G |
| Externer Verbrennungsluftstutzen / Anschlussdurchmesser in cm ca. | ja Ø 10 | H |
| Höhe bis Mitte Luftstutzen in cm ca. | 10 | I |
| Feuerraumbreite in cm ca. | 19 | |
| Mindest-Wandabstand seitlich / hinten / Bereich Sichtfenster in cm ca. | 35 20 80 | |

Gewicht in kg ca. Stahl 190 | Kachel 204

Brennstoffe

Geeignete Brennstoffe Pellets Ø 6 mm nach EN-plus (EN 14961-2) oder ÖNorm M7135


Raumheizvermögen*
Raumheizvermögen ca. 36 - 88 m³

Wichtige Daten für die Schornsteinbemessung **

| | |
|--|---------------|
| Abgasmassenstrom | 5,8 g/sek. |
| Abgasstuzentemperatur | 179°C |
| Abgastemperatur | 151°C |
| Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung | 12 Pa |
| Staub | < 30 mg / m³ |
| CO-Wert | < 200 mg / m³ |
| Wirkungsgrad | 85,9 % |
| Prüfung | EN 14785 |

| | |
|--|----|
| Anforderungen der BStV München und Regensburg, FBStVO Stadt Aachen | ja |
| BImSchV Stufe 2 | ja |
| Österreich § 15 a-BVG | ja |
| VKF/LRV 2011 (Zertifikatnummer CH) | - |
| DIBT-Zulassungs-Nr. | - |

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




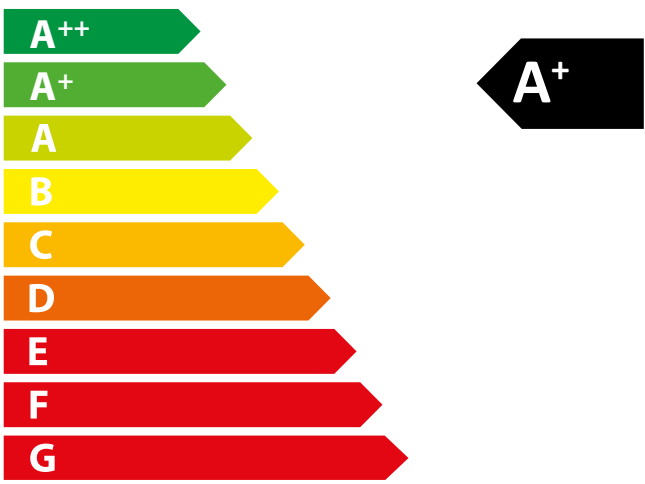
ENERG




енергия · ενεργεια

Y
IJA

IE
IA


COSA



5,0

kW

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

2015/1186

