


Produktdatenblatt

Name	Koppe 
Modellkennung	SYMIO
Energieeffizienzklasse	A+
Direkte Wärmeleistung	7,0 kW
Indirekte Wärmeleistung	0 kW
Energieeffizienzindex (EEI)	114
Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung	85,1 %
Brennstoff-Energieeffizienz bei Mindestlast (Teillast)	85,6 %

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!

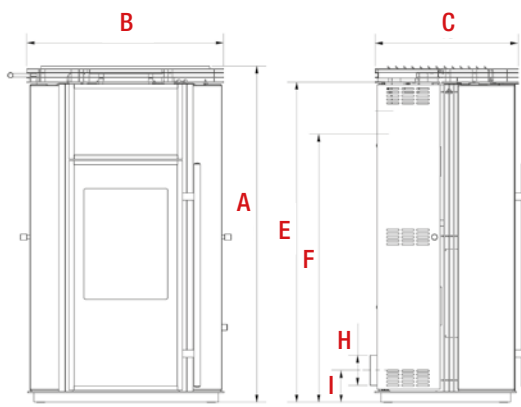
- Die Öffnungen des Ascherechens und der Brennerschale selbst müssen mindestens im Turnus der Aschekastenentleerung auf Luftdurchlässigkeit kontrolliert werden. Ascherückstände oder Verkokungen müssen mit einem geeigneten Werkzeug (z.B. Schlitzschraubendreher oder Bohrer-Ø5) entfernt und abgesaugt werden.



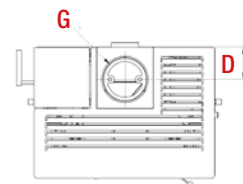
Korpus schwarz mit Serpentinstein

In weiteren Farben erhältlich:

Farbe	Bezeichnung
	Stahl / mit Stahlfront
	Kachel 46 seidenweiß




MADE IN GERMANY



Technische Werte

SYMIO
Kachel | Stein | Stahl

Nennwärmeleistung	7,0 kW
Nennwärmeleistung Wasser	-
Nennwärmeleistung Luft	-
Wärmeleistungsbereich	3,0 - 8,5 kW
Energieeffizienzklasse	A+ 

Maße und Gewichte

Höhe in cm ca.	112	A
Breite in cm ca.	66	B
Tiefe in cm ca.	48	C
Hinterkante bis Mitte oberer Abgasstutzen in cm ca.	12	D
Höhe bis Oberkante Rohrstützenanschluss oben in cm ca.	107	E
Höhe bis Unterkante Rohrstützenanschluss hinten in cm ca.	90	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.	10	I
Feuerraumbreite in cm ca.	31	
Mindest-Wandabstand seitlich / hinten / Bereich Sichtfenster in cm ca.	35 20 80	

Gewicht in kg ca. Stahl 230 | Kachel 255 | Stein 333

Brennstoffe

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

Raumheizvermögen*

Raumheizvermögen ca. 59 - 148 m³

Wichtige Daten für die Schornsteinbemessung**

Abgasmassenstrom	5,6 g/sek
Abgasstutzentemperatur	256 °C
Abgastemperatur	223 °C
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung	12 Pa
Staub	< 30 mg / m ³
CO-Wert	< 200 mg / m ³
Wirkungsgrad	85,1 %
Prüfung	DIN 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.




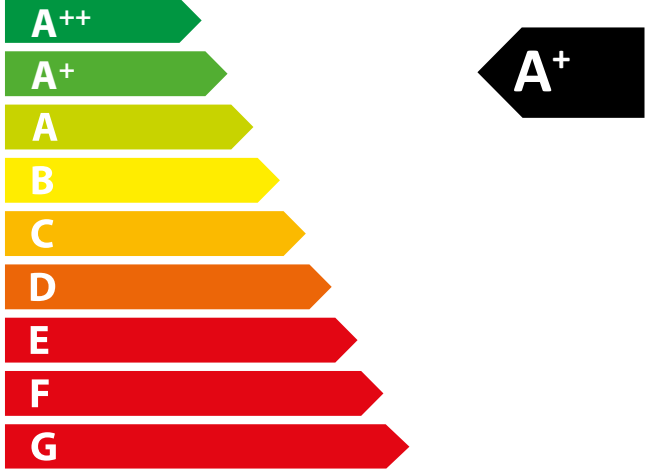
ENERG




енергия · ενεργεια

Y IJA

IE IA


SYMIO



7,0

kW

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

2015/1186

