

Sirius



Modell Sirius

Willst du Gemütlichkeit und Wohlbehagen, solltest du nach Sirius fragen.

Sobald die Flammen lodern hell, entsteht für dich ein Wärmequell.

Mit der massiven Qualität, kann er Sie lange Jahre wärmen.

Das Flackern der Flammen weckt das Begehren, der behaglichen Wärme wieder zu kehren.

Technische Daten

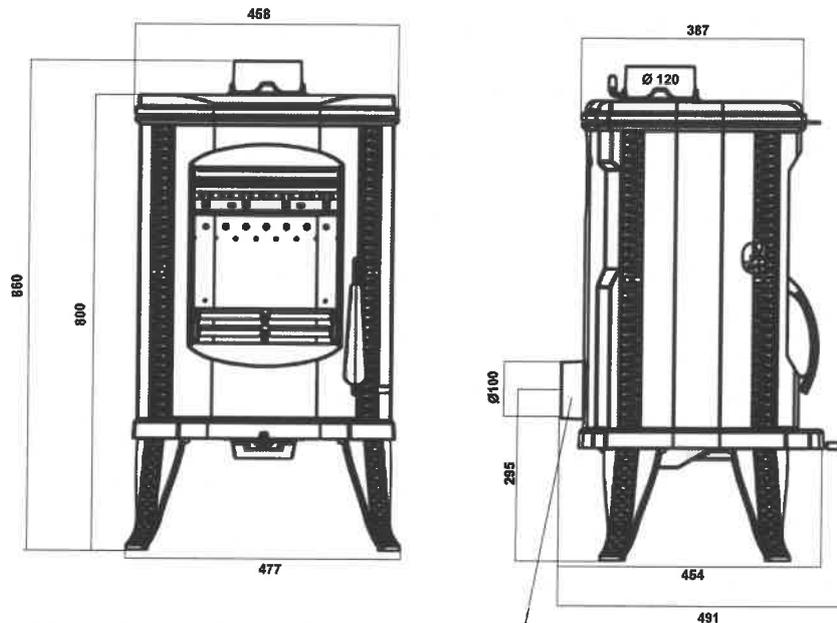
Wirkungsgrad Holz	: 77,00 %	Nennleistung	: 7 kW	Energie-Effizienzklasse:
Gewicht	: 117 Kg	Abgasmassenstrom Holz	: 6,8 g/s	
Abgasstutzendurchmesser	: 120 mm	Förderdruck	: 11,9 Pa	
Abgastemperatur Holz	: 279 °C	Staub in mg	: 13 mg/m³	

1. BImSchV - Stufe 2: Erfüllt; Ökodesign 2022: Erfüllt

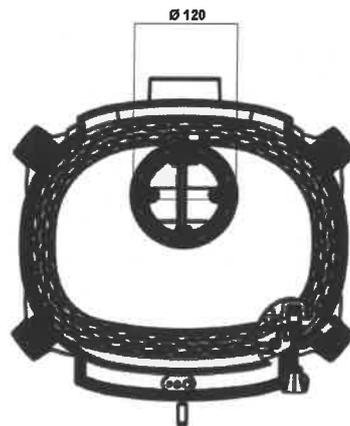
Prüfung nach DIN EN 13240:2001 + A2:2004/AC:2007; Prüfung NOx, OGC und PM gemäß EN16510-1:2022

Sirius

Skizzen, Daten und Maße



Externer Verbrennungsluftstutzen



Extra Details/Technische Daten

Abmessungen in mm HxBxT	Brennraum in mm HxBxT	Fülltüröffnung in mm HxB	Sichtscheibe in mm HxB	Ext.Luft zufuhr	Bauart	Höhe bis UK Stutzen oben	Primär luft	Sekundär luft	Geprüft nach DIN
860x477x491	320x350x260	320x260	310x250	ja	1	800	ja	ja	13240
Feuerraum- auskleidung	Korpusfarbe	Brennstoffe	Dauer-/ Zeitbrand	Einhebel- bedienung	Asche- kasten	Dreh/Fächer rost	Ökodesign	1. BlmSchV - Stufe 2	
Guß	Schwarz	Holz	Zeitbrand	ja	ja	ja	ja	ja	
Staub bez, auf 13% O2: 13 mg/m ³			NOx: 88 mg/m ³		CO: 685 mg/m ³ 0.05 vol%		OGC: 45 mg/m ³		
Anf. der Städte München, Aachen Stuttgart und Regensburg nach DIN plus			ja						

- Globe fire -

Ch.Leibfried GmbH
An der Bundesstraße 2, D-49733 Haren (Ems), Germany

**Kaminofen Bauart 1: EN13240:2001+ EN 13240-A2:2004/AC2007.
Raumheizung in Gebäuden ohne Heiz- und Brauchwassererwärmung**

Typ	Raumheizer Sirius (Zeitbrand)	
Leistungserklärung Nr.	016-CPR-19.07.2024	
Prüfstellen Kennziffer	1639	
Prüf-Nr.	EZKA/2024-03/00019-1	
Wärmeleistung		
Wirkungsgrad	77,00 %	
Nennwärmeleistung	7 kW	
Raumwärmeleistung	7 kW	
Wärmeleistungsbereich	5 - 8 kW	
Brennstoff	Holz	
Emissionswerte		
CO	685 mg/m ³	0.05 vol%
NO_x	88 mg/m ³	
OGC	45 mg/m ³	
Staub (PM)	13 mg/m ³	
Abgastemperatur	279 °C	
Brandsicherheit		
Brandverhalten	A1	
Mindestabstände zu brennbaren Bauteilen	Seite: 70 cm Hinten: 40 cm Vorne: 100 cm	
Mechanische Festigkeit	Erfüllt	
Oberflächentemperatur	Erfüllt	
VKF - Schweiz	Leistungserklärung	
1. BImSchV - Stufe 2	Erfüllt	 24
Ökodesign 2022	Erfüllt	
Prüfung NO_x, OGC und PM gemäß EN16510-1:2022		
Mehrfachbelegung des Schornsteins ist zulässig		
Lesen und befolgen Sie die Bedienungsanleitung		

EG-Konformitätserklärung

EC declaration of conformity

Diese EG-Konformitätserklärung gilt für das Produkt:

This EG declaration of conformity applies to the product:

Sirius; 7 kW

ein Raumheizer zur Verfeuerung von feste Brennstoffe

a residential space heating appliance fired by solid fuel

und beschreibt die Übereinstimmung mit den nachfolgenden Richtlinien:

and describes compliance with the following guidelines:

Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. Oktober 2009 zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte (Ökodesign-Richtlinie)

Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council of 21 October 2009 establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products (Ecodesign-Directive)

Hierbei relevante Verordnung: (EU) 2015/1185

Relevant regulation: (EU) 2015/1185

Angewandte harmonisierte Norm: DIN EN 13240 (Ausgabe Oktober 2005)

Relevant norm: DIN EN 13240 (issued October 2005)

Kontaktanschrift des Herstellers:

Contact adress of the manufacturer:

Ch. Leibfried GmbH (Globe-fire)

An der Bundesstraße 2

D-49733 Haren (Ems)

Eingetragene Marke:

Registered trademark:



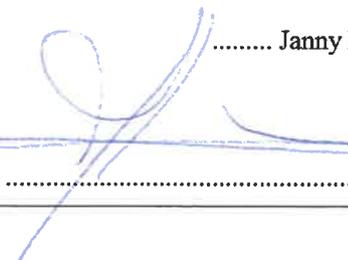
Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit den oben erwähnten Richtlinien steht der obengenannte Hersteller ein.

The abovementioned manufacturer is responsible for the essential requirements as foreseen by the abovementioned Directives.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Signed on behalf of the manufacturer by:

..... Janny Koster-Leibfried (Geschäftsführer/Managing Director)





.....Haren (Ems), 07.10.2024.....

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr. 016 – CPR – 19.07.2024.....



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
.....Raumheizer Sirius.....

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke
des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
....."Raumheizung in Gebäuden ohne Heiz- und Brauchwassererwärmung".....

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des
Herstellers:
.....Ch. Leibfried GmbH (Globe-Fire).....
.....An der Bundesstraße 2.....
.....D-49733 Haren.....

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben
beauftragt ist:
.....Janny Koster.....
.....An der Bundesstraße 2.....
.....D-49733 Haren.....

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des
Bauprodukts:
.....System 3.....

6. Spezifikation Prüfbericht:
a. Harmonisierte Norm:.....EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007.....
b. Notifizierte Stelle:.....SGS Belgium NV-Location Arnhem, NL-6827BX Arnhem.....
c. Prüfberichtsnummer:.....EZKA/2024-03/00019-1.....
d. Prüfberichtsdatum:.....19.07.2024.....
e. Prüflabornummer:.....1639.....

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale:	Leistung:
Brandverhalten:	A1
Brandsicherheit:	erfüllt
Mindestabstand zu brennbaren Bauteilen:	hinten....40....cm seitlich....70....cm vorne.....100..cm oben0....cm (entfällt) am Boden....0....cm (entfällt)
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff:	Erfüllt
CO-Emission aus Verbrennungsprodukten:685 mg/Nm ³ CO bei 13% O ₂
Oberflächentemperatur:	Erfüllt
Elektrische Sicherheit:	NPD
Reinigbarkeit:	erfüllt
Maximaler Wasser-Betriebsdruck:	NPD
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung:	...279..... °C
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins):	erfüllt
Wärmeleistung/Energieeffizienz:	erfüllt
Nennwärmeleistung:7....kW
Raumwärmeleistung:7....kW
Wasserwärmeleistung:	NPD
Freisetzung von gefährlichen Stoffen:	NPD
Wirkungsgrad:77,00....%
Harmonisierte technische Spezifikation:	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Ökodesign 2022:	erfüllt

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller (gemäß der Nummer 3) verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

.....Janny Koster (Geschäftsführer).....

.....Haren (Ems), 07.10.2024

**Globe
fire** *Quality
feels good!*

Ch. Leibfried GmbH & Co. Bunsenstr. 2 49733 Haren, Ems
Tel. 05932-7393781 Fax 05932-7399814