

# Comet 1017



## Modell Comet 1017

Der stilvolle Comet ist ein Ofen zum Heizen, auch großer Flächen.

Der Vollgussofen ist nicht nur schön, sondern auch qualitativ hochwertig und äußerst praktisch in der Bedienung.

Die Fronttüren sind geteilt und vermitteln eine warme Ausstrahlung.

Über die seitliche rechte Türe bestücken Sie den Ofen mit Holz bis 50 cm Länge oder mit Kohle.

Die oben eingebaute Kochplatte ist vielseitig nutzbar.

## Technische Daten

Wirkungsgrad Holz : 80,7 %  
Gewicht : 167 Kg  
Abgasstutzendurchmesser : 150 mm  
Abgastemperatur Holz : 320 °C  
Wärmeleistungsberich : 6-12 kW

Nennleistung : 8,0 kW  
Abgasmassenstrom Holz : 8,1 m (g/s)  
Förderdruck : 12 p (Pa)  
Staub in mg. : 33 mg/Nm<sup>3</sup>

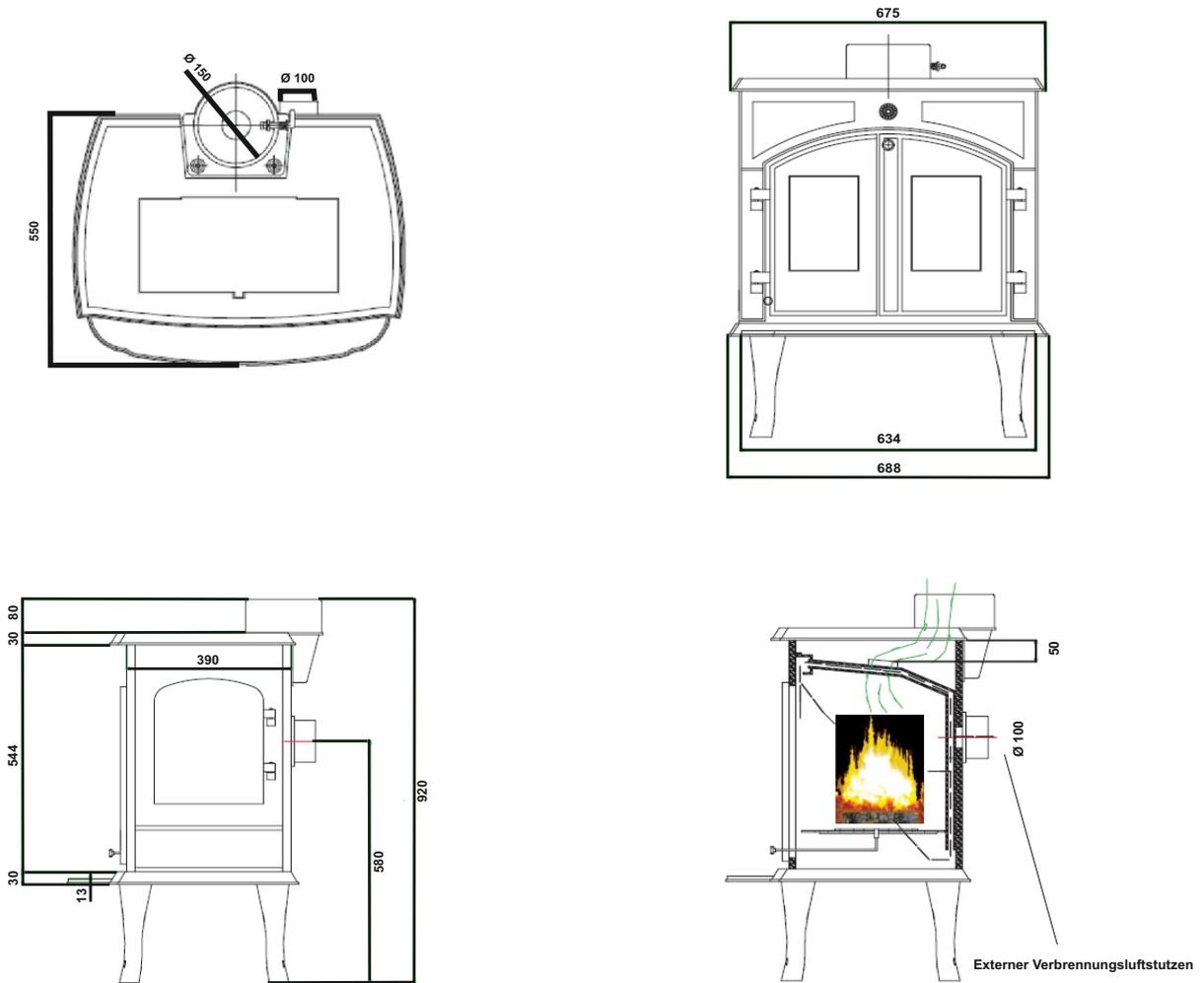
Energie-Effizienzklasse:



Entspricht der Vereinbarung gem. Art. 15a B-VG über die Einsparung von Energie und Schutzmaßnahmen betreffend Kleinf Feuerungen, Ö-Norm,  
Erfüllt Anforderungen der BStV der Städte München, Regensburg, Stuttgart und Aachen, gemäß Zertifizierungsprogramm DIN plus, 1.+2. BimschV. und Luftreinhalte-Verordnung der Schweiz.

# Comet St1017

Skizzen, Daten und Maße



## 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	1+ 2 BimschV	Raumheizvermögen in cbm	Geprüft nach DIN	
920x675x550	380x580x340	270x220	220x150(2x)	ja	1	870	ja	210	13240	
Korpusfarbe	Feuerraumauskleidung	Brennstoffe	Dauer-/Zeitbrand	Einhebelbedienung	Aschekasten	Dreh/Fächerrost	Primär luft	Sekundär luft	Ö-Norm	Luft Verordn der Schweiz
Schwarz	Guß	Holz+Kohle	Zeitbrand	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Staub bez, auf 13% O2: 32 mg/Nm <sup>3</sup>		NOX: 118 mg/Nm <sup>3</sup>	CO: 875 mg/Nm <sup>3</sup>	OGC: 53 mg/Nm <sup>3</sup>	Anf. der Städte München, Aachen Stuttgart und Regensburg nach DIN plus					ja
Werte (umgerechnet): 21 mg/MJ		74 mg/MJ	582 mg/MJ	34 mg/MJ						

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. .... 002 - CPR - 2013.06.10.....

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

.....Comet ST-1017 .....

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:

.....Christoph M. Leibfried.....  
.....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 / A2:2007 / AC:2007.....
- b. Notifizierte Stelle:.....Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, D-46047 Oberhausen.....
- c. Prüfberichtsnummer:.....RRF - 40 07 1331.....
- d. Prüfberichtsdatum:.....10.06.2013.....
- e. Prüflabornummer:.....1625.....

## 7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale:	Leistung:
Brandverhalten:	A1
Brandsicherheit:	erfüllt
Mindestabstand zu brennbaren Bauteilen:	hinten....20....cm seitlich....40....cm vorne....80....cm oben ....0....cm (entfällt) am Boden....0....cm (entfällt)
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff:	erfüllt
CO-Emission aus Verbrennungsprodukten:	....875 mg/Nm <sup>3</sup> CO bei 13% O <sub>2</sub> ....
Oberflächentemperatur:	erfüllt
Elektrische Sicherheit:	NPD
Reinigbarkeit:	erfüllt
Maximaler Wasser-Betriebsdruck:	NPD
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung:	....278.... °C
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins):	erfüllt
Wärmeleistung/Energieeffizienz:	erfüllt
Nennwärmeleistung:	....8....kW
Raumwärmeleistung:	....8....kW
Wasserwärmeleistung:	NPD
Freisetzung von gefährlichen Stoffen:	NPD
Wirkungsgrad:	....80,7....%
Harmonisierte technische Spezifikation:	EN 13240:2001 / A2:2007 / 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:

.....Christoph M. Leibfried (Technischer Leiter) .....

9.5. Emmeln, 2020.....

**Globe**  
**fire** *Quality feels good!*  
Ch.Leibfried GmbH An der Bundesstr.2 19733 Haren/Ems  
Tel. 03992-7331781 Fax 03992-7399644



# - Globe fire -

Globefire Ch.Leibfried GmbH, An der Bundesstraße 2,  
D-49733 Haren / Ems, Germany

## Kaminofen Bauart 1: EN 13240: 2001+A2: 2007 Raumheizung in Gebäuden ohne Heiz und Brauchwassererwärmung

Typ	Raumheizer Comet ST 1017		
Leistungserklärung Nr	002-CPR-2013.06.10		
Prüfstellen Kennziffer	1625		
Prüf-Nr.	RRF - 40071331		
Wärmeleistung/Energieeffizienz	erfüllt		
.Wirkungsgrad	80,7 %		
.Nennwärmeleistung	8 kW		
.Raumwärmeleistung	8 kW		
.Wärmeleistungsbereich	6 - 12 kW		
Mechanische Festigkeit	erfüllt		
Oberflächentemperatur	erfüllt		
Emission Verbrennungsprodukten	CO-Emission: 875 mg/Nm <sup>3</sup> - 582 mg/MJ		
.Abgastemperatur	278 °C		
Brandsicherheit	erfüllt		
.Brandverhalten	A1		
.Mindestabstände zu brennbaren Bauteilen:	Seite: 40 cm    Hinten: 20 cm    Boden: 0 cm Strahlungsbereich Scheibe: 80 cm		
Brennstoff	Holz, Kohle    Zeitbrand		
Staub bez. auf 13% O <sub>2</sub> : 33 mg/Nm <sup>3</sup>	Nox: 118mg/Nm <sup>3</sup>	CO: 875 mg/Nm <sup>3</sup>	OGC:53 mg/Nm <sup>3</sup>
Werte (umgerechnet): 21 mg/MJ	74 mg/MJ	582 mg/MJ	34 mg/MJ
VKF Brandschutzanw. Schweiz	25281		
Lesen und befolgen Sie die Bedienungsanleitung			
Mehrfachbelegung des Schornsteins ist zulässig			

Prüfung nach DIN EN 13240:2001 + A2:2007, gemäß dem Zertifizierungsprogramm *DINplus* sowie der Ergänzung nach Art. 15A B-VG der Republik Österreich. 1. und 2. Stufe der 1. BimschV Deutschlands sowie der Luftreinhalte-Verordnung der Schweiz.