

# Neptune Elegance



## Modell Neptune Elegance 244

Der Ofen als Heizmöbel !

Das markante Design zeichnet sich aus durch schlichte Bescheidenheit. Neptune Elegance ist ein Vertreter der Moderne, der mit seiner unaufdringlichen Größe eine besondere Wirkung erzielt. Über die Seitentüre können Sie Holzscheite von mehr als 50 cm Länge einlegen und auch den Ofen entaschen.

Die großzügige Sichtscheibe bietet einen schönen Blick auf das lodernde Flammenspiel. Dieses Flammenspiel können Sie nach Belieben regulieren, denn der Ofen ist ausgestattet mit einem Dreh/Fächerrost und einen Primär- & Sekundärluftregler.

## Technische Daten

Wirkungsgrad Holz	: 80,8 %	Nennleistung	: 7,0 kW
Gewicht	: 205 Kg	Abgasmassenstrom Holz	: 8,0 m (g/s)
Abgasstutzendurchmesser	: 150 mm	Abgasmassenstrom Kohle	: 7,7 m (g/s)
Abgastemperatur Holz	: 276 °C	Förderdruck	: 8-10 p (Pa)
Abgastemperatur Kohle	: 286 °C	Staub in mg	: 31 mg/Nm <sup>3</sup>
Wärmeleistungsbereich	: 6-8 kW		

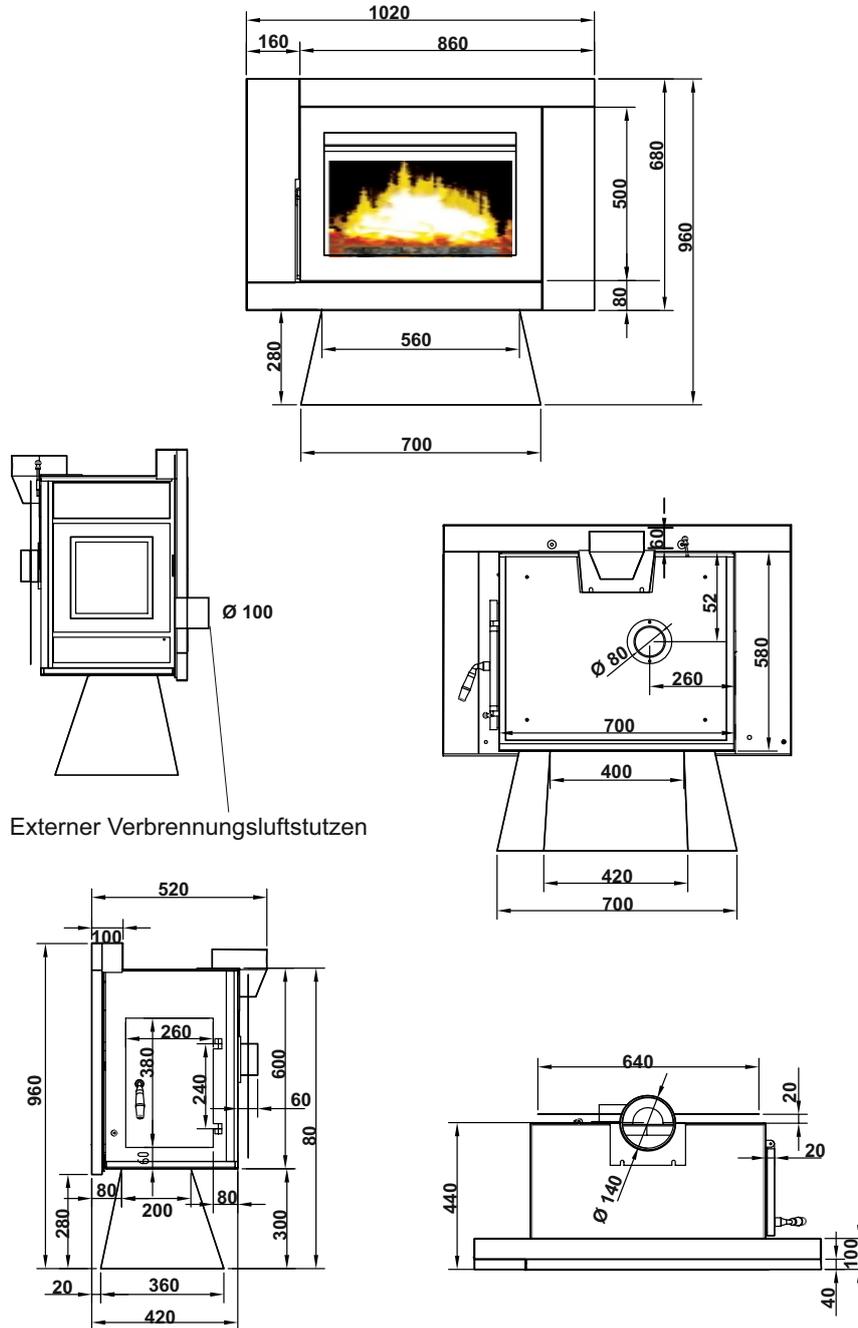
Energie-Effizienzklasse:



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.

# Neptune Elegance 244

## 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	1+ 2 BimschV	Raumheizvermögen in cbm	Geprüft nach DIN	
960x1020x520	340x520x320	220x220	500x560	ja	1	900	ja	180	13240	
Korpusfarbe	Feuerraumauskleidung	Brennstoffe	Dauer-/Zeitbrand	Einhebelbedienung	Aschenkasten	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: 31 mg/Nm <sup>3</sup>		NOX: 92 mg/Nm <sup>3</sup>	CO: 1125 mg/Nm <sup>3</sup>	OGC: 57 mg/Nm <sup>3</sup>	Anf. der Städte München, Aachen Stuttgart und Regensburg nach DIN plus				ja	
Werte (umgerechnet): 19 mg/MJ		58 mg/MJ	703 mg/MJ	36 mg/MJ						

# - 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	Ramheizer Neptune ST 244		
Leistungserklärung Nr	005-CPR-2013.06.10 C		
Prüfstellen Kennziffer	1625		
Prüf-Nr.	RRF - 40061039		
Wärmeleistung/Energieeffizienz	erfüllt		
.Wirkungsgrad	80,8 %		
.Nennwärmeleistung	7 kW		
.Raumwärmeleistung	7 kW		
.Wärmeleistungsbereich	6 - 8 kW		
Mechanische Festigkeit	erfüllt		
Oberflächentemperatur	erfüllt		
Emission Verbrennungsprodukten	CO-Emission: 1125 mg/Nm <sup>3</sup> - 703 mg/MJ		
.Abgastemperatur	254 °C		
Brandsicherheit	erfüllt		
.Brandverhalten	A1		
.Mindestabstände zu brennbaren Bauteilen:	Seite: 60 cm      Hinten: 20 cm      Boden: 0 cm Strahlungsbereich Scheibe: 80 cm		
Brennstoff	Holz, Kohle      Zeitbrand		
Staub bez. auf 13% O <sub>2</sub> : 31 mg/Nm <sup>3</sup>	Nox: 92 mg/Nm <sup>3</sup>	CO: 1125 mg/Nm <sup>3</sup>	OGC:57 mg/Nm <sup>3</sup>
Werte (umgerechnet): 19 mg/MJ	58 mg/MJ	703 mg/MJ	36 mg/MJ
VKF Brandschutzanw. Schweiz	25291		

Lesen und befolgen Sie die Bedienungsanleitung

Mehrfachbelegung des Schornsteins ist zulässig



Prüfung nach DIN EN 13240:2001 + A2:2007, gemäß dem Zertifizierungsprogramm DIN*plus* 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.

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr. .... 005 - CPR - 2013.06.10 A ....

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

.....Neptune ST-244.....

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 06 1039.....

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....60....cm vorne....80....cm oben ....0....cm (entfällt) am Boden....0....cm (entfällt)
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff:	erfüllt
CO-Emission aus Verbrennungsprodukten:	....1125 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:	....254.... °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:	....80,8....%
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.....

