Atria

Modell Atria

Atria ist die Symbiose aus wohldurchdachter Technik, hoher Qualität und zeitloser Optik.
Die neuartige Rauchgasführung durch die oberen Aufbauten resultiert in einem hohen Wirkungsgrad und besonders niedrigen Emissionen.
Die gemütliche Wärmeabstrahlung , die gleichzusetzen ist wie Sonnenwärme, erfolgt über die volle Höhe des Ofen´s, d.h. von Kopf bis Fuß gleichmäßiges Wohlgefühl.
Sie können den Ofen seitlich mit bis zu 50cm langem Holz bestücken, aber auch die große Fronttüre kann zum befüllen genutzt werden.
Der Rauchrohranschluß kann sowohl oben als auch hinten erfolgen.
Atria fügt sich in jedes Interieur ein, Sie werden den Ofen nie mehr vermissen wollen.

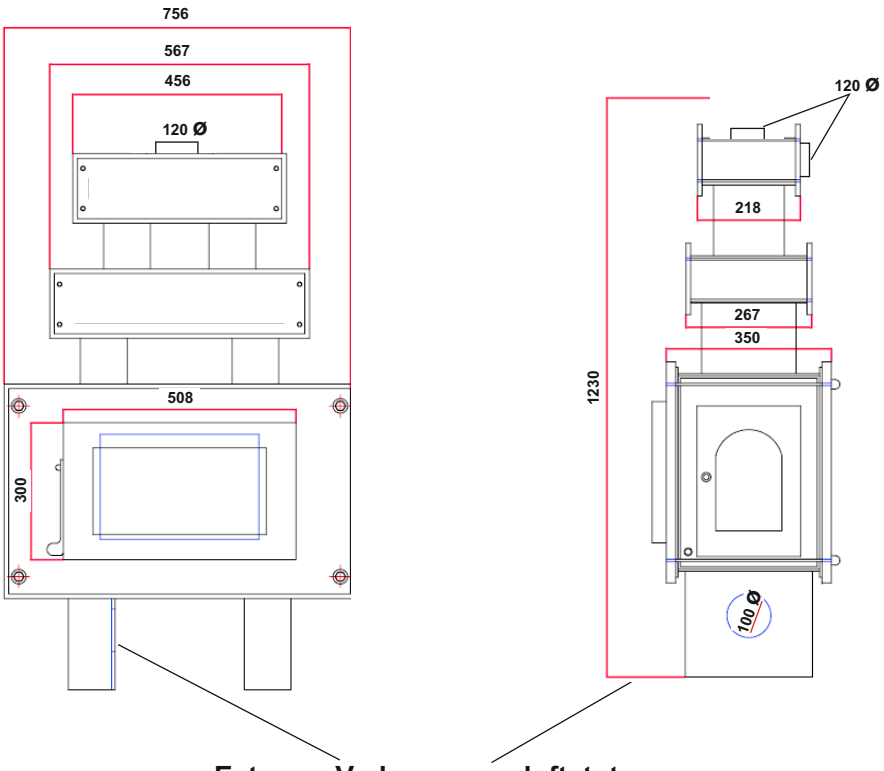
Technische Daten

Wirkungsgrad Holz	**: 82 %**	**Nennleistung**	**: 6,8 kW**	**Energie-Effizienzklasse:**	
Gewicht	**: 159 Kg**	**Abgasmassenstrom Holz**	**: 5,6 m (g/s)**		
Abgasstutzendurchmesser	**: 120 mm**	**Förderdruck**	**: 12 p (Pa)**		
Abgastemperatur Holz	**: 252 °C**	**Staub in mg**	**: 22 mg/Nm³**		
Wärmeleistungsbereich	**: 4-10 kW**				

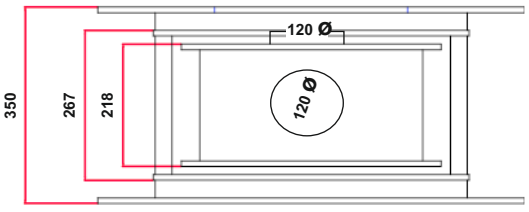
Entspricht der Vereinbarung gem. Art. 15a B-VG über die Einsparung von Energie und Schutzmaßnahmen betreffend Kleinfeuerungen, Ö-Norm, 1.+ 2. BimschV.
Erfüllt Anforderungen der BStV der Städte München, Regensburg, Stuttgart und Aachen,
Gemäß Zertifizierungsprogramm DIN plus und Luftreinhalte-Verordnung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

Atria

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
1230x760x410	230x510x300	190x190 155x410	195x370	ja	1	1180	ja	180		13240
Korpusfarbe	Feuerraum-auskleidung	Brennstoffe	Dauer-/ Zeitbrand	Einhebel-bedienung	Asche-kasten	Dreh/Fächer rost	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: 22 mg/Nm³	NOX: 102 mg/Nm³	CO: 1000 mg/Nm³	OGC: 83 mg/Nm³	Anf. der Städte München, Aachen, Stuttgart und Regensburg nach DIN plus	ja
Werte (umgerechnet): 14 mg/MJ	66 mg/MJ	692 mg/MJ	50 mg/MJ		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. .... 013 – CPR – 2014.06.23.....

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

.....Atria ST-2013.....

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 / AC:2006 und EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007...

b. Notifizierte Stelle:.....Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, D-46047 Oberhausen.....

c. Prüfberichtsnummer:....RRF – 40 14 3604.....

d. Prüfberichtsdatum:.....23.06.2014.....

e. Prüflabornummer:.....1625.....

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale:	Leistung:
Brandverhalten:	A1
Brandsicherheit:	erfüllt
Mindestabstand zu brennbaren Bauteilen:	hinten....35....cm seitlich....40....cm vorne....90....cm oben ....0....cm (entfällt) am Boden....0....cm (entfällt)
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff:	erfüllt
CO-Emission aus Verbrennungsprodukten:	....1000 mg/Nm³ CO bei 13% O_2....
Oberflächentemperatur:	erfüllt
Elektrische Sicherheit:	NPD
Reinigbarkeit:	erfüllt
Maximaler Wasser-Betriebsdruck:	NPD
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung:	....252.... °C
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins):	erfüllt
Wärmeleistung/Energieeffizienz:	erfüllt
Nennwärmeleistung:	....6,8....kW
Raumwärmeleistung:	....6,8....kW
Wasserwärmeleistung:	NPD
Freisetzung von gefährlichen Stoffen:	NPD
Wirkungsgrad:	....82....%
Harmonisierte technische Spezifikation:	(1) EN 13240:2001 / AC:2006 (2) 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:

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

9.5. .....Emmeln, 2020.....

Globe fire Quality feels good!
Ch.Leibfried GmbH An der Bundesstr.2 49733 Haren/Ems
Tel. 05932-7331781 Fax 05932-7399844

.....

- Globe fire -

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

Kaminofen Bauart 1: EN 13240: 2001/AC 2006 + A2: 2004/AC 2007
Raumheizung in Gebäuden ohne Heiz und Brauchwassererwärmung

Typ	**Raumheizer Atria ST 2013**		
Leistungserklärung Nr	**013-CPR-2014.06.23**		
Prüfstellen Kennziffer	**1625**		
Prüf-Nr.	**RRF - 40143604**		
Wärmeleistung/Energieeffizienz	**erfüllt**		
.Wirkungsgrad	**82 %**		
.Nennwärmeleistung	**6,8 kW**		
.Raumwärmeleistung	**6,8 kW**		
.Wärmeleistungsbereich	**4 - 10 kW**		
Mechanische Festigkeit	**erfüllt**		
Oberflächentemperatur	**erfüllt**		
Emission Verbrennungsprodukten	**CO-Emission: 1000 mg/Nm³ - 692 mg/MJ**		
.Abgastemperatur	**252 °C**		
Brandsicherheit	**erfüllt**		
.Brandverhalten	**A1**		
.Mindestabstände zu brennbaren Bauteilen:	**Seite: 40 cm Hinten: 35 cm Boden: 0 cm** **Strahlungsbereich Scheibe: 90 cm**		
Brennstoff	**Holz Zeitbrand**		
Staub bez. auf 13% O2: 22 mg/Nm³	**Nox: 102 mg/Nm³**	**CO: 1000 mg/Nm³**	**OGC:83 mg/Nm³**
Werte (umgerechnet): 14 mg/MJ	**66 mg/MJ**	**692 mg/MJ**	**50 mg/MJ**
VKF Brandschutzanw. Schweiz	**erfüllt**		
Lesen und befolgen Sie die Bedienungsanleitung			
Mehrfachbelegung des Schornsteins ist zulässig			

CE 15

Prüfung nach DIN EN 13240:2001 /AC:2006 + A2: 2004/ AC:2007,der Ergänzung nach Art. 15A B-VG der Republik Österreich.1. und 2. Stufe der 1. BimschV Deutschlands sowie der Luftreinhalte-Verordnung der Schweiz.