



ANHANG:

Aufstellhinweise, Lieferumfang / Stückliste und Technische Daten

Kaminofen „Werkstattofen Sasel“

UNI-1550

EAN Nr.: 2077742001006

“Dieses Produkt eignet sich nicht als Hauptheizgerät”

Die Bedienungsanleitung muss beachtet werden. Weiterhin sind sämtliche, die Aufstellung und den Betrieb von Kaminöfen betreffenden nationalen Vorschriften und Normen, wie z.B. die Bauordnung der einzelnen Bundesländer, die Feuerungsverordnung (FeuVO), DIN V 18160 Teil 1 und 2 für Schornsteine, EN 1856-2, EN 15287, EN 13384 für Schornsteinberechnung und EN 13240 für Kaminöfen, sowie örtliche Vorschriften zu beachten und zu erfüllen.

Lieferumfang / Stückliste:

Zum Lieferumfang zählen:

1. Werkstattofen Sasel
2. Kalte Hand
3. Allgemeine Bedienungsanleitung (BDA)
4. Technische Daten und Aufstellanleitung

Einstellungen

bei Nennwärmeleistung:

Brennstoff	Betriebsart	Primärluftschieber unten an der Tür	Sekundärluftschieber an der Feuerraumtür (obere Tür)	Tertiärluftschieber an der Geräterückseite
Scheitholz	Zeitbrand	Geschlossen	$\frac{3}{4}$ geöffnet	AUF

Zugelassene Brennstoffe und max. Aufgabemenge:

Brennstoff	Max. Aufgabemenge pro 45 min
Scheitholz	1,11 kg / 45 min
Auflage Scheitholz	Keine Angabe

Beachten sie unbedingt das Abfallverbrennungsverbot! Verwenden Sie niemals andere als die oben genannten, und für diesen Ofen zugelassene Brennstoffe!

Vorgeschriebene Mindestabstände zu brennbaren Materialien:

Gemessen von...	Mindestabstand in cm
der Geräterückseite	50 cm
den Seiten des Gerätes	53 cm
der Vorderseite (Strahlungsbereich der Sichtscheibe)	80 cm

Vorgeschriebene Mindestabstände zu angrenzenden Wänden, oder sonstigen Hitze reflektierenden Installationen am Aufstellort.

Die Abstände sind insbesondere bei einer Montage des Kaminofens in einer Nische oder Ecke zu berücksichtigen. Andernfalls kann es zu einem Hitzestau und Schäden am Gerät kommen.

Gemessen von..	Mindestabstand in cm
der Geräterückseite	50 cm
den Seiten des Gerätes	53 cm
der Vorderseite (Strahlungsbereich der Sichtscheibe)	80 cm

Schäden, die durch die Nichtbeachtung der Herstelleranweisungen entstehen, fallen nicht unter die Garantie!

Wichtiger Hinweis bei hochwärmegedämmten Wänden:

Bei zu schützenden Wänden und Decken mit einem Wärmedurchgangswert $U < 0,4 \text{ W} / \text{m}^2 \times \text{K}$ sind die oben aufgeführten Mindestabstände um 5 cm zu erhöhen.

Reinigung

Die richtige Wartung und Reinigung des Kaminofens garantieren dessen zuverlässige Funktion und dessen gutes Aussehen.

Die Abgasrohre und der Innenraum des Kaminofens müssen mindestens einmal jährlich gereinigt werden, insbesondere die Rauchgasumlenkplatten oben in der Brennkammer müssen einmal im Jahr entfernt, und mit einem harten Besen, oder ähnlichem beidseitig gereinigt werden.

Sollte Ihr Kaminofen mit einem zusätzlichen Rauchrohr, bzw. Turbulator, ausgestattet sein, ist dieser ebenfalls mindestens 1-mal jährlich zu demontieren und die Komponenten zu reinigen. Informieren Sie sich über evtl. zusätzlich notwendige Reinigungsintervalle bei Ihrem Schornsteinfeger.

Die lackierten Oberflächen sollten mit einem trockenen und weichen Besen gereinigt werden.

Nachdem die Glasscheibe abgekühlt ist, sollte diese zur Reinigung mit Glasreiniger gereinigt und danach getrocknet werden. Fester, dicker Belag lässt sich mit einem Backofenreiniger entfernen. Vermeiden Sie Kontakt von Glas-/Backofenreiniger mit den Lackflächen des Ofens, da dieser Schaden nehmen können.

Verwenden Sie zur Reinigung keine scharfen oder aggressiven Materialien!



GLOBUS FACHMÄRKTE GmbH & Co. KG ZECHENSTR. 8 66333 VÖLKLINGEN 22 Leistungserklärung gem. EU-Verordnung (EU) 574/2014: 10-2022			
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Benannte Prüfstelle Nr. : RRF / 1625 Verwendungszweck: Raumheizung in Gebäuden ohne möglicher Heiz-, Brauchwassererwärmung Name: Werkstattofen Sasel UNI-1550 Fertigungsnummer:.....			
Brandsicherheit	erfüllt	Brandverhalten	A1
Sicherheitsabstand zu benachbarten brennbaren Materialien:		Rückseite Seite Vorne	500 mm 530 mm 800 mm
Emission der Verbrennungsprodukte			erfüllt
- CO Emissionen	Scheitholz	0,08 % / 1000 mg/m ³	
Oberflächentemperatur			erfüllt
Reinigbarkeit			erfüllt
Abgastemperatur (in der Messstrecke)			
Abgastemperatur im Stutzen			293°C Holz
Wärmleistung/Energieeffizienz			erfüllt
-Nennwärmeleistung			5,0 kW
-Raumwärmeleistung			5,5 kW
-Wirkungsgrad			79 % Holz
Zulässige Brennstoffe	Unbehandeltes Scheitholz		
Eignung zur Mehrfachbelegung			Nein
Vor Inbetriebnahme beachten Sie bitte ausführlich die Bedienungsanleitung. Es dürfen ausschließlich zugelassene Brennstoffe verwendet werden. Geeignet als Zeitbrandfeuerstätte.			



ERSATZTEILLISTE

[illegible]

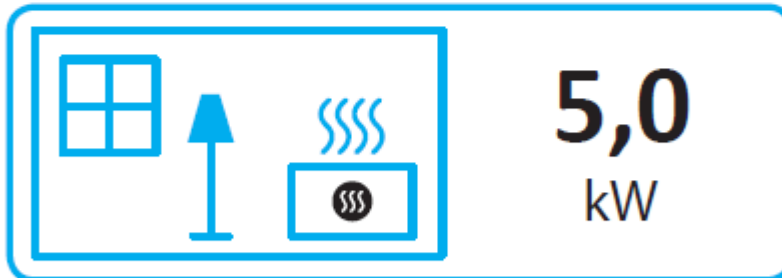
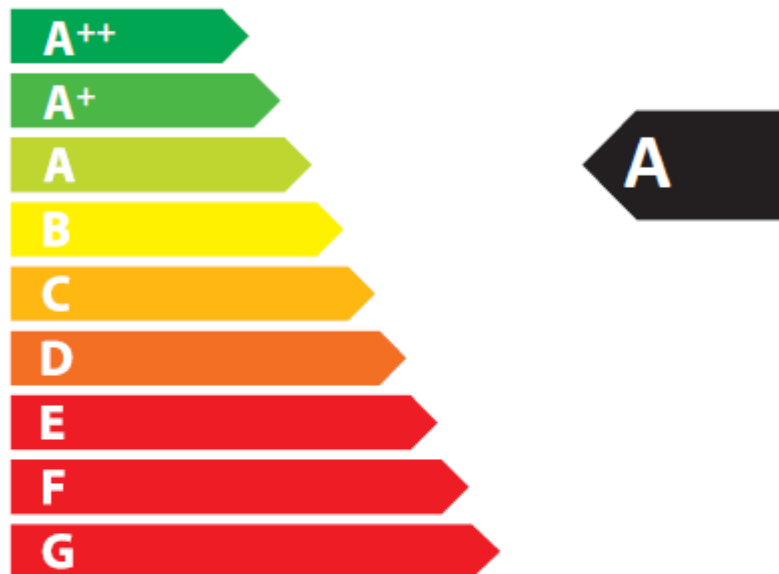


ENERG
енергия · ενεργεια



GLOBUS Fachmärkte
GmbH & Co.KG

UNI 1550



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

2015/1186

Globus Fachmärkte GmbH & Co.KG Zeichenstraße 8 D-66333 Völklingen		
Technische Parameter für Einzelraumheizgeräte für feste Brennstoffe gemäß deligierte Verordnung (EU) 2015/1186 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU		
Modellkennung(en)	Werkstattöfen Sasel / UNI 1550	
Harmonisierte technische Spezifikationen	EN13240:2001/A2:2004/AC:2007	
indirekte Heizfunktion	nein	
Direkte Wärmeleistung in kW	5,5	
Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoffe
Scheitholz mit einem Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25%	ja	ja
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12%	nein	nein
Sonstige holzartige Biomasse	nein	nein
Nicht-holzartige Biomasse	nein	nein
Anthrazit und Trockendampfkohle	nein	nein
Steinkohlenkoks	nein	nein
Schwelkoks	nein	nein
Bituminöse Kohle	nein	nein
Braunkohlebriketts	nein	nein
Trofbriketts	nein	nein
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen	nein	nein
Sonstige fossile Brennstoffe	nein	nein
Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen	nein	nein
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen	nein	nein
Eigenschaften im Betrieb mit bevorzugtem Brennstoff		
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad in %	69	
Energieeffizienzindex (EEI)	104,4 = A	
Wärmeleistung		
Nennwärmeleistung	5,0	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.	kW
Brennstoff -Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)		
Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	79	%
Brennstoff-Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.	%
Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt		
Prüflabor	RRF	
Prüflabor Nr.	RRF 1625	
Prüfbericht Nr.	RRF 40 15 4076	

Globus Fachmärkte GmbH & Co.KG Zechenstraße 8 D-66333 Völklingen							
Erforderliche Angaben zu Festbrennstoff-Einzelraumheizgeräten gemäß Verordnung (EU) 2015/1185 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG							
Modellkennung(en)	Werkstattöfen Sasel / UNI 1550						
Harmonisierte technische Spezifikationen und Normen	EN13240:2001/A2:2004/AC:2007 Verordnung(EU) 305/2011						
indirekte Heizfunktion	nein						
Direkte Wärmeleistung in kW	5,5						
Brennstoff				Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung			
	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoffe	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad in %	PM	OGC	CO	No _x
				mg/Nm ³ (13% O ₂)			
Scheitholz mit einem Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25%	ja	ja	69	25	95	1000	105
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12%	nein	nein					
Sonstige holzartige Biomasse	nein	nein					
Nicht-holzartige Biomasse	nein	nein					
Anthrazit und Trockendampfkohle	nein	nein					
Steinkohlenkoks	nein	nein					
Schwelkoks	nein	nein					
Bituminöse Kohle	nein	nein					
Braunkohlebriketts	nein	nein					
Torfbriketts	nein	nein					
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen	nein	nein					
Sonstige fossile Brennstoffe	nein	nein					
Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen	nein	nein					
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen	nein	nein					
Eigenschaften im Betrieb mit bevorzugtem Brennstoff							
Wärmeleistung							
Nennwärmeleistung	5,0				kW		
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.				kW		
Thermischer Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)							
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	79				%		
Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.				%		
Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt							
Prüflabor	RRF						
Prüflabor Nr.	RRF 1625						
Prüfbericht Nr.	RRF 40 15 4076						

Hilfsstromverbrauch / Auxiliary electricity consumption {F4}				Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle / Type of heat output/room temperature control {F2}		
Bei Nennwärmeleistung / At nominal heat output	el max	--	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle {0%} / single stage heat output, no room temperature control	JA / yes	
Bei Mindestwärmeleistung / At minimum heat output	el min	--	kW	zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle {1%} / two or more manual/stages, no room temperature control	NEIN / no	
Im Bereitschaftszustand / In standby mode	el sb	--	kW	Raumtemperaturkontrolle mittels eines mechanischen Thermostats {2%} / with mechanic thermostat room temperature control	NEIN / no	
Leistungsbedarf der Pilotflamme / Permanent pilot flame power requirement (F5)				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle {4%} / with electronic room temperature control	NEIN / no	
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden) / Pilot flame power requirement (if applicable)	P pilot	N.A.	kW	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung {6%} / with electronic room temperature control plus day timer	NEIN / no	
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung {7%} / with electronic room temperature control plus week timer	NEIN / no	
				Sonstige Regelungsoptionen/ Other control options (F3)		
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung {1%} / room temperature control, with presence detection		NEIN / no
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster {1%} / room temperature control, with open window detection		NEIN / no
				mit Fernbedienungsoption {1 %} / with distance control option		NEIN / no

(*) PM = Staub, OGC = gasförmige organische Verbindungen, CO = Kohlenmonoxid, NOx = Stickoxide / PM = particulate matter, OGCs = organic gaseous compounds, CO = carbon monoxide, NOx = nitrogen oxides

Technische Daten

Kaminofen- Modell	Heiz- Leist- ung	Wirkun- gsgrad	EEl	Bauart	Rauchrohr- Durch- Messer	Höhe	Breite	Tiefe	Gewic- ht	Anschlusshöhe des Ofens zur Bestimmung des Rauchrohranschl- usses (Unterkante Rauchrohrstutze n)	Daten für den Schornsteinfegermeister zur Berechnung des Schornsteines			
		In %	Energie effizienz- index								Abgasmassen- Strom	Abgastempe- ratur am Stutzen in C°	Mindest Abgasförderdruck In Pa	
Werkstattofen Sasel	in kW				in mm	in mm	in mm	in mm	in kg	in mm	g/s			
Scheitholz	5,0	79	104,4	A1	120	910	290	290	52	696	4,21	367	12 Pa	