

heidenfeld



Dieses Produkt eignet sich nicht als Hauptheizgerät.

PRODUKTDATENBLATT

GH100

GAS HEIZSTRAHLER INFERNO

Artikelnummer: PR0032151

BESCHREIBUNG UND FUNKTION

Unser Heidenfeld Gasofen Inferno GH100 ist ein leistungsstarker Heizstrahler mit einer Leistung von 1400-4200 Watt in 3 einstellbaren Stufen. Ausgestattet mit einem Kippsensor und einer Piezo-Zündung bietet er effiziente Wärme im Innen- und Außenbereich.

Der GH100 ist ein mobiles Gasheizgerät, das als zusätzlicher Wärmespender in gut belüfteten Innenräumen sowie im wettergeschützten Außenbereich verwendet werden kann. Im Lieferumfang enthalten ist der 50 mbar Innenraum-Gasdruckregler, Druckmanometer und thermischer Sicherung, sodass das Gerät sofort einsatzbereit ist. Das robuste pulverlackierte Stahlblechgehäuse macht unseren Keramik-Gasheizer besonders langlebig.

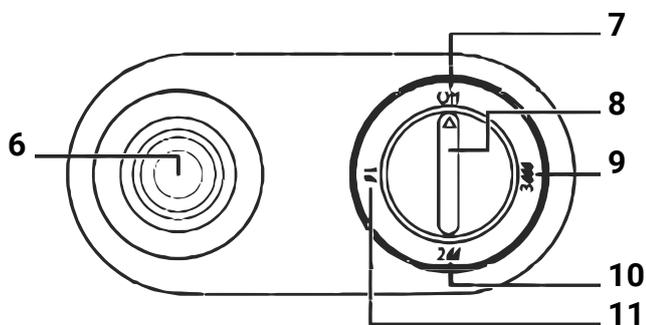
Unser Produkt benötigt keinen Kaminanschluss und kann einfach an handelsübliche 5- oder 11-kg-Propan- und Butan-gasflaschen angeschlossen werden. Es ist speziell für den Einsatz in Deutschland und Österreich (50 mbar) konzipiert.

Beachten Sie bitte, dass unser Produkt nicht als Hauptheizgerät geeignet ist.



Nr. Bezeichnung

1. 4 Transportrollen
2. Gehäuse
3. Druckknopf für die piezoelektronische Zündung
4. Lüftungsöffnungen
5. Heizstrahler inkl. Schutzgitter
6. Kontrollleuchte für Zündung
7. Aus-Stellung (OFF)
8. Drehschalter zum Einstellen der Heizstufen
9. Heizstufe 3 (4,2 kW)
10. Heizstufe 2 (2,8 kW)
11. Heizstufe 1 (1,5 kW)
12. Gasflaschen-Ablage
13. Druckminderer / Gasflaschenanschluss



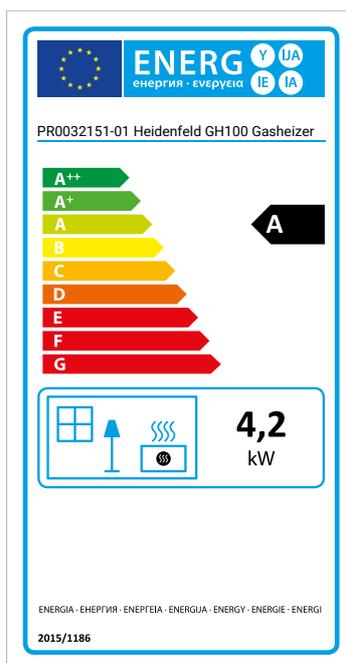
TECHNISCHE DATEN

Modell	Gasofen Inferno GH100
Artikelnummer	PR0032151
Gerätekategorie	3B/P(50)
Gasart	Butan, Propan oder Propan-Butan-Gemische
Gasdruck	50 mbar
Gasflasche	geeignet für Gasflaschen mit 5, 11 oder 15 kg Füllgewicht
Gasverbrauch	100 g/h, 200 g/h oder 305 g/h
Fließrate des Gasreglers	max. 1 kg/h
Heizleistung	max. 4,2 kW
Heizstufen	Aus-Stellung: OFF Heizstufe 1: 1,5 kW Heizstufe 2: 2,8 kW Heizstufe 3: 4,2 kW
Energieeffizienzklasse	A
Energieeffizienzindex	91
Wärmespeicher	Drei Keramikplatten
Zündung	Piezo-Elektronisch
Produktmaße ausgeklappt (L x B x H)	42,0 x 41,0 x 73,0 cm
Produktmaße eingeklappt (L x B x H)	42,0 x 23,5 x 73,0 cm
Länge Schlauch	50,0 cm
Gewicht	7,5 kg
Weitere Funktionen	Lüftungsöffnungen und Gasflaschen-Ablage mit Rolle
Transport	4 + 360°-Transportrollen und Tragegriff
Montage	Keramik-Gasheizer bereits vormontiert
Material Gehäuse	Stahlblech
Material Schutzgitter	Edelstahl
Art der Bedienung	Drehregler
Abstand zur Wand	mind. 0,2 m
Abstand zur Front	mind. 2,0 m
Raumvolumen	Heizstufe 1: 28 m ² Heizstufe 2: 55 m ² Heizstufe 3: 82 m ²

PRODUKTINFORMATIONEN

gemäß Anhang IV der Verordnung (EU) 2015/1186
zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates
im Hinblick auf die Energieverbrauchskennzeichnung von Einzelraumheizgeräten

Modellkennung: PR0032151-01				Kontaktangaben		Tel. +49 (0) 9544 / 987908-0		
Modell: Heidenfeld GH100 Gasheizler				Miweba GmbH		Mail: info@miweba.de		
Indirekte Heizfunktion: nein				Gewerbepark 20		Web: https://www.miweba.de		
Direkte Wärmeleistung: 4,2 kW				96149 Breitengüßbach		WEEE-Reg.-Nr. DE54010438		
Indirekte Wärmeleistung: N. A. kW				Brennstoff: gasförmig, G30				
				Heizungsemissionen NOx: 22,5 mg/kWh input (GCV)				
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit	
Wärmeleistung				Thermischer Wirkungsgrad (NCV)				
Nennwärmeleistung	P_{nom}	4,2	kW	Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$(\eta_{th, nom})$	100	%	
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	N. A.	kW	Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung	$(\eta_{th, min})$	N. A.	%	
Hilfsstromverbrauch				Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle				
Bei Nennwärmeleistung	$e_{l, max}$	N. A.	kW	einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle			nein	
Bei Mindestwärmeleistung	$e_{l, min}$	N. A.	kW	zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle			ja	
Im Bereitschaftszustand	$e_{l, SB}$	N. A.	kW	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat			nein	
Leistungsbedarf der Pilotflamme				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle				nein
Leistungsbedarf der Pilotflamme	P_{pilot}	0,18	kW	elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung			nein	
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad η_S				Sonstige Regelungsoptionen				
im Betriebszustand	η_S, on	100%		Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung			nein	
Korrekturfaktor (F1)		0%		Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster			nein	
Korrekturfaktor (F2)		1%		mit Fernbedienungsoption			nein	
Korrekturfaktor (F3)		0%		mit adaptiver Regelung des Heizbeginns			nein	
Korrekturfaktor (F4)		0%		mit Betriebszeitbegrenzung			nein	
Korrekturfaktor (F5)		2,14%		mit Schwarzkugelsensor			nein	
Biomasse-Kennzeichnungsfaktor	BLF	1		Sicherheitshinweise				
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad η_S		88,86%		Sicherheitsabstände zu brennbaren Baustoffen einhalten.				
Energieeffizienzindex (EEI)	EEI	89		Nur in gut belüfteten Räumen verwenden.				
Energieeffizienzklasse				Bedienungsanleitung und Warnhinweise lesen.				
A								



Miweba GmbH

 Gewerbepark 20
96149 Breitengüßbach
 09544 9879080
 kundenservice@miweba.de

 **MIWEBA.DE**

 /miwebagmbh  /miwebaTV  /miweba.de