

Technische Dokumentation

Technische Parameter für Einzelraumheizgeräte für feste Brennstoffe

Lieferant: Bullerjan GmbH, Neuwarmbüchener Straße 2, 30916 Isernhagen

Angewandte harmonisierte Nomen lt. Prüfbericht: EN 13240:2005-10, EN 13240:2008-06 Berichtigung 1
DIN 1897-1:2005-06 bzw. Zulassungsgrundsätze des DIBt
Für die Prüfung und Beurteilung von raumluftunabhängigen
Feuerstätten für feste Brennstoffe
Ergänzung nach Art. 15a B-VG der Rep. Österreich

Modellkennung): Bullerjan Kaminofen B³ Keramik / B³ Keramik MAX ohne Katalysator

Indirekte Heizfunktion: Nein

Direkte Wärmeleistung: 5,0 (kW)

Indirekte Wärmeleistung (kW)


Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff (nur einer):	Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e):
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	Ja	Nein
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
Braunkohlenbriketts	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 beim Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff

Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad η_s [%]: 88

Energieeffizienzindex (EEI): 118

Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmeleistung				Brennstoff-Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)			
Nennwärmeleistung	P_{nom}	5,0	kW	Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	88	%
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	[N.A.]	kW	Brennstoff-Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)	$\eta_{th,min}$	[N.A.]	%
Hilfsstromverbrauch				Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)			
Bei Nennwärmeleistung	e_{lmax}	-	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle		Nein	
Bei Mindestwärmeleistung	e_{lmin}	-	kW	zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle		Nein	
Im Bereitschaftszustand	e_{lSB}	-	kW	Raumtemperaturkontrolle mittels eines mechanischen Thermostats		Nein	

				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	Nein	
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	Nein	
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	Nein	
				Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)		
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	Nein	
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	Nein	
				mit Fernbedienungsoption	Nein	
Leistungsbedarf der Pilotflamme						
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden)	<i>P_{pilot}</i>	[N.A.]	kW			
Kontaktdaten	<p>Bullerjan GmbH, Neuwarmbüchener Straße 2, 30916 Isernhagen Tel. +49 (0) 5136/9775-0 Fax.+49 (0) 5136/9775-12 info@bullerjan.com www.bullerjan.com</p> <p>Geschäftsführer: Julius Ratjen, Kevin Senff</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>Unterschrift:</p>					