

FIREFIX® Gas-Heizofen CHIC 4200 CLASSIC

Erforderliche Angaben zu Einzelraumheizgeräten für gasförmige/flüssige Brennstoffe
(Verordnung (EU) 2024/1103 der Kommission)

Verordnung (EU) 2024/1103

Kontaktangaben		Kleining GmbH & Co. KG Röntgenstrasse 5 - 48599 Gronau Deutschland						
Modellkennung(en): FIREFIX® Gas-Heizofen CHIC 4200 CLASSIC								
Indirekte Heizfunktion: N/A								
Direkte Wärmeleistung: 4,2 kW								
Indirekte Wärmeleistung: N/A								
Zulässige Mindestegesamtlänge der Abgasanlage (vertikales + horizontales Rohr): ...(m)								
Brennstoff				Stickoxid-Emissionen (NO _x)				
				Wert	Einheit			
Brennstofftyp auswählen [gasförmig] Butan/Propan G30/G31				12,8	mg/kWh _{input} (GCV)			
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit	
Wärmeleistung				Wirkungsgrad (NCV)				
Nennwärmeleistung	P _{nom}	4,2	kW	Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	η _{th,nom}	100	%	
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P _{min}	2	kW	Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)	η _{th,min}	100	%	
				Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η _s	77,5	%	
Hilfsstromverbrauch				Art des Wärmeleistung-/Raumtemperaturreglers (bitte eine Möglichkeit auswählen)				
Bei Nennwärmeleistung	e _{l,max}	x,x	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle				nein
Bei Mindestwärmeleistung	e _{l,min}	x,x	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle				ja
				Raumtemperaturregler mit mechanischem Thermostat				nein
				Elektronischer Raumtemperaturregler				nein
Leistungsaufnahme				Elektronischer Raumtemperaturregler mit Tageszeitregelung				nein
Im Aus-Zustand	P ₀	x,xx	W	Elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung				nein
Im Bereitschaftszustand	P _{sm}	x,xx	W	Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)				
Im Leerlaufzustand	P _{idle}	x,xx	W	Raumtemperaturregler mit Präsenzerkennung				nein
Im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	P _{nsm}	x,xx	W	Raumtemperaturregler mit Erkennung offener Fenster				nein
Bereitschaftszustand mit informations- oder Statusanzeige		nein		Fernbedienungsoption				nein
				Adaptive Regelung des Heizbeginns				nein
Leistungsbedarf der Pilotflamme				Betriebszeitbegrenzung				nein
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden)	P _{pilot}	x,xx	kW	Schwarzkugelsensor				nein
				Selbstlernfunktion				nein
				Regelungsgenauigkeit				nein