

FIREFIX® Gas-Heizofen 4200 BASIC

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

Indirekt Heizfunktion: Nein
 Direkte Wärmeleistung: 4.2 kW
 Indirekte Wärmeleistung: 0 kW
 Energieeffizienzklasse: A

Brennstoff						Raumheizungs-Emissionen (*)		
						NOx		
Bitte Brennstoffart auswählen				gasförmig/flüssig		[bitte angeben]		12,8 mg/kWh
LPG						Butan/Propan G30/G31		
Angabe	Symbol	Wert	Einheit		Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmeleistung				Thermischer Wirkungsgrad (NCV)				
Nennwärmeleistung	P _{nom}	4.2	kW		thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	η _{th,nom}	100	%
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P _{min}	2.0	kW		thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)	η _{th,min}	100	%
Hilfsstromverbrauch				Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)				
Bei Nennwärmeleistung	e _{lmax}	x,xxx	kW		einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein		
Bei Mindestwärmeleistung	e _{lmin}	x,xxx	[yes/no]		zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	Ja		
Im Bereitschaftszustand	e _{lSB}	x,xxx	[yes/no]		Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	Nein		
						mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	Nein	
						mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	Nein	
						mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	Nein	
				Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen)				
						Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	Nein	
						Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	Nein	
						mit Fernbedienungsoption	Nein	
						mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	Nein	
						mit Betriebszeitbegrenzung	Nein	
						mit Schwarzkugelsensor	Nein	
Leistungsbedarf der Pilotflamme								
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden)	P _{pilot}	x.x	kW					
Kontaktangaben				Kleining GmbH & Co. KG Röntgenstrasse 5 - 48599 Gronau Deutschland				

(*) NOx = Stickoxide