

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}	2.5	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	Nein			
Im Bereitschaftszustand	e _{lSB}	x,xxx	[yes/no]		Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	Ja			
					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