

Hersteller			Barbas Bellfires BV, Hallenstraat 17, 5531 AB Bladel, Niederlande														
Produktname			Barbas														
Modellkennung			Box Gas 65 MagniFire														
Äquivalente Modelle			N.A.														
Prüfberichtsnummer			200601986 von KIWA Nederland BV														
Harmonisierte europäische Normen			EN 613:2021														
Indirekte Heizfunktion			nein														
Brennstofftyp			gasförmig														
Zulässige Mindestgesamtlänge der Abgasanlage			1 meter vertikal - 90° Biegung - 0.6 meter horizontale Wanddurchführung														
Energieeffizienzindex (EEI) - [(EU)2015/1186]			0														
Brennstofftyp	Brennstoff- typ	Stickoxid- Emissionen (NO _x)	Wärmeleistung						Wirkungsgrad (NCV)								
			Nennwärmeleistung			Mindestwärmeleistung (Richtwert)			Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung			Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)			Raumheizungs- Jahresnutzungsgrad		
		[mg/kWh _{input}] (GCV)	Symbol	Wert	Einheit	Symbol	Wert	Einheit	Symbol	Wert	Einheit	Symbol	Wert	Einheit	Symbol	Wert	Einheit
Erdgas mit hohem Heizwert	G20	0	P _{nom}	0.0	kW	P _{min}	0.0	kW	η _{th, nom}	0.0	%	η _{th, min}	0.0	%	η _s	0.0	%
Erdgas mit niedrigem Heizwert	G25	0	P _{nom}	0.0	kW	P _{min}	0.0	kW	η _{th, nom}	0.0	%	η _{th, min}	0.0	%	η _s	0.0	%
Butan 28-30 / 50 mbar	G30	0	P _{nom}	0.0	kW	P _{min}	0.0	kW	η _{th, nom}	0.0	%	η _{th, min}	0.0	%	η _s	0.0	%
Propan 30 / 50 mbar	G31	0	P _{nom}	0.0	kW	P _{min}	0.0	kW	η _{th, nom}	0.0	%	η _{th, min}	0.0	%	η _s	0.0	%
Propan 37 mbar	G31	0	P _{nom}	0.0	kW	P _{min}	0.0	kW	η _{th, nom}	0.0	%	η _{th, min}	0.0	%	η _s	0.0	%

Hilfsstromverbrauch			
	Symbol	Wert	Einheit
Bei Nennwärmeleistung	e _{l,max}	0.050	kW
Bei Mindestwärmeleistung	e _{l,min}	0.0003	kW
Leistungsaufnahme			
	Symbol	Wert	Einheit
Im Aus-Zustand	P ₀	0	W
Im Bereitschaftszustand	P _{sm}	0	W
Im Leerlaufzustand	P _{idle}	0	W
Im vernetzten Bereitschafts-betrieb	P _{nsm}	0	W
Bereitschaftszustand mit Informations oder Statusanzeige	nein		

Leistungsbedarf der Pilotflamme			
	Symbol	Wert	Einheit
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden)	P _{pilot}	N.A.	kW

Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturreglers (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	nein
Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	nein
Raumtemperaturregler mit mechanischem Thermostat	nein
Elektronischer Raumtemperaturregler	nein
Elektronischer Raumtemperaturregler mit Tageszeitregelung	nein
Elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung	ja
Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
Raumtemperaturregler mit Präsenzerkennung	nein
Raumtemperaturregler mit Erkennung offener Fenster	nein
Fernbedienungsoption	ja
Adaptive Regelung des Heizbeginns	nein
Betriebszeitbegrenzung	nein
Schwarzkugelsensor	nein
Selbstlernfunktion	ja
Regelungsgenauigkeit	ja