

Fabricante						Barbas Bellfires BV, Hallenstraat 17, 5531 AB Bladel, PAÍSES BAJOS											
Nombre del producto						Barbas											
Identificador del modelo						Gas Fire Smart 80-80 Premium Fire											
Modelos equivalentes						N.A.											
Número de informe de prueba						200601986 expedido por KIWA Nederland BV											
Normas europeas armonizadas						EN 613:2021											
Funcionalidad de calefacción indirecta						no											
Tipo de combustible						gaseoso											
Longitud total mínima admisible del conducto de evacuación						1 metro vertical - curva de 90 grados - 0,6 metros horizontal de penetración en la pared											
Índice de Eficiencia Energética (EEI) - [(UE)2015/1186]						0											
Combustible	Tipo de combustible	Emisiones de óxidos de nitrógeno (NO _x)	Potencia calorífica						Eficiencia útil (NCV)								
			Potencia calorífica nominal			Potencia calorífica mínima (indicativa)			Eficiencia útil a potencia calorífica nominal			Eficiencia útil a potencia calorífica mínima (indicativa)			Eficiencia energética estacional de calefacción de espacios		
		[mg/kWh _{input}] (GCV)	Símbolo	Valor	Unidad	Símbolo	Valor	Unidad	Símbolo	Valor	Unidad	Símbolo	Valor	Unidad	Símbolo	Valor	Unidad
Gas natural de alto poder calorífico	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	%
Gas natural de bajo poder calorífico	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	%
Butano 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	%
Propano 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	%
Propano 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	%

Consumo auxiliar de electricidad

	Símbolo	Valor	Unidad
A potencia calorífica nominal	e _{lmax}	0.090	kW
A potencia calorífica mínima	e _{lmin}	0.0003	kW

Consumo de energía

	Símbolo	Valor	Unidad
En modo desactivado	P ₀	0	W
En modo preparado	P _{sm}	0	W
En modo de reposo	P _{idle}	0	W
En modo preparado en red	P _{nsm}	0	W
En modo preparado con visualización de información o del estado	no		

Necesidad de energía del piloto permanente

	Símbolo	Valor	Unidad
Necesidad de energía del piloto (sí procede)	P _{pilot}	N.A.	kW

Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)

potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	no
dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior	no
control de temperatura interior mediante termostato mecánico	no
control electrónico de temperatura interior	no
control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	no
control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal	sí

Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)

control de temperatura interior con detección de presencia	no
control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	no
con opción de control a distancia	sí
control de puesta en marcha adaptable	no
limitación de tiempo de funcionamiento	no
sensor de lámpara negra	no
funcionalidad de autotrenzaje	sí
precisión de control	sí