

Fabricant			Barbas Bellfires BV, Hallenstraat 17, 5531 AB Bladel, Pays-Bas														
Nom du produit			Barbas														
Référence du modèle			Gas Fire Smart 80-80 Premium Fire														
Modèles équivalents			n.d.														
Numéro du rapport d'essai			200601986 délivré par KIWA Nederland BV														
Normes européennes harmonisées			EN 613:2021														
Fonction de chauffage indirect			non														
Type de combustible			gazeux														
Longueur totale minimale admissible du conduit de fumée			1 mètre vertical - coude à 90 degrés - 0,6 mètre horizontal pénétration dans le mur														
Indice d'efficacité énergétique (IEE) - [(UE)2015/1186]			0														
Combustible	Type de combustible	Émissions d'oxydes d'azote (NO _x)	Puissance thermique						Rendement (PCI)								
			Puissance thermique nominale			Puissance thermique minimale (indicative)			Rendement utile à la puissance thermique nominale			Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicative)			Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux		
		[mg/kWh _{input}] (PCS)	Symbole	Valeur	Unité	Symbole	Valeur	Unité	Symbole	Valeur	Unité	Symbole	Valeur	Unité	Symbole	Valeur	Unité
Gaz naturel à haut pouvoir calorifique	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	%
Gaz naturel à faible pouvoir calorifique	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	%
Butane 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	%
Propane 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	%
Propane 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	%

Consommation d'électricité auxiliaire			
	Symbole	Valeur	Unité
À la puissance thermique nominale	e _{l,max}	0.090	kW
À la puissance thermique minimale	e _{l,min}	0.0003	kW
Consommation			
	Symbole	Valeur	Unité
En mode arrêt	P ₀	0	W
En mode veille	P _{sm}	0	W
En mode ralenti	P _{idle}	0	W
En mode veille avec maintien de la connexion au réseau	P _{nsm}	0	W
En mode veille avec affichage d'une information ou d'un état	non		

Puissance requise par la veilleuse permanente			
	Symbole	Valeur	Unité
Puissance requise par la veilleuse permanente (le cas échéant)	P _{pilot}	n.d.	kW

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)	
contrôle de la puissance thermique à un seul palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
contrôle électronique de la température de la pièce	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	oui
Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)	
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
contrôle à distance	oui
contrôle adaptatif de l'activation	non
limitation de la durée de fonctionnement	non
capteur à globe noir	non
fonctionnalité d'auto-apprentissage	oui
exactitude des réglages	oui