

Norme	EN 13229
Fonction de chauffage indirect	No
Puissance thermique directe	11,0 kW
Puissance thermique indirecte	-
Fabricant	LORFLAM SAS
Marque	LORFLAM
Modèle	EASY68
Laboratoire notifié	CETIAT
Numéro de rapport	Certificat 1662061-1

Combustible	Combustible de référence (un seul)	Combustible(s) admissible(s)	η_s [%]	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale			
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx
				mg/Nm ³ 13% O ₂ (*) (**)							
Bûches de bois, humidité \leq 25%	Oui	Oui	69	39,5	90	1480	110				
Bois comprimé, humidité < 12%	Non	Non									
Autre biomasse ligneuse	Non	Non									
Biomasse non ligneuse	Non	Non									
Anthracite et charbon maigre	Non	Non									
Coke de houille	Non	Non									
Semi coke	Non	Non									
Charbon bitumeux	Non	Non									
Briquettes de lignite	Non	Non									
Briquettes de tourbe	Non	Non									
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	Non	Non									
Autre combustible fossile	Non	Non									
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	Non	Non									
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	Non	Non									

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Rendement saisonnier η_s [%] : 69				
Indice efficacité énergétique (EEI) : 104,55				
Caractéristiques		Valeur	Classe efficacité énergétique : A	
Type de contrôle de la puissance thermique de la température de la pièce (un seul)			Puissance thermique	
Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	Non		Puissance thermique nominale	P _{nom} 11,0 kW
Contrôle à 2 ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température e la pièce	Non		Puissance thermique minimale	P _{min} kW
Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	Non		Rendement utile (PCI brut)	
Contrôle électronique de la température de la pièce	Non		Rendement utile à la puissance nominale	$\eta_{th,nom}$ 79 %
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	Non		Rendement utile à la puissance minimale	$\eta_{th,mini}$ %
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	Non		Consommation d'électricité auxiliaire	
Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)			À la puissance thermique nominale	e _{l,max} NC kW
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	Non		À la puissance thermique minimale	e _{l,min} NC kW
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	Non		En mode veille	P _{SB} NC kW
Contrôle à distance	Non		Puissance requise par la veilleuse permanente	
			Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P _{pilot} NC kW

Coordonnées	Nom et adresse du fabricant mandataire
contact@lorflam.com www.lorflam.fr	LORFLAM SAS 4 avenue de Kergroise 56100 LORIENT

(*)PM : particules, OGC : composés organiques gazeux, CO : monoxyde de carbone, NOx : oxyde d'azote
 (**) Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.