

<b>Norme</b>	EN 13240
<b>Fonction de chauffage indirect</b>	No
<b>Puissance thermique directe</b>	11,0 kW
<b>Puissance thermique indirecte</b>	-
<b>Fabricant</b>	LORFLAM SAS
<b>Marque</b>	LORFLAM
<b>Modèle</b>	XP68 BOX Ollaire
<b>Laboratoire notifié</b>	CTIF et GAS.BE
<b>Numéro de rapport</b>	Certificats TD4261 et OT/OT/44.257

Combustible	Combustible de référence (un seul)	Combustible(s) admissible(s)	$\eta_s$ [%]	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 <sup>3</sup> 13% O <sub>2</sub> (*) (**)							
Bûches de bois, humidité $\leq$ 25%	Oui	Oui	70	38	46	1125	85				
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 $\eta_s$ [%] : 70				
Indice efficacité énergétique (EEI) : 106				
<b>Caractéristiques</b>		<b>Valeur</b>	Classe efficacité énergétique : A	
<b>Type de contrôle de la puissance thermique de la température de la pièce (un seul)</b>			<b>Puissance thermique</b>	
Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	Non		Puissance thermique nominale	P <sub>nom</sub> 11,0 kW
Contrôle à 2 ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température e la pièce	Non		Puissance thermique minimale	P <sub>min</sub> kW
Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	Non		<b>Rendement utile (PCI brut)</b>	
Contrôle électronique de la température de la pièce	Non		Rendement utile à la puissance nominale	$\eta_{th,nom}$ 80 %
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		<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>	
<b>Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)</b>			À la puissance thermique nominale	eI <sub>max</sub> NC kW
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	Non		À la puissance thermique minimale	eI <sub>min</sub> NC kW
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	Non		En mode veille	P <sub>SB</sub> NC kW
Contrôle à distance	Non		<b>Puissance requise par la veilleuse permanente</b>	
			Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P <sub>pilot</sub> NC kW

<b>Coordonnées</b>	<b>Nom et adresse du fabricant mandataire</b>
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.