



DOCUMENTATION TECHNIQUE
Selon le règlement (UE) 2015/1186

- Code d'identification unique des produits :	PE8*
- Désignation de type(s) / modèle(s) :	PERLE / PERLE 10
- Produit :	Appareil de chauffage domestique à granulés de bois
- Usage prévu :	Chauffage des immeubles d'habitation
- Nom et adresse du fabricant :	OLIGER France 40 Rue du Stade - 57820 Saint-Louis - France 00.33(0)3.87.07.90.26 www.oliger.com

Norme harmonisée : EN 14785:2006
Laboratoire notifié : IMQ S.p.A. (Italie)
N° du rapport d'essais : CS21-0067543-01

Spécifications techniques harmonisées et textes communautaires

EN 14785:2006
EN 16510-1:2018
DIRECTIVE 2009/125/CE
RÈGLEMENT (UE) 305/2011
RÈGLEMENT (UE) 2015/1185
RÈGLEMENT (UE) 2015/1186

PRECAUTIONS PARTICULIERES

Toutes les précautions spécifiques doivent être prises lors de l'assemblage (mise en place du foyer, puis du corps de l'appareil), de l'installation (notamment respect des distances de sécurité vis-à-vis de tout matériau combustible, éléments du conduit de raccordement respectant le diamètre de la buse de sortie de fumée de l'appareil, raccord sur conduit de fumée unique, présence d'une amenée d'air dédiée obligatoire), de l'utilisation courante (respect des combustibles compatibles et des consignes d'entretien journalier), ou de l'entretien général de l'appareil (entretien annuel fait par un professionnel qualifié). A ce titre, veuillez toujours vous en référer au manuel d'installation et d'utilisation de l'appareil.

Information complémentaire : le suivi des normes, des codes locaux, des réglementations nationales et européennes s'impose, en toute occasion.

Fonction de chauffage indirect: non		
Puissance thermique directe: 8,6 kW		Puissance thermique indirecte: -
Combustible	Combustible de référence	Autre(s) combustible(s) admissible(s)
Bois comprimé sous la forme de granulés	oui	non

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence

Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux η_s : **79,7%**

Indice d'efficacité énergétique (IEE): **120**

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité		Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique					Rendement utile (PCI brut)			
Puissance thermique nominale	P_{nom}	8,6	kW		Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	89,7	%
Puissance thermique minimale	P_{min}	-	kW		Rendement utile à la puissance thermique minimale	$\eta_{th,min}$	-	%
Consommation d'électricité auxiliaire					Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce			
À la puissance thermique nominale	eI_{max}	-	kW		régulation de la puissance thermique à un seul palier, pas de contrôle de la température de la pièce		oui	
À la puissance thermique minimale	eI_{min}	-	kW		contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce		non	
En mode veille	eI_{SB}	-	kW		contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique		non	
Autres options de contrôle				non	contrôle électronique de la température de la pièce		non	
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence				non	contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur journalier		non	
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte				non	contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire		non	
Contrôle à distance				non				

Signé au nom et pour compte du fabricant :
Saint-Louis, le 22 juin 2021.

Mme LANTZ Blanche
Directrice générale

