



DECLARATION DE PERFORMANCE
N° DP-OLI-25002
Selon le règlement (UE) N° 305/2011

1 - Code d'identification unique du produit	FSTA2-CC
2 - Désignation de type	CALORISTAR
3 - Usage prévu du produit	Chauffage des locaux dans des bâtiments résidentiels
4 - Nom et adresse du fabricant	OLIGER France 40 Rue du Stade – 57820 Saint-Louis – France
5 - Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 3
6 - Norme harmonisée Laboratoire notifié N° du rapport d'essai initial N° du rapport d'évaluation des performances	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-1:2022 Strojírenský zkušební ústav, s.p. (SZU), République Tchèque 30-17686/2/T 1015-AoP-30-17686/2/TZ
7 - Performances déclarées :	Spécifications techniques harmonisées : EN 16510-2-1:2025
Produit :	Poêle à combustible solide
Caractéristiques essentielles	
Résistance mécanique et stabilité	NPD
Sécurité incendie	
Protection des matériaux combustibles	
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – bas	$d_B = 0 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – sol	$d_F = 300 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – plafond	$d_C = >750 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – arrière	$d_R = 500 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – côté	$d_S = 400 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté par rapport à la zone de rayonnement	$d_L = 1500 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles adjacents (par exemple, meubles)	$d_P = 2000 \text{ mm}$
Hygiène, santé et environnement	
À la puissance utile nominale :	
Émissions de monoxyde de carbone (CO)	128 mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote (NOx)	98 mg/Nm ³
Émissions de composés organiques gazeux (OGC)	113 mg/Nm ³
Émissions de particules (PM)	17 mg/Nm ³
À la puissance utile à charge partielle :	
Émissions de monoxyde de carbone (CO)	254 mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote (NOx)	118 mg/Nm ³
Émissions de composés organiques gazeux (OGC)	150 mg/Nm ³
Émissions de particules (PM)	30 mg/Nm ³
Sécurité d'utilisation et accessibilité	
Données concernant l'installation d'un conduit de fumée à la puissance utile nominale :	
Température des fumées à la buse d'évacuation	270 °C
Tirage minimal	10 Pa
Débit massique des fumées	7 g/s
Données concernant l'installation d'un conduit de fumée à la puissance utile à charge partielle :	
Température des fumées à la buse d'évacuation	284 °C
Tirage minimal	7 Pa
Débit massique des fumées	2,4 g/s
Données concernant l'installation d'un conduit de fumée à des fins de sécurité incendie à la	

puissance utile d'essai de sécurité : Sécurité incendie pour l'installation du conduit de fumée	T450G
Économie d'énergie et isolation thermique	
Énergie restituée et rendement énergétique de l'appareil à la puissance utile nominale : Puissance utile émise dans la pièce Puissance utile du bouilleur, le cas échéant Rendement	7 kW NPD 81 %
Énergie restituée et rendement énergétique de l'appareil à la puissance utile à charge partielle : Puissance utile émise dans la pièce Puissance utile du bouilleur, le cas échéant Rendement	3,3 kW NPD 85 %
Rendement de chauffage des locaux : Rendement saisonnier pour le chauffage des locaux à la puissance utile nominale de l'appareil	71 %
Efficacité énergétique : - Indice d'efficacité énergétique (IEE) - Classe d'efficacité énergétique	108 A+
Consommation d'énergie électrique à la puissance utile nominale de l'appareil Consommation d'énergie électrique à la puissance utile à charge partielle de l'appareil Consommation d'électricité en mode veille	NPD NPD NPD
Utilisation durable des ressources naturelles	
Durabilité environnementale	NPD

8 – Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :
Saint-Louis, le 24 décembre 2025

Mme LANTZ blanche
Directrice générale

