

DECLARATION DE PERFORMANCE N° DP-OLI-25003

Selon le règlement (UE) N° 305/2011

1 - Code d'identification unique du produit	FECO-CC
2 - Désignation de type	ECOSTAR Chauffage des locaux dans des bâtiments résidentiels
3 - Usage prévu du produit	Chaullage des locaux dans des batiments residentiele

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

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

30-17686/3/T

Système 3

1015-AoP-30-17686/3/TZ

7 - Performances déclarées

Spécifications techniques harmonisées : EN 16510-2-1:2025

Produit : Poêle à co	mbustible solide
Caractéristiques essentielles	Performances
Résistance mécanique et stabilité	NDD
Capacité portante	NPD
Sécurité incendie	
Protection des matériaux combustibles	
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – bas	d _B = 0 mm
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – sol	d _F = 300 mm
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – plafond	dc = >750 mm
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – arrière	d _R = 300 mm
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – côté	ds = 300 mm
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté par rapport à la zone de rayonnement	d∟ = 1500 mm
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles adjacents (par exemple, meubles)	d _P = 2000 mm
Hygiène, santé et environnement	
À la puissance utile nominale :	
Émissions de monoxyde de carbone (CO)	24 mg/Nm3
Émissions d'oxydes d'azote (NOx)	117 mg/Nm3
Émissions de composés organiques gazeux (OGC)	66 mg/Nm3
Émissions de particules (PM)	24 mg/Nm3
À la puissance utile à charge partielle :	
Émissions de monoxyde de carbone (CO)	12 mg/Nm3
Émissions d'oxydes d'azote (NOx)	123 mg/Nm3
Émissions de composés organiques gazeux (OGC)	99 mg/Nm3
Émissions de particules (PM)	24 mg/Nm3
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	344 °C
Tirage minimal	10 Pa
Débit massique des fumées	11,5 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	305 °C
Temperature des funices à la buse d'évacuation Tirage minimal	5 Pa
Débit massique des fumées	8,2 g/s
Denit Hassidae aes inflices	, ,
Données concernant l'installation d'un conduit de fumée à des fins de sécurité incendie à la	
puissance utile d'essai de sécurité :	T400C
Sécurité incendie pour l'installation du conduit de fumée	T400G

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	10,5 kW NPD 77 %
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	6 kW NPD 76 %
Rendement de chauffage des locaux : Rendement saisonnier pour le chauffage des locaux à la puissance utile nominale de l'appareil	67 %
Efficacité énergétique : - Indice d'efficacité énergétique (IEE) - Classe d'efficacité énergétique 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	101 A 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 08 novembre 2025 Mme LANTZ blanche Directrice générale