



DECLARATION DE PERFORMANCE
N° DP-OLI-25001
Selon le règlement (UE) N° 305/2011

1 - Code d'identification unique du produit	FCAL1-CCA
2 - Désignation de type	CALORITUBE
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	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-1:2022
Laboratoire notifié	Strojírenský zkušební ústav, s.p. (SZU), République Tchèque
N° du rapport d'essai initial	30-17686/1/T
N° du rapport d'évaluation des performances	1015-AoP-30-17686/1/TZ
7 - Performances déclarées :	Spécifications techniques harmonisées : EN 16510-2-1:2025

Caractéristiques essentielles		Performances
Résistance mécanique et stabilité Capacité portante		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		$d_R = 300 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – côté		$d_S = 300 \text{ mm}$
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)		76 mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote (NOx)		114 mg/Nm ³
Émissions de composés organiques gazeux (OGC)		81 mg/Nm ³
Émissions de particules (PM)		20 mg/Nm ³
À la puissance utile à charge partielle :		
Émissions de monoxyde de carbone (CO)		78 mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote (NOx)		136 mg/Nm ³
Émissions de composés organiques gazeux (OGC)		99 mg/Nm ³
Émissions de particules (PM)		27 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		332 °C
Tirage minimal		12 Pa
Débit massique des fumées		10,1 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		295 °C
Tirage minimal		6 Pa
Débit massique des fumées		5,9 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	NPD
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	8,5 kW
Puissance utile du bouilleur, le cas échéant	NPD
Rendement	76 %
Énergie restituée et rendement énergétique de l'appareil à la puissance utile à charge partielle :	
Puissance utile émise dans la pièce	4 kW
Puissance utile du bouilleur, le cas échéant	NPD
Rendement	74 %
Rendement de chauffage des locaux :	
Rendement saisonnier pour le chauffage des locaux à la puissance utile nominale de l'appareil	66 %
Efficacité énergétique :	
- Indice d'efficacité énergétique (IEE)	99
- Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie électrique à la puissance utile nominale de l'appareil	NPD
Consommation d'énergie électrique à la puissance utile à charge partielle de l'appareil	NPD
Consommation d'électricité en mode veille	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
40, rue du Stade
57820 SAINT-LOUIS
SIREN 327 469 243 00015
TVA FR 83 327 469 243
SAS de 300.000 €
RCS de Metz T1 327 469 243

OLIGER
FRANCE