



DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Règlement EU 305/2011

n°1173772019

Les performances du produit Poêles à bois KARL, de type PERSEE, sont conformes aux performances déclarées ci dessous.

L'évaluation et la vérification des performances est réalisée selon le système 3

Les performances ont été vérifiées par le laboratoire notifié : Association Royale des Gaziers Belges NB 2013

Selon le rapport d'essai de type: 2013-0052

Usage prévu: appareil de chauffage domestique.

Normes harmonisées

EN 13240:2001+A2:2004

Caractéristiques essentielles

Performance

Tenue au feu	A1
Distances minimales aux matériaux combustibles: Arrière/cotés/avant	300 / 450 / 2000 mm
Risque de chute de combustible	Conforme
Emissions de CO 13% O ₂	0.12 %
Températures surface	Conforme
Sécurité électrique	Conforme
Facilité de nettoyage	Conforme
Dégagement de substances dangereuses	Conforme
Pression de service maximale	NPD
Température moyenne des fumées à allure nominale	371 °C
Résistance mécanique	Conforme
Puissance thermique nominale	10 KW
Rendement énergétique	77 %

Autres performances déclarées

Débit massique des fumées	7.2 g/s
Tirage requis à la buse	12 Pa
Taux de CO ₂ dans les fumées	10.47 %
Etanchéité sous 10Pa / 50Pa	/ m ³ /h
Emissions de particules PM à 13% O ₂	40 mg/Nm ³
Indice fiscal / Classement Flamme verte	0.7 / 7*

B.P.22 - 67216 OBERNAI CEDEX - France
28 RUE DU GENERAL LECLERC
RCS SAVERNE B 675 880 710



Obernai le 18/04/2019

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité de SUPRA SA
Signé pour le fabricant et en son nom par : **MORGANDO ALBERTO** Directeur Général

Ce document est disponible sur le site Internet www.supra.fr

