



DÉCLARATION DE PERFORMANCE

règlement EU 305/2011

n°1173322018

Les performances du produit Poêles à granulés LENI 8 OPTIMA GRIS, de type PG LENI 8, 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 : KONTROL 94 LTD NB 1879

Selon le rapport d'essai de type: 30-13945-T-1

Usage prévu: appareil de chauffage domestique.

Normes harmonisées

EN 14785:2006

Caractéristiques essentielles

Performance

Tenue au feu	A1
Distances minimales aux matériaux combustibles: Arrière/cotés/avant	100/100/400 mm
Risque de chute de combustible	Conforme
Emissions de CO 13% O ₂ à puissance nominale	0.018 %
Emissions de CO 13% O ₂ à allure réduite	0.036 %
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	126 °C
Température moyenne des fumées à allure réduite	76 °C
Résistance mécanique	Conforme
Puissance thermique nominale	8 KW
Puissance thermique à allure réduite	3 KW
Rendement énergétique à allure nominale	92 %
Rendement énergétique à allure réduite	94.6 %

Autres performances déclarées

Débit massique des fumées	6.1 g/s
Tirage requis à la buse	0 Pa
Taux de CO ₂ dans les fumées	10 %
Emissions de particules PM à 13% O ₂	19 mg/Nm ³
Indice fiscal / Classement Flamme verte	0.1 / 7*
Étanchéité sous 10 Pa / 50 Pa	1.88 m ³ /h / 2.1 m ³ /h
Puissance électrique des auxiliaires	160 W



Obernai le 31/08/2018

Le produit Poêles à granulés : LENI 8 OPTIMA GRIS a également été conçu, fabriqué et testé selon les normes ci dessous :

EN 62233:2008
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:2008
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011
EN 60335-2-102:2006
EN 60335-1:2002+A1:2004+A11:2004+A12:2006+A2:2006+A13:2008

conformément aux dispositions des Directives :

Directive Basse Tension (LVD) 2006/95/EC
Directive Compatibilité Electro-Magnétique (EMC) 2004/108/EC
Directive RoHS 2011/65/UE
Directive DEEE 2012/19/UE
Directive piles et accumulateurs 2013/56/UE

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

