



DÉCLARATION DE PERFORMANCE

règlement EU 305/2011

n°1173532018

Les performances du produit Poêles à granulés LOUIS 8 OPTIMA BLANC, de type PG LOUIS 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 : STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV NB 1015

Selon le rapport d'essai de type: 30-13945-T-2

Usage prévu: appareil de chauffage domestique.

Normes harmonisées

EN 14785:2006

Caractéristiques essentielles

Tenue au feu

Performance

A1

Distances minimales aux matériaux combustibles:

Arrière/cotés/avant

100/100/400 mm

Risque de chute de combustible

Conforme

Emissions de CO 13% O₂ à puissance nominale

0.014 %

Emissions de CO 13% O₂ à allure réduite

0.024 %

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

128 °C

Température moyenne des fumées à allure réduite

101 °C

Résistance mécanique

Conforme

Puissance thermique nominale

6 KW

Puissance thermique à allure réduite

3 KW

Rendement énergétique à allure nominale

92.6 %

Rendement énergétique à allure réduite

92.7 %

Autres performances déclarées

Débit massique des fumées

5.7 g/s

Tirage requis à la buse

0 Pa

Taux de CO₂ dans les fumées

10.9 %

Emissions de particules PM à 13% O₂

18 mg/Nm³

Indice fiscal / Classement Flamme verte

0.1 / 7*

Étanchéité sous 10 Pa / 50 Pa

0.4 m³/h / 1.2 m³/h

Puissance électrique des auxiliaires

160 W



Obernai le 29/08/2018

Le produit Poêles à granulés : LOUIS 8 OPTIMA BLANC 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

