



# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

## Règlement EU 305/2011

### n°1121662019

Les performances du produit Poêles à bois HUGO PLEIN VERRE, de type POELE H50, 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 : Centre technique des industries de la fonte NB 1677

Selon le rapport d'essai de type: CTIF 4616 + 4616P

**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:<br>Arrière/cotés/avant | 150 / 350 / 2000 mm |
| Risque de chute de combustible   | Conforme            |
| Emissions de CO 13% O <sub>2</sub>                                     | 0.08 %              |
| 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                       | 284.7 °C            |
| Résistance mécanique   | Conforme            |
| Puissance thermique nominale   | 7 KW                |
| Rendement énergétique  | 75 %                |

**Autres performances déclarées**

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Débit massique des fumées                       | 8.17 g/s                 |
| Tirage requis à la buse                         | 12 Pa                    |
| Taux de CO <sub>2</sub> dans les fumées         | 8.35 %                   |
| Etanchéité sous 10Pa / 50Pa                     | 6.65 / m <sup>3</sup> /h |
| Emissions de particules PM à 13% O <sub>2</sub> | 44.75 mg/Nm <sup>3</sup> |
| Indice fiscal / Classement Flamme verte         | 0.6 / 6*                 |

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



**Obernai le 30/01/2019**

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](http://www.supra.fr)

