



DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Règlement EU 305/2011

n°2362972016

Les performances du produit Insert à combustible solide 5802 ELN A, de type Cristal-Diademe-PACK, 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 Aérauliques et Thermiques NB 1623

Selon le rapport d'essai de type: CETIAT-1623BR053 / RO 95-05-825

Usage prévu: appareil de chauffage domestique.

Normes harmonisées

EN 13229:2001+A1:2003+A2:2004

Caractéristiques essentielles

Performance

Tenue au feu	A1
Distances minimales aux matériaux combustibles: Arrière/cotés/avant	NPD
Epaisseur isolant* entre appareil et paroi combustibles: *Spécification isolant dans la notice. Arrière/cotés/dessus	30 / 30 / - mm
Risque de chute de combustible	Conforme
Emissions de CO 13% O ₂	0.13 %
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	298 °C
Résistance mécanique	Conforme
Puissance thermique nominale	11 KW
Rendement énergétique	75 %

Autres performances déclarées

Débit massique des fumées	9.6 g/s
Tirage requis à la buse	12 Pa
Taux de CO ₂ dans les fumées	11.1 %
Etanchéité sous 10Pa / 50Pa	/ m ³ /h
Emissions de particules PM à 13% O ₂	25 mg/Nm ³
Indice fiscal / Classement Flamme verte	0.6 / *****

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



Obernai le 08/06/2016

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité de SUPRA SA
Signé pour le fabricant et en son nom par : IMBS ARNAUD responsable certification

Ce document est disponible sur le site Internet www.richardledroff.com

SUPRA SA
28 rue du Gal Lederc - 67210 OBERNAI - France
Tel: +33 3 88 95 12 00 - www.suprasa.fr