

Les performances du produit Poêles à granulés ORPHEE 8 NOIR de type FIRST 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:
 centro de ensayos innovacion y servicios Nb 1722

Selon le rapport d'essai de type: CEE-0008/12-2+ CEE-0009/18-2 -Annexe C

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)	300/500/1000 mm
Risque de chute de combustible	Conforme
Emissions de CO à 13% O2 à puissance nominale	0,0101 % 126 mg/Nm ³
Emissions de CO a 13% O2 à allure réduite	340 mg/Nm ³
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	152,6 °C
Température moyenne des fumées à allure réduite	64 °C
Résistance mécanique	Conforme
Puissance thermique nominale	8kW
Puissance thermique à allure réduite	3,2kW
Rendement énergétique à allure nominale	91,00%
Rendement énergétique à allure réduite	96,00%
Rendement énergétique saisonnier	81,00%
Emissions NOX à 13% O2	173 mg/Nm ³
Emissions COV à 13% O2	3 mg/Nm ³
Débit massique des fumées	5 g/s
Tirage requis à la buse	12 Pa
Taux de CO2 dans les fumées	11,17 %
Emissions de particules PM à 13% O2	4 mg/Nm ³
Classement Flamme verte	7*
Étanchéité sous 10 Pa / 50 Pa	NPD m ³ /h / NPD m ³ /h
Puissance électrique des auxiliaires	99 W
Tension	220/240 V
Fréquence	50 Hz

Le produit Poêles à granulés ORPHEE 8 NOIR a également été conçu, fabriqué et testé selon les normes ci-dessous:

EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-102:2016
EN 62233:2008
EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2011
EN 61000-3-3:2008
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011
EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

Conformément aux dispositions des Directives:

Directive Basse Tension (LVD) 2014/35/EU
Directive Compatibilité Electro-Magnétique (EMC) 2014/30/EU
Directive RoHS 2011/65/UE
Directive Déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) 2012/19/UE
Directive piles et accumulateurs 2008/103/CE

Le présente déclaration des performances est établie sous le seule responsabilité de SUPRA France

Signe pour le fabricant et en son nom par:

Melina García (Standards & Approvals)

SUPRA FRANCE
28 Rue du Général Leclerc
67210 OBERNAI
Tél. : 03.88.95.12.00
RCS SAVERNE 441 048 576

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

Obernai, 21/10/2021