

Déclaration des Performances

N20U-CRP-2015/09/29-FR



PRODUIT

Type produit Foyer acier
Désignation type N-20U
Identification produit Voir la plaque du numéro de série sur le produit
Utilisation prévue Chauffage de pièces dans des bâtiments à usage résidentiel
Combustible Bois

FABRICANT

Nom Nordpeis AS
Adresse Gjellebekkstubben 11
3424 Lierskogen, Norvège

POINTS IMPORTANTS

constance des performances Système 3
Norme Directive EN 13229:2001 / A2:2004
Institut ayant effectué les tests SP Fire Research, NB1084
a vérifié les performances déclarées et émis
un rapport de test n°. SPFR 20012-20B2

PERFORMANCES DÉCLARÉES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	A1 WT	EN 13229:2001
Distances minimales par rapport aux matériaux non-combustibles	15 mm arrière 400 mm côté autres distances de sécurité selon le manuel d'instructions relatif au produit	
Risque de chute de braises	Approuvé	
Émissions provenant de la combustion : Monoxyde de carbone à 13 % d'O ₂ Oxyde d'azote NOx à 13 % d'O ₂ Gaz carbonique organique à 13 % d'O ₂ Matières Particulaires à 13 % d'O ₂	CO = 0,09 % vol. NOx = 32 mg/m ³ GCO = 69 mg/m ³ PM = 11,5 mg/m ³	
Température de surface	Approuvée	
Nettoyabilité	Approuvée	
Résistance mécanique	Approuvée	
Dégagement de substances dangereuses	Approuvée	
Puissance nominale	P = 5,4 kW	
Température des gaz de combustion	t _g = 196,4 °C	
Rendement énergétique	η = 81,9 %	

La personne ci-dessous soussignée est responsable de la fabrication du produit et de la conformité aux performances déclarées

Stian Varre, CEO Nordpeis AS