

Déclaration des Performances

N20F-CRP-2013/10/23-FR



PRODUIT

Type produit	Foyer acier
Désignation type	N-20F
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 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Institut ayant effectué les tests	Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625 & SINTEF Norwegian Fire Research Laboratory, NB1084 a vérifié les performances déclarées et émis un rapport de test n°. RRF-29 10 2373 / SINTEF 102042.89B

PERFORMANCES DÉCLARÉES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	A1 WT	EN 13229:2001
Distances minimales par rapport aux matériaux non-combustibles	20 mm arrière	
	20 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	CO = 0,07 % vol.	
Oxyde d'azote NOx à 13 % d'O ₂	NOx = 102 mg/m ³	
Gaz carbonique organique à 13 % d'O ₂	GCO = 63 mg/m ³	
Matières Particulaires à 13 % d'O ₂	PM = 33 mg/m ³	
Température de surface	Approuvée	
Nettoyabilité	Approuvée	
Résistance mécanique	Approuvée	
Dégagement de substances dangereuses	Approuvée	
Puissance nominale	P = 6,7 kW	
Température des gaz de combustion à puissance nominale	t _a = 260 °C	
Rendement énergétique	η = 81,0 %	

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

Stian Varre, CEO Nordpeis AS