

# Déclaration des Performances

S-31A-CRP-2012/06/20-FR



## PRODUIT

Type produit Foyer acier  
Désignation type S-31A  
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 NS3058 NS3059  
Institut ayant effectué les tests Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625  
& SP Fire Research AS Norwegia, NB1084  
a vérifié les performances déclarées et émis  
un rapport de test n°. RRF- 40 09 2200 & SP 102044.24A

## PERFORMANCES DÉCLARÉES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	A1 WT	EN 13229:2001
Distance minimale aux matériaux non-combustibles adjacents	15 mm arrière 15 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 <sub>2</sub>	CO = 0,09 % vol.	
Oxyde d'azote NOx à 13 % d'O <sub>2</sub>	NOx = 98 mg/m <sup>3</sup>	
Gaz carbonique organique à 13 % d'O <sub>2</sub>	GCO = 94 mg/m <sup>3</sup>	
Matières Particulaires à 13 % d'O <sub>2</sub>	PM = 20 mg/m <sup>3</sup>	
Température de surface	Approuvée	
Nettoyabilité	Approuvée	
Résistance mécanique	Approuvée	
Dégagement de substances dangereuses	Approuvée	
Puissance nominale	P = 6,0 kW	
Température des gaz de combustion à puissance nominale	t <sub>a</sub> = 277 °C	
Rendement énergétique	η = 80,4 %	

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



Stian Varre, CEO Nordpeis AS