

# Déclaration des Performances

N23G-CRP-2013/11/21-FR



## PRODUIT

Type produit Foyer acier  
Désignation type N-23G  
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

des performances Système 3  
Norme Directive EN 13240:2001 / A2:2004  
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 09 1915 & SINTEF 102041.95B

## PERFORMANCES DÉCLARÉES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	A1 WT	EN 13229:2001 / A2:2004
Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles	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 <sub>2</sub>	CO = 0,09 % vol.	
Oxyde d'azote NOx à 13 % d'O <sub>2</sub>	NOx = 113 mg/m <sup>3</sup>	
Gaz carbonique organique à 13 % d'O <sub>2</sub>	GCO = 83 mg/m <sup>3</sup>	
Matières Particulaires à 13 % d'O <sub>2</sub>	PM = 18 mg/m <sup>3</sup>	
Température de surface	Approuvée	
Nettoyabilité	Approuvée	
Résistance mécanique	Approuvée	
Dégagement de substances dangereuses	Approuvée	
Puissance nominale	P = 7,0 kW	
Température des gaz de combustion à puissance nominale	t <sub>g</sub> = 323 °C	
Rendement énergétique	η = 79,5 %	

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

Stian Varre, CEO Nordpeis AS