

Déclaration des Performances

N-21A-CPR-2023/05/08-FR



PRODUIT

Type produit	Foyer acier
Désignation type	N-21A Exclusive
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 3420 Lierskogen, Norvège

POINTS IMPORTANTS

Selon le système d'évaluation et la vérification de la constance des performances

Système 3

Norme

Directive EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

Institut ayant effectué les tests

Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625
a vérifié les performances déclarées et émis
un rapport de test n°. RRF - 29 22 6295

PERFORMANCES DÉCLARÉES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	A1	EN 13229:2001 / A2:2004 /AC:2007
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	CO = 1125 mg / m ³	
Oxydes d'azote à 13 % d'O ₂	NOx = 106 mg / m ³	
Composés organiques gazeux à 13 % d'O ₂	OGC = 92 mg / m ³	
Matières Particulaires à 13 % d'O ₂	PM = 14 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 _a = 228 °C	
Rendement énergétique	η = 82,0 %	

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

Stian Varre, CEO Nordpeis AS
Lierskogen, 12.06.2024