

Déclaration des Performances

Bergen-CPR-2010/04/28-FR



PRODUIT

Type produit Poele acier / fonte
Désignation type Bergen
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 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007

Institut ayant effectué les tests

Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625
SP - Swedish National Testing, TAB
a vérifié les performances déclarées et émis
un rapport de test n°. RRF- 40 10 2244-1, SINTEF - 102043.50B

PERFORMANCES DÉCLARÉES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	A1	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles	200 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 = 1250 mg / m ³	
Oxydes d'azote à 13 % d'O ₂	NOx = 100 mg / m ³	
Composés organiques gazeux à 13 % d'O ₂	OGC = 105 mg / m ³	
Matières Particulaires à 13 % d'O ₂	PM = 37 mg / m ³	
Température de surface	Approuvée	
Nettoyabilité	Approuvée	
Résistance mécanique	Approuvée	
Dégagement de substances dangereuses	Approuvée	
Puissance nominale	P = 5,0 kW	
Température des gaz de combustion à puissance nominale	t _a = 239 °C	
Rendement énergétique	η = 84,8 %	

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

Stian Varre, CEO Nordpeis AS