Déclaration des Performances

DavosAHigh-CPR-2020/08/05-FR

Nordpeis

PRODUIT	
Type produit	Cheminée avec insert acier
Désignation type	Davos A High avec N-29A
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 a vérifié les performances déclarées et émis un rapport de test n°. RRF- NS 20 5571, RRF- 29 19 5299, RRF- 40 20 5498

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	0 mm arrière 0/210 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 =	1000	mg / m^3	
Oxydes d'azote à 13 % d'O_2	NOx =	107	mg / m^3	
Composés organiques gazeux à 13 % d'O_2	OGC =	64	mg / m^3	
Matières Particulaires à 13 % d'O_2	PM =	26	mg / m^3	
Température de surface	Approuvée			
Nettoyabilité	Approuvée			
Résistance mécanique	Approuvée			
Dégagement de substances dangereuses	Approuvée			
Puissance nominale	P =	8,9	kW	
Température des gaz de combustion à puissance nominale	t_a =	269	°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, 28.05.2024