

# Déclaration des Performances

DavosALow-CPR-2020/08/04-FR



## PRODUIT

Type produit	Cheminée avec insert acier
Désignation type	Davos A Low 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 5447

## 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 <sub>2</sub>	CO = 1000 mg / m <sup>3</sup>	
Oxydes d'azote à 13 % d'O <sub>2</sub>	NOx = 107 mg / m <sup>3</sup>	
Composés organiques gazeux à 13 % d'O <sub>2</sub>	OGC = 64 mg / m <sup>3</sup>	
Matières Particulaires à 13 % d'O <sub>2</sub>	PM = 26 mg / m <sup>3</sup>	
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 <sub>a</sub> = 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