

# Déclaration des Performances

DavosULow-CPR-2020/04/20-FR



## PRODUIT

Type produit	Cheminée avec insert acier
Désignation type	Davos U Low avec N-29U
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

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 5572, RRF- 29 19 5260, RRF- 40 20 5448

## PERFORMANCES DÉCLARÉES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles	0 mm arrière 800 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 NO <sub>x</sub> à 13 % d'O <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub> = 82 mg/m <sup>3</sup>	
Gaz carbonique organique à 13 % d'O <sub>2</sub>	GCO = 48 mg/m <sup>3</sup>	
Matières Particulaires à 13 % d'O <sub>2</sub>	PM = 15 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> = 274 °C	
Rendement énergétique	η = 80,0 %	

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



Stian Varre, CEO Nordpeis AS