

Dichiarazione di Prestazione

N20F-CPR-2013/10/23-IT

 Nordpeis

PRODOTTO

Tipo di prodotto	Inserto in lamiera d'acciaio
Designazione della tipologia	N-20F
Identificazione del prodotto	Vedasi il numero di serie nella targhetta del prodotto
Area di utilizzo designata	Riscaldamento di ambienti in edifici residenziali
Combustibile	Legna

PRODUTTORE

Nome	Nordpeis AS
Indirizzo	Gjellebekkstubben 11 3425 Lierskogen, Norvegia

VERIFICHE

In conformità con AVCP	System 3
Standard	EN 13229:2001
Istituto di prova	Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625 & SINTEF Norwegian Fire Research Laboratory, NB1084 ha verificato le prestazioni dichiarate ed emesso il report di test n. RRF- 29 10 2373 / SINTEF 102042.89B

PRESTAZIONI DICHIARATE

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifiche tecniche armonizzate
Resistenza al fuoco	A1 WT	EN 13229:2001
Distanze minime dal materiale non combustibile	20 mm posteriori 20 mm laterali altre distanze di sicurezza in conformità con il manuale del prodotto	
Rischio di fuoriuscita combustibile	Conforme	
Emissioni da combustione:		
Monossido di carbonio con 13% di O ₂	CO = 0,07 % Vol	
Ossidi di azoto con 13% di O ₂	NO _x = 102 mg / m ³	
Carbonio organico gassoso con 13% di O ₂	OGC = 63 mg / m ³	
Particolato con 13% di O ₂	PM = 33 mg / m ³	
Temperature superficiali	Conforme	
Accessibilità e pulizia	Conforme	
Resistenza meccanica	Conforme	
Rilascio di sostanze pericolose	Conforme	
Potenza termica nominale	P = 6,7 kW	
Temperatura dei fumi alla potenza nominale	t _a = 260 °C	
Rendimento alla potenza nominale	η = 81,0 %	

Il sottoscritto è responsabile in merito a produzione e conformità con le prestazioni dichiarate



Stian Varre, CEO Nordpeis AS