Ytelseserklæring

YoUSteel-CPR-2025/04/04-NO

PRODUKT	
Typebetegning	YoU Steel
Bruksområde	Oppvarming av rom
PRODUSENT	
Navn	Nordpeis AS
Adresse	Gjellebekkstubben 11, 3420 Lierskogen, Norge
KONTROLL	
Iht AVCP	System 3
Standard	EN 16510-2-1:2022
Testinstitutt	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625 har kontrollert deklarert ytelse og utstedt testraport no. RRF - 1021 25 1906

DEKLARERT YTELSE

Vesentlige egenskaper	**Ytelse**	**Harmonisert teknisk spesifikasjon**
Bærende kapasitet	150 kg	EN 16510-2-1:2022
Brannsikkerhet ved installasjon til skorsteinen	T 400 G	
Minimumsavstander til brennbart materiale	d_B= 0 mm d_F= 0 mm d_C= 550 mm d_R= 120 mm d_S= 600 mm d_L= 0 mm d_P= 1000 mm s= NPD Andre sikkerhetsavstander Iht monteringsanvisning	
Data ved nominell varmeeffekt :		
Utslipp :		
Karbonmonoksid ved 13% O_2	CO: 1250 mg / m^3	
Nitrogenoksid ved 13% O_2	NOx: 200 mg / m^3	
Organiske gassformige forbindelser ved 13% O_2	OGC: 120 mg / m^3	
Svevestøv ved 13% O_2	PM: 40 mg / m^3	
Røykgasstemperatur ved røykstuss	355 °C	
Minimum trekk ved røykstuss	12 Pa	
Røykavgass tetthet	5,7 g/s	
Varmeeffekt i rommet	7,3 kW	
Virkningsgrad	81,0 %	
Sesongvirkningsgrad for romoppvarming	71,0 %	
Varmeeffekt vann	NPD	
Elektrisk strømforbruk	NPD	
Data ved varmeeffekt ved dellast :		
Utslipp :		
Karbonmonoksid ved 13% O_2	NPD	
Nitrogenoksid ved 13% O_2	NPD	
Organiske gassformige forbindelser ved 13% O_2	NPD	
Svevestøv ved 13% O_2	NPD	
Røykgasstemperatur ved røykstuss	NPD	
Minimum trekk ved røykstuss	NPD	
Røykavgass tetthet	NPD	
Varmeeffekt i rommet	NPD	
Virkningsgrad	NPD	
Varmeeffekt vann	NPD	
Elektrisk strømforbruk	NPD	
Energieffektivitetsindeks	107	
Energieffektivitetsklasse	A+	
Miljømessig bærekraft	NPD	
Energiforbruk i standby-modus	NPD	

Ytelsen til ovennevnte produkt er i samsvar med den deklarerte ytelsen. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar av produsenten angitt ovenfor.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Stian Varre, CEO Nordpeis AS

Lierskogen, 27.08.2025