

PrestandadeklARATION

YoUSteel-CPR-2025/04/04-SV



PRODUKT	
Typbeteckning	YoU Steel
Avsedd användning	Uppvärmning av rum
TILLVERKARE	
Namn	Nordpeis AS
Adress	Gjellebekkstubben 11, 3420 Lierskogen, Norge
KONTROLL	
Enligt AVCP	System 3
Europastandard	EN 16510-2-1:2022
Test institutt	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625 har utfört kontroll av deklarerad prestanda och utfädrat test rapport no. RRF - 1021 25 1906

DEKLARERAT PRESTANDA

Väsentliga egenskaper		Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Bärförmåga		150 kg	EN 16510-2-1:2022
Brandsäkerhet vid installation till skorstenen		T 400 G	
Minsta avstånd till brännbart material		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 Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen	
Data vid nominell värmeeffekt :			
Utsläpp :			
Kolmonoxid vid 13% O ₂	CO:	1250 mg / m ³	
Kväveoxider vid 13% O ₂	NOx:	200 mg / m ³	
Organiska gasformiga föreningar vid 13% O ₂	OGC:	120 mg / m ³	
Partiklar vid 13% O ₂	PM:	40 mg / m ³	
Rökgastemperatur vid rökstos	355 °C		
Minsta rökgasdrag	12 Pa		
Rökgasmassflöde	5,7 g/s		
Rumsvärmeeffekt	7,3 kW		
Verkningsgrad	81,0 %		
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning	71,0 %		
Vatten värmeeffekt	NPD		
Elektrisk strömförbrukning	NPD		
Data för värmeeffekt vid dellast :			
Utsläpp :			
Kolmonoxid vid 13% O ₂	NPD		
Kväveoxider vid 13% O ₂	NPD		
Organiska gasformiga föreningar vid 13% O ₂	NPD		
Partiklar vid 13% O ₂	NPD		
Rökgastemperatur vid rökstos	NPD		
Minsta rökgasdrag	NPD		
Rökgasmassflöde	NPD		
Rumsvärmeeffekt	NPD		
Verkningsgrad	NPD		
Vatten värmeeffekt	NPD		
Elektrisk strömförbrukning	NPD		
Energieffektivitetsindex	107		
Energieffektivitetsklass	A+		
Miljömässig hållbarhet	NPD		
Energianvändning i standbyläge	NPD		

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklARATION har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.
Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Stian Varre

Stian Varre, CEO Nordpeis AS
Lierskogen, 27.08.2025