Suoritustasoilmoitus

DUO124-CPR-2011/11/14-FI

TUOTE	
Mallimerkintä	Duo 1, 2, 4
Käyttötarkoitus	Asuintilojen lämmitys
VALMISTAJA	
Nimi	Nordpeis AS
Osoite	Gjellebekkstubben 11, 3420 Lierskogen, Norja
TARKASTUKSET	
AVCP-menettely	AVCP 3
Standardi	EN 16510-2-1:2022
Ilmoitettu laitos	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625 & SP Technical Research Institute of Sweden suoritti suoritustason tarkastuksen ja antoi testiraportin nro RRF - 40 11 2892-1, PX 14432-A

ILMOITETUT SUORITUSTASOT

Perusominaisuudet	**Suoritustaso**	**Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät**
Kantavuus	120 kg	EN 16510-2-1:2022
Hormin luokitusluokka	T 400 G	
Minimietäisyys tulenarkaan materiaaliin	d_B= 0 mm d_F= 0 mm d_C= 600 mm d_R= 100 mm d_S= 400 mm d_L= 0 mm d_P= 800 mm s= 0 mm muut turvaetäisyydet tuotteen käyttöohjeen mukaan	
Ilmoitetut suoritustasot :		
Palamispäästöt :		
Hiilimonoksidi 13% O_2	CO: 1250 mg / m³	
Typen oksidit 13% O_2	NOx: 200 mg / m³	
Orgaanisesti sitoutunut hiili 13% O_2	OGC: 120 mg / m³	
Hiukkaset 13% O_2	PM: 40 mg / m³	
Savukaasulämpötila liitoskauluksessa	315 °C	
Minimi veto	12 Pa	
Savukaasun massavirta	4,3 g/s	
Nimellisteho	5,0 kW	
Hyötysuhde	80,0 %	
Tilalämmityksen kausittainen energiatehokkuus	70,0 %	
Veden lämpöteho	NPD	
Sähkön kulutus	NPD	
Osakuorman lämmöntuoton tiedot :		
Palamispäästöt :		
Hiilimonoksidi 13% O_2	NPD	
Typen oksidit 13% O_2	NPD	
Orgaanisesti sitoutunut hiili 13% O_2	NPD	
Hiukkaset 13% O_2	NPD	
Savukaasulämpötila liitoskauluksessa	NPD	
Minimi veto	NPD	
Savukaasun massavirta	NPD	
Nimellisteho	NPD	
Hyötysuhde	NPD	
Veden lämpöteho	NPD	
Sähkön kulutus	NPD	
Energiatehokkuusindeksi	106	
Energiatehokkuusluokka	A	
Ympäristön kestävyys	NPD	
Tehonkulutus valmiustilassa	NPD	

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Stian Varre, CEO Nordpeis AS

Lierskogen, 21.11.2025