

PANADERO

LEISTUNGSERKLÄRUNG NR. 48151

- Eindeutiger Kenncode zur Identifizierung des Produkttyps:
 - Produkt Nr. 48151 Name: HELSINKI
- Verwendungszweck:
 - Heizung von Wohngebäuden
- Hersteller:
 - PANADERO AB, S.L.U.
 - P.I CAMPOLLANO AVENIDA 5º, 20-22, ES-02007 ALBACETE - SPANIEN
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (EVCP):
 - SYSTEM 3
- Harmonisierte Norm
 - EN 16510-2-1:2022
- Benannte Stelle und Prüfberichtsnummer
 - CEIS Nº 1722
 - CEE-0364/24-1 18/11/2024

Wesentliche Merkmale		Erklärte Leistungen	
Mechanische Festigkeit und Stabilität			
Tragfähigkeit		0 kg	
Brandsicherheit			
Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien	0 mm	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Boden dB	
	0 mm	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Vorne dF	
	500 mm	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Decke dC	
	100 mm	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Hinten dR	
	800 mm	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Seite dS	
	0 mm	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - seitlicher Strahlungsbereich dL	
	900 mm	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Ledermöbel) dP	
	N.P.D	Art und Dicke des schützenden Isoliermaterials	
Hygiene, Gesundheit und Umwelt			
Emissionen bei Nennwärmeleistung		Emissionen bei Teillastwärmeleistung	
Emission von Kohlenmonoxid (CO)	1250 mg/m ³	Emission von Kohlenmonoxid (CO)	N.P.D
Emission von Stickoxiden (NOx)	160 mg/m ³	Emission von Stickoxiden (NOx)	N.P.D
Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC)	70 mg/m ³	Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC)	N.P.D
Feinstaubemissionen (PM)	30 mg/m ³	Feinstaubemissionen (PM)	N.P.D
Sicherheit und Zugänglichkeit im Einsatz			
Angaben zum Einbau in einem Schornstein			
Bei Nennwärmeleistung		Bei Nennwärmeleistung Teillast	
Abgastemperatur	238 °C	Abgastemperatur	N.P.D
Minimaler Betriebsdruck	12 Pa	Minimaler Betriebsdruck	N.P.D
Abgasmassenstrom	6,7 g/s	Abgasmassenstrom	N.P.D
Daten für den Einbau eines Schornsteins in Bezug auf die Brandsicherheit bei der Wärmeleistungsprüfung			
Brandsicherheit von der Installation bis zum Schornstein		T400 G	
Energieeinsparung und Wärmespeicherung			
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Geräts			
Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Wärmeleistung	8 kW	Wärmeleistung	N.P.D.
Wasserwärmeleistung, falls zutreffend	N.P.D.	Wasserwärmeleistung, falls zutreffend	N.P.D.
Wirkungsgrad	80,5 %	Wirkungsgrad	N.P.D.
Wirkungsgrad			
Saisonaler Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung des Geräts		70,5 %	
Energieeffizienz		Energieeffizienzindex (EEL)	107
		Energie-Effizienzklasse	A+
Elektrischer Energieverbrauch bei Nennwärmeleistung		0 kW	
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen			
Ökologische Nachhaltigkeit		NPD	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Antonio Molina Marcilla, Geschäftsführer
In Albacete, den 30 Enero 2025



PANADERO
PANADERO AB, S.L.U.
C.I.F. B-02612604 - V.A.T. ES-B02612604
Pl. Campollano - Avda. 5º nº 13 - 15
02007 - ALBACETE - SPAIN