

PANADERO

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 18710

1. Codice univoco che identifica il tipo di prodotto:
 - N. prodotto 18710 Nome: ALINA

2. Uso previsto:
 - Riscaldamento di edifici residenziali

3. Produttore:
 - PANADERO AB, S.L.U.
 - P.I CAMPOLLANO AVENIDA 5ª, 13-15 C.P. 02007 ALBACETE - SPAGNA
4. Valutazione e verifica del sistema di costanza delle prestazioni (EVCP):
 - SISTEMA 3

5. Norma armonizzata
 - EN 16510-2-1:2022

6. Organismi notificati e numero del rapporto di prova
 - CEIS N° 1722
 - CEE-0061/25-1 31/03/2025

Caratteristiche principali		Benefici dichiarati	
Resistenza meccanica e stabilità			
Capacità di carico		0 kg	
Sicurezza antincendio			
Protezione dei materiali combustibili	200 mm	Distanza minima da materiali combustibili - dB di fondo	
	0 mm	Distanza minima da materiali combustibili - Terreno antistante dF	
	400 mm	Distanza minima da materiali combustibili - Soffitto dC	
	400 mm	Distanza minima da materiali combustibili - Posteriore dR	
	700 mm	Distanza minima da materiali combustibili - Lato dS	
	0 mm	Distanza minima dai materiali combustibili - Zona di irradiazione laterale dL	
	800 mm	Distanza minima dai materiali combustibili adiacenti (ad es. mobili in pelle) dP	
	NPD	Tipo e spessore del materiale isolante protettivo	
Igiene, salute e ambiente			
Emissioni alla potenza termica nominale		Emissioni a carico parziale	
Emissione di monossido di carbonio (CO)	1250 mg/m³	Emissione di monossido di carbonio (CO)	NPD
Emissione di ossidi di azoto (NOx)	160 mg/m³	Emissione di ossidi di azoto (NOx)	NPD
Emissione di composti organici gassosi (GOC)	70 mg/m³	Emissione di composti organici gassosi (GOC)	NPD
Emissioni di particolato (PM)	30 mg/m³	Emissioni di particolato (PM)	NPD
Sicurezza e accessibilità in uso			
Dati per l'installazione in un camino			
Potenza termica nominale A		A carico parziale con potenza termica nominale	
Temperatura di uscita dei gas di scarico	249 °C	Temperatura di uscita dei gas di scarico	NPD
Tiraggio minimo del camino	10 Pa	Tiraggio minimo del camino	NPD
Portata massica del gas di scarico	6,2 g/s	Portata massica del gas di scarico	NPD
Dati per l'installazione di un camino in relazione alla sicurezza antincendio durante il test di potenza termica			
Sicurezza antincendio dall'installazione al camino		T400 G	
Risparmio energetico e ritenzione di calore			
Potenza termica dell'apparecchio ed efficienza energetica			
Potenza termica nominale A		A carico parziale potenza termica	
Potenza di riscaldamento	6,9 kW	Potenza di riscaldamento	NPD
Potenza di riscaldamento dell'acqua, se applicabile	NPD	Potenza di riscaldamento dell'acqua, se applicabile	NPD
Efficienza	80,5 %	Efficienza	NPD
Efficienza di riscaldamento			
Efficienza di riscaldamento stagionale alla potenza termica nominale dell'apparecchio		70,5 %	
Efficienza energetica		Indice di efficienza energetica (EEI)	107
		Classe di efficienza energetica	A+
Consumo di energia elettrica alla capacità di riscaldamento nominale			
Uso sostenibile delle risorse naturali			
Sostenibilità ambientale		NPD	

Le prestazioni del prodotto sopra indicato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione viene rilasciata, in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto l'esclusiva responsabilità del produttore sopra indicata.

Firmato in nome e per conto del produttore da:

Antonio Molina Marcilla, Direttore
Ad Albacete, il 2 del Abril del 2025