



Dichiarazione di Prestazione Declaration of Performance (DoP)

In base al regolamento (UE) 305/2011

n.: 00043CPR_19/21 (N0051-SPAV-EU)

- | | |
|---|--|
| 1. Codice di identificazione del prodotto-tipo | : N0051-SPAV-EU |
| 2. Modello e/o n. lotto e/o n. serie (Art.11-4) | : ELENA 12 V - ELENA 12 C |
| 3. Usi previsti del prodotto conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata | : Apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno |
| 4. Nome o marchio registrato del fabbricante (Art. 11-5) | : Nobis Srl - Via Palazzolo, 11 - 25037 - Pontoglio (BS) |
| 5. Nome e indirizzo del mandatario (Art.12-2) | : NA |
| 6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (Allegato 5) | : Sistema 3 e 4 |
| 7. Laboratorio notificato TÜV Rheinland Energy GmbH (NB 2456)
Nr. rapporto di prova (in base al sistema 3) | : K30322021T1 |
| 8. Prestazioni dichiarate | |

Specifica tecnica armonizzata:	EN 14785:2006
Caratteristiche Essenziali	Prestazione
Sicurezza antincendio:	
Reazione al fuoco	A1
Distanza da materiali combustibili	Distanze minime: posteriore = 100 mm lato sx = 100 mm lato dx = 200 mm frontale = 800 mm soffitto = N.D. pavimento = N.D.
Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti	Passa
Emissione di prodotti della combustione	CO 0,001% alla potenza termica nominale CO 0,018% alla potenza termica ridotta
Temperatura superficiale	Passa
Sicurezza elettrica	Passa
Pulizia	Passa
Pressione massima di esercizio	--- bar
Temperatura fumi a potenza termica nominale	T 185 °C
Resistenza meccanica (per sopportare un camino/una canna fumaria)	NPD
Potenza termica nominale Potenza termica resa in ambiente Potenza termica ceduta all'acqua	11.2 kW 11.2 kW --- kW
Rendimento	η 89.2 % Alla potenza termica nominale η 88.9 % Alla potenza termica ridotta

9. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: **Elia Benassi**

Luogo:
Place **Pontoglio (BS)**

Data:
Date **07/05/2021**

Firma
Sign

www.nobisfire.it