



Dichiarazione di Prestazione Declaration of Performance (DoP)

In base al regolamento (UE) 305/2011

n.:00080CPR_12/24 (N0024-TPHV-EU)

- | | |
|---|---|
| 1. Codice di identificazione del prodotto-tipo | : N0024-TPHV-EU |
| 2. Modello e/o n. lotto e/o n. serie (Art.11-4) | : H20 V SHAPE |
| 3. Usi previsti del prodotto conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata | : Apparecchio per il riscaldamento domestico, ad acqua, alimentato a pellet di legno |
| 4. Nome o marchio registrato del fabbricante (Art. 11-5) | : Nobis Srl - Via Aldo Kupfer, 31 – 25036 – Palazzolo s/O (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 Energie und Umwelt GmbH (NB 2456) Nr. rapporto di prova (in base al sistema 3) | : 30-17097/T |
| 8. Prestazioni dichiarate | |

| | |
|--|--|
| Specifica tecnica armonizzata: | EN 16510-1 ed. 2:2023; EN 16510-2-6:2023 |
| Caratteristiche Essenziali | Prestazione |
| Sicurezza antincendio | |
| Reazione al fuoco | A1 |
| Distanza da materiali combustibili | Distanze minime: posteriore = 100 mm lati = 150 mm frontale = 800 mm soffitto = N.D. pavimento = N.D. |
| Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti | Passa |
| Emissione di prodotti della combustione | CO 0,007% alla potenza termica nominale CO 0,007% alla potenza termica ridotta |
| Temperatura superficiale | Passa |
| Sicurezza elettrica | Passa |
| Pulizia | Passa |
| Pressione massima di esercizio | 2.5 bar |
| Temperatura fumi a potenza termica nominale | T 148 °C |
| Resistenza meccanica (per sopportare un camino/una canna fumaria) | NPD |
| Potenza termica nominale Potenza termica resa in ambiente Potenza termica ceduta all'acqua | 22.9 kW 2.4 kW 20.5 kW |
| Rendimento | η 91.7 % Alla potenza termica nominale η 91.6 % 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 **Palazzolo s/O (BS)**

Data:
Date **19/03/2024**

Firma
Sign

www.nobisfire.it