Ravelli®
il fuoco intelligente

RAVELLI SRL
Via Kupfer, 31
25036 Palazzolo sull'Oglio (BS)
Tel. +39 030 7402939 Fax +39 030 7301758
info@ravelligroup.it - www.ravelligroup.it

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Dichiarazione di prestazione in accordo con il Regolamento (UE) 305/2011

n. 036CPR13.07

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
   003-00-001A, apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno
   EN 14785:2006
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:
   VERA Ventilata
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:
   Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, par. 5:
   Ravelli s.r.l.
   Via A. Kupfer, 31
   25036 Palazzolo s/O (Bs) Italia
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti di cui all'Articolo 12, paragrafo 2:
   —
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:
   Sistema 3
7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:
   L' organismo notificato TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH (NB 2456) ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo secondo il sistema 3 ed ha rilasciato il rapporto di prova K12742014Z1
8. Prestazione dichiarata

Specifica tecnica armonizzata:	**EN 14785:2006**
Caratteristiche Essenziali	**Prestazione**
Sicurezza antincendio	
Reazione al fuoco	**A1**
Distanza da materiali combustibili	**Minime distanze *(mm)*:** **posteriore = 50** **lati = 300** **frontale = 1200** **soffitto = —** **pavimento = 0**
Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti	**Passa**
Emissione di prodotti della combustione (al 13% di O_2)	**Potenza termica nominale** **CO 0,015 %** **NOx 150 mg/Nm^3** **OGC 2,85 mg/Nm^3** **PM 20,3 mg/Nm^3** **Potenza termica ridotta** **CO 0,017 %** **OGC 1 mg/Nm^3**
Temperatura superficiale	**Passa**
Sicurezza elettrica	**Passa**
Pulizia	**Passa**
Pressione massima di esercizio	**N/A**
Temperatura fumi a potenza termica nominale	**201 °C**
Resistenza meccanica (per sopportare un camino/una canna fumaria)	**NPD**
Potenza termica nominale **Potenza termica resa in ambiente** **Potenza termica ceduta all'acqua**	**10,9 kW** **10,9 kW** **N/A**
Rendimento	**η 85,3 % 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 _____ Stefano Ravelli, CEO_____ (nome e funzione)

Luogo _____ Palazzolo s/O _____ Data _____2/5/2014____ Firma _____