

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

**n. 089CPR13.07**

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:  
**038-00-001A, apparecchio per il riscaldamento domestico, con acqua, alimentato a pellet di legno**  
EN 14785:2006
- Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:  
**HRV 140 TOUCH**
- Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:  
**Apparecchio per il riscaldamento domestico, con acqua, alimentato a pellet di legno**
- Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, par. 5:  
**Ravelli S.p.A.**  
Via A. Kupfer, 31  
25036 Palazzolo s/O (Bs) Italia
- Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti di cui all'Articolo 12, paragrafo 2:  
---
- Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:  
**Sistema 3**
- 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 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 K18792016T1**
- 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 = 100 lati = 150 frontale = 800 soffitto = --- pavimento = ---
Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti	Passa
Emissione di prodotti della combustione (al 13% di O <sub>2</sub> )	Potenza termica nominale CO 0,010 % NOx 140 mg/Nm <sup>3</sup> OGC 2 mg/Nm <sup>3</sup> PM 13 mg/Nm <sup>3</sup>  Potenza termica ridotta CO 0,048 % OGC 12 mg/Nm <sup>3</sup>
Temperatura superficiale	Passa
Sicurezza elettrica	Passa
Pulizia	Passa
Pressione massima di esercizio	2 bar
Temperatura fumi a potenza termica nominale	156,8 °C
Resistenza meccanica (per sopportare un camino/una canna fumaria)	NPD
Potenza termica nominale	17,2 kW
Potenza termica resa in ambiente	2,6 kW
Potenza termica ceduta all'acqua	14,6 kW
Rendimento	□ 90,0 % Alla potenza termica nominale □ 91,1 % Alla potenza termica ridotta

- 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 \_\_\_\_\_ Giovanni Scarlini, CEO \_\_\_\_\_ (nome e funzione)

Luogo \_\_\_\_\_ Palazzolo s/O \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_ 1-9-2016 \_\_\_\_\_ Firma 