

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

## DECLARATION OF PERFORMANCE

Dichiarazione di prestazione in accordo con il Regolamento (UE) 305/2011  
*Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011*

**DoP n° [001-2020/04/10]**

**1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**

*Unique identification code of the product type:* **KING**

- Apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno:
- EN 14785:2006
  
- *Residential space heating appliance without water fired by wood pellets:*
- 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:** **KING**

*Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):* **KING**

**3 Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:**

*Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:*

**Apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno;**  
*Residential space heating appliance without water fired by wood pellets;*

**4 Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:**

*Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11(5):*

- **TERMOVANA;**
- **DELKA S.r.l. - Via Crevada, 63 – 31020 Refrontolo (Treviso);**

**5 Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti di cui all'Articolo 12, paragrafo 2:** **N.A.**

*Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):* **N.A.**

**6 Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: Sistema 3 e 4**

*System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: System 3 and 4*

**7 Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:**

*In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:*

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

## DECLARATION OF PERFORMANCE

**8** L'organismo notificato TÜV Rheinland Energy 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 **K25452020E18**;

*The notified laboratory TÜV Rheinland Energy GmbH (NB 2456) performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report **K25452020E18**;*

### Prestazione dichiarata / Declared performance

Specifica tecnica armonizzata: <i>Harmonized technical specification:</i>	EN 14785:2006
Caratteristiche Essenziali <i>Essential characteristics</i>	Prestazione / Performance
<b>Sicurezza antincendio / Fire safety</b>	
Reazione al fuoco / <i>Reaction to fire</i>	A1
Distanza da materiali combustibili <i>Distance to combustible materials</i>	Minime distanze / <i>Minimum distances</i> (mm): posteriore / <i>rear</i> = [100] lati / <i>sides</i> = [200] frontale / <i>front</i> = [800]
Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti <i>Risk of burning fuel falling out</i>	Passa / <i>Pass</i>
Emissione di prodotti della combustione <i>Emission of combustion products</i>	CO [0,005] % Alla potenza termica nominale / <i>Nominal heat output</i> CO [0,019] % Alla potenza termica ridotta / <i>Reduced heat output</i>
Temperatura superficiale / <i>Surface temperature</i>	Passa / <i>Pass</i>
Sicurezza elettrica / <i>Electrical safety</i>	Passa / <i>Pass</i>
Pulizia / <i>Cleanability</i>	Passa / <i>Pass</i>
Pressione massima di esercizio <i>Maximum operating pressure</i>	- NPD- (nessuna prestazione determinata)
Temperatura fumi a potenza termica nominale <i>Flue gas temperature at nominal heat output</i>	T 218,3°C
Resistenza meccanica (per sopportare un camino/una canna fumaria) <i>Mechanical resistance(to carry a chimney/flue)</i>	NPD (Nessuna Prestazione Determinata)
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output</i> Potenza termica resa in ambiente / <i>Room heating output</i> Potenza termica ceduta all'acqua / <i>Water heating output</i>	[10,5] kW [10,5] kW [NPD],kW
Rendimento <i>Efficiency</i>	$\eta$ [87,2] % Alla potenza termica nominale / <i>Nominal heat output</i> $\eta$ [93,2] % Alla potenza termica ridotta / <i>Reduced heat output</i>

**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.

*The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.*

**Firmato a nome e per conto del fabbricante da Fabio Cadel (Amministratore).**  
*Signed for and on behalf of the manufacturer Fabio Cadel (CEO).*

Luogo: Refrontolo (TV)  
Place: Refrontolo (TV)

Data: 10/04/2020  
Date: 10/04/2020

Firma  
Sign.

  
**DELKA SRL**

Via Oravada, 63  
31020 Refrontolo (TV)  
P.I. 04564880260 - REA: TV-360289  
Tel. 0438 435535