

## Dichiarazione di conformità ai requisiti del D.M. 7 Agosto 2025 (Conto Termico 3.0)

In relazione ai test effettuati da laboratorio notificato, in accordo con il regolamento (UE) n. 305/2011, l'azienda **Aico srl** dichiara sotto la propria responsabilità che l'apparecchio rispetta i requisiti prescritti nel D.M. 07.08.2025 "Incentivazione della produzione di energia termica da impianti a fonti rinnovabili e interventi di efficienza energetica di piccole dimensioni" con specifico riferimento agli apparecchi (stufe e termocamini) a biomassa solida, e ha le seguenti caratteristiche tecniche:

<b>Tipo di apparecchi</b>	Caldaia a biomassa
<b>Marchio commerciale</b>	<b>Ravelli</b>
<b>Modello</b>	<b>HRV EVO 350 SMART</b>
<b>Potenza nominale</b>	31,7 kW
<b>Combustibile utilizzato</b>	Pellet, classe A1 (UNI EN ISO 17225-2)
<b>Norma di riferimento</b>	EN303-5 :2012 (Class 5)
<b>Laboratorio notificato</b>	IMQ S.p.A. (N.B. nr 0051)
<b>Numero test report</b>	CS19-0046156-01
<b>Tipo di ricarica</b>	Ricarica Continua

	<b>Requisiti D.M. 07.08.2025</b>	<b>Valore misurato</b>
Rendimento <sup>1)</sup>	> 85%	91,6 %
Particolato primario <sup>2)</sup>	≤ 10 mg/Nm <sup>3</sup>	6,2 mg/Nm <sup>3</sup>

1) Determinato secondo la EN303-5 :2012 (Class 5)  
2) determinato con i metodi previsti dalle norme tecniche specifiche per ogni tipologia III.C, in riferimento al 13% di O<sub>2</sub>. La classe di qualità minima ai sensi del DM 186/17 è 5 stelle.

Sulla base dei valori sopra riportati l'apparecchio domestico in oggetto:

1. È conforme alle norme EN303-5 :2012 (Class 5)
2. Rispetta i requisiti del D.M. 07.08.2025 per gli interventi di cui all'articolo 8, comma 1, lettera c).
3. Il coefficiente premiante è calcolato in base alle riduzioni in percentuale delle emissioni di Particolato Primario rispetto ai valori previsti dal DM186/2017 per la classe 5 stelle (Tabella 12 allegato II, DM 07.08.2025) .

Chiari, il 01/12/2025

Aico S.r.l.

