

**Rapporto sintetico in accordo a D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)**  
**Summary report according to D.M 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)**

Produttore / *Manufacturer*: **Aico S.p.a.**  
Via Kupfer, 31  
Palazzolo sull'Oglio (BS)

Marchio commerciale / *Trademark*: **Ravelli**

Modello / *Model*: **HRV 250 Touch**

Tipologia prodotto / *Product type*: **Stufa a pellets di legna / Wood pellet stove**

Norma di riferimento / *Reference standard*: **EN 14785:2006**  
Rapporto di Prova di riferimento  
*Reference test report* **K18262017E4**

Potenza termica nominale / *Nominal heat output*: **27,7 kW**

Combustibile di prova / *Test fuel*: **Pellet di legna / wood pellet**

Tipo di carica combustibile / *Type of fuel charging*: **Alimentazione automatica / automatic load**

<b>Requisiti Conto Termico 2.0</b> <i>Requirements Conto Termico 2.0</i>			<b>Risultati apparecchio*</b> <i>Appliance results*</i>
<b>Rendimento termico utile</b> <i>Efficiency</i>	%	> 85	91,4
<b>Particolato primario PP</b> <i>Particulate matter PP</i>	mg/Nm <sup>3</sup>	≤ 30	19,9 <sup>(1)</sup>
<b>CO</b>	g/Nm <sup>3</sup>	≤ 0,36 <sup>(2)</sup>	0,027 <sup>(2)</sup>
<sup>(1)</sup> Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 <i>Determined applying the measurement method of the CEN/TS 15883</i> <sup>(2)</sup> Determinato secondo la EN 14785:2006 <i>Determined according to EN 14785:2006</i> Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O <sub>2</sub> <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O<sub>2</sub></i>			

I requisiti di cui al D.M. 16/02/2016 (Conto termico 2.0),  
Allegato I, articolo 2.2 c) i., ii., iii. sono soddisfatti  
*Requirements of the D.M. 16/02/2016 (Conto termico 2.0)*  
*Annex I, article 2.2 c) i., ii., iii. are fulfilled*

Cologne, 09.05.2017  
432/mc

TÜV Rheinland Energy GmbH  
Test Centre for Energy Appliances  
NB 2456 (CPR)  
DIN EN ISO/IEC 17025:2005 accreditation:  
D-PL-11120-04-00

Assessor:

Report released after review:

  
Dipl.-Ing. M. Ciccarelli

Dipl.-Ing. A. Pomp