

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*: **Natural 11**

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 **K 1680 2017 E3**

Potenza termica nominale / *Nominal heat output*: **9,8 kW**
Combustibile di prova / *Test fuel*: **Pellet di legna / wood pellet**

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

| Requisiti Conto Termico 2.0 <i>Requirements Conto Termico 2.0</i> | | | Risultati apparecchio* <i>Appliance results*</i> |
|---|--------------------|-----------------------|--|
| Rendimento termico utile <i>Efficiency</i> | % | > 85 | 88,8 |
| Particolato primario PP <i>Particulate matter PP</i> | mg/Nm ³ | ≤ 30 | 18,7 ⁽¹⁾ |
| CO | g/Nm ³ | ≤ 0,36 ⁽²⁾ | 0,103 ⁽²⁾ |
| ⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 <i>Determined applying the measurement method of the CEN/TS 15883</i> ⁽²⁾ 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 ₂ <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂</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, 20.07.2017
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