

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:* **Ravelli S.p.A.**

Modello / *Model:* **HR70**

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 1277 2014 T1**

Potenza termica nominale / *Nominal heat output:* **4,0 kW – 9,0 kW**

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

| Requisiti D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0) <i>Requirements D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)</i> | | | Risultati apparecchio <i>Appliance results</i> |
|---|--------------------|-----------------------|---|
| Rendimento termico utile <i>Efficiency</i> | % | > 85 | 95,54 |
| Particolato primario PP <i>Particulate matter PP</i> | mg/Nm ³ | ≤ 30 | 14,7 ⁽¹⁾ |
| CO | g/Nm ³ | ≤ 0,36 ⁽²⁾ | 0,144 ⁽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

Dated in Cologne, August 18th 2016
432 / oim

TÜV Rheinland Energy GmbH
Test Centre according to Construction Product
Regulation 305/2011(CPR)
Notified Body: 2456

Assessor:

Report released after review:



Dipl.-Ing. M. Reibold



Dipl.-Ing. A. Pomp