

**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 / <i>Manufacturer:</i>	<b>Thermorossi S.p.A.</b> Via Grumolo, 4 I-36011 Arsiero (VI)
Tipo / <i>Type:</i>	<b>WAIR8 with Airbox1</b>
Modelli / <i>Models:</i>	<b>Dorica Metalcolor, Dorica Maiolica, Army, Army Stone, Saint Moritz, Lienz, Montreux</b>
Tipologia prodotto / <i>Product type:</i>	Stufa a legna / <i>Wood stove</i>
Norma di riferimento / <i>Reference standard:</i>	EN 13240:2001 + A2:2004 + AC:2006 +A2/AC:2007
Rapporto di Prova di riferimento / <i>Reference test report:</i>	K 1583 2015 T1
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	8,5 kW
Combustibile di prova / <i>Test fuel:</i>	Ciocchi di legna / <i>wood logs</i>
Tipo di ricarica di combustibile / <i>Type of fuel charging:</i>	alimentazione manuale / <i>manual load</i>

<b>Requisiti D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)</b> <b>Requirements D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)</b>			<b>Risultati apparecchio</b> <b>Appliance results</b>
<b>Rendimento termico utile</b> <i>Efficiency</i>	%	> 85	91,0
<b>Particolato primario</b> <i>Particulate matter</i>	mg/Nm <sup>3</sup>	≤ 40	12,7 <sup>(1)</sup>
<b>CO</b>	g/Nm <sup>3</sup>	≤ 1,50	1,153 <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 13240:2001 + A2:2004 + AC:2006 +A2/AC:2007 <i>Determined according to EN 13240:2001 + A2:2004 + AC:2006 +A2/AC:2007</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 a) i., ii., iii. sono soddisfatti

*Requirements of the D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),  
Annex I, article 2.2 a) i., ii., iii. are fulfilled*

Cologne, 25.11.2016  
432 / jd

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:



B. Sc. J. Duschanek



Dipl.-Ing. A. Pomp