

Rapporto sintetico in accordo a D.M. 28 Dicembre 2012

Summary report according D.M. 28 Dicembre 2012

Marchio commerciale / Trademark:

Produttore / Manufacturer

Ravelli s.r.l

Via Kupfer, 31

I-25036 Palazzolo sull'Oglio (BS)

Tipo / Type:

Natural 7

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: K15822015T1

Potenza termica nominale / Nominal heat output [kW]: 6,6

Potenza all'acqua / Water heat output [kW]: -

Combustibile di prova / Test fuel:

Pellet di legna / wood pellets

Requisiti D.M. 28 Dicembre 2012 Requirements D.M. 28 Dicembre 2012			Risultati apparecchio Appliance results
Rendimento termico utile Efficiency	%	> 85	92,2
Particolato totale PP _{BT} Total particulate PP _{BT}	mg/Nm ³	≤ 40	19,6 ⁽¹⁾
CO	g/Nm ³	≤ 0,25	0,092 ⁽²⁾
⁽¹⁾ Determinato secondo la formula $PP_{BT} = PP + 0,42 \cdot OGC$, applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 (PP misurato col metodo gravimetrico austriaco/tedesco) <i>Determined according the formula $PP_{BT} = PP + 0,42 \cdot OGC$, applying the measurement method of the CEN/TS 15883 (PP measured with the Austrian/German gravimetric method)</i>			
⁽²⁾ Determinato secondo la EN 14785:2006 <i>Determined according 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. 28 Dicembre 2012, Allegato II, articolo 1.2 c) i., ii., iii. sono pertanto soddisfatti
 Requirements of the D.M. 28 Dicembre 2012, Annex II, article 1.2 c) i., ii., iii. are fulfilled

Cologne, 29.05.2015
432/vp

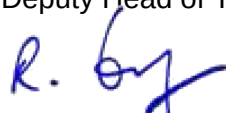
TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH
 Test Centre for Energy Appliances
 NB 2456 (CPR)
 DIN EN ISO/IEC 17025:2005
 accreditation: D-PL-11120-04-00

Expert



M. Sc. L. von Pidoll

Deputy Head of Test Centre



Dipl.-Ing. R. Verbert