



## Oggetto: Attestazione requisiti certificazione per termostufa 18 kW

La Pasqualicchio srl, sita in Via Vannara – Z.I. 82011 Paolisi (Bn),

Dichiara che

Le termostufe modello

- ⤴ Alseide 18
- ⤴ Ambrosia 18
- ⤴ Anthea 18
- ⤴ Horus 18
- ⤴ Gemini 18
- ⤴ Glass 18
- ⤴ New Classic 18
- ⤴ New Style 18
- ⤴ Stone 18

Sulla base di quanto attestato nel test report n° K10232013T1 redatto da TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH (NB 2456)

hanno i requisiti che seguono:

- 1) Sono conformi alla norma UNI EN 14785
- 2) Per una potenza bruciata della caldaia di 18,04 kW, è stata misurata una potenza in uscita pari a 16,24 kW. Tali dati dimostrano che il rendimento della caldaia è pari a 90,02 % e quindi superiore al 85 %.
- 3) Sono stati misurati valori di emissioni di CO inferiori a 250 mg/Nm<sup>3</sup> (riferito al 13% di O<sub>2</sub>) ed emissioni di PPBT compresi tra 10 e 20 mg/Nm<sup>3</sup> (riferito al 13% di O<sub>2</sub>).
- 4) Rispettano i limiti di emissione riportati in Tabella 11, Allegato II D.M. 28/12/2012

Pasqualicchio srl  
Amministratore Unico  
Sig. Francesco Pasqualicchio

Francesco Pasqualicchio

Paolisi (BN) 15/05/2014



**Rapporto sintetico in accordo a D.M. 28 Dicembre 2012**  
**Summary report according D.M. 28 Dicembre 2012**

Marchio commerciale / <i>Trademark:</i>	<b>Pasqualicchio</b>
Produttore / <i>Manufacturer</i>	<b>Pasqualicchio S.r.l.</b>
Tipo / <i>Type:</i>	<b>Alseide 18; Ambrosia 18; Anthea 18; Gemini 18; Glass 18; Horus 18; New Classic 18; New Style 18; Stone 18</b>
Tipologia prodotto / <i>Product type:</i>	Stufa a pellets di legna / <i>Wood pellet stove</i>
Norma di riferimento / <i>Reference standard:</i>	EN 14785:2006
Rapporto di Prova di riferimento / <i>Reference test report</i>	K 1023 2013 T1
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	4,86 kW – 16,29 kW
Potenza all'acqua / <i>Water heat output:</i>	3,61 kW – 13,02 kW
Combustibile di prova / <i>Test fuel:</i>	Pellet di legna / <i>wood pellet</i>

<b>Requisiti D.M. 28 Dicembre 2012</b> <b>Requirements D.M. 28 Dicembre 2012</b>			<b>Risultati apparecchio</b> <b>Appliance results</b>
<b>Rendimento termico utile</b> <i>Efficiency</i>	%	> 85	90,6
<b>Particolato totale PP<sub>BT</sub></b> <i>Total particulate PP<sub>BT</sub></i>	mg/Nm <sup>3</sup>	≤ 40	15,5 <sup>(1)</sup>
<b>CO</b>	g/Nm <sup>3</sup>	≤ 0,25	0,08 <sup>(2)</sup>
<sup>(1)</sup> 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 <math>PP_{BT} = PP + 0,42 \cdot OGC</math>, applying the measurement method of the CEN/TS 15883 (PP measured with the Austrian/German gravimetric method)</i>			
<sup>(2)</sup> Determinato secondo la EN 14785:2006 <i>Determined according 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>			

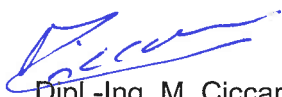
I requisiti di cui al D.M. 28 Dicembre 2012, Allegato II, articolo 1.2 c) i., ii., iii. sono soddisfatti  
*Requirements of the D.M. 28 Dicembre 2012, Annex II, article 1.2 c) i., ii., iii. are fulfilled*

Cologne, 29.04.2014  
432/mc

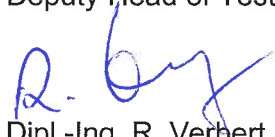
TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH  
Test Centre for Energy Appliances  
NB 2456 (CPR)  
DIN EN ISO/IEC 17025:2005 accreditation: D-PL-11120-04-00

Expert

Deputy Head of Test Centre



Dipl.-Ing. M. Ciccarelli



Dipl.-Ing. R. Verbert