

**Rapporto sintetico in accordo a D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)**  
**Summary report according D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)****Produttore / Manufacturer:****AMG S.p.A.**

Via delle Arti e dei Mestieri

I-36030 San Vito di Leguzzano (VI)

| No. | Marchio commerciale / Trademark: | Modelli / Models: |
|-----|----------------------------------|-------------------|
| 1   | ARTEL                            | Subtile.6         |
| 2   | KALOR                            | Quadra.6TR        |
| 3   | TEPOR                            | Slim6             |
| 4   | KING                             | Kingslim6         |

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 1940 2016 Z1

Potenza termica nominale / *Nominal heat output:*

6,14 kW

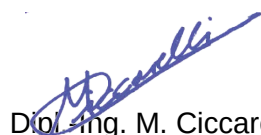
Combustibile di prova / *Test fuel:*Pellet di legna / *wood pellet*Tipo di ricarica di combustibile / *Type of fuel charging:*alimentazione automatica / *automatic load*

| Requisiti D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)<br><i>Requirements D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)</i>                                                      |                    |        | Risultati apparecchio<br><i>Appliance results</i> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|---------------------------------------------------|
| Rendimento termico utile<br><i>Efficiency</i>                                                                                                                 | %                  | > 85   | 94,01                                             |
| Particolato primario<br><i>Particulate matter</i>                                                                                                             | mg/Nm <sup>3</sup> | ≤ 30   | 3,2 <sup>(1)</sup>                                |
| CO                                                                                                                                                            | g/Nm <sup>3</sup>  | ≤ 0,36 | 0,04 <sup>(2)</sup>                               |
| <sup>(1)</sup> Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883<br><i>Determined applying the measurement method of the CEN/TS 15883</i>         |                    |        |                                                   |
| <sup>(2)</sup> Determinato secondo la EN 14785:2006<br><i>Determined according to EN 14785:2006</i>                                                           |                    |        |                                                   |
| Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O <sub>2</sub><br><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 c) i., ii., iii. sono soddisfattiRequirements of the D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),  
Annex I, article 2.2 c) i., ii., iii. are fulfilledCologne, 16.01.2017  
432 / mcTÜV 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