

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 Roma 123

I-46033 Castel d'Ario (MN)

No.	Marchio commerciale / Trademark:	Modelli / Models:
1	ARTEL	Subtile.LC
2	KALOR	Quadra.12C
3	TEPOR	Slim12C
4	KING	Kingslim12C

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 1941 2016 Z1

Potenza termica nominale / *Nominal heat output:*

11,1 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) <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	92,74
Particolato primario <i>Particulate matter</i>	mg/Nm ³	≤ 30	10,6 ⁽¹⁾
CO	g/Nm ³	≤ 0,36	0,08 ⁽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 soddisfattiRequirements of the D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),
Annex I, article 2.2 c) i., ii., iii. are fulfilledCologne, 21.11.2016
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