

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	Idro20, Majo.Idro20
2	KALOR	Marta, Daniela
3	TEPOR	IdroTP20, IdroTPM20
4	KING	Kingidro20, Kingmajoidro20

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 1945 2016 Z1

Potenza termica nominale / *Nominal heat output:*

18,2 kW

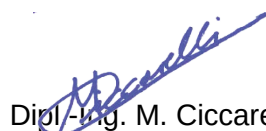
Combustibile di prova / *Test fuel:*Pellet di legna / *wood pellet*Tipo di ricarica di combustibile / *Type of fuel charging:*alimentazione automatica / *automatic load*

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 [No.1 – 4]</i>
Rendimento termico utile <i>Efficiency</i>	%	> 85	95,7
Particolato primario <i>Particulate matter</i>	mg/Nm ³	≤ 30	8,9 ⁽¹⁾
CO	g/Nm ³	≤ 0,36	0,05 ⁽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, 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