

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:
5	ARTEL	Idro24, Majo.Idro24
6	KALOR	Ilaria, Nadia
7	TEPOR	IdroTP24, IdroTPM24
8	KING	Kingidro24-BKI, 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:

21,96 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) Requirements D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)			Risultati apparecchio Appliance results No.5 – 8]
Rendimento termico utile Efficiency	%	> 85	94,98
Particolato primario Particulate matter	mg/Nm ³	≤ 30	8,5 ⁽¹⁾
CO	g/Nm ³	≤ 0,36	0,06 ⁽²⁾
⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 Determined applying the measurement method of the CEN/TS 15883 ⁽²⁾ Determinato secondo la EN 14785:2006 Determined according to EN 14785:2006 Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O ₂ Note: all the concentration values are calculated at 13% of O ₂			

I requisiti di cui al D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),
 Allegato I, articolo 2.2 c) i., ii., iii. sono soddisfatti

Requirements of the D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),
 Annex I, article 2.2 c) i., ii., iii. are fulfilled

Cologne, 16.01.2017
 432 / mc

TÜV 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