

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)

Marchio commerciale / Trademark: **ARTEL KALOR TEPOR KING**

Model / Model: **IDRO32; DORA; IDROTP32; KINGIDRO32;
MAJO IDRO32 ALICE32 IDROTPM32 KINGMAJO32**

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: K19462016Z1

Potenza termica nominale / Nominal heat output: 8,95 - 32,41 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
Rendimento termico utile <i>Efficiency</i>	%	> 85	94,03
Particolato primario <i>Particulate matter</i>	mg/Nm ³	≤ 30	16,3 ⁽¹⁾
CO	g/Nm ³	≤ 0,36	0,018 ⁽²⁾
Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 <i>Determined applying the measurement method of the CEN/TS 15883</i> 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 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, 18.01.2017
432 / jd

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:



B. Sc. J. Duschanek



Dipl.-Ing. A. Pomp