

## Rapporto sintetico in accordo a D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)

### Declaration according D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)

Produttore / <i>Manufacturer:</i>	<b>AMG S.p.A.</b> Via delle Arti e dei Mestieri, 1/3 36030 San Vito di Leguzzano (VI)
Marchi commerciali / <i>Trademark:</i>	<b>AMG, ADLER, ARTEL, ECOFOX, FOCO, KALOR, KING, KRONE, TEPOR</b>
Modelli / <i>Models:</i>	<b>CAYENNE12, CAYENNE12C, XL 12, XL 12C, FABIA12, FABIA12C</b>
Tipologia prodotti / <i>Product types:</i>	Stufe a pellets di legna / <i>Wood pellet stove</i>
Norma di riferimento / <i>Reference standard:</i>	EN 14785:2006
Rapporto di Prova di riferimento / <i>Reference test report:</i>	K24572018T1
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	11,1 kW
Combustibile di prova / <i>Test fuel:</i>	Pellet di legna / <i>wood pellet</i>
Tipo di ricarica di combustibile / <i>Type of fuel charging:</i>	alimentazione automatica / <i>automatic load</i>

A summary of all models and trademarks is listed on the table below:

Trademarks	Models	
	Without canalisation	With canalisation
AMG	CAYENNE12	CAYENNE12C
ADLER	CAYENNE12	CAYENNE12C
ARTEL	XL 12	XL 12C
ECOFOX	CAYENNE12	CAYENNE12C
FOCO	CAYENNE12	CAYENNE12C
KALOR	FABIA12	FABIA12C
KING	CAYENNE12	CAYENNE12C
KRONE	CAYENNE12	CAYENNE12C
TEPOR	CAYENNE12	CAYENNE12C

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	90,2
Particolato primario <i>Particulate matter</i>	mg/Nm <sup>3</sup>	≤ 30	18,8 <sup>(1)</sup>
CO	g/Nm <sup>3</sup>	≤ 0,36	0,052 <sup>(2)</sup>
<sup>(1)</sup> Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 <i>Determined applying the measurement method of the CEN/TS 15883</i> <sup>(2)</sup> 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 <sub>2</sub> <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 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, 06.03.2019  
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