

Rapporto/Report No. K 2040 2017 B 7

Decreto 7 Novembre 2017, n. 186
Certificazione ambientale del generatore di calore



Modello / Models:
CLUB ERMETICA, ELEGANT ERMETICA, CALLISTO ERMETICA

Produttore / Manufacturer:
COLA s.r.l.

Marchio commerciale / Trademark:
ANSELMO COLA, FERROLI

**This report may only be published and forwarded to third parties in its complete, unabridged form. The publication or dissemination of extracts, summaries, appraisals or any other adaptation and alterations, in particular for advertising purposes, is only permissible with the prior written permission of TÜV Rheinland.
Publication of page 2 is permitted.**

Decreto 7 Novembre 2017, n. 186
Certificazione ambientale del generatore di calore

Produttore / <i>Manufacturer:</i>	COLA S.r.l. Viale del Lavoro, 7/9 37040 Arcole (VR)	
Marchio commerciale / Trademark:	ANSELMO COLA	FERROLI
Modello / <i>Model:</i>	CLUB ERMETICA ELEGANT ERMETICA	CALLSITO ERMETICA
Tipologia prodotto / <i>Product type:</i>	Stufa a pellets di legna / Wood pellet stove	
Norma di riferimento / <i>Reference standard:</i>	EN 14785:2006	
Ente Notificato CPR/ Notified body acc. CPR	NB 2456	
Rapporto di Prova di riferimento / <i>Reference test report:</i>	K 2040 2018 E5	
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	8,2 kW	
Combustibile di prova / <i>Test fuel:</i>	Pellet di legna / <i>wood pellet</i>	
Performance classes:	<i>Overview on page 3</i>	
Cologne, 25.09.2018 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. M. Reibold	

CLUB ERMETICA, ELEGANT ERMETICA, CALLISTO ERMETICA					
Prestazioni del generatore di calore Performances of the heating appliance		Classi di prestazione / Performance classes			
		5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP⁽¹⁾ mg/Nm³	20	15	20	30	50
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	3	10	35	50	80
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	150	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm³	163	250	250	364	500
η⁽²⁾ %	91,8	88	87	85	85
<p>⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della UNI CEN/TS 15883 <i>Determined applying the measurement method of the UNI CEN/TS 15883</i></p> <p>⁽²⁾ Determinato secondo la EN 14785:2006 <i>Determined according to EN 14785:2006</i></p> <p>Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O₂ in condizioni normali (273 K, 1013 mbar, gas secco) <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂ in normal conditions (273 K, 1013 mbar, dry gas)</i></p>					

Sulla base delle prestazioni indicate, il generatore di calore risulta in classe
Based on the declared performances, the heating appliance is in class
4 stelle / stars