

Rapporto/Report No. K 3250 2022 B2

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

Modello / Model:
CRETA 10, CLASSICA

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. Via Ritonda 78/A I-37047 San Bonifacio
Marchio commerciale / <i>Trademark:</i>	ANSELMO COLA, FERROLI
Modello / <i>Model:</i>	CLASSIC CRETA 10
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 3250 2022 Z1
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	8,3 kW 9,3 kW
Combustibile di prova / <i>Test fuel:</i>	Pellet di legna / wood pellet
Classe di prestazione / <i>Performance class:</i>	Vedasi tabelle a pagina 3 / See overview tables on page 3

Prestazioni del generatore di calore Performances of the heating appliance Classi di prestazione / Performance class		
	CLASSICA	CRETA 10
PP⁽¹⁾ mg/Nm³	9,9 (5*)	6,1 (5*)
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	14,9 (4*)	4,5 (5*)
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	115,9 (4*)	131,8(4*)
CO⁽²⁾ mg/Nm³	210,8 (5*)	110,4(5*)
η⁽²⁾ %	90,4 (5*)	89,3 (5*)
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 / 4 stars	4 stelle / 4 stars
<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>		

Classi di prestazione Performance classes	5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP⁽¹⁾ mg/Nm³	15	20	30	50
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	10	35	50	80
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm³	250	250	364	500
η⁽²⁾ %	88	87	85	85

Cologne, 12.07.2022
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