

Rapporto / Report No. K 3245 2022 B3_Rev.01

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

Modello / Model:
GOSPEL 17

Produttore / Manufacturer:
COLA S.r.l.

Marchio commerciale / Trademark:
ANSELMO COLA

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
Modello / <i>Model:</i>	GOSPEL 17
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/ <i>Notified body acc. CPR</i>	NB 2456
Rapporto di Prova di riferimento / <i>Reference test report:</i>	K 3245 2022 Z1_Rev.01
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	16,5 kW
Classe di prestazione / <i>Performance class:</i>	Vedasi tabelle a pagina 3 / <i>See overview tables on page 3</i>

Cologne, 13.07.2022
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

Prestazioni del generatore di calore Performances of the heating appliance Classi di prestazione / Performance class	
	GOSPEL 17
PP⁽¹⁾ mg/Nm³	12 (5*)
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	1 (5*)
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	99 (5*)
CO⁽²⁾ mg/Nm³	42 (5*)
η⁽²⁾ %	94,2 (5*)
Sulla base delle prestazioni indicate, il generatore di calore risulta in classe Based on the declared performances, the heating appliance is in class	5 stelle / 5 stars
⁽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> ⁽²⁾ 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 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>	

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