

Rapporto/Report No. K 2337 2018 B8

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

Tipo / Type:
SP282-01

Modello / Model:
CP 20

Produttore / Manufacturer:
GRUPPO PIAZZETTA S.p.A.

Marchio commerciale / Trademark:
PIAZZETTA

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>	GRUPPO PIAZZETTA S.p.A. Via Montello, 22 I-31011 Casella d'Asolo (TV)
Marchio commerciale / <i>Trademark:</i>	PIAZZETTA
Tipo / <i>Type:</i>	SP282-01
Model / <i>Model:</i>	CP 20
Tipologia prodotto / <i>Product type:</i>	Caldaia a pellets di legna / <i>Wood pellet boiler</i>
Norma di riferimento / <i>Reference standard:</i>	EN 303-5:2012
Ente Notificato CPR/ <i>Notified body acc. CPR</i>	NB 2456
Rapporto di Prova di riferimento / <i>Reference test report:</i>	K23372018T1 / K23372018T2
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	19,6 kW
Combustibile di prova / <i>Test fuel:</i>	Pellet di legna / <i>wood pellet</i>

Prestazioni del generatore di calore <i>Performances of the heating appliance</i>		Classi di prestazione / <i>Performance classes</i>			
		5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP ⁽¹⁾ mg/Nm ³	15	10	15	20	40
COT ⁽¹⁾ mg/Nm ³	10	5	10	15	20
NOx ⁽¹⁾ mg/Nm ³	127	120	130	145	200
CO ⁽¹⁾ mg/Nm ³	67	25	100	250	300
η ⁽¹⁾ %	91,1	92	91	90	90

⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della UNI EN 303-5
Determined applying the measurement method of the UNI EN 303-5

Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O₂ in condizioni normali (273 K, 1013 mbar, gas secco)

Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂ in normal conditions (273 K, 1013 mbar, dry gas)

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


Cologne, 10.04.2019
432 / mc

Assessor:


Dipl.-Ing. M. Ciccarelli

TÜV Rheinland Energy GmbH
Test Centre for Energy Appliances
DIN EN ISO/IEC 17025:2005
accreditation: D-PL-11120-04-00

Report released after review:


Dipl.-Ing. A. Pomp