

Rapporto/Report No. K 2283 2018 B1_review01

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

Tipo / Type:
MC 90/44

Modello / Model
MC 105/48 BL, MC 90/44 SL

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>	MC 90/44
Model / <i>Model:</i>	MC 105/48 BL, MC 90/44 SL
Tipologia prodotto / <i>Product type:</i>	Inserto a legna / Insert appliance fired by wood logs
Norma di riferimento / <i>Reference standard:</i>	DIN EN 13229:2001/AC:2006 DIN EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
Ente Notificato CPR/ Notified body acc. CPR	NB 1625
Rapporto di Prova di riferimento / <i>Reference test report:</i>	RRF – 29 17 4471
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	12,0 kW
Combustibile di prova / <i>Test fuel:</i>	Ciocchi di legna / wood logs

Prestazioni del generatore di calore <i>Performances of the heating appliance</i>		Classi di prestazione / Performance classes			
		5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP⁽¹⁾ mg/Nm ³	29	25	30	40	75
COT⁽¹⁾ mg/Nm ³	64	35	70	100	150
NOx⁽¹⁾ mg/Nm ³	129	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm ³	1250	650	1250	1500	2000
η⁽²⁾ %	79	85	77	75	75

⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della UNI CENTS 15883

Determined applying the measurement method of the UNI CEN/TS 15883

⁽²⁾ Determinato secondo la EN 13229:2001 + A2:2004 + AC:2006 +A2/AC:2007

Determined according to EN 13229:2001 + A2:2004 + AC:2006 +A2/AC:2007

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 / stars

Cologne, 26.02.2018
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. Reimbold

Dipl.-Ing. A. Pomp