

Rapporto/Report No. K 2698 2019 B3

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

Tipo / Type:

ECOMONOBLOCCO WT 66F N9
ECOMONOBLOCCO WT 66F N10
ECOMONOBLOCCO WT 66F V9
ECOMONOBLOCCO WT 66F V10

Produttore / Manufacturer:
Palazzetti Lelio S.p.A.

Marchio commerciale / Trademark:
Palazzetti

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 / *Manufacturer:*

Palazzetti Lelio S.p.A.

Via Roveredo, 103
I-33080 Porcia (PN)

Marchio commerciale / *Trademark:*

Palazzetti

Tipo / *Type:*

ECOMONOBLOCCO WT 66F N9
ECOMONOBLOCCO WT 66F N10
ECOMONOBLOCCO WT 66F V9
ECOMONOBLOCCO WT 66F V10

Tipologia prodotto / *Product type:*

Stufa a legna / Wood stove

Norma di riferimento / *Reference standard:*

DIN EN 13229: 10/ 2005
Corrigenda 1 DIN EN 13229: 07.2008

Ente Notificato CPR/ Notified body acc. CPR

NB 2456

Rapporto di Prova di riferimento / *Reference test report:*

K 2698 2019 Z1

Potenza termica nominale / *Nominal heat output:*
ECOMONOBLOCCO

WT 66F N9, WT 66F V9: 8,7 kW
WT 66F N10, WT 66F V10: 10,3 kW

Combustibile di prova / *Test fuel:*

Ciocchi di legna / wood logs

Cologne, 08.10.2019
432 / pom

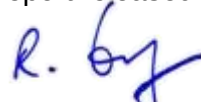
TÜV Rheinland Energy GmbH
Test Centre for Energy Appliances
NB 2456 (CPR)
DIN EN ISO/IEC 17025:2005
accreditation: D-PL-11120-04-00

Assessor:

Report released after review:



Dipl.-Ing. A. Pomp



Dipl.-Ing. R. Verbert

ECOMONOBLOCCO WT 66F N9 ECOMONOBLOCCO WT 66F V9					
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	27	25	30	40	75
COT ⁽¹⁾ mg/Nm ³	69	35	70	100	150
NOx ⁽¹⁾ mg/Nm ³	103	100	160	200	200
CO ⁽²⁾ mg/Nm ³	906	650	1250	1500	2000
η ⁽²⁾ %	86,1	85	77	75	75
⁽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 13229:2001 + A1:2003 + A2:2004 + AC:2006 + A2/AC:2007 <i>Determined according to EN 13229:2001 + A1:2003 + A2:2004 + AC:2006 + A2/AC:2007</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>					

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

ECOMONOBLOCCO WT 66F N10 ECOMONOBLOCCO WT 66F V10					
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	17	25	30	40	75
COT ⁽¹⁾ mg/Nm ³	49	35	70	100	150
NOx ⁽¹⁾ mg/Nm ³	106	100	160	200	200
CO ⁽²⁾ mg/Nm ³	877	650	1250	1500	2000
η ⁽²⁾ %	85,8	85	77	75	75
⁽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 13229:2001 + A1:2003 + A2:2004 + AC:2006 + A2/AC:2007 <i>Determined according to EN 13229:2001 + A1:2003 + A2:2004 + AC:2006 + A2/AC:2007</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>					

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