

Rapporto/Report No. K 3120 2021 B3

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

Tipo / Type:
ECOMONBLOCCO WT 16:9B N13
ECOMONBLOCCO WT 16:9B V13

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 / <i>Manufacturer:</i>	Palazzetti Lelio S.p.A. Via Roveredo, 103 I-33080 Porcia (PN)
Marchio commerciale / <i>Trademark:</i>	Palazzetti
Tipo / <i>Type:</i>	ECOMONOBLOCCO WT 16:9B N13 ECOMONOBLOCCO WT 16:9B V13
Tipologia prodotto / <i>Product type:</i>	Stufa a legna / Wood stove
Norma di riferimento / <i>Reference standard:</i>	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 / <i>Reference test report:</i>	K 3120 2021 Z1
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	13,5 kW
Combustibile di prova / <i>Test fuel:</i>	Ciocchi di legna / wood logs
Cologne, 07.09.2021 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 Report released after review:
Assessor:  Dipl.-Ing. A. Pomp	Dipl.-Ing. M. Reimbold

ECOMONOBLOCCO WT 16:9B N13 ECOMONOBLOCCO WT 16:9B V13					
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	31	35	70	100	150
NOx ⁽¹⁾ mg/Nm ³	99	100	160	200	200
CO ⁽²⁾ mg/Nm ³	569	650	1250	1500	2000
η ⁽²⁾ %	85,1	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

5 stelle / stars