

Rapporto/Report No. K 2936 2020 B3

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

Tipo / Type:
MX78F 13, MX78L 13, MX78R 13

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>	MX78F 13, MX78L 13, MX78R 13
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 2936 2020 Z1
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	13,0 kW
Combustibile di prova / <i>Test fuel:</i>	Ciocchi di legna / wood logs


Cologne, 26.10.2020
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:


Dipl.-Ing. A. Pump

Report released after review:


Dipl.-Ing. M. Reibold

MX78F 13, MX78L 13, MX78R 13					
Prestazioni del generatore di calore Performances of the heating appliance		Classi di prestazione / Performance classes			
		5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP⁽¹⁾ mg/Nm ³	26	25	30	40	75
COT⁽¹⁾ mg/Nm ³	46	35	70	100	150
NOx⁽¹⁾ mg/Nm ³	106	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm ³	1180	650	1250	1500	2000
η⁽²⁾ %	78,0	85	77	75	75

⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della UNI CEN/TS 15883

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

⁽²⁾ Determinato secondo la EN 13229:2001 + A1:2003 + A2:2004 + AC:2006 + A2/AC:2007

Determined according to EN 13229:2001 + A1:2003 + 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