

Rapporto/Report No. K 2690 2019 B4

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

Tipo / Type:
**Ecofire Anna 9 v2/ Ecofire Anna 9 v2 pro 2,
Ecofire Anna 12 v2/ Ecofire Anna 12 v2 pro 3**

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>	Ecofire Anna 9 v2/ Ecofire Anna 9 v2 pro 2 Ecofire Anna 12 v2/ Ecofire Anna 12 v2 pro 3
Tipologia prodotto / <i>Product type:</i>	Stufa a pellets di legna / Wood pellet stove
Norma di riferimento / <i>Reference standard:</i>	EN 14785:2006
Ente Notificato CPR/ <i>Notified body acc. CPR</i>	NB 2456
Rapporto di Prova di riferimento / <i>Reference test report:</i>	K 2690 2019 Z1
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	9,00 kW 12,04 kW
Combustibile di prova / <i>Test fuel:</i>	Pellet di legna / wood pellet
Classi di prestazione / <i>Performance classes:</i>	<i>Overview on Page 3</i>

Cologne, 12.09.2019
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

Ecofire Anna 9 v2/ Ecofire Anna 9 v2 pro 2					
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/Nm³	8,1	15	20	30	50
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	1,9	10	35	50	80
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	150,4	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm³	34,9	250	250	364	500
η⁽²⁾ %	90,5	88	87	85	85

(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 14785:2006
Determined according to EN 14785:2006

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

Ecofire Anna 12 v2/ Ecofire Anna 12 v2 pro 3					
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/Nm³	11,3	15	20	30	50
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	2,6	10	35	50	80
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	147,4	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm³	88,1	250	250	364	500
η⁽²⁾ %	88,5	88	87	85	85

(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 14785:2006
Determined according to EN 14785:2006

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