

- ❖ Testing laboratory according to Regulation (EU) Nr. 305/2011, notified body No.: NB 1625
- ❖ Testing, monitoring and certification body according to LBO, registered No.: NRW 15
- ❖ Testing, monitoring and certification body in construction supervision licensing procedures
- ❖ DIN CERTCO testing laboratory, registered No. PL139
- ❖ Testing laboratory according to DIN EN ISO/IEC 17025:2005, DAkkS No. D-PL-17727-01-00

The accreditation is only valid within the boundary of the certificates annex.

**Numero del certificato: RRF - CA 19 5261**

**CERTIFICATO AMBIENTALE riferito a decreto legislativo 7 novembre 2017, n. 186**  
**ENVIRONMENTAL CERTIFICATE according to legislative decree 7 November 2017, no. 186**

**Produttore / Manufacturer:** Lacunza Kalor Group S.A.L.  
 Polig. Ibarrea, s/n., Apartado 95, ES-31800 Alsasua (Navarra)

**Tipo / Type:** ADOUR 800

**Tipologia prodotto / Product type:** Camini chiusi, inserti a legna / closed fireplace, inserts for wood

**Norma di riferimento / Reference standard:** EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

**Rapporto di Prova di riferimento / Reference test report:** RRF - 29 19 5261

**Potenza termica nominale / Nominal heat output:** 9,5 kW

**Combustibile di prova / Test fuel:** Ciocchi di legna / wood logs

**Classe soddisfatta / fulfilled class** **4 stelle**

Risultati apparecchio <i>Appliance results:</i>			Classi di prestazione / Performance classes			
			5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP <sup>1)</sup>	mg/m <sup>3</sup>	30	≤ 25	≤ 30	≤ 40	≤ 75
COT <sup>1)</sup>	mg/m <sup>3</sup>	64	≤ 35	≤ 70	≤ 100	≤ 150
NO <sub>x</sub> <sup>1)</sup>	mg/m <sup>3</sup>	123	≤ 100	≤ 160	≤ 200	≤ 200
CO <sup>2)</sup>	mg/m <sup>3</sup>	750	≤ 650	≤ 1250	≤ 1500	≤ 2000
η <sup>2)</sup>	%	79	≥ 85	≥ 77	≥ 75	≥ 75

1) Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 (EN 16510-1:2018) /  
 Determined applying the measurement method of the CEN/TS 15883 (EN 16510-1:2018)

2) Determinato secondo la EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007  
 Determined according to EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13 % di O<sub>2</sub> /  
 Note: all the concentration values are calculated at 13 % of O<sub>2</sub>

Oberhausen, 10. luglio 2019  
 (Luogo e data)