



CERTIFICATE OF TEST CERTIFICATO DI PROVA

Number **30-15388/2/T-186**
Numero

CERTIFICAZIONE AMBIENTALE

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE DECRETO 7
NOVEMBRE 2017, N. 186

Manufacturer - *Produttore*: Lacunza Kalor Group S.A.L.
Polígono Ibarrea, 5A
31800 Alsasua (Navarra)
ESA31606932
SPAIN

Product - *Tipo di generatore*: Fireplace stove for wood - *Camini chiusi, inserti a legna*

Tested model - *Tipo e modello testato*: LEVANTE

Type range - *Tipo e modello*: Version of product:
In conformità al punto 9.2.1 della norma sopra citata, il costruttore ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli. -

Test method - *Norma di riferimento*: ČSN EN 13240/A2:2005; CEN/TS 15883:2009

Preferred fuel - *Combustibile*: hard wood - *Ciocchi di legno*

Confronto delle prestazioni del generatore di calore con i limiti stabiliti dal decreto 7 novembre 2017, n.186

TORMOS/TORMOS-CH:

VALORI CERTIFICATI			LIMITI all.1 D.M. 7/11/2017, n.186			
			5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP	mg/Nm ³	26	25	30	40	75
COT	mg/Nm ³	51	35	70	100	150
NO _x	mg/Nm ³	154	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	522	650	1250	1500	2000
η	%	77.6	85	77	75	75

PP = particolato primario, COT = carbonio organico totale, NO_x = ossidi di azoto, CO = monossido di carbonio, η = rendimento
Tutti i valori indicati si riferiscono al gas secco in condizioni normali (273 K e 1013 mbar) con una concentrazione volumetrica di O₂ residuo pari al 13%.

Classification - Classificazione

★★★★ 4 STELLE

Basis for Certificate issue
Rapporti di prova consultati

Report No. - *Rapporto n.* 30-15388/2/T
dated - *datato* 2021-05-10
issued by Testing Laboratory No. 1045.1, accredited by CAI, Accreditation Certificate No. 491/2018, Notified body acc. CPR: NB 1015
emesso da Laboratorio di prova N. 1045.1, accreditato dal CAI, Certificato di accreditamento N. 491/2018, Ente notificato CPR: NB 1015

Data di emissione: 2021-04-01



Milan Holomek

Head of Heat and Ecological Equipment Test Station
responsabile laboratorio di prove termici ed ecologici

