



Engineering Test Institute, Public Enterprise, Czech Republic
Istituto di prove meccaniche, società a partecipazione statale, Repubblica Ceca

CERTIFICATO DI PROVA TEST CERTIFICATE

Number **30-16639/ED**
Numero

CERTIFICAZIONE CONTO TERMICO 2.0 D.M. 16/02/2016

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*

Tested model - *Tipo e modello testato:*

TARBES STAR

Type range - *Tipo e modello:*

BRISTOL STAR, DUBLIN STAR

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 13240:2002/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 D.M. 16/02/2016

| VALORI CERTIFICATI | | TARBES | REQUISITI D.M. 16/02/2016 (CONTO TERMICO 2.0) |
|--------------------|--------------------|--------|---|
| PTN | kW | 10 | - |
| PP | mg/Nm ³ | 15 | ≤40 |
| CO | mg/Nm ³ | 352 | ≤1500 |
| η | % | 87.4 | >85 |

PTN = Potenza termica nominale, 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 | Requirements of the CONTO TERMICO 2.0: D.M. 16/02/2016 Annex I, art. 2.2 e) i., ii., iii. are fulfilled I requisiti di cui al CONTO TERMICO 2.0: D.M. 16/02/2016 Allegato I, art. 2.2 e) i., ii., iii. sono soddisfatti |
|---|--|

Basis for Certificate issue
Rapporti di prova consultati

Report No. - *Rapporto n.* 30-16639/T
dated - *datato* 2023-05-18

issued by Testing Laboratory No. 1045.1, accredited by CAI, Accreditation Certificate No. 205/2022, Notified body acc. CPR: NB 1015
emesso da Laboratorio di prova N. 1045.1, accreditato dal CAI, Certificato di accreditamento N. 205/2022, Ente notificato CPR NB 1015

Data di emissione: 2023-05-22



Milan Holomek

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