



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

CERTIFICATO DI PROVA TEST CERTIFICATE

Number
Numero **30-17007/ED**

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

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

Product – Tipo di generatore: Fireplace insert for wood – Camini chiusi,
inserti a legna

Tested model – Tipo e modello testato: IZARO 60 STAR CLI

Type range – Tipo e modello:
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:
IZARO 60 STAR CLI B
IZARO 60 STAR CLD B
IZARO 60 STAR CLI B CV
IZARO 60 STAR CLD B CV
IZARO 60 STAR CLI N
IZARO 60 STAR CLD N
IZARO 60 STAR CLI N CV
IZARO 60 STAR CLD N CV

Test method – Norma di riferimento: ČSN EN 16510-1 ed. 2: 2023;
ČSN EN 16510-2-2:2023; CEN/TS 15883:2009

Preferred fuel – Combustibile: Wood logs – Cioocchi di legno

Confronto delle prestazioni del generatore di calore con i limiti stabiliti dal decreto D.M. 16/02/2016

VALORI CERTIFICATI		IZARO 60 STAR CLI	REQUISITI D.M. 16/02/2016 (CONTO TERMICO 2.0)
PTN	kW	7.0	-
PP	mg/Nm ³	8	≤40
CO	mg/Nm ³	423	≤1500
η	%	85.4	>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. 30-17007/T
issued by Testing Laboratory No. 1045.1, accredited by CAI, Accreditation
Certificate No. 106/2024, Notified body acc. CPR: NB 1015
emesso da Laboratorio di prova N. 1045.1, accreditato dal CAI, Certificato
di accreditamento N. 106/2024, Ente notificato CPR: NB 1015

Data di emissione: 2024-10-10



Milan Holomek
Combustion Equipment Manager
Responsabile impianti di combustione

30-17007/ED, Pagina – page 1 (1)

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz