

Rapporto sintetico in accordo a D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)
Declaration according D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)

Produttore / *Manufacturer*: **Aico S.r.l.**
Via Consorzio Agrario 3/D,
25032 Chiari (BS) - Italy

Marchio commerciale / *Trademark*: **Ravelli**

Modelli / *Models*: **ELETTRA, ELETTRA CX**

Potenza termica nominale / *Nominal heat output*: 8,0 kW

Descrizione prodotti / *Appliances description*: Stufe a pellet di legna / *Wood pellet stoves*

Norma di riferimento / *Reference standard*: EN 16510-2-6:2022 *

Rapporti di prova di riferimento / *Reference test reports*: K37312025T1,
K37312025B2

Combustibile di prova / *Test fuel*: Pellet di legna / *Wood pellet*

Tipo di ricarica di combustibile / *Type of fuel charging*: Alimentazione automatica / *Automatic load*

*) Sostituisce la EN 14785:2006 (Decisione di Esecuzione (UE) 2023/2461 della Commissione del 7 novembre 2023)
Supersedes EN 14785:2006 (Commission Implementing Decision (EU) 2023/2461 of 7 November 2023)

Requisiti D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0) Requirements D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)			Dati dichiarati apparecchio Specified appliance data
Rendimento termico utile Efficiency	%	> 85	90
Particolato primario Particulate matter	mg/Nm ³	≤ 30	19
CO	g/Nm ³	≤ 0,36	0,051

Nota: tutti i valori di concentrazione sono riferiti al 13% di O₂ in condizioni normali (273 K, 1013 mbar, gas secco).
Note: all the concentration values are referred at 13% of O₂ in normal conditions (273 K, 1013 mbar, dry gas).

I requisiti di cui al D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),
Allegato I, articolo 2.2 c) i., ii., iii. sono soddisfatti, con coefficiente premiante C_e = 1,2

*Requirements of the D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),
Annex I, article 2.2 c) i., ii., iii. are fulfilled, with grant coefficient C_e = 1,2*

Cologne, 17.07.2025

TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH
Test Centre for Energy Appliances
NB 2456 (CPR)
DIN EN ISO/IEC 17025:2018
accreditation: D-PL-11120-04-00

Assessor:

Report released after review:

Dipl.-Ing. I. Metin

Dipl.-Ing. A. Pomp