

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*: **Extraflame S.p.A.**
Via dell'Artigianato 12,
36030 Montebelluna Precalcino (VI) - Italy

Marchio commerciale / *Trademark*: **Extraflame**

Tipo / *Type*: **E286**

Modello / *Model*: **LUISELLA 5.0**

Tipologia prodotto / *Product type*: **Stufa a pellets di legna / Wood pellet stove**

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

Rapporti di prova di riferimento / *Reference test reports*: **K 3691 2025 T1
K 3691 2025 B2**

Potenza termica nominale / *Nominal heat output*: **5.1 kW**

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)			Risultati apparecchio Appliance results
Rendimento termico utile Efficiency	%	> 85	92
Particolato primario Particulate matter	mg/Nm³	≤ 30	14
CO	g/Nm³	≤ 0.36	0.09
Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O ₂ <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂</i>			

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

*Requirements of the D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),
Annex I, article 2.2 c) i., ii., iii. are fulfilled*

Cologne, 27/03/2025

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. M. Reibold