



„ITEM Consult”Ltd

Sofia 1220, 8, Istoria Slavianobulgarska Blvd., Bulgaria

CERTIFICATION, TESTING, SUPERVISION OF DEVICES WITH INCREASED RISK

NºDI-144/02.02.2026

ASSURANCE CERTIFICATO AMBIENTALE DM 186

Product type: <i>Tipo di prodotto:</i>	Residential space heating appliance fired wood <i>Apparecchio per il riscaldamento d'ambiente residenziale alimentato a legna</i>
Type: <i>Tipo:</i>	Built-in Wood fireplace <i>Inserto camino a legna</i>
Model(s): <i>Modello/i:</i>	TERMOCAMINO EVOLUTION 4.0 – 250 system
Trade names: <i>Marchi:</i>	TERMOCAMINO EVOLUTION 4.0 – 250, TERMOCAMINO EVOLUTION 4.0 – 250 REVERSE, TERMOCAMINO EVOLUTION 4.0 – 250 REVERSE SYSTEM, TERMOCAMINO EVOLUTION 4.0 – 250 INSERTO, TERMOCAMINO EVOLUTION 4.0 – 250 INSERTO SYSTEM, TERMOCAMINO EVOLUTION 4.0 – 250 PREMIUM, TERMOCAMINO EVOLUTION 4.0 – 250 PREMIUM SYSTEM
Manufacturer: <i>Costruttore:</i>	„Carinci Group” SpA Via Case Priori, 26, 03020 Veroli (FR) ITALY

Test carried out according to the Ministerial Decree №186 of November 7.2017, and relevant annexes, laying the requirements, procedures and competences for the issue a certification of heat generators fueled by solid combustible biomass.

Prove eseguite in accordo al Decreto Ministeriale n. 186 del 7 novembre 2017, e relativi allegati, recante la disciplina dei requisiti, delle procedure e delle competenze per il rilascio di una certificazione dei generatori di calore alimentati a biomasse combustibili solide



„ITEM Consult”Ltd

Sofia 1220, 8, Istoria Slavianobulgarska Blvd., Bulgaria

CERTIFICATION, TESTING, SUPERVISION OF DEVICES WITH INCREASED RISK

Test Results:

Risultati della prova:

Ratings and test results are reported on page 2, 3

Caratteristiche nominali e risultati di prova sono riportati a pagina 2, 3

Technical Specifications/Standards:

Specifiche tecniche/norme:

BDS EN 16510-2-2:2023, BDS EN 16510-1:2023

This Assurance is based on a Test Report issued by

Il presente Certificato è basato su un rapporto di prova emesso da

"ITEM Consult" Ltd. Sofia 1220,

bul. Istoria Slavianobulgarska № 8

Test Report Reference №:

Riferimento Rapporto di Prova:

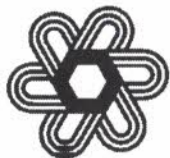
DI-050/29.01.2026

Nominal heat output:

Potenza termica nominale:

29.13 kW

Nominal Heat output Measured value at 13% O ₂		Limits according to D.M. 186/ 7.11.2017/ <i>LIMITI all.1 D.M. 7/11/2017, n. 186</i>			
		5 class/ stelle	4 class/ stelle	3 class/ stelle	2 class/ stelle
Primary dust emission PP <i>Emissioni di particolato primario</i>	11 mg/Nm ³	25	30	40	75
OGC emission COT <i>Emissioni di OGC</i>	30.67 mg/Nm ³	35	70	100	150
NOx emission NOx <i>Emissioni di NOx</i>	91.67 mg/Nm ³	100	160	200	200



„ITEM Consult”Ltd

Sofia 1220, 8, Istoria Slavianobulgarska Blvd., Bulgaria

CERTIFICATION, TESTING, SUPERVISION OF DEVICES WITH INCREASED RISK

CO emission <i>Emissioni di CO</i>	CO	401.67 mg/Nm ³	650	1250	1500	2000
Efficiency <i>Rendimento</i>	η	88.33 %	85	77	75	75

QUALITY CLASS/ CLASSE ENERGETICA DI APPARTENENZA

5 CLASS/ STELLE

A sample of above product was found to be in compliance with the Standard and Technical Specification:

Un campione del prodotto sopra specificato è stato provato ed è conforme alla Norma ed alla Specifica Tecnica: BDS EN 16510-2-2:2023, BDS EN 16510-1:2023

2026-02-02

Manager.....



/M. Sc. L. Vasilev /

This Test Certificate is the result of testing a sample of the product submitted, in accordance with the provisions of the specified Technical Specifications/Standards. It is issued according to the product certification system 1a of EN ISO/IEC 17025 therefore, it does not imply any judgment on the production and it not permit the use of a mark of conformity. Only full reproduction of this Certificate are allowed without written permission of "ITEM Consult".

Questo Certificato di Prova e il risultato delle prove effettuate sul campione di prodotto presentato, seguendo le prescrizioni delle corrispondenti norme/specifiche tecniche citate. Esso è emesso in conformità al Sistema di certificazione di prodotto 1a della EN ISO/IEC 17025 pertanto esso non implica un giudizio sulla produzione e non permette l'uso di un marchio di conformità. Solo la complete riproduzione di questo certificate è permessa senza l'autorizzazione scritta dell "ITEM Consult"