

CE - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

ai requisiti del D.M. 07 agosto 2025 (Conto Termico 3.0)

Il presente documento attesta la conformità ai requisiti del D.M. 07.08.2025 che aggiorna la disciplina per l'incentivazione di interventi di piccole dimensioni per l'incremento dell'efficienza energetica e per la produzione di energia termica da fonti rinnovabili, con specifico riferimento alle caldaie a biomassa solida.

Tipo di caldaia	Caldaia per combustibili solidi, con alimentazione manuale, con una potenza termica nominale fino a 500 kW	
Caratteristiche e combustibile	Tipo e modello	Easypell EPW 32I
	Potenza nominale (kW)	32,28 kW
	Combustibile utilizzato	Ciocchi di legna

Sulla base di quanto certificato nell'allegato **rapport di prova numero DI-054/23.04.2025** prodotto dall'istituto di certificazione **ITEM Consult Ltd. Sofia 1220** accreditato 124 LI/11.02.2022, con la presente si dichiara che la caldaia oggetto della presente dichiarazione:

1. È **conforme alla norma EN 303-5:2021+A1:2022 e BDS ISO 9096:2017**
2. È conforme **alla classe 5 di prestazione** della EN 303-5:2021+A1:2022 e BDS ISO 9096:2017
3. Rispetta i requisiti di rendimento del D.M. 07.08.2025 per le caldaie ≤500 kW
4. Ha una riduzione percentuale delle emissioni di PP rispetto ai valori previsti dal DM186/2017 per la classe 5 stelle: superiore al 50%, pertanto accede al coefficiente premiante $C_e=1,5$, previsto per i generatori di calore alimentati a biomassa.

La caldaia oggetto della dichiarazione, in riferimento al combustibile impiegato, rispetta i suddetti requisiti così come specificato nella seguente tabella.

	Requisiti D.M. 07.08.2025 riff. 13% O₂	Valore misurato potenza nominale riff. 13% O₂
Rendimento	≥ 88,0%	92,37
CO	≤ 30 mg/Nm ³	26,44
PP	DM186/2017 x cl 5 stelle	7,25
Coefficiente premiante C_e		1,5

Quanto dichiarato e i dati riportati nella tabella di cui sopra sono stati desunti direttamente dal **rapport di prova numero DI-054/23.04.2025** che si allega alla presente dichiarazione.

Niederkappel, 20.04.2026


Eco Engineering 2050 GmbH
Gewerbepark 1
4133 Niederkappel

Ing. Reinhard Lengger



„ITEM Consult”Ltd

Sofia 1220, 8, Istoria Slavianobulgarska Blvd., Bulgaria

CERTIFICATION, TESTING, SUPERVISION OF DEVICES WITH INCREASED RISK

NºDI-191/06.03.2026

CERTIFICATO DI CONFORMITA'

ai ai requisiti del D.M. 07.08.2025 (Conto Termico 3.0)

Product type:	SOLID FUEL BOILER
<i>Tipo di prodotto:</i>	<i>CALDAIA A COMBUSTIBILE SOLIDO</i>
Type:	Combined solid fuel boiler (wood) with manual loading
<i>Tipo:</i>	<i>Caldaia combinata a combustibile solido (legna) a caricamento manuale</i>
Model(s):	LCG LAMBDA 32I
<i>Modello/i:</i>	
Manufacturer:	„Mareli Systems” Ltd.
<i>Costruttore:</i>	<i>Sofia, Lyulin district, bl. 821, ap.1</i>
Trade names:	EASYPELL EPW 32I
<i>Marchi:</i>	
Reseller:	ECO ENGINEERING 2050 GmbH
<i>Rivenditore:</i>	
Address:	Gewerbepark 1, 4133 Niederkappel, Austria
<i>Indirizzo:</i>	

Test carried out according to the Ministerial Decree of 7th August 2025 (CONTO TERMICO 3.0) Thermal Account, and relevant annexes, laying the upgrade of discipline for innovation of small measures increasing energy efficiency and for the production of thermal energy from renewable sources , for the purpose of verifying threshold requirements for access to incentives related to measures referred to in article 8,paragraph 1, point c) of DM 7th August 2025 (Annex 1 “eligibility of interventions”,Clause 3, Sub-clause 3.2,) – Annex 2 “methodology of calculation of incentives”,Clause 2, Sub-clause 2.3)

Prove eseguite in accordo al Decreto Ministeriale del 7 Agosto 2025 (CONTO TERMICO 3.0), e relativi allegati, recante l'aggiornamento delle discipline per l'innovazione dei piccoli interventi di incremento dell'efficienza energetica e per la produzione di energia termica da fonti rinnovabili , ai fini della verifica dei requisiti di soglia per l'accesso agli incentivi di cui all'articolo 8, comma 1, lettera c) del DM 7 agosto 2025 (Allegato 1 “criteri di ammissibilità degli interventi”, Articolo 3, Sottoarticolo 3.2,) – Allegato 2 “metodologia di calcolo degli incentivi”, Articolo 2, Sottoarticolo 2.3)

Test Results:	Ratings and test results are reported on page 2
<i>Risultati della Prova:</i>	Caratteristiche nominali e risultati di prova sono riportati a



„ITEM Consult”Ltd

Sofia 1220, 8, Istoria Slavianobulgarska Blvd., Bulgaria

CERTIFICATION, TESTING, SUPERVISION OF DEVICES WITH INCREASED RISK

pagina 2

Technical Specifications/Standards: БДC EN 303-5:2021+A1:2022 (1)

Specifiche tecniche/norme:

This Assurance is based on a Test Report issued by "ITEM Consult" Ltd. Sofia 1220,
Il presente Certificato è basato su un rapporto di prova emmeso da **bul. Istoria Slavianobulgarska. № 8**

Test Report Reference №: DI-054/23.04.2025

Riferimento Rapporto di Prova:

Nominal heat output: 32.28 kW

Potenza termica nominale

		Nominal Heat output Measured value at 13% O ₂	D.M. 7 Agosto 2025 According to D.M. 186/2017- Class 5 STELLE	Comply
Efficiency <i>Rendimento</i>	η	92.37 %	≥ 88 %	yes
CO emission <i>Emissioni di CO</i>	CO	26.44 mg/Nm³	≤ 30.00 mg/Nm³	Yes
OGC emission <i>Emissioni di COT</i>	OGC	3.32 mg/Nm³	≤ 5 mg/Nm³	Yes
NOx emission <i>Emissioni di NOx</i>	NOx	121.14 mg/Nm³	≤ 150 mg/Nm³	Yes
Primary dust emission <i>Emissioni di particolato primario</i>	PP	7.25 mg/Nm³	≤ 15.00 mg/Nm³	Yes
Rewarding factor <i>Coefficiente premiante</i>	Ce	1.5	1.5	

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 risultato conforme alla Norma ed alla Specifica Tecnica:

БДC EN 303-5:2021+A1:2022 (1)

For additional informations and test results, see test repot(s) DI-054/23.04.2025, issued by "ITEM Consult"



„ITEM Consult”Ltd

Sofia 1220, 8, Istoria Slavianobulgarska Blvd., Bulgaria

CERTIFICATION, TESTING, SUPERVISION OF DEVICES WITH INCREASED RISK

Ulteriori informazioni sui risultati di prova sono riportati nel rapport di prova DI-054/23.04.2025 emesso da "ITEM Consult"

2026-03-06

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 does not imply judgment on the production and it does not permit the use of mark of conformity. Only full reproductions of this Certificate are allowed without written permission of "ITEM Consult" The authenticity of this Certificate and its verified by contacting "ITEM Consult", responsible for this Statement of conformity.

Questo Certificato di Prova è il risultato delle prove effettuate sul campione di prodotto presentato, seguendo le prescrizioni delle corrispondenti norme/specifiche tecniche citate. Esso non implica un giudizio sulla produzione e non permette l'uso di un marchio di conformità. Solo la completa riproduzione di questo Certificato è permessa senza l'autorizzazione scritta di "ITEM Consult". L'autenticità di questo certificato e del suo contenuto può essere verificata contattando "ITEM Consult", responsabile della presente conformità.