

NºDI-358/22.05.2026

ASSURANCE CERTIFICATO AMBIENTALE DM 186/2017

Product type: <i>Tipo di prodotto:</i>	Boiler for local heating with a pellet burner <i>Caldaia per riscaldamento locale con bruciatore a pellet</i>
Type: <i>Tipo:</i>	Solid fuel water boiler (pellets) with automatic loading <i>Caldaia a combustibile solido (pellet) con caricamento automatico</i>
Model(s): <i>Modello/i:</i>	TECNICA COMPACT 14
Trade names: <i>Marchi:</i>	TECNICA VISION 14
Manufacturer: <i>Costruttore:</i>	MORETTI FIRE S.R.L. CONTRADA TESINO N° 50; 63065 RIPATRANSONE (AP), ITALY

Test carried out according to the Ministerial Decree Nº186 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.

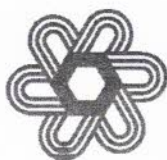
Prove eseguite in accordo al Decreto Interministeriale Nº186 del 7 novembre 2017, e relativi allegati, recante la disciplina dei requisiti, delle procedure e delle competenze per il rilascio di una certificazione dei generatori di calore alimentati a biomasse combustibili solide.

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

Technical Specifications/Standards: EN 303-5:2021+A1:20225:2021+A1:2022 (1) <i>Specifiche tecniche/norme:</i>

Test Report Reference Nº: <i>Riferimento Rapporto di Prova:</i>	125/25.02.2026
---	-----------------------

Nominal heat output: <i>Potenza termica nominale</i>	14.46 kW
--	-----------------



„ITEM Consult”Ltd

Sofia 1220, 8, Istoria Slavianobulgarska Blvd., Bulgaria

CERTIFICATION, TESTING, SUPERVISION OF DEVICES WITH INCREASED RISK

Nominal Heat output Measured value at 13% O ₂		Limits according to D.M. 186/ 7.11.2017/ LIMITI all.1 D.M. 7/11/2017, n. 186			
		5 class/ stelle	4 class/ stelle	3 class/ stelle	2 class/ stelle
Primary dust emission PP <i>Emissioni di particolato primario</i>	4.46 mg/Nm ³	10	15	20	0
OGC emission OGC <i>Emissioni di COT</i>	2 mg/Nm ³	5	10	15	20
NOx emission NOx <i>Emissioni di NOx</i>	101 mg/Nm ³	120	130	145	200
CO emission CO <i>Emissioni di CO</i>	22 mg/Nm ³	25	100	250	300
Efficiency η <i>Rendimento</i>	96.2 %	92	91	90	90

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

БДС EN 303-5:2021+A1:2022 (1)

2026-05-22

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 è 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 e pertanto 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 dell "ITEM Consult"