

„ITEM Consult”Ltd

Sofia 1220, 8, Istorica Slavianobulgarska Blvd., Bulgaria

CERTIFICATION, TESTING, SUPERVISION OF DEVICES WITH INCREASED RISK

CERTIFICATO DI CONFORMITA' No DI-357/01.07.2024

ai requisiti del D.M. 16 Febbraio 2016 (Conto Termico 2.0)

Product type: Biofuel fireplaces (pellets) with water jacket
Tipo di prodotto: Caminetti a biocarburante (pellet) con camicia d'acqua

Type: water jacket fireplace
Tipo: camino rivestito d'acqua

Model(s): Water pellet stove 18
Modello/i:

Trade names: SOFT 18, SOFT SLIM 18, TI 18, TI SLIM 18, TI PANORAMA 18, TI SLIM PANORAMA 18, VERT HIDRO 18, TEKNA SLIM 18, SQUARE 18, SPLIT SLIM 18, SPLIT HIDRO 18, SLIM HIDRO 18, SHARP 18, FURNI 18, ROUND HIDRO 18, SAND HIDRO 18, FURNI SLIM 18, EDGE SLIM 18, EDGE 18, FLOW HIDRO 18, CASTELMONTE HELIOS HIDRO 18, CASTELMONTE ISOLDA HIDRO 18, CASTELMONTE MARYLIN HIDRO 18, CURVY HIDRO 18, ELEMENTI HIDRO 18
Marchi:

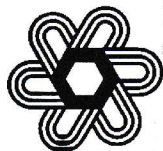
Manufacturer: GIROLAMI
Costruttore: VIA ROMA N. 12 SANT'ORESTE 00060 ROMA - ITALIA

Test carried out according to the Ministerial Decree of February 16, 2016 (Second 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 referred to DM December 28.2012, for the purpose of verifying threshold requirements for access to incentives related to measures referred to in article 4, paragraph 2, point b) of DM 16 February 2016 (Annex 1 "eligibility of interventions", Clause 2, Sub-clause 2.2, Item a) – Annex 2 "methodology of calculation of incentives", Clause 2, Sub-clause 2.2, Item a))

Prove eseguite in accordo al Decreto interministeriale del 16 febbraio 2016 (Secondo Conto Termico), 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 di cui al DM 28 dicembre 2012, ai fini della verifica dei requisiti di soglia per l'accesso agli incentivi di cui all'articolo 4, comma 2, lettera b) del DM 16 febbraio 2016 (Allegato 1 "criteri di ammissibilità degli interventi", Articolo 2, Sottoarticolo 2.2, Comma a) – Allegato 2 "metodologia di calcolo degli incentivi", Articolo 2, Sottoarticolo 2.2, Comma a))

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

Technical Specifications/Standards: EN 14785:2006
Specifiche tecniche/norme:



„ITEM Consult”Ltd

Sofia 1220, 8, Istorica Slavianobulgarska Blvd., Bulgaria

CERTIFICATION, TESTING, SUPERVISION OF DEVICES WITH INCREASED RISK

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

Test Report Reference №: ASSURANCE/ for linear interpolation

Riferimento Rapporto di Prova: DI-345/01.07.2024

Nominal heat output: 18.10 kW

Potenza termica nominale:

	Nominal Heat output	D.M. 16 Febbraio 16	Comply
	Measured value at 13% O ₂	Measured value at 13% O ₂	
Efficiency <i>Rendimento</i>	η 96.22 %	≥85 %	Yes
CO emission <i>Emissioni di CO</i>	CO 210.18 mg/Nm ³	≤ 1500 mg/Nm ³	Yes
Primary dust emission <i>Emissioni di particolato primario</i>	PP 10.86 mg/Nm ³	≤ 40 mg/Nm ³	Yes
Rewarding factor <i>Coefficiente premiante</i>	Ce 1.5	1.5 <i>Tabella 13</i>	Yes

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 EN 14785:2006

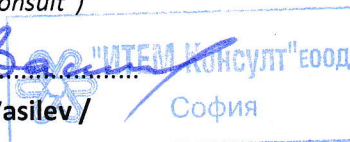
For additional informations and test results, see interpolation assurance DI-345/01.07.2024 (issued by ACCREDIA lab. № - CPR 21 – NB 1837 "ITEM Consult")

Per ulteriori informazioni e risultati dei test vedere garanzia di interpolazione DI-345/01.07.2024(rilasciato da ACCREDIA Lab. № - CPR 21 – NB 1837 "ITEM Consult")

2024-07-01

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 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 permesso senza l'autorizzazione scritta della "ITEM Consult". L'autenticità di questo certificato e del suo contenuto può essere verificata contattando "ITEM Consult" responsabile della presente attestazione di conformità..