

TEST CERTIFICATE

CERTIFICATO DI PROVA

Product type: Residential space heating appliance fitted with boiler fired by wood pellets

Tipo di prodotto: Apparecchi per riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno con caldaia incorporata

Type: NPW25

Tipo:

Model(s): MATTIA 24 (trade mark DFF) - PEGASO 26 (trade mark TERMOVANA)

Modello/i: PERSEO 26 (trade mark DELKA) - DAVIDE 26 (trade mark CASATELLI)

Recommended fuel: Wood pellet Combustibile dichiarato: Pellet di legno

Trade mark(s): DFF - TERMOVANA - DELKA - CASATELLI

Trade mark(s):

Manufacturer: Delka Srl

Costruttore: Via Crevada, 63 - 31020 Refrontolo (TV) - Italy

This document is a summary of Initial Type Testing (ITT) results.

Questo documento è una sintesi dei risultati delle Prove Iniziali di Tipo (ITT).

Technical Specifications / Standards: EN 14785:2006 and CEN/TS 15883:2009

Specifiche tecniche / norme:

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.

This Certificate is based on a Test Report issued by IMQ S.p.A. (Local Unit Treviso)

Il presente Certificato è basato su un rapporto di prova emesso da Via dell'Industria, 55

31020 Zoppè S. Vendemiano (TV) - Italy.

Test Report Reference No.: CS21-0066487-01 (issued by ACCREDIA Lab. No.0112L)

Riferimento Rapporto di Prova:

MOD. 4468/1

This document is composed of 2 pages including 0 annex.

Questo documento è composto da 2 pagine comprendenti 0 allegati.



TEST CERTIFICATE

TEST CERTIFICATE

We confirm that following emission values and efficiency:

Confermiamo che i seguenti valori di emissioni ed efficienza:

| | | Nominal heat output | Reduced heat output |
|---|--------------------|--------------------------|-------------------------|
| | | Potenza termica nominale | Potenza termica ridotta |
| Heat output: / Potenza termica: | kW | 24,0 | 7,1 |
| Space heat output: / Potenza termica all'ambiente: | kW | 2,0 | 1,1 |
| Water heat output: / Potenza termica resa all'acqua: | kW | 22,0 | 6,0 |
| Efficiency: / Rendimento: | % | 91,5 | 94,5 |
| Flue gas temperature: / Temperature fumi: | °C | 148 | 78 |
| Emissions at 13% O ₂ / emissioni al 13% O ₂ | | | |
| СО | mg/Nm ³ | 109 | 8 |
| DUST / Polveri | mg/Nm ³ | 19 | 3 |
| OGC | mg/Nm ³ | 4 | 1 |
| NO _X | mg/Nm ³ | 50 | 98 |

correspond to those reproduced in the Test Report No. CS21-0066487-01 (issued by ACCREDIA Lab. No.0112L)

corrispondono a quelli riportati nel Rapporto di Prova N° CS21-0066487-01 (issued by ACCREDIA Lab. No.0112L)

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:

EN 14785:2006 and CEN/TS 15883:2009

For additional informations and test results, see test report(s) issued by IMQ S.p.A. .

Ulteriori informazioni e risultati di prova sono riportati nel/i rapporto/i di prova emesso da IMQ S.p.A. .

The Decision Rule, employed for statement of conformity, is inherent in the document NB-CPR/SG03-18/02 issued by Work Group WG02 of Sector Group of Notified Body SG03 for the Regulation (EU) No. 305/2011.

La regola decisionale, applicata per la dichiarazione di conformità, è contenuta nel documento NB-CPR/SG03-18/02 emesso dal Gruppo di Lavoro WG02 del Gruppo di Settore degli Organismi Notificati SG03 per il Regolamento (EU) No.305/2011.

| | Nicola Bottolo |
|----------------------------|--------------------|
| San Vendemiano, 2021/07/22 | |
| Place and date of issue | IMQ S.p.A. |
| | Laboratory Manager |

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 any judgment on the production and it does not permit the use of a mark of conformity. Only full reproductions of this Certificate are allowed without written permission of IMQ S.p.A.. The authenticity of this Certificate and its contents can be verified by contacting IMQ S.p.A., 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 dell'IMQ.L'autenticità di questo certificato e del suo contenuto può essere verificata contattando IMQ S.p.A., responsabile della presente dichiarazione di conformità.