

Specialisti nella legna e nel pellet  
L'energia di casa nostra:  
naturale, economica,  
rinnovabile.



Spettabile

Data:01 ottobre 2025

Vs. Rif.

Ns. Rif.

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ  
ai requisiti del D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Termico 2.0)**

Il presente documento attesta la conformità ai requisiti del D.M. 16.02.2016 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 a pellet        |  |
|---------------------------------------|-------------------------|--|
| <b>Caratteristiche e combustibile</b> | Marca e modello         | <b>Windhager BioWIN 382e</b>                         |
|                                       | Potenza nominale (kW)   | <b>38,0</b>  |
|                                       | Combustibile utilizzato | <b>Pellet classe A1</b><br>conforme alla ISO 17225-2 |

Sulla base di quanto certificato nell'allegato **Test Report Numero HA 1358-10/22 del 14-12-2022** prodotto dall'istituto di certificazione TÜV SUD Industrie Service GmbH accreditato EN ISO/IEC 17025, con la presente si dichiara che la caldaia oggetto della presente dichiarazione:

1. È conforme alla norma EN 303-5:2021
2. È conforme alla classe 5 di prestazione della EN 303-5:2021
3. Rispetta i requisiti di rendimento del D.M. 16.02.2016 per le caldaie ≤500 kW
4. Rispetta i limiti di emissione della tabella 15 dell'Allegato II del D.M 16.02.2016
5. Ha un valore di emissione di Particolato Primario di 2 mg/Nm<sup>3</sup> rif. al 13% di O<sub>2</sub>, pertanto accede al coefficiente premiante C<sub>e</sub>=1,5, previsto per le caldaie a pellet.

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

|            | Requisiti<br>D.M. 16.02.2016<br>rif. 13% O <sub>2</sub> | Valore misurato<br>potenza nominale<br>rif. 13% O <sub>2</sub> |
|------------|---|--|
| Rendimento | ≥ 88,4%   | 95,4   |
| CO         | ≤ 0,25 g/Nm <sup>3</sup>                                | 0,021 g/Nm <sup>3</sup>  |
| PP         | ≤ 20 mg/Nm <sup>3</sup>                                 | 2 mg/Nm <sup>3</sup>   |

Quanto dichiarato e i dati riportati nella tabella di cui sopra sono stati desunti direttamente dal **Test Report HA 1358-10/22 del 14-12-2022** che si allega alla presente dichiarazione.

INGEGNER STEFANO LANCIOTTI  
AMMINISTRATORE

**Windhager Italy S.r.l.**  
Sede Legale: Via C. Mattei n. 3 - 38089 Darzo (TN)  
P.IVA / C.F. 02845910211 - REA TN 219268

**P.S: In allegato il certificato TUV di omologazione**

**Windhager Italy S.r.l.** Sede Legale : Via Vital. 98/c 38089 DARZO (TN)  
Sede Commerciale Via Vital, 98/c – I - 31015 CONEGLIANO (TV) – Tel. 0438 1799080  
e-mail: [info@windhageritaly.it](mailto:info@windhageritaly.it) - P.IVA / C.F. 02845910211

W W W . w i n d h a g e r i t a l y . i t