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

Data: 01 ottobre 2025

Vs. Rif. Ns. Rif.



## Spettabile

## 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	
	Marca e modello	Windhager BioWIN 632e
Caratteristiche e combustibile	Potenza nominale (kW)	63,0
	Combustibile utilizzato	Pellet classe A1
		conforme alla ISO 17225-2

Sulla base di quanto certificato nell'allegato **Test Report Numero H-C9 1358-01/23 del 25-07-2023** 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/Nm³ 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 D.M. 16.02.2016 rif. 13% O2	Valore misurato potenza nominale rif. 13% O <sub>2</sub>
Rendimento	≥ 88,4%	96,1
CO	≤ 0,25 g/Nm <sup>3</sup>	0,007 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 H-C9 1358-01/23 del 25-07-2023** che si allega alla presente dichiarazione.

INGEGNER STEFANO LANCIOTTI AMMINISTRATORE

Windhager Italy S.r.I. Sede Logale Via C. Matter n. 3 - 38089 Darzo (TN) P.IVA 70.F. 02845910211 REA TN 219268

P.S: In allegato il certificato TUV di omologazione