

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.

Data: 30 ottobre 2025

Vs. Rif.

Ns. Rif.

Tipo di caldaia	Caldaia a legna	
Caratteristiche e combustibile	Marca e modello	Windhager LogWIN 2 Premium- DELUXE 36 kW LWD302, LWD302AZ
	Potenza nominale (kW)	35,5
	Combustibile utilizzato	Legna da ardere classe A1 conforme alla ISO 17225-5

Sulla base di quanto certificato nell'allegato **Test Report Numero H2 1592-01/25 del 13.05.2025** prodotto dall'istituto di certificazione TÜV SÜD 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 303-5:2012**
2. È conforme **alla classe 5 di prestazione** della EN 303-5:2012
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 **15 mg/Nm³** rif. al 13% di O₂, pertanto accede al coefficiente premiante **C_e=1,5**, previsto per le caldaie a legna.

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% O₂
Rendimento	≥ 88,5%	92,8
CO	≤ 0,36 g/Nm ³	0,025 g/Nm ³
PP	≤ 30 mg/Nm ³	15,0 mg/Nm ³

Quanto dichiarato e i dati riportati nella tabella di cui sopra sono stati desunti direttamente dal **Test Report Numero H2 1592-01/25 del 13.05.2025** 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 - P.IVA / C.F. 02845910211

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