

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: 22 ottobre 2024

Vs. Rif.

Ns. Rif.

Tipo di caldaia	Caldaia a legna	
Caratteristiche e combustibile	Marca e modello	Windhager LogWIN Klassik LWK300 con OT1 LWK300P con OT1
	Potenza nominale (kW)	30
	Combustibile utilizzato	Legna da ardere classe A1 conforme alla ISO 17225-5

Sulla base di quanto certificato nell'allegato **Test Report Numero H-C2 1348-04/22 del 18.03.2022** prodotto dall'istituto di certificazione TÜV SÜD Industrie Service GmbH accreditato EN ISO/IEC 17025 e **DBI F 24/10/1118 del 16/10/2024** prodotto da DVGW Energy test laboratory of DBI-Gastetechnologisches Institut GmbH, 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 **0,7 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 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% O <sub>2</sub>	Valore misurato potenza nominale rif. 13% O <sub>2</sub>
Rendimento	≥ 88,5%	92,7
CO	≤ 0,36 g/Nm <sup>3</sup>	0,015 g/Nm <sup>3</sup>
PP	≤ 30 mg/Nm <sup>3</sup>	0,7 mg/Nm <sup>3</sup>

Quanto dichiarato e i dati riportati nella tabella di cui sopra sono stati desunti direttamente dal **Test Report Numero H-C2 1348-04/22 del 18.03.2022** e **DBI F 24/10/1118 del 16/10/2024** 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