

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: 4 novembre 2016

Vs. Rif.

Ns. Rif.

Tipo di caldaia	Caldaia a pellet	
Caratteristiche e combustibile	Marca e modello	Windhager BioWIN 262
	Potenza nominale (kW)	25,9
	Combustibile utilizzato	Pellet classe A1 conforme alla ISO 17225-2

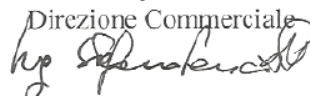
Sulla base di quanto certificato nell'allegato **Test Report Numero HC3 1358-00/13 del 15.11.2013** prodotto dall'istituto di certificazione TÜV SUD Industrie Service GmbH accreditato EN ISO/IEC 17025, con la presente si dichiara che la caldaia oggetto della presente dichiarazione:

1. È conforme alla norma **EN 303-5:2012**
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 11 mg/Nm³ rif. al 13% di O₂, pertanto accede al coefficiente premiante **C_e=1,2**, 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% O ₂	Valore misurato potenza nominale rif. 13% O ₂
Rendimento	≥ 88,4%	93,9
CO	≤ 0,25 g/Nm ³	0,034 g/Nm ³
PP	≤ 20 mg/Nm ³	11 mg/Nm ³

Quanto dichiarato e i dati riportati nella tabella di cui sopra sono stati desunti direttamente dal **Test Report Numero HC3 1358-00/13 del 15.11.2013** che si allega alla presente dichiarazione.

Windhager Italia Srl
Direzione Commerciale


P.S: In allegato il certificato TUV di omologazione