

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

ai requisiti del D.M. 16 Febbraio 2016 (Conto Energia Termico)

Il presente certificato attesta la conformità ai requisiti del D.M. 16.02.2016 "Incentivazione della produzione di energia termica da impianti a fonti rinnovabili ed interventi di efficienza energetica di piccole dimensioni" con specifico riferimento agli apparecchi (stufe e termocamini) a biomassa solida.

| | |
|--------------------------------------|--|
| Modello | HB LINE 27-8 |
| Tipologia prodotto | Caldaia a pellet di legno |
| Norma di riferimento | EN 303-5:2012 |
| Laboratorio notificato o accreditato | ITEM – Consult Ltd. Sofia 1220 |
| Numero di test report | 275/11.09.2018 |
| Potenza termica nominale | 25,14 kW |
| Combustibile | Pellet di legno classe A1-A2 cfr. EN 14961-2 |

| Requisiti D.M. 16 Febbraio 2016 (Conto Energia Termico) | | | Valore misurato/calcolato a potenza nominale rif. 13% O ₂ |
|---|--------------------|--------|---|
| Rendimento termico utile | % | > 88,5 | 94,60 |
| Particolato totale PP | mg/Nm ₃ | ≤ 20 | 8,74 |
| CO | g/Nm ₃ | ≤ 0,25 | 0,090 ⁽²⁾ |
| ⁽²⁾ Determinato secondo la EN 303-5:2012 | | | |

In base ai valori sopra riportati l'apparecchio domestico in oggetto:

1. È conforme alla norma EN 303-5:2012
2. È conforme alla classe 5 di prestazione della EN 303-5:2012
2. Rispetta i requisiti di rendimento del D.M. 16.02.2016 per le caldaie ≤500 kW
3. Rispetta i limiti di emissione riportati in Tabella 15, Allegato II, DM 16.02.2016
4. Accede al coefficiente premiante **Ce= 1,5** (tabella 10, allegato II, DM 16.02.2016)

Luogo e data di emissione

Amministratore delegato fabbricante

Quarto D'Altino (Ve) 09/09/2019

Pietro Dalla Pietà
