**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA’**

AI REQUISITI DEL D.M. TERMICO DEL 16/02/2016 (Conto termico 2.0)

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.

|  |  |
| --- | --- |
| Tipo di apparecchio: | **Stufe a pellet** |
|  |  |
| Marchio commerciale: | **Eva Calòr** |
|  |  |
| Tipo: | **----** |
|  |  |
| Modelli: | **MICHELANGELO** |
|  |  |
| Norme applicate: | **EN 14785**  **D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)** |
|  |  |
| Potenza nominale: | **10,5 KW** |
|  |  |
| Combustibile utilizzato: | **Pellet di legno, CL. A1-A2 cfr. UNI EN ISO 17225-2** |
|  |  |
| Test report n° | **CS17-0020278-01** |
|  |  |
| Emesso dal laboratorio notificato: | **IMQ S.P.A. Via Quintiliano 43**  **20138 Milano** |
| Sintesi dei risultati: |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Valore Misurato** Potenza nominale rif. A 13% O2 | **D.M. 16 febbraio 2016** |
| Rendimento | (%) | **89** | **>85** |
| CO | (g/Nm3) | **0,148** | **≤ 0,36** |
| Particolato Primario | (mg/Nm3) | **21** | **≤ 30** |
| Ce coefficiente premiante rif. alle emissioni di polveri PP | | **1** | |
| Particolato Primario determinato secondo CEN/TS 15883  Ce: Coefficiente premiante riportati in Tab.14 allegato II del D.M TERMICO del 16/02/2016  In base ai valori sopra riportati Eva stampaggi S.R.L. dichiara che l’apparecchio: | | | |
|
| 1. È conforme alla Norma EN 14785 | | | |
| 1. Rispetta i requisiti di rendimento del D.M. 16/02/2016 | | | |
| 1. Rispetta i limiti di emissioni riportati in tabella 15, allegato II del D.M. 16/02/2016 | | | |
| 1. Accede al coefficiente premiante Ce= 1 (tabella 14, allegato II del D.M. 16/02/2016) | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Vazzola 08/03/2018 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Luogo e Data |  |  |  |  |  | Franceschet Claudio - Titolare |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |