



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Ai requisiti del D.M. 16 Febbraio 2016 (Conto Energia 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 ai generatori di calore a biomassa.

| | |
|------------------------------|---|
| Tipo Apparecchio | Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno con produzione di acqua calda |
| Modello | Kristal 23 |
| Potenza Nominale (kw) | 19.7 |
| Combustibile | Pellet di legno classe A1 – cfr EN 17225-2 |

AGE STUFE S.R.L. Unipersonale sulla base di quanto attestato nel test report nr°110501493 e 110501493 rev01 rilasciato dall'organismo accreditato **kiwa Cermet Italia S.p.a. (N.B.0476)** **DICHIARA** che l'apparecchio sopra descritto:

1. E' conforme alla norma **UNI EN 14785**
2. Rispetta i requisiti di rendimento di cui al D.M. 16/02/2016
3. Rispetta i limiti di emissione riportati in Tabella 15, Allegato II, D.M. 16/02/2016
4. In base ai livelli di emissione di seguito riportati ed alla classificazione riportata in Tabella 14, allegato II, D.M. 16/02/2016, accede al coefficiente premiante $C_e = 1,5$ previsto per Stufe a pellet.

| | Valori certificati a potenza nominale | Requisiti D.M. 16/02/2016 |
|---|---------------------------------------|---------------------------|
| Rendimento [%] | 92,00 | $\geq 85,00$ |
| CO [mg/Nm ³ al 13% di O ₂] | 153 | $\leq 0,36$ |
| Particolato primario ⁽¹⁾ [mg/Nm ³ al 13% di O ₂] | 15 | $\leq 0,30$ |

⁽¹⁾ Valore misurato secondo UNI CEN/TS 15883

I dati riportati in tabella sono desunti dal test report sopra menzionato

Zimella-Verona 15/02/2023

Emanuele Zanini
(Amministratore Unico)