

**CERTIFICATO DI CONFORMITA'**  
**in accordo con il D.M. 16/02/2016 (Conto Energia Termico 2.0)**

**Produttore:** MANUFACTURAS ROCAL S.A  
RAVAL SANT ANTONI, 2  
08540 CENTELLES  
SPAGNA

**Modello:** D 8

**Tipo di generatore:** stufe a legna / EN 13240  
**Potenzialità nominale kW:** 11,3  
**Combustibile:** legna

**Laboratorio di prova:** NB 0370 LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto del presente Certificato di conformità sono contenuti nei Rapporti di prova 18/18684-2312-1 e 18/18684-2312-2 datati 20 dicembre 2018.

|            |                    | Valori<br>certificati | Requisiti<br>D.M. 16/02/2016 |
|------------|--------------------|-----------------------|------------------------------|
| Rendimento | %                  | 87,0                  | 85,0                         |
| CO         | g/Nm <sup>3</sup>  | 1,000                 | 1,50                         |
| PP         | mg/Nm <sup>3</sup> | 30                    | 40                           |

PP = particolato primario, CO = monossido di carbonio

Tutti i valori indicati si riferiscono al gas secco in condizioni normali (273 K e 1013 mbar)  
con una concentrazione volumetrica di O<sub>2</sub> residuo pari al 13%.

Sulla base dei risultati riportati nella precedente tabella e del citato Rapporto di prova, l'apparecchio oggetto della presente certificazione:

- rispetta i requisiti di rendimento previsti dal D.M. 16/2/2016;
- rispetta i requisiti di emissione previsti dalla tabella 15 del D.M. 16/2/2016;
- sulla base dei valori di emissione, accede al coefficiente premiante  $C_e=1,2$  previsto per questa tipologia di apparecchio.

**Data di emissione:** 03.07.2019

**Responsabile del laboratorio**  
dr.ssa Claudia Marcuzzi