

## 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:** G 505

**Tipo di generatore:** camini chiusi, inserti a legna / EN 13229  
**Potenzialità nominale kW:** 11,8  
**Combustibile:** legna

**Laboratorio di prova:** NB 1880 ACTECO SRL

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto del presente Certificato di conformità sono contenuti nel Rapporto di prova 1880-CPR-010-22 datato 10.03.2022.

		Valori certificati	Requisiti D.M. 16/02/2016
<b>Rendimento</b>	<b>%</b>	<b>85,1</b>	<b>85,0</b>
<b>CO</b>	<b>g/Nm<sup>3</sup></b>	<b>1,217</b>	<b>1,50</b>
<b>PP</b>	<b>mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>10</b>	<b>40</b>

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 Ce=1,5 previsto per questa tipologia di apparecchio.

**Data di emissione:** 02.11.2022

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