

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

**Produttore:** MANUFACTURAS ROCAL SA  
RAVAL SANT ANTONI 2  
08540 CENTELLES (BCN)  
SPAIN

**Modello:** G 450 TC + Plus 250

**Tipo di generatore:** camini chiusi, inserti a legna / EN 13229  
**Potenzialità nominale kW:** 16,5  
**Combustibile:** legna

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

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto del presente Certificato di conformità sono contenuti nei Rapporti di prova 1880-CPR-037-20 e 1880-CPR-037-001-20 datati 19.02.2021.

		Valori certificati	Requisiti D.M. 16/02/2016
Rendimento	%	85,4	85,0
CO	g/Nm <sup>3</sup>	0,946	1,50
PP	mg/Nm <sup>3</sup>	17	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 Ce=1,5 previsto per questa tipologia di apparecchio.

**Data di emissione:** 19.12.2021

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