

## 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:** ARC 73 TC + PLUS 180, HABIT 73 TC+T

**Tipo di generatore:** camini chiusi, inserti a legna / EN 13229  
**Potenzialità nominale kW:** 11,1  
**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 17/14327-852 M3 e 17/14327-853 M3 datati 25 novembre 2019.

		Valori certificati	Requisiti D.M. 16/02/2016
Rendimento	%	85,01	85,0
CO	g/Nm <sup>3</sup>	1,126	1,50
PP	mg/Nm <sup>3</sup>	39	40

PP = particolato primario, CO = monossido di carbonio

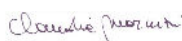
Tutti i valori indicati si riferiscono al gas secco in condizioni normali (273 K e 1013 mbar) con una concentrazione volumetrica di O<sub>2</sub> residuo pari al 13%.

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 previsto per questa tipologia di apparecchio.

**Data di emissione:** 12.12.2019

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



Firmato  
digitalmente da  
MARCUIZZI  
CLAUDIA  
Data: 2019.12.12  
09:24:12 +01'00'