

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 (BCN)
SPAGNA

Modello: ARc70 + T – ARc 70A+T
Habit 70A + T – ARc 70C + T

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

Laboratorio di prova: NB 1880 ACTECO SRL

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto del presente Certificato di conformità sono contenuti nei Rapporti di prova 1880-CPR-008-005-19 datato 27 Febbraio 2019 e 1880-CPR-008-009-19 datato 11 Aprile 2019.

| | | Valori certificati | Requisiti D.M. 16/02/2016 |
|------------|--------------------|-----------------------|------------------------------|
| Rendimento | % | 85,3 | 85,0 |
| CO | g/Nm ³ | 0,777 | 1,50 |
| PP | mg/Nm ³ | 23 | 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 O₂ 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: 11.04.2019

Responsabile del laboratorio
dr.ssa Claudia Marcuzzi