

TEST REPORT n.1880-CPR-008-003-19

## Certificato di conformità

D. M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)  
UNI EN 13229:2006

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

Apparecchi: ARc70 + Plus150 – ARc 70A+Plus 150  
Habit 70A + Plus 150 - ARc 70C + Plus 150

Tipologia di apparecchio: Caminetti aperti a combustibile solido

Laboratorio di prova: ACTECO SRL  
via Amman, 41  
33084 Cordenons (PN)  
Italy

Data di emissione: 27 Febbraio 2019

Responsabile del laboratorio  
Dr.ssa Claudia Marcuzzi

I risultati delle prove si riferiscono esclusivamente al campione provato.  
Questo rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza autorizzazione del laboratorio.

Pag. 1 / 2

**Descrizione dell'apparecchio**

Combustibile		Pezzi di legno
Carico di combustibile	kg/h	2,4
Potenza termica nominale	kW	8,8
CO 13% O <sub>2</sub>	mg/m <sup>3</sup>	777
Rendimento	%	85,3
Particolato primario	mg/m <sup>3</sup>	23
Temperatura dei fumi	°C	219
Tiraggio	Pa	8,6
Portata dei fumi	g/s	6,6
Distanza minima dai materiali combustibili	Posteriore Fianchi	50 mm 50 mm

**Confronto delle emissioni con i limiti stabilito dal D.M. 16 febbraio 2016**

	valore misurato / calcolato alla potenza termica nominale (riferito al 13% O <sub>2</sub> )	LIMITE
Rendimento (%)	85,3	85
CO (mg/Nm <sup>3</sup> )	777	1500
Particolato primario (mg/Nm <sup>3</sup> )	23	40

**La stufa a legna sopra descritta presenta i requisiti specificati nella precedente tabella e previsti dal D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0).**

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto del presente Certificato sono contenuti nel Rapporto di prova 1880-CPR-008-005-19 datato 27 Febbraio 2019.