

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: ARc 80 + Plus 180 - Habit 80 + Plus 180

Tipologia di apparecchio: Caminetti aperti a combustibile solido

Data ricevimento: 12 dicembre 2018

Data inizio prove: 07 gennaio 2019

Data fine prove: 08 gennaio 2019

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

Data di emissione: 08 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	2,47	
Potenza termica nominale	kW	9,0	
CO 13% O ₂	mg/m ³	777	
Rendimento	%	85,3	
Particolato primario	mg/m ³	23	
Temperatura dei fumi	°C	211	
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 ₂)	LIMITE
Rendimento (%)	85,3	85
CO (mg/Nm ³)	777	1500
Particolato primario (mg/Nm ³)	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 nei Rapporti di prova 1880-CPR-001-19, 1880-CPR-001-001-19 e 1880-CPR-001-002-19 datati 08 Febbraio 2019.