

Certificato di conformità

D. M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)
Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno
UNI EN 14785:2006

Produttore: AMBIENTE & CALORE SRL
Via Galileo Galilei 11
31010 MARENO DI PIAVE (TV)
Italy

Apparecchio: MILÙ 14 - prototipo

Tipologia di apparecchio: Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno.

Data ricevimento: 20 Aprile 2017

Data inizio prove: 26 Aprile 2017

Data fine prove: 3 Maggio 2017

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

Data di emissione: 22 giugno 2017

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		Pellet di legno	
Carico di combustibile	kg/h	2,7	
Potenza globale	kW	12,1	
CO 13% O ₂	mg/m ³	155	
Rendimento	%	90,0	
Temperatura dei fumi	°C	191,1	
Tiraggio	Pa	11,9	
Portata dei fumi	g/s	6,6	
Distanza minima dai materiali combustibili	Posteriore Fianchi	200 mm 250 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 (%)	90,0	>85
CO (mg/Nm ³)	155,0	360
Polveri (mg/Nm ³)	17,7	30

La stufa a pellet 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-016-17 e 1880-CPR-016-001-17 datati 22 Giugno 2017.