

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'****ai requisiti del D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)**

Il presente certificato attesta la conformità ai requisiti del D.M. 16.02.2016 "Incentivazione della produzione di energia termica da impianti a fonti rinnovabili ed interventi di efficienza energetica di piccole dimensioni" con specifico riferimento agli apparecchi (stufe e termocamini) a biomassa solida.

Tipo e modello	Apex 18.5 / Igloo 18.5
Tipologia di prodotto	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato con pellet di legno
Norma di riferimento	EN 14785:2006
Laboratorio notificato o accreditato	IMQ S.p.A. - N.B. 0051
Numero di test report	CS20-0050651-01
Potenza termica nominale	16,0 kW
Combustibile	Pellet di legno classe A1-A2 cfr. UNI EN ISO 17225-2

Sulla base di quanto attestato nel test report n° CS20-0050651-01 redatto dall'organismo/laboratorio IMQ S.p.A. (N.B. 0051) notificato dall'Autorità Governativa Nazionale e/o accreditato EN ISO/IEC 17025, con la presente **dichiariamo** che l'apparecchio domestico in oggetto:

1. E' conforme alla norma UNI EN 14785
2. Rispetta i requisiti di rendimento del D.M. 16.02.2016
3. Rispetta i limiti di emissione riportati in Tabella 15, Allegato II, DM 16.02.16
4. Accede al coefficiente premiante **C<sub>e</sub>=1,5** (Tabella 14, Allegato II, DM 16.02.16)

	<b>Requisiti D.M. 16.02.2016 Tabella 15 – Allegato II</b>	<b>Valore misurato a potenza nominale rif. 13% O<sub>2</sub></b>
<b>Rendimento termico utile</b>	> 85%	86,6%
<b>Particolato primario</b>	≤ 30 mg/Nm <sup>3</sup>	12,1 mg/Nm <sup>3</sup> (1)
<b>CO</b>	≤ 0,36 g/Nm <sup>3</sup>	0,150 g/Nm <sup>3</sup> (2)

(1) Determinato secondo la UNI CEN/TS 15883

(2) Determinato secondo la EN 14785:2006

Socio Amministratore  
Fontana Marco

Data e luogo di emissione

22/04/2020 San Lorenzo in Campo (PU)