

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 a stufe e termocamini a biomassa solida.

Tipo apparecchio	Stufa/termocamino a pellet di legno
Modello	Petra / Tosca 34
Potenza termica nominale	30,5 kW
Combustibile	Pellet di legno A1 cfr. EN 14961-2
Norma di riferimento	EN 14785:2006
Organismo/Laboratorio	IMQ S.p.A.
Test report n°	CS18-0028048-05

Requisiti D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)		Valore misurato/calcolato A potenza nominale(al.13% O ₂)
Rendimento termico utile	> 85 %	89,5 %
CO	≤ 0,36 g/Nm ³	0,13 (1)
Particolato primario	≤ 30 mg/Nm ³	23,0 (2)
(1) Determinato secondo la EN 14785:2006 (2) Determinato secondo la UNI CEN/TS 15883		

L'apparecchio in oggetto in base a quanto attestato nel Test Report N° **CS18-0028048-05** redatto da istituto certificatore :

1. E' conforme alla norma EN 14785:2006
2. Rispetta i requisiti di rendimento del D.M. 16.02.2016
3. Rispetta i limiti di emissione riportati in Tabella 15, all. II, D.M. 16.02.2016
4. Accede al coefficiente premiante **Ce=1,0** previsto per stufe e termocamini (tabella 14 all. II, D.M. 16.02.2016)

I dati riportati in tabella sono stati desunti dal test report sopra menzionato, di cui viene reso disponibile il certificato/dichiarazione del laboratorio che ha effettuato il test, al fine di essere conservato dal soggetto responsabile.

Sarnano 03 luglio 2018

LAMINOX S.r.l.

Ing. Luigi Refaiani - Manager Director

63028 SARNANO (MC)