

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

AI REQUISITI DEL D.M. 16 FEBBRAIO 2016 (CONTO 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 alle stufe e termocamini a legna.

Tipo apparecchio	Inserti e caminetti aperti alimentati a combustibile solido
Modello	ECO-STAR 30; ECO-STAR 25; ECO-STAR 40; ECO-STAR 40L
Potenza termica nominale (kW)	27,40
Combustibile	Legna

Sulla base di quanto attestato dalla Certificazione Ambientale n. 406475/16260/CPR del 21/06/2023, ai sensi del Decreto 7 Novembre 2017 n. 186, in particolare per inserti chiusi, inserti a legna

SI DICHIARA che gli apparecchi in oggetto:

- ✓ sono conformi alla norma UNI EN 13229;
- ✓ rispettano i requisiti di rendimento del D.M. 16/02/2016;
- ✓ rispettano i limiti di emissioni riportati in tabella 15, Allegato II, D.M. 10/02/2016;
- ✓ hanno un fattore di emissione di particolato primario $\leq 15 \text{ mg/Nm}^3$ (rif. al 13% di O_2) pertanto accede al coefficiente premiante $C_e = 1,5$ previsto per stufe e termocamini a legna (tab. 13, Allegato II, D.M. 16/02/2016).

Gli apparecchi domestici oggetto della presente dichiarazione, in riferimento al combustibile impiegato, rispettano i suddetti requisiti così come specificato nella seguente tabella:

REQUISITI D.M. 16/02/2016			Valori misurati a potenza nominale riferiti al 13 % O_2
REQUISITI	U.M.	Valori di riferimento	
Rendimento termico utile	%	≥ 85	91,0
CO	g/Nm^3	$\leq 1,50$	0,328 (1)
Particolato primario *	mg/Nm^3	≤ 25	15,0 (2)

- (1) Valore misurato secondo EN 13229:2006
(2) Valore misurato secondo UNICEN/TS 15883

Luogosano, 26/06/2023

L'Amministratore unico
Iovanna Angelo
NEWSYSTEM S.R.L.
Z.I. San Mango
83040 Luogosano (AV)
P. Iva 02859180644

NEWSYSTEM SRL

Zona Ind. S. Mango s.c. 83040 Luogosano (AV) - P.Iva 02859180644 - Codice SDI M5UXCRI
PEC srlnew@legalmail.it - Iban IT 15 I 0855375771004000309942 - Tel. +39 0827 78 044 - Fax +39 0827 78 142
commerciale@newsystemsrl.com - amministrazione@newsystemsrl.com - assistenza@newsystemsrl.com
acquisti@newsystemsrl.com - info@newsystemsrl.com   **Newsystem srl** www.newsystemsrl.com