



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In accordo con il Regolamento (UE) 305/2011

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo : 0LYE23
2. Modello e/o lotto e/o n. serie (art.11-4) : **LYRA ECO 23**
3. Usi previsti del prodotto conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante : Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato con pellet di legno con produzione di acqua calda
4. Nome, denominazione commerciale o marchio registrato e indirizzo del fabbricante (art. 11-5) : CS THERMOS SRL
Via Padania,35 - 31020 San Vendemiano (TV) - Italia
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario (art. 12-2) : --
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto (allegato 5) : System 3
7. Laboratorio notificato : KIWA CERMET ITALIA SpA (NB 0476)
2003676/C-526
Numero del rapporto di prova (in base al System 3)

8. Prestazioni dichiarate

Specifica tecnica armonizzata	EN 303-5:2012
Caratteristiche essenziali	Prestazione
Resistenza al fuoco	A1
Distanza da materiali combustibili	Distanza minima in mm : Posteriore = 500mm Lato = 500mm Fronte = 1000mm Pavimento = --
Rischio fuoriuscita combustibile	Conforme
Emissioni prodotti della combustione (mg/Nm ³ -10% de O ₂) Potenza termica nominale	CO 86 NOx 159 OGC 1,9 PM 7,7
Temperatura superficiale	Conforme
Sicurezza elettrica	Conforme
Accessibilità e pulizia	Conforme
Massima pressione di esercizio	3bar
Resistenza meccanica (per supportare un camino)	NPD
Prestazioni termiche Potenza nominale Potenza ceduta all'acqua	20,81kW 20,81kW
Rendimento Potenza nominale Potenza ridotta	93,80% 90,15%
Temperatura fumi Potenza nominale	109,5°C

9. Le prestazioni del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8.

Si rilascia la presente Dichiarazione di Prestazione sotto responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

San Vendemiano, 23-07-2019

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Andrea Da Ros
Responsabile Tecnico