

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

In base al regolamento (UE) n. 305/2011

N°Matricola: n° 001-23



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	OTRI80
2. Modello e/o n. lotto e/o n. serie (Art. 11-4).	TRILLI 80
3. Usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato a legna
4. Nome o marchio registrato del fabbricante (Art 11-5)	CS THERMOS SRL
5. Nome e indirizzo del mandatario (Art 12-2)	N.A.
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (allegato 5)	System 3
7. Laboratorio notificato Numero rapporto di prova (in base al System 3)	ACTECO SRL NB 1880 (1880-CPR-015-23)
8. Prestazioni dichiarate:	
Specifica tecnica armonizzata	
Caratteristiche essenziali	
Resistenza al fuoco	A1
Distanza da materiale combustibile	Distanza minima, in mm retro =300 lato =200 fronte =1000 soffitto = NPD pavimento =400
Rischio fuoriuscita combustibile	Conforme
Emissioni prodotti combustione Potenza nominale (Potenza ridotta)	CO [mg/mc] 367 al 13% O ₂ (CO [mg/mc]N.A. al 13% O ₂) NOx [mg/mc] 98 al 13% O ₂ (NOx [mg/mc]N.A. al 13% O ₂) OGC [mg/mc] 30 al 13% O ₂ (OGC [mg/mc]N.A. al 13% O ₂) Polveri [mg/mc] 23 al 13% O ₂ (Polveri [mg/mc]N.A. al 13% O ₂)
Temperatura superficiale	Conforme
Sicurezza elettrica	Conforme
Accessibilità e pulizia	Conforme
Massima pressione di esercizio	N.A.
Resistenza meccanica (per supportare il camino)	NPD
Prestazioni termiche <i>Potenza nominale (potenza ridotta)</i> <i>Potenza resa all'ambiente (potenza ridotta)</i> <i>Potenza ceduta all'acqua (potenza ridotta)</i>	[KW] 6,1 ([KW] N.A.) [KW] N.A. ([KW] N.A.) [KW] N.A. ([KW] N.A.)
Rendimento <i>Potenza nominale (potenza ridotta)</i>	[%] 91,2 ([%] N.A.)
Temperatura fumi a potenza nominale	T [°C] 104,1

9. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.
Eventuali modifiche e manomissioni apportate al manufatto fanno decadere la validità sia della dichiarazione di prestazione sia della marcatura CE

Firmato a nome e per conto del fabbricante da

Andrea Canzian
Responsabile Tecnico

Data di emissione: 31/03/2023



CSTHERMOS SRL - Società Uninomiale
Via Padania 35 - Z.I.
31020 San Vendemiano
Treviso - Italia
Reg. Imp. TV - C.F. / P.IVA 03892500269
Capitale Sociale € 100.000,00 i.v.
Tel. +39 0438 62717
Fax +39 0438 453799
Email: info@csthermos.it



23

EN 13240 - 2023

Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato a legna

TRILLI 80

Notified Body N°1880

N° DoP: n° 001-23

Tipo di combustibile: pellet di legno / legna

Lunghezza ceppi 25cm

	Nominale	Ridotta
Potenza:	6.1 kW	N.A
Potenza resa all'acqua:	N.A.	N.A
Potenza resa all'ambiente:	N.A.	N.A
Monossido di Carbonio (CO) (mg/mc 13% O2):	367	N.A
Rendimento:	91,2%	N.A
Temperatura fumi:	104,1 °C	N.A
NOx (mg/mc 13% O2):	98	N.A
OGC (mg/mc 13% O2):	30	N.A
Polveri (mg/mc 13% O2):	23	N.A
Tiraggio minimo:	12 Pa	N.A
Massima pressione dell'acqua d'esercizio:	N.A. bar	
Potenza elettrica nominale:	N.A. W	
Tensione e frequenza nominale:	N.A V – N.A Hz.	
Distanza da materiale combustibile:	Lato 200 / Pavimento 400 / Posteriore 300 / Fronte 1000 mm	

Usare solo i combustibili raccomandati. WOOD

Leggere e seguire le istruzioni d'uso

L' apparecchio è idoneo al funzionamento INTERMITTENTE (WOOD)