



DECLARATION DES PERFORMANCES

Conformément au Règlement (UE) 305/2011

- 1.Code d'identification unique du produit type : 0THEMA21
2.Modèle et/ou lot et/ou n. série (art.11-4) : **THEMA H₂O 21**
3.Usages du produit prévus conformément à la spécification technique harmonisée correspondante, comme prévu par le fabricant : Appareil de chauffage alimenté par combustible solide (granulés de bois) avec production d'eau chaude
4.Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse du fabricant : CS THERMOS SRL
Via Padania,35 - 31020 San Vendemiano (TV) - Italia
5.Si nécessaire, nom et adresse du mandataire (art. 12-2) : --
6.Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit (annexe 5) : Système 3
7.Laboratoire notifié : KIWA CERMET ITALIA SpA (NB 0476)
Numéro rapport d'essais (selon le Système 3) 2005167
8. Prestations déclarées

Spécifications techniques harmonisées	EN 14785:2006
Caractéristiques essentielles	Performances
Réaction au feu	A1
Distance des matériaux combustibles	Distance minimale en mm: Arrière = 500mm Côté = 500mm Avant = 1000mm Sol = --
Risque de débordement combustible	Conforme
Emissions de dérivés de combustion (mg/Nm ³ -13% de O ₂) Puissance thermique nominale	CO 57 NOx 115 OGC 2 PM 11
Température de surface	Conforme
Sécurités électriques	Conforme
Accessibilité et nettoyabilité	Conforme
Maximum pression d'eau en travail	3bar
Resistance mécanique (en support cheminée)	NPD
Performances thermiques PTH nominale PTH rayonné PTH cédée aux fluides	19,3kW 2,0kW 17,3kW
Rendement Puissance nominale Puissance réduite	91,06% 95,5%
Température des fumées Puissance nominale	124,9°C

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8.

La présente Déclaration des Performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

San Vendemiano, 15-06-2021

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Andrea Da Ros
Responsable Technique