



Centre Technique
des Industries
de la Fonderie

CTIF
44 av. de la Division Leclerc
F - 92318 Sèvres Cedex
Tél. 33 (0) 1 41 14 63 00
Fax 33 (0) 1 45 34 14 34
e-mail : contact@ctif.com
www.ctif.com

Certificat N°CERTIT-TD4813 BIS

**CERTIFICAZIONE AMBIENTALE DEI GENERATORI DI CALORE
ALIMENTATI A BIOMASSE COMBUSTIBILI SOLIDE**

DECRETO 7 NOVEMBRE 2017, N. 186

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Laboratoire de Thermique Domestique

Organisme notifié / Organismo notificato / Notified body: n°1677

Fabricant Produttore Manufacturer	INDUSTRIAS HERGOM S.L. Soto de la Marina CANTABRIA Espagne
--	---

	Marque Marchio commerciale Trademark	Désignation Designazione Product identification	Référence Referimento Reference
Type (modèle testé) Tipo (modelo sperimentato) Type (tested model)	HERGOM	S 33 CT	-
Modèles Modelli Models	HERGOM	C 33 CT	-
	HERGOM	H 33 CT	-
	HERGOM	M 33 CT	-
	HERGOM	TQ 33 CT	-
	HERGOM	MQ 33 CT	-

Type de produit Tipologia prodotto Product type	Poêle bûches Stufe a legna Wood log stove
Normes de reference Norma di riferimento Reference standard	NF EN 13240:2002/A2:2005 CEN/TS 15883
Référence du rapport d'essai Rapporto di prova di riferimento Reference test report	CTIF – TD4813 BIS – TD4813 BIS P
Puissance nominale Potenza termica nominale Nominal head output	6.2 kW
Combustible Combustibile di prova Test fuel	Bûche de bois Ciocchi di legno Wood logs

Performances de l'appareil Prestazioni del generatore di calore Performances of the heating appliance		Classes de performance Classi di prestazione Performance classes			
		5 étoiles stelle stars	4 étoiles stelle stars	3 étoiles stelle stars	2 étoiles stelle stars
PP mg/Nm ³	22	25	30	40	75
COT mg/Nm ³	55	35	70	100	150
NOx mg/Nm ³	105	100	160	200	200
CO mg/Nm ³	289	650	1250	1500	2000
η %	86	85	77	75	75

PP = particule primaire - particolato primario - particulate matter

COT = carbone organique total - carbonio organico totale - total organic carbon

NOx = oxyde d'azote - ossidi di azoto - nitrogen oxide

CO = monoxyde de carbone - monossido di carbonio - carbon monoxide

η = rendement - rendimento - efficiency

NB :

Toutes les valeurs de concentrations sont obtenues avec un gaz sec dans des conditions normales (273 K et 1013 mbar) avec une concentration volumétrique à 13% d'O₂.

Tutti i valori di concentrazione sono ottenuti con un gas secco in condizioni normali (273 K e 1013 mbar) con una concentrazione volumetrica del 13% O₂.

All concentration values are obtained with a dry gas under normal conditions (273 K and 1013 mbar) with a volumetric concentration of 13% O₂.

Sur la base des valeurs de performance, l'appareil est en classe In base ai valori delle prestazioni, il generatore di calore risulta in classe Based on the performance values, the heating appliance is in class	4	étoiles stelle stars
--	---	----------------------------

Fait-le 14 janvier 2020
Par Le Chef de Laboratoire de Thermique Domestique
Responsabile del laboratorio
Head of laboratory
Sabine BACHELLEZ