

D.O.P.

DECLARACION DE PRESTACIONES Nº
DECLARATION OF PERFORMANCE NR.
LEISTUNGSEKTLÄRUNG, DÉCLARATION DE PRESTATION, YDELSESEKTLÆRING

A-70-22021

1. Nombre y código, Name and reference, Nom et référence, Produkt: **A-70-2**
2. Fabricante, Manufacturer, Constructeur, Hersteller, Producent : Cocinas Carbel, S.L ES B46003638
C/Ciudad de Cartagena, 22 Pol. Ind. Fuente del Jarro.
46988 Paterna - Valencia.
Tel: (+34) 96.134.07.16. E-mail: carbel@carbel.net
3. Uso previsto , Intended use, Désignation, Verwendungs-zweck, Anvendelse: Insertable/ Estufa que utiliza combustibles sólidos
Stove / Inset appliance without hot water supply. Fuel Type: Wood
Poêle / Insert à bois de type intermittent
Raumheizer für feste Brennstoffe (Holz), Indsats til træfyring
4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: **System 3 / System 4**
System of assessment and verification of constancy of performance
Harmonisierte technische Spezifikation **EN13229**
Spécification technique harmonisée, Harmoniseret teknisk specifikation
5. Organismo notificado, Notified body, Benanntes Prüflabor, organisme d'inspection notifié, Afrørningssted : **nº 1722**
6. Documento emitido, Test report, Prüfbericht, Rapport d'essai Nº Prøvningsrapport Nr: **Nº cee-0197/20-1**
7. Índice de Eficiencia Energética **Energy efficiency index**
Classification énergétique **Energie-index** **99,75**

8. Prestaciones declaradas, Declared performance, Leistungserklärung, Prestation décalaré, Ydelseserklæring:

Norma Harmonized technical specification	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007	
Características Esenciales - Essential Characteristics - Wesentliche Merkmale - Væsentligt karakter - Caractéristiques essentielles		
Reacción al fuego - Reaction to fire - brandverhalten - resistance au feu		A1
Distancia a materiales combustibles Distance to combustible materials Abstand zu brennbaren Materialien Afstand til brandbare materialer Espace de sécurité aux matériaux combustibles	Delante / Front / Vorne / Avant Laterales / Side / Seite / Latérale Trasera / Back / Hinten / Arrière	1600mm 500mm 200mm
Risk of burning fuel falling out		PASS
Surface temperature		PASS
Electrical safety		PASS
Cleanibility		PASS
Maximum Operating pressure		- bar
Potencia cedida al ambiente / Nominelydelse Nominal heat output / Nennwärmeleistung Puissance calorifique nominale		7,8 kW
Rendimiento / Performance Wirkungsgrad / Rendement / Virkningsgrad		75,00%
Concentración de CO / CO Emission (13% O2)		0,107%
Tiro medio / Flue gas draught / Zug / Tirage / Driftstryk		12Pa
Caudal másico de los humos / Flue gas mass flow Abgasmassenstrom / Débit massique des fumées Udstødningsgassens massestrøm		27 g/s
Temperatura media de los humos / Flue gas temperature Abgastemperatur / Temperature des fumées / Afgastemperatur ved Nominel ydelse		307 °c
Peso / Weight / Gewicht / Poids / Vægt		90 kg
Concentración Partículas / Dust content / Staub Concentration poussières rejetées / forbrændingsprodukter. Al 13% O2 (mg/m3)		15
CnHm - OGC (mg/m3 13% O2)		84
NOx (mg/m3 13% O2)		94

Firmado en nombre del fabricante
Signed on behalf of the manufacturer
Unterzeichnet im Nahmen des Herstellers
Signé au nom du producteur
På vegne af Producent

Lugar y fecha de emisión
Place and date of issue
Ort und Datum
Lieu et date
Sted og dato

Rafael Segarra Puchades
Administrador / General Manager / Geschäftsführer / Directeur

01/04/2021
Paterna, Valencia, SPAIN