

D.O.P.

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

**A70-A852014**

1. Nombre y código, Name and reference, Nom et référence, Produkt: **A-70, A-85, RA-85**
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, 13240**  
Spécification technique harmonisée, Harmoniseret teknisk specifikation
5. Organismo notificado, Notified body, Benanntes Prüflabor, organisme d'inspection notifié, Afrørningssted : **nº 1677**
6. Documento emitido, Test report, Prüfbericht, Rapport d'essai Nº Prøvningsrapport Nr: **Nº 4480**
7. Índice de Eficiencia Energética **Energy efficiency index**  
Classification énergétique **Energie-index** **100**

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		<b>6,86 kW</b>	
Rendimiento / Performance / Rendement / Wirkungsgrad	Wirkungsgrad	75,10%	
Concentración de CO / CO Emission (13% O2)		0,110%	
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		6,12 g/s	
Temperatura media de los humos / Flue gas temperature Abgastemperatur / Temperature des fumées / Afgastemperatur ved Nominel ydelse		287,5 °c	
Peso / Weight / Gewicht / Poids / Vægt	<b>A-70</b> 90 Kgs	<b>A-85</b> 125 Kgs	<b>RA-85</b> 150 kgs
Concentración Partículas / Dust content / Staub Concentration poussières rejetées Emission af forbrændingsprodukter (13% O2)	15,2 mg/Nm3		
CnHm - OGC (mg/m3 13% O2)	106		
NOx (mg/m3 13% O2)	75,3		

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

25/11/2014  
Paterna, Valencia, SPAIN