

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES DE ACUERDO A (EU) 305/2011

Nº 158.1 CPR-2013/07/01

CODIGO DE IDENTIFICACIÓN: CARLOTA HYDRO

Nº DE SERIE-AÑO FABRICACIÓN: Ver etiqueta de datos CE en modelo.

USO PREVISTO: Calefacción de edificios residenciales con posible suministro de agua caliente.

FABRICANTE: Bronpi Calefacción S.L.
Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,2
Lucena (Córdoba). España
Tfno.: (0034) 957 50 27 50
Fax: (0034) 957 59 17 25
www.bronpi.com

SIS. EVALUACIÓN Y CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES: 3

ORGANISMO NOTIFICADO: Strojírenský Zkusební Ústav, S.P.
Organismo notificado, Nº 1015
El laboratorio notificado, lleva a cabo la determinación del tipo de producto en base al sistema de ensayo 3.
Nº de reporte de test: 30-12118-T-2

- Disposición con la que cumple UNE-EN 14785:2006 y 12809:2002

PRESTACIONES DECLARADAS:

- Seguridad contra incendios:	A1
* Reacción al fuego:	1500 mm
* Distancia min. a materiales combustibles:	Conforme
* Peligro vuelco combustible:	Conforme
- Emisión de CO (13% O2):	0,01% - 0,01% (pellet) y 0,01 % (hueso)
- Temperatura superficial:	Conforme
- Seguridad eléctrica:	Conforme
- Presión máxima de trabajo:	2,4 bar
- Temperatura de humos:	147 °C - 58 °C (pellet) y 135 °C (hueso)
- Resistencia mecánica:	NPD
- Potencia térmica total:	21,2 kW - 7,2 kW (pellet) y 23,3 kW (hueso)
- Potencia térmica cedida al agua:	20,3 kW - 6,9 kW (pellet) y 20 kW (hueso)
- Potencia térmica cedida al ambiente:	0,9 kW - 0,3 kW (pellet) y 3,3 kW (hueso)
- Eficiencia energética	91 % - 96 % (pellet) y 92% (hueso)

CONFORMIDAD: Las prestaciones del producto identificado en el apartado "código de identificación" y "nº de serie-año de fabricación", son conformes a las prestaciones declaradas en el punto anterior. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011 bajo la sola responsabilidad de:
Bronpi Calefacción S.L.

En Lucena, 25 de abril de 2018
D. Joaquín Pimentel Hinojosa
Gerente Bronpi Calefacción S.L.



DECLARATION OF PERFORMANCE IN ACCORDANCE WITH (EU) 305/2011

Nº 158.1 CPR-2013/07/01

IDENTIFICATION CODE: CARLOTA HYDRO

SERIAL No. - MANUFACTURING YEAR: See CE data plate in the machine

INTENDED USE: Heating of residential buildings with possible supply of hot water.

MANUFACTURER: Bronpi Calefacción S.L.
Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,2
Lucena (Córdoba). Spain
Tfno.: (0034) 957 50 27 50
Fax: (0034) 957 59 17 25
www.bronpi.com

SYSTEM OF EVALUATION AND PROOF OF THE BENEFITS: 3

NOTIFIED BODY: Strojírenský Zkušební Ústav, S.P.
Notified body, No 1015
The notified laboratory carries out the type of product determination according to testing system 3.
Test report No: 30-12118-T-2

- Disposition complying with: UNE-EN 14785:2006 y 12809:2002

DECLARED PERFORMANCES:

- Fire safety:

- * Reaction to fire: A1
- * Min. distance to combustible materials: 1500 mm
- * Risk of fuel falling out: According

- CO Emission (13% O₂): 0,01% - 0,01% (pellet) and 0,01 % (olive stone)

- Surface temperature: According

- Electrical safety: According

- Maximum operating pressure: 2,4 bar

- Smoke temperature: 147 °C - 58 °C (pellet) and 135 °C (olive stone)

- Mechanical resistance: DNP

- Total thermal power: 21,2 kW - 7,2 kW (pellet) and 23,3 kW (olive stone)

- Thermal power transferred to water: 20,3 kW - 6,9 kW (pellet) and 20 kW (olive stone)

- Thermal power transferred to environment: 0,9 kW - 0,3 kW (pellet) and 3,3 kW (olive stone)

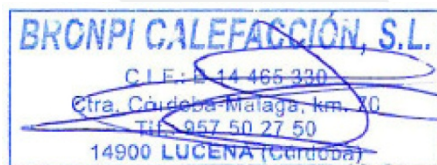
- Energy efficiency: 91 % - 96 % (pellet) and 92% (olive stone)

APPROVAL:

The product performances enumerated in the "Model" and "Serial No.-Manufacturing year" sections are in accordance with the declared performances of the previous section.
The present declaration is issued according with the Regulation (EU) nº 305/2011 under the sole responsibility of: **Bronpi Calefacción S.L.**

In Lucena, 25th April 2018

D. Joaquín Pimentel Hinojosa
General Manager Bronpi Calefacción S.L.





DECLARATION DES PERFORMANCES CONFORMÉMENT À (UE) 305/2011

N° 158.1 CPR-2013/07/01

CODE D'IDENTIFICATION:	CARLOTA HYDRO
N° SÉRIE - ANNÉE DE FABRICATION:	Voir étiquette données CE sur le modèle.
USAGE:	Chauffage de bâtiments résidentiels avec possibilité d'approvisionnement d'eau chaude.
FABRICANT:	Bronpi Calefacción S.L. Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,2 Lucena (Córdoba). Espagne Tfno.: (0034) 957 50 27 50 Fax: (0034) 957 59 17 25 www.bronpi.com

SYSTÈME D'EVALUATION ET DE CONSTANCE DES AVANTAGES: 3

ORGANISME NOTIFIÉ:	Strojírenský Zkusební Ústav, S.P. Organisme notifié, No 1015 Le laboratoire notifié effectue la détermination du type de produit selon le système d'essai 3. N° de rapport de test: 30-12118-T-2
---------------------------	---

- Normes:	UNE-EN 14785:2006 y 12809:2002
-----------	--------------------------------

PERFORMANCES DÉCLARÉES:

- Sécurité contre l'incendie:	A1
* Réaction au feu:	1500 mm
* Distance min. aux matériaux combustibles:	Conforme
* Risque chute combustible:	Conforme
- Émission de CO (13% O2):	0,01% - 0,01% (pellet) et 0,01 % (noyau d'olive)
- Température superficielle:	Conforme
- Sécurité électrique:	Conforme
- Pression maxi en fonctionnement:	2,4 bar
- Température des fumées:	147 °C - 58 °C (pellet) et 135 °C (noyau d'olive)
- Résistance mécanique:	DNP
- Puissance thermique totale:	21,2 kW - 7,2 kW (pellet) et 23,3 kW (noyau d'olive)
- Puissance cédée à l'eau:	20,3 kW - 6,9 kW (pellet) et 20 kW (noyau d'olive)
- Puissance cédée à l'ambiance:	0,9 kW - 0,3 kW (pellet) et 3,3 kW (noyau d'olive)
- Rendement:	91 % - 96 % (pellet) et 92% (noyau d'olive)

CONFORMITÉ:

Les performances du produit figurant dans la section "modèle" et "n° de série-année de fabrication" sont conformes aux performances déclarées ci-dessus. Cette déclaration des performances est établie conformément au règlement (UE) n° 305/2011 sous la seule responsabilité de **Bronpi Calefacción S.L.**

À Lucena, le 25 avril 2018

D. Joaquín Pimentel Hinojosa
Gérant Bronpi Calefacción S.L.



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO DE ACORDO COM A (EU) 305/2011

Nº 158.1 CPR-2013/07/01

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: CARLOTA HYDRO
Nº SERIE-ANO DE FABRICAÇÃO: Ver etiqueta de dados CE no modelo
USO PREVISTO: Aquecimento de edifícios residenciais com possível fornecimento de água quente.
FABRICANTE: Bronpi Calefacción S.L.
Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,2
Lucena (Córdoba). Espanha
Tfno.: (0034) 957 50 27 50
Fax: (0034) 957 59 17 25
www.bronpi.com

SISTEMA DE AVALIAÇÃO E CONSTÂNCIA DOS BENEFÍCIOS: 3

ORGANISMO NOTIFICADO: Strojírenský Zkusební Ústav, S.P.
Organismo notificado, Nº 1015
O laboratório notificado, realizou a determinação do tipo de produto no âmbito do sistema de ensaio 3.
Nº de reporte de test: 30-12118-T-2

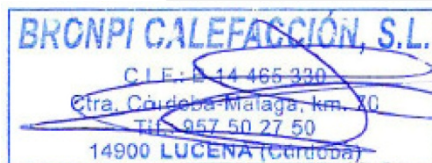
- Disposição cumprida: UNE-EN 14785:2006 y 12809:2002

DESEMPENHOS DECLARADOS:

- Segurança contra incêndios:	A1
* Reacção ao fogo:	1500 mm
* Distancia. min. a materiais combustíveis:	Conforme
* Perigo de retorno combustível:	Conforme
- Emissão de CO (13% O2):	0,01% - 0,01% (pellet) e 0,01 % (caroço de azeitona)
- Temperatura superficial:	Conforme
- Segurança elétrica:	Conforme
- Pressão máxima de trabalho:	2,4 bar
- Temperatura dos fumos:	147 °C - 58 °C (pellet) e 135 °C (caroço de azeitona)
- Resistência mecânica:	NAD
- Potência térmica:	21,2 kW - 7,2 kW (pellet) e 23,3 kW (caroço de azeitona)
- Potência cedida à água:	20,3 kW - 6,9 kW (pellet) e 20 kW (caroço de azeitona)
- Pot. cedida ao ambiente:	0,9 kW - 0,3 kW (pellet) e 3,3 kW (caroço de azeitona)
- Eficiência energética:	91 % - 96 % (pellet) e 92% (caroço de azeitona)

CONFORMIDADE: O desempenho do produto identificado no ponto "modelo" e "nº de serie-ano de fabricação", são conformes o desempenho declarado no ponto anterior. A presente declaração de desempenho é emitida em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011 sob a responsabilidade de: **Bronpi Calefacción S.L.**

Em Lucena, 25 de abril de 2018
D. Joaquín Pimentel Hinojosa
Gerente Bronpi Calefacción S.L.



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE IN CONFORMITÀ AL REGOLAMENTO (UE) 305/2011

N° 158.1 CPR-2013/07/01

CODICE DI IDENTIFICAZIONE:

CARLOTA HYDRO

N° DI SERIE-ANNO:

Vedere etichetta di marcatura CE nel modello.

USO PREVISTO:

Riscaldamento di edifici residenziali con eventuale fornitura di acqua calda.

FABBRICANTE:

Bronpi Calefacción S.L.
Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,2
Lucena (Córdoba). Spagna
Tfno.: (0034) 957 50 27 50
Fax: (0034) 957 59 17 25
www.bronpi.com

SISTEMA DI VALUTAZIONE E COSTANZA DEI BENEFICI: 3

ORGANISMO NOTIFICATO:

Strojírenský Zkušební Ústav, S.P.
Organismo notificato, N° 1015
Il laboratorio notificato determina il del tipo di prodotto in base al sistema di prova 3.
N° de reporte de test: 30-12118-T-2

- *Compie con la disposizione*

UNE-EN 14785:2006 y 12809:2002

PRESTAZIONI DICHIARATE

- Sicurezza contro il fuoco:
 - * Reazione al fuoco:
 - * *Distanza min. dai materiali combustibile:*
 - * *Rischio rovesciamento combustibile:*
- Emissione di CO (13% O₂):
- Temperatura superficiale:
- Sicurezza elettrica:
- Pressione massima di funzionamento:
- Temperatura dei fumi:
- Resistenza meccanica:
- Potenza termica totale:
- Potenza trasferita all'acqua:
- Potenza trasferita all'ambiente:
- Efficienza energetica:

A1
1500 mm
Conforme
0,01% - 0,01% (pellet) e 0,01 % (nocciolo di oliva)
Conforme
Conforme
2,4 bar
147 °C - 58 °C (pellet) e 135 °C (nocciolo di oliva)
NPD
21,2 kW - 7,2 kW (pellet) e 23,3 kW (nocciolo di oliva)
20,3 kW - 6,9 kW (pellet) e 20 kW (nocciolo di oliva)
0,9 kW - 0,3 kW (pellet) y 3,3 kW (nocciolo di oliva)
91 % - 96 % (pellet) e 92% (nocciolo di oliva)

CONFORMITÀ:

Le prestazione del prodotto ai sensi dei punti "Modello" e "N° di serie-Anno di fabbricazione" sono conformi alle prestazioni dichiarate al punto precedente. La presente dichiarazione di prestazioni si rilascia in conformità con il Regolamento (UE) n. 305/2011 sotto la sola responsabilità di: **Bronpi Calefacción S.L.**

A Lucena, il 25 aprile 2018

D. Joaquín Pimentel Hinojosa
Manager Bronpi Calefacción S.L.

