

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

Nº P-BRP 007 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). España
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:

Strojirenský Zkušební Ústav S.P.
Notified body, No 1015
The notified laboratory carries out the type of product determination according to the testing system 3.
Test report No:

- Disposition complying with:

UNE-EN 16510-2-6:2023 / Reg. (UE) 2015/1185

DECLARED PERFORMANCES:

- Fire safety:
 - o Reaction to fire:
 - o Min. distance to combustible materials:
 - o Risk of fuel falling out:
- CO Emission (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- NO_x Emission (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- OGC Emission (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Emission of particles (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Surface temperature:
- Electrical safety:
- Maximum operating pressure (bar):
- Smoke temperature °C (max/min):
- Mechanical resistance:
- Thermal power kW (max/min):
- Thermal power transferred to water kW (max/min):
- Thermal power transferred to environment kW (max/min):
- Energy efficiency % (max/min):

A1

dB:0 dF:1000 dc:>750 dR:150 ds:200 dL:1000 dP:1500

According

193 / 147

116 / 114

6 / 5

18 / 25

According

According

2,4

147 / 58

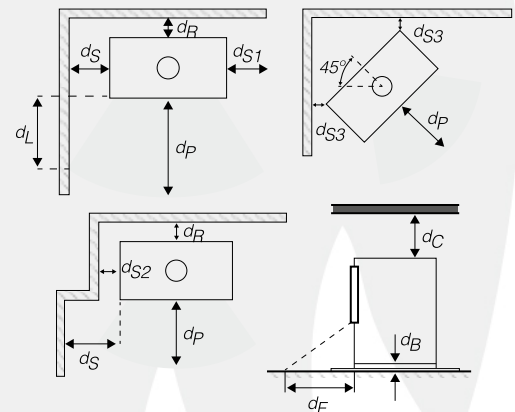
DNP

20,20 / 7,2

18 / 6,8

2,2 / 0,4

91 / 96



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 in accordance with the Regulation (EU) No. 305/2011 under the sole responsibility of: **Bronpi Calefacción S.L.**

In Lucena, 14th July 2025

Dña. Pilar Moyano Roldán

General Manager Bronpi Calefacción S.L.

BRONPI CALEFACCIÓN S.L.

C.I.F. B-14.465.330

Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,200

Tfno.: 957 50 27 50

14900 LUCENA (Córdoba)

DECLARATION DES PERFORMANCES CONFORMÉMENT À (UE) 305/2011

Nº P-BRP 007 CPR-2013/07/01

CODE D'IDENTIFICATION:

CARLOTA HYDRO

Nº 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). España
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:

Strojirenský Zkušební Ústav S.P.
Organisme notifié, No 1015
Le laboratoire notifié effectue la détermination du type de produit selon le système d'essai 3.
Nº de rapport de test:

- Normes:

UNE-EN 16510-2-6:2023 / Reg. (UE) 2015/1185

PERFORMANCES DÉCLARÉES:

- Sécurité contre l'incendie:
 - o Réaction au feu:
 - o Distance min. aux matériaux combustibles:
 - o Risque chute combustible:
- Émission de CO (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Émission de NO_x (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Émission de OGC (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Émission de particules (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Température superficielle:
- Sécurité électrique:
- Pression maxi en fonctionnement (bar):
- Température des fumées °C (max/min):
- Résistance mécanique:
- Puissance kW (max/min):
- Puissance cédée à l'eau kW (max/min):
- Puissance cédée à l'ambiance kW (max/min):
- Rendement % (max/min):

A1

dB:0 dF:1000 dc:>750 dR:150 ds:200 dL:1000 dP:1500

Conforme

193 / 147

116 / 114

6 / 5

18 / 25

Conforme

Conforme

2,4

147 / 58

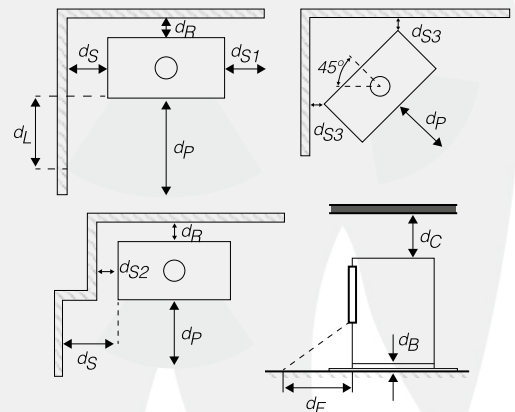
DNP

20,20 / 7,2

18 / 6,8

2,2 / 0,4

91 / 96



CONFORMITÉ:

Les performances du produit figurant dans la section "modèle" et "nº de série-année de fabrication" sont conformes aux performances déclarées ci-dessus. Cette déclaration des performances est établie conformément au règlement (UE) nº 305/2011 sous la seule responsabilité de **Bronpi Calefacción S.L.**

À Lucena, le 14 juillet 2025

Dña. Pilar Moyano Roldán

Gérant Bronpi Calefacción S.L.

BRONPI CALEFACCIÓN S.L.

C.I.F. B-14.465.330

Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,200

Tfno.: 957 50 27 50

14900 LUCENA (Córdoba)

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

Nº P-BRP 007 CPR-2013/07/01

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:

Nº SERIE-ANO DE FABRICAÇÃO:

USO PREVISTO:

FABRICANTE:

CARLOTA HYDRO

Ver etiqueta de dados CE no modelo.

Aquecimento de edifícios residenciais com possível fornecimento de água quente.

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

SISTEMA DE AVALIAÇÃO E CONSTÂNCIA DOS BENEFÍCIOS: 3

ORGANISMO NOTIFICADO:

Strojirenský Zkušební 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:

- Disposição cumprida:

UNE-EN 16510-2-6:2023 / Reg. (UE) 2015/1185

DESEMPENHOS DECLARADOS:

- Segurança contra incêndios:
 - o Reacção ao fogo:
 - o Distancia. min. a materiais combustíveis:
 - o Perigo de retorno combustível:
- Emissão de CO (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Emissão de NO_x (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Emissão de OGC (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Emissão de partículas (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Temperatura superficial:
- Segurança elétrica:
- Pressão máxima de trabalho (bar):
- Temperatura dos fumos °C (max/min):
- Resistência mecânica:
- Potência térmica kW (max/min):
- Potência cedida à água kW (max/min):
- Pot. cedida ao ambiente kW (max/min):
- Eficiência energética % (max/min):

A1

dB:0 dF:1000 dc:>750 dR:150 ds:200 dL:1000 dP:1500

Conforme

193 / 147

116 / 114

6 / 5

18 / 25

Conforme

Conforme

2,4

147 / 58

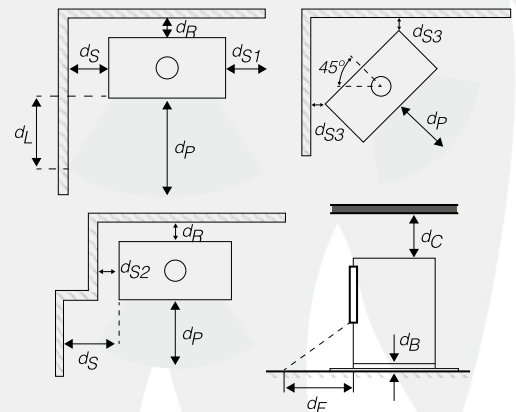
NAD

20,20 / 7,2

18 / 6,8

2,2 / 0,4

91 / 96



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, 14 de julho de 2025

Dña. Pilar Moyano Roldán

Gerente Bronpi Calefacción S.L.

BRONPI CALEFACCIÓN S.L.

C.I.F. B-14.465.330

Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,200

Tfno.: 957 50 27 50

14900 LUCENA (Córdoba)

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

Nº P-BRP 007 CPR-2013/07/01

CODICE DI IDENTIFICAZIONE:

CARLOTA HYDRO

Nº DI SERIE-ANNO:

Vedere etichetta di marcatura CE nel modello.

USO PREVISTO:

Calefacción de edificios residenciales con posible suministro de agua caliente.

FABBRICANTE:

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

SISTEMA DI VALUTAZIONE E COSTANZA DEI BENEFICI: 3

ORGANISMO NOTIFICATO:

Strojirenský Zkušební Ústav S.P.
Organismo notificato, Nº 1015
Il laboratorio notificato determina il tipo di prodotto in base al sistema di prova 3.
Nº de reporte de test:

- Compie con la disposizione:

UNE-EN 16510-2-6:2023 / Reg. (UE) 2015/1185

PRESTAZIONI DICHIARATE

- Sicurezza contro il fuoco:
 - o Reazione al fuoco:
 - o Distanza min. dai materiali combustibile:
 - o Rischio rovesciamento combustibile:
- Emissione di CO (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Emissione di NO_x (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Emissione di OGC (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Emissione di particelle (13% O₂) mg/Nm³ (max/min):
- Temperatura superficiale:
- Sicurezza elettrica:
- Pressione massima di funzionamento (bar):
- Temperatura dei fumi °C (max/min):
- Resistenza meccanica:
- Potenza termica kW (max/min):
- Potenza trasferita all'acqua kW (max/min):
- Potenza trasferita all'ambiente kW (max/min):
- Efficienza energetica % (max/min):

A1

dB:0 dF:1000 dc:>750 dR:150 ds:200 dL:1000 dP:1500

Conforme

193 / 147

116 / 114

6 / 5

18 / 25

Conforme

Conforme

2,4

147 / 58

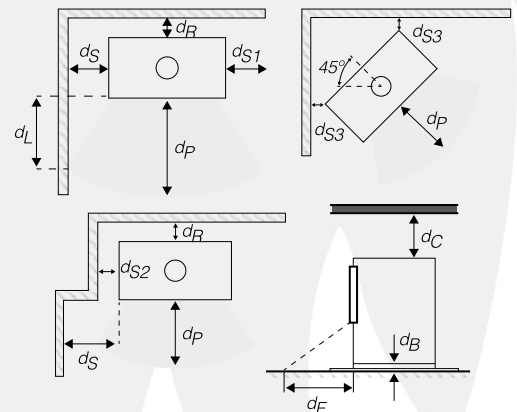
NPD

20,20 / 7,2

18 / 6,8

2,2 / 0,4

91 / 96



CONFORMITÀ:

Le prestazioni del prodotto ai sensi dei punti "Modello" e "Nº 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 14 luglio 2025

Dña. Pilar Moyano Roldán

Manager Bronpi Calefacción S.L.

BRONPI CALEFACCIÓN S.L.

C.I.F. B-14.465.330

Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,200

Tfno.: 957 50 27 50

14900 LUCENA (Córdoba)