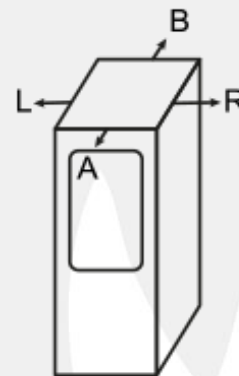


**DECLARACIÓN DE PRESTACIONES DE ACUERDO A (EU) 305/2011**

**Nº 185.1 CPR-2013/07/01**

<b>CODIGO DE IDENTIFICACIÓN:</b>	<b>CLARA HYDRO</b>
<b>Nº DE SERIE-AÑO FABRICACIÓN:</b>	Ver etiqueta de datos CE en modelo.
<b>USO PREVISTO:</b>	Calefacción de edificios residenciales con posible suministro de agua caliente.
<b>FABRICANTE:</b>	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 <a href="http://www.bronpi.com">www.bronpi.com</a>
<b>SIS. EVALUACIÓN Y CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES: 3</b>	
<b>ORGANISMO NOTIFICADO:</b>	Strojirenský 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: 30-15365-31-T
- Disposición con la que cumple:	UNE-EN 14785:2006 / Reg. (UE) 2015/1185
<b>PRESTACIONES DECLARADAS:</b>	
- Seguridad contra incendios:	
o Reacción al fuego:	A1
o Distancia min. a materiales combustibles:	A=1500 mm; B= 200 mm; L=200 mm; R= 200 mm
o Peligro vuelco combustible:	Conforme
- Emisión de CO (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	86 / 136
- Emisión de NOx (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	128 / 121
- Emisión de OGC (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	3 / 3
- Emisión de partículas (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	11 / 8
- Temperatura superficial:	Conforme
- Seguridad eléctrica:	Conforme
- Presión máxima de trabajo (bar):	2,4
- Temperatura de humos °C (max/min)::	107 / 62
- Resistencia mecánica:	NPD
- Potencia térmica kW (max/min):	14,1 / 6,8
- Potencia térmica cedida al agua kW (max/min):	11,8 / 5,8
- Potencia térmica cedida al ambiente kW (max/min):	2,3 / 1
- Rendimiento energético % (max/min):	94 / 97
<b>CONFORMIDAD:</b>	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: <b>Bronpi Calefacción S.L.</b>



En Lucena, 15 de diciembre de 2021

**D. Joaquín Pimentel Hinojosa**  
Gerente Bronpi Calefacción S.L.



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

**Nº 185.1 CPR-2013/07/01**

<b>IDENTIFICATION CODE:</b>	<b>CLARA HYDRO</b>
<b>SERIAL No. - MANUFACTURING YEAR:</b>	See CE data plate in the machine
<b>INTENDED USE:</b>	Heating of residential buildings with possible supply of hot water.
<b>MANUFACTURER:</b>	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 <a href="http://www.bronpi.com">www.bronpi.com</a>

**SYSTEM OF EVALUATION AND PROOF OF THE BENEFITS: 3**

<b>NOTIFIED BODY:</b>	Strojirenský Zkusební 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: 30-15365-31-T
-----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- Disposition complying with: UNE-EN 14785:2006 / Reg. (UE) 2015/1185

**DECLARED PERFORMANCES:**

- Fire safety:
  - o Reaction to fire: A1
  - o Min. distance to combustible materials: A=1500 mm; B= 200 mm; L=200 mm; R= 200 mm
  - o Risk of fuel falling out: According
- CO Emission (13% O<sub>2</sub>) mg/Nm<sup>3</sup> (max/min): 86 / 136
- NO<sub>x</sub> Emission (13% O<sub>2</sub>) mg/Nm<sup>3</sup> (max/min): 128 / 121
- OGC Emission (13% O<sub>2</sub>) mg/Nm<sup>3</sup> (max/min): 3 / 3
- Emission of particles (13% O<sub>2</sub>) mg/Nm<sup>3</sup> (max/min): 11 / 8
- Surface temperature: According
- Electrical safety: According
- Maximum operating pressure (bar): 2,4
- Smoke temperatura °C (max/min): 107 / 62
- Mechanical resistance: DNP
- Thermal power kW (max/min): 14,1 / 6,8
- Thermal power transferred to wáter kW (max/min): 11,8 / 5,8
- Thermal power transferred to environment kW (max/min): 2,3 / 1
- Energy efficiency % (max/min):: 94 / 97

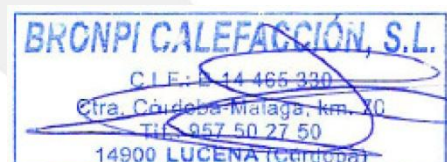


**APPROVAL:** The product performances enumerated in the "Model" and "Serial No.-Manufacturing year" sections are in accordance with the declared performances of the previous section.

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, 15th December 2021

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



**DECLARATION DES PERFORMANCES CONFORMÉMENT À (UE) 305/2011**

**Nº 185.1 CPR-2013/07/01**

<b>CODE D'IDENTIFICATION:</b>	<b>CLARA HYDRO</b>
<b>Nº SÉRIE - ANNÉE DE FABRICATION:</b>	Voir étiquette données CE sur le modèle.
<b>USAGE:</b>	Chauffage de bâtiments résidentiels avec possibilité d'approvisionnement d'eau chaude.
<b>FABRICANT:</b>	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 <a href="http://www.bronpi.com">www.bronpi.com</a>

**SYSTÈME D'EVALUATION ET DE CONSTANCE DES AVANTAGES: 3**

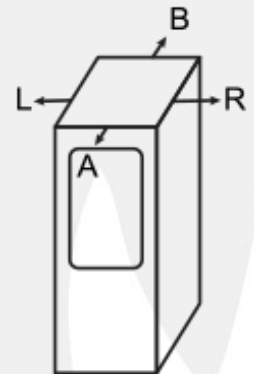
<b>ORGANISME NOTIFIÉ:</b>	Strojirenský Zkusební Ústav S.P. Organisme notifié, No 1015 Le laboratoire notifié effectue la détermination du type de produit selon le système d'essai 3. Nº de rapport de test: 30-15365-31-T
---------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- Normes:

UNE-EN 14785:2006 / Reg. (UE) 2015/1185

**PERFORMANCES DÉCLARÉES:**

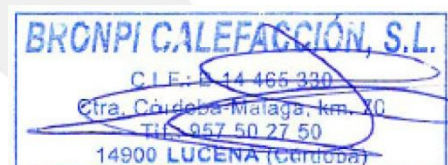
- Sécurité contre l'incendie:	
o Réaction au feu:	A1
o Distance min. aux matériaux combustibles:	A=1500 mm; B= 200 mm; L=200 mm; R= 200 mm
o Risque chute combustible:	Conforme
- Émission de CO (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	86 / 136
- Émission de NOx (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	128 / 121
- Émission de OGC (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	3 / 3
- Émission de particules (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	11 / 8
- Température superficielle:	Conforme
- Sécurité électrique:	Conforme
- Pression maxi en fonctionnement (bar):	2,4
- Température des fumées °C (max/min):	107 / 62
- Résistance mécanique:	DNP
- Puissance kW (max/min):	14,1 / 6,8
- Puissance cédée à l'eau kW (max/min):	11,8 / 5,8
- Puissance cédée à l'ambiance kW (max/min):	2,3 / 1
- Rendement % (max/min):	94 / 97



**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 15 décembre 2021  
**D. Joaquín Pimentel Hinojosa**  
Gérant Bronpi Calefacción S.L.



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

Nº 185.1 CPR-2013/07/01

**CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:**  
**Nº SERIE-ANO DE FABRICAÇÃO:**

**CLARA HYDRO**

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). España  
Tfno.: (0034) 957 50 27 50  
Fax: (0034) 957 59 17 25  
[www.bronpi.com](http://www.bronpi.com)

**SISTEMA DE AVALIAÇÃO E CONSTÂNCIA DOS BENEFÍCIOS: 3**

**ORGANISMO NOTIFICADO:**

Strojirenský 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: 30-15365-31-T

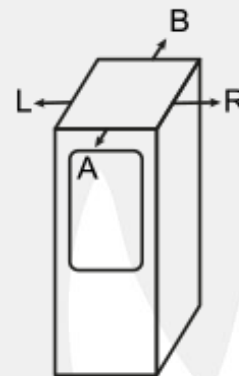
- Disposição cumprida:

UNE-EN 14785:2006 / 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% O<sub>2</sub>) mg/Nm<sup>3</sup> (max/min):
- Emissão de NO<sub>x</sub> (13% O<sub>2</sub>) mg/Nm<sup>3</sup> (max/min):
- Emissão de OGC (13% O<sub>2</sub>) mg/Nm<sup>3</sup> (max/min):
- Emissão de partículas (13% O<sub>2</sub>) mg/Nm<sup>3</sup> (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  
A=1500 mm; B= 200 mm; L=200 mm; R= 200 mm  
Conforme  
86 / 136  
128 / 121  
3 / 3  
11 / 8  
Conforme  
Conforme  
2,4  
107 / 62  
NAD  
14,1 / 6,8  
11,8 / 5,8  
2,3 / 1  
94 / 97



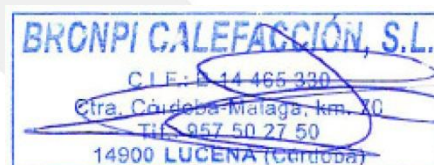
**CONFORMIDADE:**

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, 15 de dezembro de 2021

**D. Joaquín Pimentel Hinojosa**  
**Gerente Bronpi Calefacción S.L.**



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

**N° 185.1 CPR-2013/07/01**

**CODICE DI IDENTIFICAZIONE:**

**CLARA HYDRO**

**N° 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](http://www.bronpi.com)

**SISTEMA DI VALUTAZIONE E COSTANZA DEI BENEFICI: 3**

**ORGANISMO NOTIFICATO:**

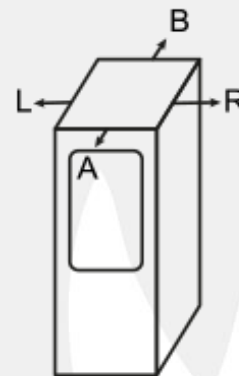
Strojirenský Zkusební Ústav S.P.  
Organismo notificato, N° 1015  
Il laboratorio notificato determina il tipo di prodotto in base al sistema di prova 3.  
N° de reporte de test: 30-15365-31-T

- Compie con la disposizione:

UNE-EN 14785:2006 / Reg. (UE) 2015/1185

**PRESTAZIONI DICHIARATE**

- Sicurezza contro il fuoco:
  - o Reazione al fuoco: A1
  - o Distanza min. dai materiali combustibile: A=1500 mm; B= 200 mm; L=200 mm; R= 200 mm
  - o Rischio rovesciamento combustibile: Conforme
- Emissione di CO (13% O<sub>2</sub>) mg/Nm<sup>3</sup> (max/min): 86 / 136
- Emissione di NO<sub>x</sub> (13% O<sub>2</sub>) mg/Nm<sup>3</sup> (max/min): 128 / 121
- Emissione di OGC (13% O<sub>2</sub>) mg/Nm<sup>3</sup> (max/min): 3 / 3
- Emissione di particelle (13% O<sub>2</sub>) mg/Nm<sup>3</sup> (max/min): 11 / 8
- Temperatura superficiale: Conforme
- Sicurezza elettrica: Conforme
- Pressione massima di funzionamento (bar): 2,4
- Temperatura dei fumi °C (max/min): 107 / 62
- Resistenza meccanica: NPĐ
- Potenza termica kW (max/min): 14,1 / 6,8
- Potenza trasferita all'acqua kW (max/min): 11,8 / 5,8
- Potenza trasferita all'ambiente kW (max/min): 2,3 / 1
- Efficienza energetica % (max/min): 94 / 97



**CONFORMITÀ:**

Le prestazioni 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 15 dicembre 2021  
**D. Joaquín Pimentel Hinojosa**  
Manager Bronpi Calefacción S.L.

