

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

Nº 199.1 CPR-2013/07/01

CODIGO DE IDENTIFICACIÓN: HYDROBOX
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

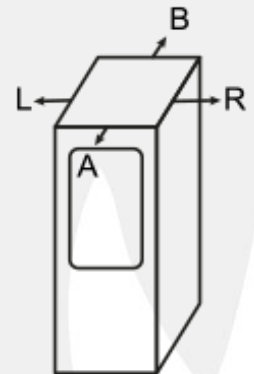
SIS. EVALUACIÓN Y CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES: 3

ORGANISMO NOTIFICADO: 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: 30-15365-13-TZ

- Disposición con la que cumple: UNE-EN 14785:2006 / Reg. (UE) 2015/1185

PRESTACIONES DECLARADAS:

- 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): 162 / 265
- Emisión de NOx (13% O2) mg/Nm3 (max/min): 105 / 98
- Emisión de OGC (13% O2) mg/Nm3 (max/min): 6 / 6
- Emisión de partículas (13% O2) mg/Nm3 (max/min): 18 / 58
- Temperatura superficial: Conforme
- Seguridad eléctrica: Conforme
- Presión máxima de trabajo (bar): 2,4
- Temperatura de humos °C (max/min):: 102 / 56
- Resistencia mecánica: NPĐ
- Potencia térmica kW (max/min): 15,8 / 7,2
- Potencia térmica cedida al agua kW (max/min): 14,3 / 5,2
- Potencia térmica cedida al ambiente kW (max/min): 1,5 / 2
- Rendimiento energético % (max/min): 93 / 96



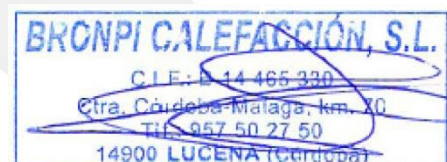
CONFORMIDAD:

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, 15 de diciembre de 2021

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



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

Nº 199.1 CPR-2013/07/01

IDENTIFICATION CODE:	HYDROBOX
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 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: 30-15365-13-TZ
-----------------------	--

- 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% O₂) mg/Nm³ (max/min): 162 / 265
- NO_x Emission (13% O₂) mg/Nm³ (max/min): 105 / 98
- OGC Emission (13% O₂) mg/Nm³ (max/min): 6 / 6
- Emission of particles (13% O₂) mg/Nm³ (max/min): 18 / 58
- Surface temperature: According
- Electrical safety: According
- Maximum operating pressure (bar): 2,4
- Smoke temperatura °C (max/min): 102 / 56
- Mechanical resistance: DNP
- Thermal power kW (max/min): 15,8 / 7,2
- Thermal power transferred to wáter kW (max/min): 14,3 / 5,2
- Thermal power transferred to environment kW (max/min): 1,5 / 2
- Energy efficiency % (max/min):: 93 / 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, 15th December 2021

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



DECLARATION DES PERFORMANCES CONFORMÉMENT À (UE) 305/2011

Nº 199.1 CPR-2013/07/01

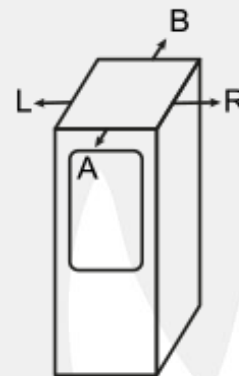
CODE D'IDENTIFICATION:	HYDROBOX
Nº SÉRIE - ANNÉE DE FABRICATION:	Voir étiquette données CE sur le modèle.
USAGE:	Chauffage de bâtiments résidentiels avec possibilité d'approvisionnement d'eau chaude.
FABRICANT:	Bronpi Calefacción S.L. Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,2 Lucena (Córdoba). España Tfno.: (0034) 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 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: 30-15365-13-TZ
- 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):	162 / 265
- Émission de NOx (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	105 / 98
- Émission de OGC (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	6 / 6
- Émission de particules (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	18 / 58
- Température superficielle:	Conforme
- Sécurité électrique:	Conforme
- Pression maxi en fonctionnement (bar):	2,4
- Température des fumées °C (max/min):	102 / 56
- Résistance mécanique:	DNP
- Puissance kW (max/min):	15,8 / 7,2
- Puissance cédée à l'eau kW (max/min):	14,3 / 5,2
- Puissance cédée à l'ambiance kW (max/min):	1,5 / 2
- Rendement % (max/min):	93 / 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) n° 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 199.1 CPR-2013/07/01

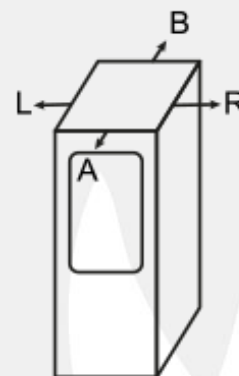
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:	HYDROBOX
Nº SERIE-ANO DE FABRICAÇÃO:	Ver etiqueta de dados CE no modelo.
USO PREVISTO:	Aquecimento de edifícios residenciais com possível fornecimento de água quente.
FABRICANTE:	Bronpi Calefacción S.L. Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,2 Lucena (Córdoba). España Tfno.: (0034) 957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

SISTEMA DE AVALIAÇÃO E CONSTÂNCIA DOS BENEFÍCIOS: 3

ORGANISMO NOTIFICADO:	Strojirenský 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: 30-15365-13-TZ
- Disposição cumprida:	UNE-EN 14785:2006 / Reg. (UE) 2015/1185

DESEMPENHOS DECLARADOS:

- Segurança contra incêndios:	
o Reacção ao fogo:	A1
o Distancia. min. a materiais combustíveis:	A=1500 mm; B= 200 mm; L=200 mm; R= 200 mm
o Perigo de retorno combustível:	Conforme
- Emissão de CO (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	162 / 265
- Emissão de NOx (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	105 / 98
- Emissão de OGC (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	6 / 6
- Emissão de partículas (13% O2) mg/Nm3 (max/min):	18 / 58
- Temperatura superficial:	Conforme
- Segurança elétrica:	Conforme
- Pressão máxima de trabalho (bar):	2,4
- Temperatura dos fumos °C (max/min):	102 / 56
- Resistência mecânica:	NAD
- Potência térmica kW (max/min):	15,8 / 7,2
- Potência cedida à água kW (max/min):	14,3 / 5,2
- Pot. cedida ao ambiente kW (max/min):	1,5 / 2
- Eficiência energética % (max/min):	93 / 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, 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° 199.1 CPR-2013/07/01

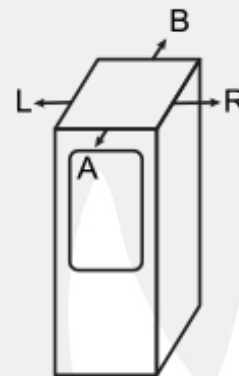
CODICE DI IDENTIFICAZIONE: **HYDROBOX**
N° DI SERIE-ANNO: Vedere etichetta di marcatura CE nel modello.
USO PREVISTO: Calefacción de edificios residenciales con posible suministro de agua caliente.
FABBRICANTE: Bronpi Calefacción S.L.
 Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,2
 Lucena (Córdoba). España
 Tfno.: (0034) 957 50 27 50
 Fax: (0034) 957 59 17 25
www.bronpi.com

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: 30-15365-13-TZ
 - 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% O2) mg/Nm3 (max/min): 162 / 265
- Emissione di NOx (13% O2) mg/Nm3 (max/min): 105 / 98
- Emissione di OGC (13% O2) mg/Nm3 (max/min): 6 / 6
- Emissione di particelle (13% O2) mg/Nm3 (max/min): 18 / 58
- Temperatura superficiale: Conforme
- Sicurezza elettrica: Conforme
- Pressione massima di funzionamento (bar): 2,4
- Temperatura dei fumi °C (max/min): 102 / 56
- Resistenza meccanica: NPĐ
- Potenza termica kW (max/min): 15,8 / 7,2
- Potenza trasferita all'acqua kW (max/min): 14,3 / 5,2
- Potenza trasferita all'ambiente kW (max/min): 1,5 / 2
- Efficienza energetica % (max/min): 93 / 96



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.

