

BOREAL

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

Nº 003 CPR-2013/07/01

CODIGO DE IDENTIFICACIÓN: E2000
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

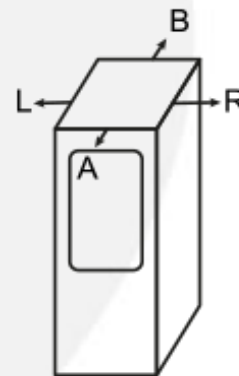
SIS. EVALUACIÓN Y CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES: 3

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: 30-13486-10

- Disposición con la que cumple UNE-EN 13240:2002/A2:2005 / Reg. (UE) 2015/1185

PRESTACIONES DECLARADAS:

- Seguridad contra incendios:
 - o Reacción al fuego: A1
 - o Distancia min. a materiales combustibles: A=1500 mm; B= 400 mm; L=400 mm; R= 400 mm
 - o Peligro vuelco combustible: Conforme
- Emisión de CO (13% O2) mg/Nm3: 1346
- Emisión de NOx (13% O2) mg/Nm3: 140
- Emisión de OGC (13% O2) mg/Nm3: 109
- Emisión de partículas (13% O2) mg/Nm3: 39
- Temperatura superficial: Conforme
- Seguridad eléctrica: NPD
- Presión máxima de trabajo (bar): NPD
- Temperatura de humos °C : 342
- Resistencia mecánica: NPD
- Potencia térmica kW: 9,5
- Potencia térmica cedida al agua kW: --
- Potencia térmica cedida al ambiente kW: --
- Rendimiento energético %: 77



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.

BOREAL
BRONPI CALEFACCION S.L.
Ctra. Córdoba-Málaga, Km. 78,2
14900 LUCENA (Córdoba)
Telf.: 957 22 40 00

BOREAL

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

Nº 003 CPR-2013/07/01

IDENTIFICATION CODE:	E2000
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

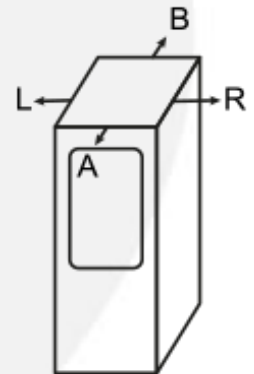
SYSTEM OF EVALUATION AND PROOF OF THE BENEFITS: 3

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: 30-13486-10
-----------------------	---

- Disposition complying with: UNE-EN 13240:2002/A2:2005/ Reg. (UE) 2015/1185

DECLARED PERFORMANCES:

- Fire safety:	
o Reaction to fire:	A1
o Min. distance to combustible materials:	A=1500 mm; B= 400 mm; L=400 mm; R= 400 mm
o Risk of fuel falling out:	According
- CO Emission (13% O2) mg/Nm3:	1346
- NOx Emission (13% O2) mg/Nm3:	140
- OGC Emission (13% O2) mg/Nm3:	109
- Emission of particles (13% O2) mg/Nm3:	39
- Surface temperature:	According
- Electrical safety:	DNP
- Maximum operating pressure (bar):	DNP
- Smoke temperatura °C :	342
- Mechanical resistance:	DNP
- Thermal power kW:	9,5
- Thermal power transferred to wáter kW:	--
- Thermal power transferred to environment kW:	--
- Energy efficiency % (max/min)::	77



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.

BOREAL
BRONPI CALEFACCION S.L.
Ctra. Córdoba-Málaga, Km. 78,2
14900 LUCENA (Córdoba)
Telf.: 957 22 40 00

BOREAL

DECLARATION DES PERFORMANCES CONFORMÉMENT À (UE) 305/2011

N° 003 CPR-2013/07/01

CODE D'IDENTIFICATION:	E2000
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). España Tfno.: (0034) 957 50 27 50 Fax: (0034) 957 59 17 25 www.bronpi.com

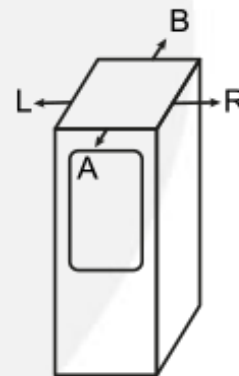
SYSTÈME D'EVALUATION ET DE CONSTANCE DES AVANTAGES: 3

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. N° de rapport de test: 30-13486-10
---------------------------	---

- Normes: UNE-EN 13240:2002/A2:2005 / 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= 400 mm; L=400 mm; R= 400 mm
o Risque chute combustible:	Conforme
- Émission de CO (13% O2) mg/Nm3:	1346
- Émission de NOx (13% O2) mg/Nm3:	140
- Émission de OGC (13% O2) mg/Nm3:	109
- Émission de particules (13% O2) mg/Nm3:	39
- Température superficielle:	Conforme
- Sécurité électrique:	NPD
- Pression maxi en fonctionnement (bar):	DNP
- Température des fumées °C :	342
- Résistance mécanique:	DNP
- Puissance kW:	9,5
- Puissance cédée à l'eau kW:	--
- Puissance cédée à l'ambiance kW:	--
- Rendement %:	77



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

BOREAL

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

Nº 003 CPR-2013/07/01

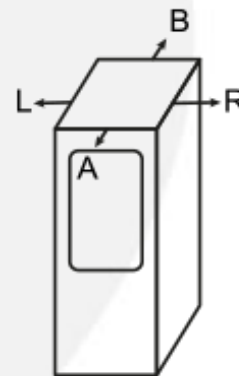
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:	E2000
Nº SERIE-ANO DE FABRICAÇÃO:	Ver etiqueta de dados CE no modelo.
USO PREVISTO:	Aquecimento de edifícios residenciais com possível fornecimento de água quente.
FABRICANTE:	Bronpi Calefacción S.L. Ctra. Córdoba-Málaga, km. 78,2 Lucena (Córdoba). España Tfno.: (0034) 957 50 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: 30-13486-10
- Disposição cumprida:	UNE-EN 13240:2002/A2:2005 / Reg. (UE) 2015/1185

DESEMPENHOS DECLARADOS:

- Segurança contra incêndios:	
o Reacção ao fogo:	A1
o Distancia. min. a materiais combustíveis:	A=1500 mm; B= 400 mm; L=400 mm; R= 400 mm
o Perigo de retorno combustível:	Conforme
- Emissão de CO (13% O2) mg/Nm3:	1346
- Emissão de NOx (13% O2) mg/Nm3:	140
- Emissão de OGC (13% O2) mg/Nm3:	109
- Emissão de partículas (13% O2) mg/Nm3:	39
- Temperatura superficial:	Conforme
- Segurança elétrica:	NAD
- Pressão máxima de trabalho (bar):	NAD
- Temperatura dos fumos °C :	342
- Resistência mecânica:	NAD
- Potência térmica kW:	9,5
- Potência cedida à água kW:	--
- Pot. cedida ao ambiente kW:	--
- Eficiência energética %:	77



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.

BOREAL

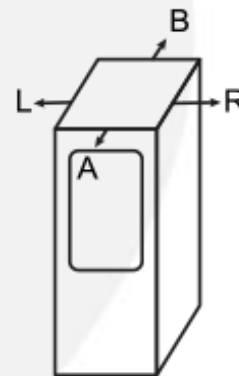
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE IN CONFORMITÀ AL REGOLAMENTO (UE) 305/2011

N° 003 CPR-2013/07/01

CODICE DI IDENTIFICAZIONE:	E2000
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 Zkušební 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: 30-13486-10
- Compie con la disposizione:	UNE-EN 13240:2002/A2:2005 / 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= 400 mm; L=400 mm; R= 400 mm
o Rischio rovesciamento combustibile:	Conforme
- Emissione di CO (13% O2) mg/Nm3:	1346
- Emissione di NOx (13% O2) mg/Nm3:	140
- Emissione di OGC (13% O2) mg/Nm3:	109
- Emissione di particelle (13% O2) mg/Nm3:	39
- Temperatura superficiale:	Conforme
- Sicurezza elettrica:	NPD
- Pressione massima di funzionamento (bar):	NPD
- Temperatura dei fumi °C:	342
- Resistenza meccanica:	NPD
- Potenza termica kW:	9,5
- Potenza trasferita all'acqua kW:	--
- Potenza trasferita all'ambiente kW:	--
- Efficienza energetica %:	77



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.

BOREAL
BRONPI CALEFACCION S.L.
Ctra. Córdoba-Málaga, Km. 78,2
14900 LUCENA (Córdoba)
Telf.: 957 22 40 00