

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

Nº 307.1 CPR-2013/07/01

CODIGO DE IDENTIFICACIÓN:
Nº DE SERIE-AÑO FABRICACIÓN:

CAIRO 90- BOX

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 Zkušební 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: 30-17260-5-T

- Disposición con la que cumple

UNE-EN 16510-2-1:2023 / Reg. (UE) 2015/1185

PRESTACIONES DECLARADAS:

- Seguridad contra incendios:
 - o Reacción al fuego:
 - o Distancia min. a materiales combustibles:
 - o Peligro vuelco combustible:
- Emisión de CO (13% O₂) mg/Nm³:
- Emisión de NO_x (13% O₂) mg/Nm³:
- Emisión de OGC (13% O₂) mg/Nm³:
- Emisión de partículas (13% O₂) mg/Nm³:
- Temperatura superficial:
- Seguridad eléctrica:
- Presión máxima de trabajo (bar):
- Temperatura de humos °C :
- Resistencia mecánica:
- Potencia térmica kW:
- Potencia térmica cedida al agua kW:
- Potencia térmica cedida al ambiente kW:
- Rendimiento energético %:

A1

A=1500 mm; B= 400 mm; L=400 mm; R= 400 mm

Conforme

1236

111

68

21

Conforme

Conforme

NPD

283

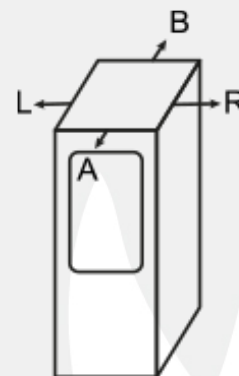
NPD

15

--

--

81



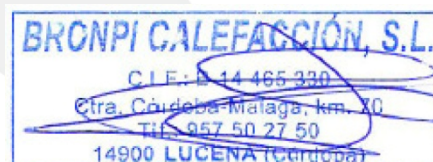
CONFORMIDAD:

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 307.1 CPR-2013/07/01

IDENTIFICATION CODE: CAIRO 90- BOX
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

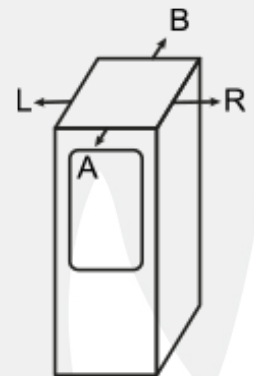
SYSTEM OF EVALUATION AND PROOF OF THE BENEFITS: 3

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: 30-17260-5-T

- Disposition complying with: UNE-EN 16510-2-1:2023 / Reg. (UE) 2015/1185

DECLARED PERFORMANCES:

- Fire safety:	A1
o Reaction to fire:	A=1500 mm; B= 400 mm; L=400 mm; R= 400 mm
o Min. distance to combustible materials:	According
o Risk of fuel falling out:	1236
- CO Emission (13% O2) mg/Nm3:	111
- NOx Emission (13% O2) mg/Nm3:	68
- OGC Emission (13% O2) mg/Nm3:	21
- Emission of particles (13% O2) mg/Nm3:	According
- Surface temperature:	According
- Electrical safety:	DNP
- Maximum operating pressure (bar):	283
- Smoke temperatura °C :	DNP
- Mechanical resistance:	15
- Thermal power kW:	--
- Thermal power transferred to wáter kW:	--
- Thermal power transferred to environment kW:	81
- Energy efficiency % (max/min)::	



APPROVAL:

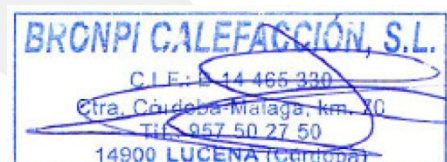
The product performances enumerated in the "Model" and "Serial No.-Manufacturing year" sections are in accordance with the declared performances of the previous section.

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 307.1 CPR-2013/07/01

CODE D'IDENTIFICATION:

CAIRO 90- BOX

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:

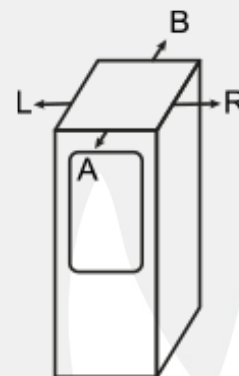
Strojirenský Zkušební Ústav S.P.
Organisme notifié, No 1015
Le laboratoire notifié effectue la détermination du type de produit selon le système d'essai 3.
Nº de rapport de test: 30-17260-5-T

- Normes:

UNE-EN 16510-2-1:2023 / 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: 1236
- Émission de NO_x (13% O₂) mg/Nm³: 111
- Émission de OGC (13% O₂) mg/Nm³: 68
- Émission de particules (13% O₂) mg/Nm³: 21
- Température superficielle: Conforme
- Sécurité électrique: Conforme
- Pression maxi en fonctionnement (bar): DNP
- Température des fumées °C : 283
- Résistance mécanique: DNP
- Puissance kW: 15
- Puissance cédée à l'eau kW: --
- Puissance cédée à l'ambiance kW: --
- Rendement %: 81



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.

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

Nº 307.1 CPR-2013/07/01

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:

CAIRO 90- BOX

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: 30-17260-5-T

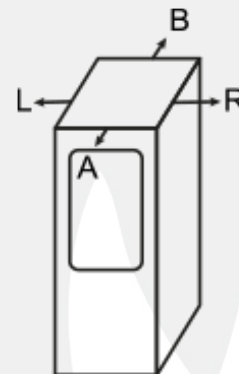
- Disposição cumprida:

UNE-EN 16510-2-1:2023 / 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:
- Emissão de NO_x (13% O₂) mg/Nm³:
- Emissão de OGC (13% O₂) mg/Nm³:
- Emissão de partículas (13% O₂) mg/Nm³:
- Temperatura superficial:
- Segurança elétrica:
- Pressão máxima de trabalho (bar):
- Temperatura dos fumos °C :
- Resistência mecânica:
- Potência térmica kW:
- Potência cedida à água kW:
- Pot. cedida ao ambiente kW:
- Eficiência energética %:

A1
A=1500 mm; B= 400 mm; L=400 mm; R= 400 mm
Conforme
1236
111
68
21
Conforme
Conforme
NAD
283
NAD
15
--
--
81



CONFORMIDADE:

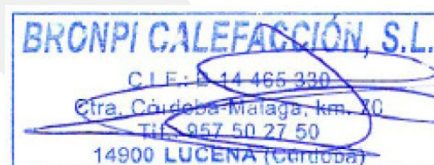
O desempenho do produto identificado no ponto "modelo" e "nº de serie-ano de fabricação", são conformes o desempenho declarado no ponto anterior. A presente declaração de desempenho é emitida em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011 sob a responsabilidade de:

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

Nº 307.1 CPR-2013/07/01

CODICE DI IDENTIFICAZIONE:

CAIRO 90- BOX

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: 30-17260-5-T

- Compie con la disposizione:

UNE-EN 16510-2-1:2023 / 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:
- Emissione di NO_x (13% O₂) mg/Nm³:
- Emissione di OGC (13% O₂) mg/Nm³:
- Emissione di particelle (13% O₂) mg/Nm³:
- Temperatura superficiale:
- Sicurezza elettrica:
- Pressione massima di funzionamento (bar):
- Temperatura dei fumi °C:
- Resistenza meccanica:
- Potenza termica kW:
- Potenza trasferita all'acqua kW:
- Potenza trasferita all'ambiente kW:
- Efficienza energetica %:

A1

A=1500 mm; B= 400 mm; L=400 mm; R= 400 mm

Conforme

1236

111

68

21

Conforme

Conforme

NPD

283

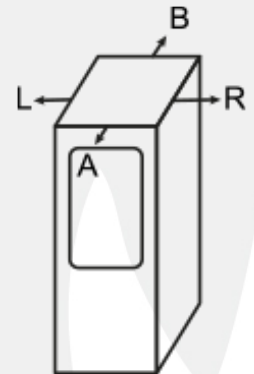
NPD

15

--

--

81



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 15 dicembre 2021

D. Joaquín Pimentel Hinojosa

Manager Bronpi Calefacción S.L.