

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

Nº 287.2 CPR-2013/07/01

CODIGO DE IDENTIFICACIÓN:

CAIRO 90-D

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 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: 30-17260-15-T

- Disposición con la que cumple

UNE-EN 16510-2-2:2023 / 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= 1500 mm; L=400 mm; R= 400 mm

Conforme

1207

146

86

38

Conforme

Conforme

NPD

232

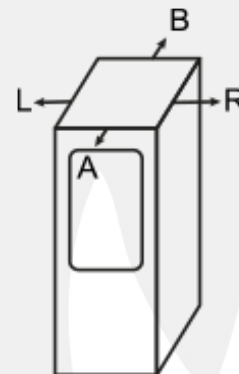
NPD

13

--

--

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 287.2 CPR-2013/07/01

IDENTIFICATION CODE: CAIRO 90-D
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

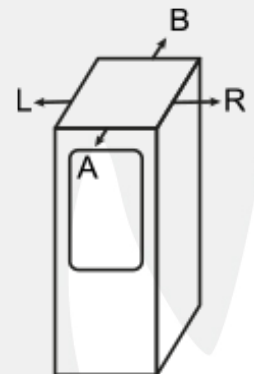
SYSTEM OF EVALUATION AND PROOF OF THE BENEFITS: 3

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: 30-17260-15-T

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

DECLARED PERFORMANCES:

- Fire safety:
 - o Reaction to fire: A1
 - o Min. distance to combustible materials: A=1500 mm; B= 1500 mm; L=400 mm; R= 400 mm
 - o Risk of fuel falling out: According
- CO Emission (13% O₂) mg/Nm³: 1207
- NO_x Emission (13% O₂) mg/Nm³: 146
- OGC Emission (13% O₂) mg/Nm³: 86
- Emission of particles (13% O₂) mg/Nm³: 38
- Surface temperature: According
- Electrical safety: According
- Maximum operating pressure (bar): DNP
- Smoke temperatura °C : 232
- Mechanical resistance: DNP
- Thermal power kW: 13
- Thermal power transferred to water kW: --
- Thermal power transferred to environment kW: --
- Energy efficiency % (max/min):: 81



APPROVAL:

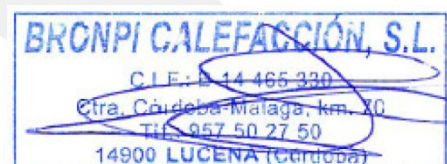
The product performances enumerated in the "Model" and "Serial No.-Manufacturing year" sections are in accordance with the declared performances of the previous section.

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 287.2 CPR-2013/07/01

CODE D'IDENTIFICATION:

CAIRO 90-D

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: 30-17260-15-T

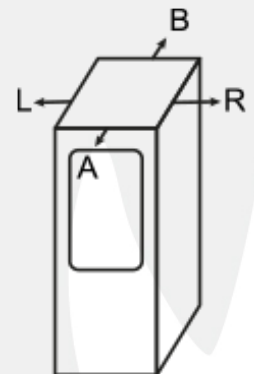
- Normes:

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

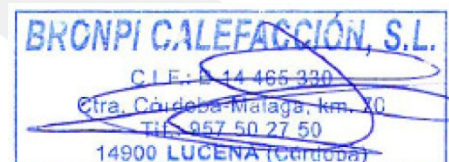
A1
A=1500 mm; B= 1500 mm; L=400 mm; R= 400 mm
Conforme
1207
146
86
38
Conforme
Conforme
DNP
232
DNP
13
--
--
81



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) 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.



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

Nº 287.2 CPR-2013/07/01

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:

CAIRO 90-D

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: 30-17260-15-T

- Disposição cumprida:

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

DESEMPENHOS DECLARADOS:

- Segurança contra incêndios:

o Reacção ao fogo:

A1

o Distancia. min. a materiais combustíveis:

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

o Perigo de retorno combustível:

Conforme

- Emissão de CO (13% O2) mg/Nm3:

1207

- Emissão de NOx (13% O2) mg/Nm3:

146

- Emissão de OGC (13% O2) mg/Nm3:

86

- Emissão de partículas (13% O2) mg/Nm3:

38

- Temperatura superficial:

Conforme

- Segurança elétrica:

Conforme

- Pressão máxima de trabalho (bar):

NAD

- Temperatura dos fumos °C :

232

- Resistência mecânica:

NAD

- Potência térmica kW:

13

- Potência cedida à água kW:

--

- Pot. cedida ao ambiente kW:

--

- Eficiência energética %:

81

CONFORMIDADE:

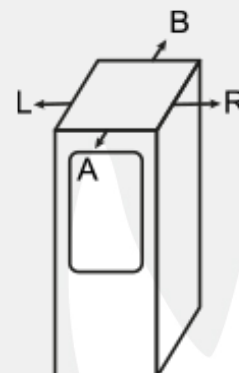
O desempenho do produto identificado no ponto "modelo" e "nº de serie-ano de fabricação", são conformes o desempenho declarado no ponto anterior. A presente declaração de desempenho é emitida em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011 sob a responsabilidade de:

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 287.2 CPR-2013/07/01

CODICE DI IDENTIFICAZIONE:

CAIRO 90-D

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: 30-17260-15-T

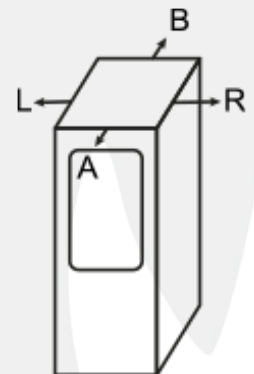
- Compie con la disposizione:

UNE-EN 16510-2-2:2023 / 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= 1500 mm; L=400 mm; R= 400 mm
Conforme
1207
146
86
38
Conforme
Conforme
NPD
232
NPD
13
--
--
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.

