



**INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN,
USO Y MANTENIMIENTO**
MÓDULO WIFI-1 PARA CONTROL REMOTO

**INSTALLATION, OPERATING
AND SERVICING INSTRUCTIONS**
REMOTE CONTROL WIFI-1 MODULE

**INSTRUCTIONS D'INSTALLATION,
D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN**
MODULE WIFI-1 POUR COMMANDE À DISTANCE

**INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO,
USO E MANUTENÇÃO**
MÓDULO WIFI-1 PARA CONTROLO REMOTO

**ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE,
USO E MANUTENZIONE**
MODULO WIFI-1 PER CONTROLLO REMOTO





ES INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN, USO Y MANTENIMIENTO MÓDULO WIFI-1 PARA CONTROL REMOTO	4
EN INSTALLATION, OPERATING AND SERVICING INSTRUCTIONS REMOTE CONTROL WIFI-1 MODULE	15
FR INSTRUCTIONS D'INSTALLATION, D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN MODULE WIFI-1 POUR COMMANDE À DISTANCE	26
PT INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO, USO E MANUTENÇÃO MÓDULO WIFI-1 PARA CONTROLO REMOTO	37
IT ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE, USO E MANUTENZIONE MODULO WIFI-1 PER CONTROLLO REMOTO	48
CONDICIONES DE GARANTÍA WARRANTY CONDITIONS CONDITIONS DE LA GARANTIE CONDIÇÕES DA GARANTIA CONDIZIONI DI GARANZIA	59

Los datos y modelos incluidos en este manual no son vinculantes.

La empresa se reserva el derecho de aportar modificaciones y mejoras sin ningún preaviso.

Data and models included in this manual are not binding.

The company reserves the right to include modifications or improvements without previous notice.

Les données et modèles inclus dans ce manuel ne sont pas contraignants.

La société se réserve le droit d'apporter les modifications et améliorations sans aucun préavis.

Os dados e modelos incluídos neste manual não são vinculantes.

A empresa reserva-se o direito de fazer alterações e melhorias sem nenhum pré-aviso.

I dati e i modelli inclusi in questo manuale non sono vincolanti.

La società si riserva il diritto di apportare modificazioni e miglioramenti senza preavviso.

INDICE

1.	INTRODUCCION	5
2.	ACCESORIOS SUMINISTRADOS	5
3.	ESPECIFICACIONES TECNICAS	5
4.	SIGNIFICADO DE LOS LEDS	5
5.	INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN	6
6.	REGISTRO DEL PRODUCTO Y USUARIO	7
6.1.	REGISTRO DEL USUARIO	7
6.2.	REGISTRO DEL PRODUCTO	8
6.3.	CONECTAR EL MÓDULO A LA RED (VIA BLUETOOTH)	9
7.	FUNCIONAMIENTO DE LA APLICACION	10
7.1	PANTALLA INICIAL	10
7.2	AJUSTES	10
7.3	INFORMACION	11
7.4	CRONOTERMOSTATO	11
7.5	OTRAS GESTIONES DE LA APLICACION	11
7.5.1	ELIMINAR ESTUFA REGISTRADA	11
7.5.2	AJUSTE DE FECHA Y HORA	12
7.5.3	NOMBRE DEL DISPOSITIVO	12
7.5.4	GENERAR CÓDIGO DE ASISTENCIA	12
7.5.5	CAMBIAR IDIOMA	13
7.5.6	FUNCIONAMIENTO BLUETOOTH/WIFI	13
7.5.7.	RESET DEL MODULO WIFI	14
7.5.8	MANUAL USUARIO	14
7.5.9	SALIR DE LA APLICACIÓN	14

Lea atentamente estas instrucciones antes de la instalación y uso.

1. INTRODUCCION

El módulo KIT WIFI 1 que ha adquirido, permite controlar y configurar a distancia, a través de un Smartphone mediante una app, los productos que funcionan con pellet de la marca Bronpi Calefacción de la serie aire, de la serie radiofrecuencia y de las termoestufas hydro y termoestufas hydro de la serie radiofrecuencia (estufas, estufas canalizables, insertables, estufas extraplanas, estufas extraplanas canalizables, etc.), siempre que haya conexión a internet.

Las funciones principales de la aplicación son:

- Encendido y apagado de la estufa.
- Visualización del estado de funcionamiento de la estufa en tiempo real.
- Ajuste de la potencia de trabajo.
- Ajuste de la temperatura del aire (aparatos aire) y ajuste de la temperatura del agua (aparatos hydro).
- Programación del cronotermostato.
- Temperatura real detectada por la estufa.
- Condición de alarma.
- Gestión de varias estufas a través sus correspondientes módulos KIT WIFI 1
- Elegir idioma.

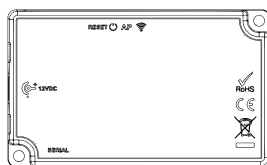
Conectar el kit a una toma de corriente homologada de 230 V - 50 Hz - IP20.

Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento, bajo supervisión o siempre y cuando hayan recibido instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben realizar la limpieza y el mantenimiento del usuario sin supervisión.

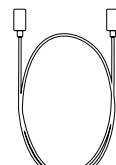
2. ACCESORIOS SUMINISTRADOS

El módulo KIT WIFI 1 está compuesto por:

- Módulo KIT WIFI-1: dispositivo que conecta la placa electrónica de la estufa con el router wifi local.
- Cable de conexión serie MODU II - MODU II.
- Cable de conexión serie MODU II - DSUB 9.
- Dos tiras adhesivas para fijar el módulo.
- Fuente de alimentación
- Manual de instrucciones de instalación y utilización.



Módulo WIFI

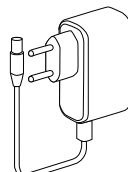


Cable interconexión
MODU II - MODU II

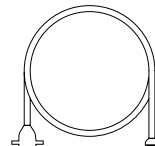


IMPORTANTE: Para los modelos de insertables, Tavira, Neva y Alpes-H se recomienda la adquisición del cable opcional MODU II - MODU II de 2 metros de longitud (ref: 2002-04057) así como el adaptador puerto serie (ref : PE-176), para que el módulo wifi quede fuera del revestimiento realizado al insertable y pueda

recepccionar correctamente la señal wifi de su vivienda y tenga visualización a los leds del módulo wifi.



Alimentador



Cable interconexión
MODU II - DSUB 9

3. ESPECIFICACIONES TECNICAS

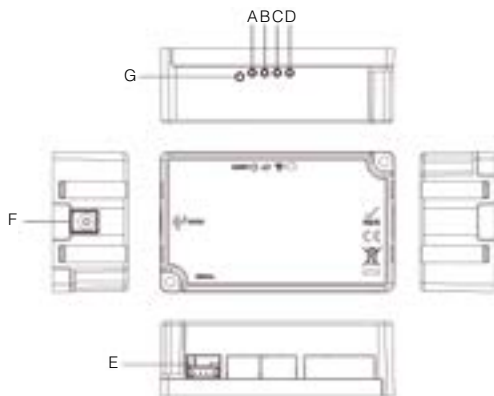
Frecuencia	WIFI
Alimentación eléctrica	12 V CC (mediante alimentador)
Consumo	0.4 W
Posición de montaje	Cualquiera
Temperatura de trabajo	Entre 0 °C y 50 °C
Humedad relativa máxima	95%
Rango de frecuencia	2.4 GHz – 2.5 GHz (2402 – 2472 MHz)
Nivel EIRP	14/16 dBm
La red wifi no debe ser de tipo mixed	

4. SIGNIFICADO DE LOS LEDS

En la siguiente imagen se muestran los leds que compone el módulo:

El significado de los leds es el siguiente:

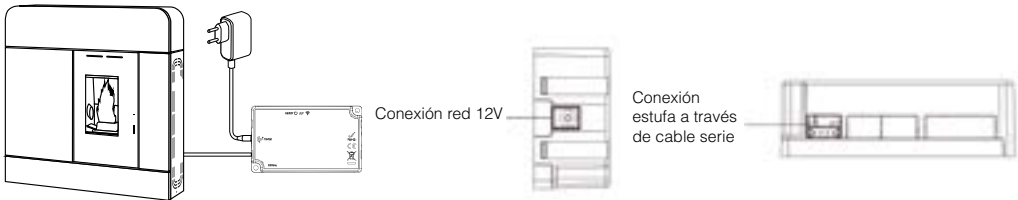
A	Led de estado encendido (Verde)
B	Led estado Bluetooth (azul)
C	Led de estado de Internet (amarillo)
D	Led estado Servidor Remoto (amarillo)
E	Conexión con la estufa cable serie
F	Conector de alimentación eléctrica
G	Reset módulo



5. INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN

El módulo wifi es idóneo para el funcionamiento en ámbito doméstico, a través de una red wifi activa y conectada a internet. El dispositivo se suministra con dos tiras adhesivas para fijarlo a una superficie plana cercana a la estufa (soporte, pared, etc.), no se debe instalar en zonas expuestas al calor directo o transmitido por radiación, la temperatura máxima de uso del módulo es de 50 °C.
 Para la instalación del módulo, debe seguir los siguientes pasos:

1.- Conectar el módulo a la estufa con el cable apropiado de interconexión suministrado, el módulo WIFI se debe conectar a la corriente eléctrica a través del alimentador externo facilitado.

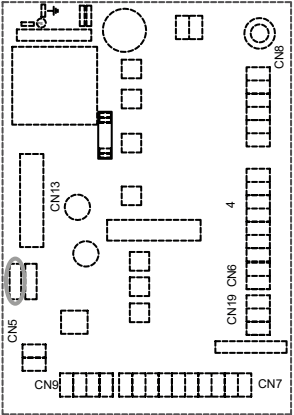


El fabricante declara que el tipo de equipo de radio (kit Wifi-1) cumple con las siguientes directivas: RED 2014/53/UE; ROHS 2011/65/UE; RAEE 2012/19/UE.

La fuente de alimentación de apoyo suministrada en el kit cumple con la directiva EN60950-1 y tiene las siguientes características:

- VELV: voltaje de seguridad muy bajo;
- Protección contra cortocircuitos y sobrecorrientes;
- Fuente de alimentación limitada (fuente de baja potencia LPS).

En el caso de estufas sin puerto serie, el módulo WIFI se debe conectar directamente a la tarjeta electrónica en el conector CN13 mediante el cable de interconexión MODU II - MODU II:



En la primera puesta en uso, hay que esperar que el led A se encienda con luz verde permanente. En caso de que esto no ocurra, deberá presionar por 2 segundos el botón G "reset". Debe descargarse en su ordenador, smartphone o su tablet la aplicación BRONPI HOME que se la puede descargar directamente desde los servidores PLAY STORE o APPLE STORE, según su dispositivo.
 El módulo wifi, creara una red que sirve solamente para la configuración del módulo (no tiene internet), identificada como T009_ seguida de los 6 últimos dígitos del código MAC descrito en la etiqueta (véase parte trasera) del módulo wifi:



Navel 2.0 - Agua IOT
 ODP: 20/04654-173118-2
MAC:246F28842BD4
Reg.code: 1891923
 AP password: 58648871

!!!ADVERTENCIA !!! La MAC y el Ref. code que se muestran en la imagen, es a modo de ejemplo, no corresponde a la numeración que se tiene que colocar en el registro del módulo. Cada módulo tendrá su propia MAC y Reg. Code que encontrará en la etiqueta del propio módulo.

6. REGISTRO DEL PRODUCTO Y USUARIO

6.1. REGISTRO DEL USUARIO



Una vez descargada la aplicación BRONPI HOME, debe proceder a registrarse. Para ello debe pulsar sobre REGISTRATE. Deberá introducir una dirección de email así como una contraseña que usted elija para que le sirva como acceso a la aplicación. Esta contraseña por tanto, puede ser distinta a la de su email y que sea fácil de recordar por usted, la contraseña debe tener al menos 12 caracteres y pulsar en CONTINUAR. Debe de aceptar el tratamiento de sus datos personales y pulsar en CONTINUAR.

En su email recibirá un código numérico de activación de 6 cifras que debe de introducir en la siguiente pantalla para confirmar la suscripción pulsando ACEPTAR. Revise todas las carpetas de entrada de su correo personal, incluso la carpeta de spam o correo no deseado.



Una vez registrado, le aparece la siguiente pantalla que le informará que no tiene ninguna estufa registrada, por lo que debe proceder a registrar su estufa:

6.2. REGISTRO DEL PRODUCTO

Para configurar la estufa, debe pulsar en "+" o en la opción "AGREGAR DISPOSITIVO"

A continuación debe de elegir la opción "DIRECCION MAC" (la opción "Matrícula" no está disponible para su kit wifi) y proceder al conexionado del módulo a la estufa así como a la red eléctrica según el capítulo 5 de este manual. También debe tener presente el número MAC, el número REG CODE que encontrará en una pegatina de la parte trasera del módulo wifi así como el número de serie de la estufa que puede localizar tanto en el libro de instrucciones de la de la estufa así como en la etiqueta CE existente en la parte trasera de la misma:



Navel 2,0 - Agua IOT
ODP: 20/04654-173118-2
MAC: 246F28842BD4
Reg.code: 1891923
AP password: 58648871

NUMERO DE SERIE / SERIAL NUMBER
2523000129791119381901
TEST DE CONTROL / TEST CONTROL OK
mod. NINA



2123000129791119381901

!!!ADVERTENCIA !!! La MAC y el Reg. code que se muestran en la imagen, es a modo de ejemplo, no corresponde a la numeración que se tiene que colocar en el registro del módulo. Cada módulo tendrá su propia MAC y Reg. Code que encontrará en la etiqueta del propio módulo.

Para registrar la estufa, debe rellenar todos los campos que se solicitan: número de serie, dirección MAC, código de registración (Reg code), número de serie (matrícula) de la estufa y Código de artículo.

- En "Código de artículo", se abrirá un desplegable donde puede elegir los distintos códigos en función del modelo de estufa conectado al módulo:
- **BRONPI AUTO.** Para estufas más antiguas de la serie "aire" pero cuyo año de fabricación es posterior al año 2015, como es el caso de los modelos Dama, Leticia, Kira, Alba, Nina, Lola, Eva, Eva- Nc y Coral. Con tecnología OASYS.
- **BRONPI RADIO.** Para insertables y estufas más antiguas pero cuyo año de fabricación es posterior al año 2015, con mando a distancia de radiofrecuencia, como los modelos Neva, Neva-Extra, Agatha, Alexia, Alicia, Alicia Extra, Clara Extra, Olivia Extra y Cleo Extra. Que incorporan tecnología OASYS.
- **BRONPI.** Únicamente para el modelo Tina de 6 kW.
- **BRONPI PLUS.** Para estufas de la serie "aire", que incorporan tecnología Oasys Plus en concreto los modelos Rita, Zoe, nueva versión de los modelos Nina, Alba y Kira, modelo Mayo, Noa, Noa Visión, nueva versión del modelo Princesa, Leticia, Abril Extra, Carmen Extra, Eva-NC, Coral-NC.
- **BRONPI PLUS RADIO.** Para todos los modelos de estufas aire con mando a distancia por radiofrecuencia, modelo Neva, Tavira, Bruno Slim, Nicol, Clara, Cleo, Olivia, Cira, Lupe, Dora y Adry
- **BRONPI PLUS HIDRO:** Para los modelos hydro: Noa-H, la nueva versión de Leticia-H con OASYS Plus, Clara-H con OASYS Plus, Cleo-H con OASYS Plus y Alpes-H con OASYS Plus.
- **BRONPI PLUS CONF:** Para los modelos Nina, Zoe, Kira, Rita, Noa y Princesa con sistema CONFORTEK (modo Energy, modo Night, modo Auto y modo Smart).

Posteriormente, le aparecerá una pantalla con la información que está a punto de enviar para completar el registro, donde podrá editar los campos anteriores, en el caso de detectar algún error. A continuación, pulse en GUARDAR.

Debe asignar un nombre a su equipo (al menos 5 caracteres), por ejemplo: estufa planta baja, estufa salón, estufa cocina, estufa casa montaña, caldera1, etc y pulsar ACEPTAR.

Cuando no existe ningún error en el registro del producto, aparece en la pantalla el mensaje "dispositivo agregado".



6.3 CONECTAR EL MÓDULO A LA RED (VIA BLUETOOTH)

Antes de continuar, habilite el bluetooth en su teléfono inteligente y que esté visible para otros dispositivos. Permanezca cerca del módulo wifi (a una distancia inferior a 4-5 m).

Una vez habilitado el bluetooth, pulse **CONTINUAR** en la pantalla que se muestra. Tras ello debe seleccionar la red wifi de su vivienda a la que desea conectar el módulo, colocar la contraseña del router de su vivienda y pulsar en "→"



El módulo le informará que ya ha sido conectado y debe pulsar en "terminar el registro" y le aparecerá la pantalla con la estufa que tiene registrada.

7. FUNCIONAMIENTO DE LA APLICACION

El módulo wifi se puede utilizar con la app BRONPI HOME desde cualquier terminal (smartphone, tablet, etc). Una vez registrada la estufa según se ha explicado anteriormente, podremos acceder a ella desde otro terminal distinto sin necesidad de registrar nuevamente la estufa. Es decir, una vez registrada la estufa, se puede acceder a ella desde cualquier otro dispositivo, esto permitirá que una misma estufa pueda ser controlada por diferentes personas-dispositivos, pero para ello todas las personas-dispositivos deben utilizar el mismo usuario y contraseña.

Para acceder a la gestión de la estufa, abra la app BRONPI HOME, y visualizará la pantalla donde le informará de la/s estufa/s que tiene registradas:

Si pulsa sobre la estufa registrada, en la parte inferior puede seleccionar cuatro opciones: pantalla inicial, ajustes, información y cronotermostato.

7.1 PANTALLA INICIAL

Esta pantalla muestra información general de la estufa: día de la semana, modo de trabajo, temperatura ambiente y temperatura de humos. Se advierte que la información de "potencia real" no es correcta, la potencia real de trabajo de la estufa, se observará y modificará en la opción de ajustes.



7.2 AJUSTES

En esta pantalla, se puede visualizar el estado de funcionamiento de la estufa: si está encendida o apagada, y se puede modificar el funcionamiento del ventilador opcional de canalización si se ha adquirido, el modo de trabajo (según modelo de estufa), la potencia de trabajo de la estufa y la temperatura ambiente de la estancia.



Solo cuando en "código de artículo" se elige la opción BRONPI PLUS CONF, la electrónica de la estufa permite 4 modos de funcionamiento: modo Energy, modo Night, modo Auto y modo Smart (según el modelo). El funcionamiento de la estufa según CONFORTEK SYSTEM queda explicado en el propio manual de instrucciones de la estufa.

En este caso, desde el kit wifi usted tiene la posibilidad de elegir los distintos modos de funcionamiento de la estufa:

7.3 INFORMACION

- Esta pantalla muestra información general de la estufa: día de la semana, modo de trabajo y temperatura de humos. Se advierte que la información de "potencia real" no es correcta, la potencia real de trabajo de la estufa, se observará y modificará en la opción de ajustes.

7.4 CRNOTERMOSTATO

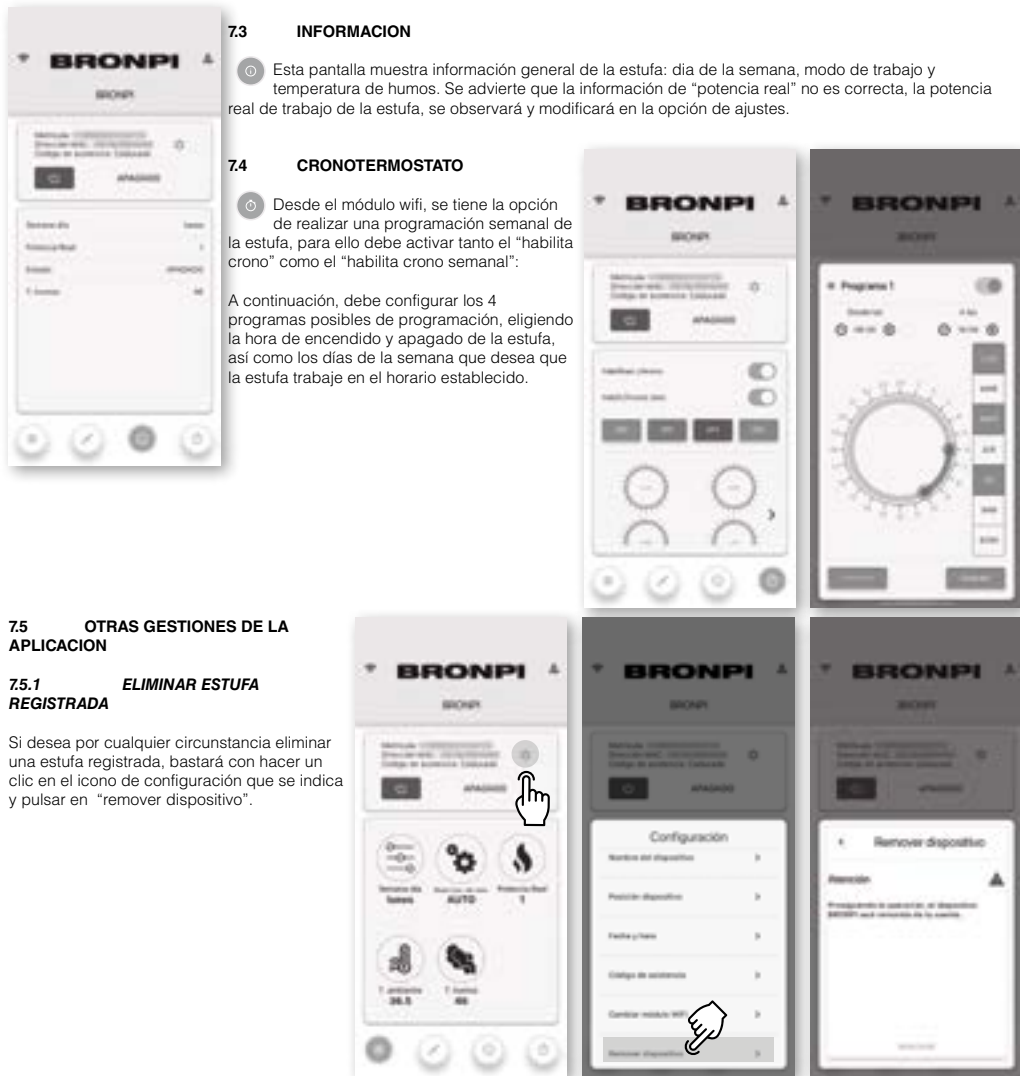
- Desde el módulo wifi, se tiene la opción de realizar una programación semanal de la estufa, para ello debe activar tanto el "habilita crono" como el "habilita crono semanal":

A continuación, debe configurar los 4 programas posibles de programación, eligiendo la hora de encendido y apagado de la estufa, así como los días de la semana que desea que la estufa trabaje en el horario establecido.

7.5 OTRAS GESTIONES DE LA APLICACION

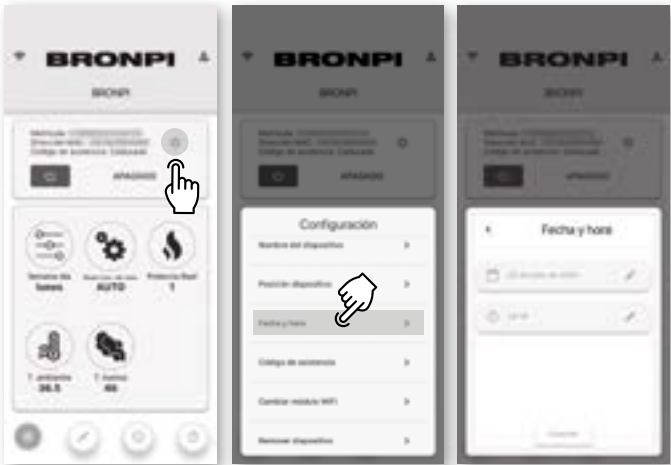
7.5.1 ELIMINAR ESTUFA REGISTRADA

Si desea por cualquier circunstancia eliminar una estufa registrada, bastará con hacer un clic en el icono de configuración que se indica y pulsar en "remover dispositivo".



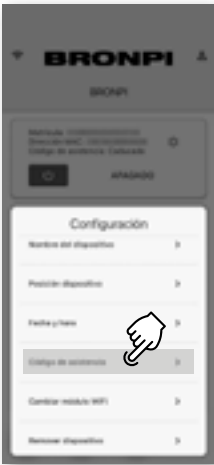
7.5.2 AJUSTE DE FECHA Y HORA

Desde la aplicación, también puede actualizar la hora que aparece en el display de la estufa, bastará con hacer un clic en el icono de configuración que se indica y pulsar en “fecha y hora”.



7.5.3 NOMBRE DEL DISPOSITIVO

Desde la aplicación, también puede modificar el nombre de la estufa, bastará con hacer un clic en el icono de configuración que se indica y pulsar en “nombre del dispositivo”.



7.5.4 GENERAR CÓDIGO DE ASISTENCIA

Esta función no está habilitada en su módulo wifi, por tanto no tiene ninguna utilidad.

Puede elegir el idioma de su aplicación entre las distintas opciones que se ofrece: inglés, español, francés, italiano y portugués. Debe hacer un clic en la barra de menú que se indica y dentro de la opción configuración seleccionar el idioma deseado.



7.5.6 FUNCIONAMIENTO BLUETOOTH/WIFI

Tiene opción de elegir el modo de conexión con el módulo wifi: a través de una red wifi o través del bluetooth si se encuentra próximo al kit. Debe hacer un clic en la barra de menú que se indica y seleccionar "pasa a la modalidad local" para elegir la opción de funcionamiento con Bluetooth o "pasa a la modalidad remota" para elegir la opción wifi.



Esta operación también se puede realizar en la pantalla inicial, manteniendo pulsado el icono de wifi o bluetooth durante más de 3 segundos:

7.5.7. RESET DEL MODULO WIFI

Para resetear el módulo wifi, debe pulsar durante al menos 5 segundos el botón G (ver apartado 4) de RESET, hasta que todos los leds se apaguen. Después durante algunos segundos, los leds se encenderán de forma intermitente. El proceso finalizará cuando el led A, se quede encendido fijo (verde).

7.5.8 MANUAL USUARIO

Debe hacer un clic en la barra de menú que se indica y dentro de la opción "manual usuario" se descargará en su teléfono este manual de instrucciones.

7.5.9 SALIR DE LA APLICACIÓN

Para salir de la aplicación, bastará con elegir la opción "cerrar sesión" y confirmar la elección. De esta forma cerrará su sesión y cuando desee nuevamente entrar, deberá colocar su nombre de usuario y su contraseña.



INDEX

1.	INTRODUCTION	16
2.	SUPPLIED ACCESSORIES	16
3.	TECHNICAL SPECIFICATIONS	16
4.	MEANING OF LEDS	16
6.	USER AND PRODUCT REGISTRATION	18
6.1	USER REGISTRATION	18
6.2	PRODUCT REGISTRATION	18
6.3	CONNECTING THE MODULE TO THE NETWORK <i>VIA BLUETOOTH</i>	20
7.	OPERATION OF THE APPLICATION	20
7.1	INITIAL SCREEN	21
7.2	SETTINGS	21
7.3	INFORMATION	21
7.4	CHRONOTHERMOSTAT	22
7.5	OTHER STEPS IN THE APPLICATION	22
7.5.1	REMOVE THE REGISTERED STOVE	22
7.5.2	DATE AND HOUR SETTINGS	22
7.5.3	NAME OF THE DEVICE	23
7.5.4	GENERATING ASSISTANCE CODE	23
7.5.5	CHANGE LANGUAGE	23
7.5.6	BLUETOOTH/WIFI PERFORMANCE	24
7.5.7	RESETTING THE WI-FI MODULE	24
7.5.8	USER MANUAL	24
7.5.9	LEAVE THE APPLICATION	24

Please read carefully these instructions before the installation and use

1. INTRODUCTION

The WIFI 1 KIT module that you have purchased allows you to control and configure remotely, through a Smartphone by means of an app application, the products that work with pellet from the company Bronpi Calefacción from the air series, the radio frequency series and the hydro stoves from the radio frequency series (stoves, stoves that can be channelled, inserts, extra slim stoves, extra slim stoves that can be channelled, hydro inserts, hydro stoves, extra slim hydro stoves, etc.), provided that there is an internet connection.

The main functions of the application are:

- Turning the stove on and off.
- Display of the operating status of the stove in real time.
- Adjustment of the working power.
- Adjustment of the air temperature (air devices) and adjustment of the water temperature (hydro devices).
- Programming the chronothermostat.
- Current temperature detected by the stove.
- Alarm condition.
- Management of several stoves through their corresponding WIFI 1 KIT modules.
- Choose your language.

Connect the kit to a power socket homologated of 230 V- 50 Hz – IP20.

This stove can be used by children aged from 8 years and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge whenever they have supervision or they have received instruction concerning the use of the stove in a safe way and understand the hazards involved. Children must not play with the stove. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

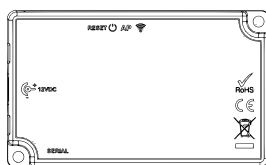
2. SUPPLIED ACCESSORIES

The WIFI KIT 1 module is composed of:

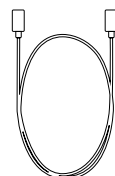
- WIFI-1 KIT module: device that connects the electronic board of the stove with the local wifi router.
- Series Connection Cable MODU II – MODU II.
- Serial Connection Cable MODU II – DSUB 9
- Two adhesive strips to fix the module.
- Power Supply.
- Installation and use instruction manual.



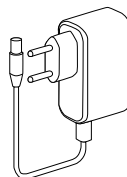
IMPORTANT: For the insert models, Tavira, Neva and Alpes-H, we recommend the acquisition of the optional cable MODU II – MODU II of 2 metres length (ref: 2002-04057), as well as the serial port adapter (ref: PE-176), so that the wifi module remains outside the cover made to the insert and can correctly receive the wifi signal from your home and have a visualization to the leds of the wifi module.



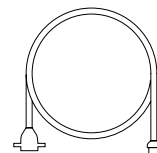
WIFI Module



Serial Connection Cable
MODU II-MODU II



Power Supply



Serial Connection Cable
MODU II- DSUB 9

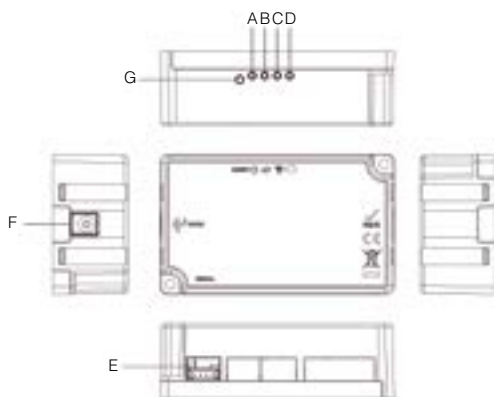
3. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Frequency	WIFI
Power Supply	12 V CC (via power supply unit)
Consumption	0.4 W
Installation Position	Anyone you want.
Working Temperature	Between 0 °C and 50 °C
Maximum relative humidity	95%
Frequency range	2.4 GHz – 2.5 GHz (2402 – 2472 MHz)
EIRP Level	14/16 dBm
The wifi network must not be mixed	

4. MEANING OF LEDS

The following image shows the leds that make up the module:
The meaning of the leds is as follows:

A	Status Led (Green)
B	Led Bluetooth status (Blue)
C	Internet Status Led (Yellow)
D	Remote Server Status Led (Yellow)
E	Connection with the stove serial cable
F	Power Supply Connector
G	Reset module

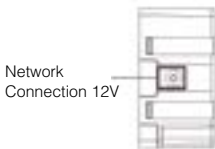
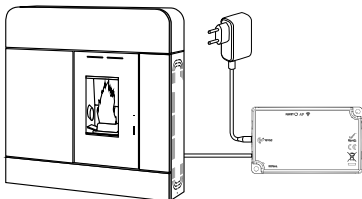


5. INSTALLATION AND CONFIGURATION

The wifi module is suitable for operation in the home, through an active wifi network connected to the internet. The device is supplied with two adhesive strips to fix it to a flat surface near the stove (stand, wall, etc.). It should not be installed in areas exposed to direct heat or heat transmitted by radiation; the maximum temperature of use of the module is 50 °C.

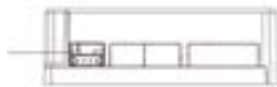
To install the module, the following steps must be followed:

1. - Connect the module to the stove with the appropriate interconnection cable supplied; the WIFI module must be connected to the electrical current through the external power supply provided.



Network
Connection 12V

Connection to
the stove via
serial cable

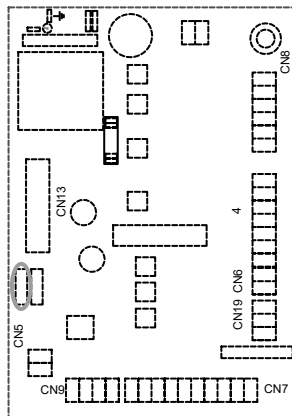


The manufacturer declares that the type of radio equipment (Wifi-1 kit) complies with the following directives: RED 2014/53/EU; ROHS 2011/65/EU; RAEE 2012/19/EU.

The back-up power supply supplied in the kit complies with the EN60950-1 directive and has the following characteristics:

- VELV: very low safety voltage;
- Protected against short circuits and over currents;
- Limited power supply (low power source LPS).

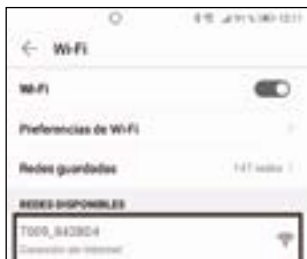
In the case of stoves without a serial port, the WIFI module must be connected directly to the electronic board at the CN13 connector using the MODU II - MODU II interconnection cable.



When you first start using it, wait until LED A lights up with a permanent green light. If this does not happen, press the G "reset" button for 2 seconds.

The BRONPI HOME application must be downloaded to your computer, Smartphone or tablet. It can be downloaded directly from the PLAY STORE or APPLE STORE servers, depending on your device.

The wifi module will create a network that serves only for the configuration of the module (it has no internet), identified as T009_ followed by the last 6 digits of the MAC code described on the label (see back) of the wifi module:



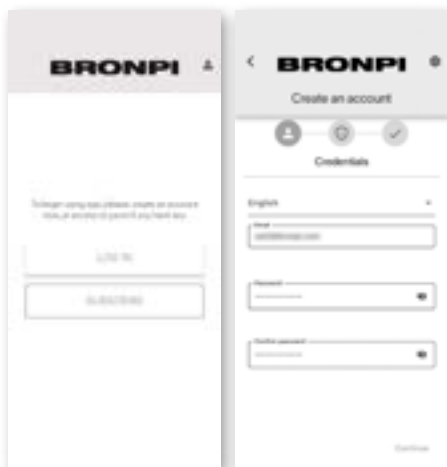
Navel 2.0 - Agua IOT
ODP: 20/04654-173118-2
MAC: 246F28842BD4
Reg.code: 1891923
AP password: 58648871

WARNING !!! The MAC and Reg. code shown in the image is an example, it does not correspond to the numbering that has to be placed in the module registration. Each module will have its own MAC and Reg. Code that you will find on the label of the module itself.

6. USER AND PRODUCT REGISTRATION

6.1 USER REGISTRATION

Once you have downloaded the BRONPI HOME app, you must proceed to register. To do so, click on SUBSCRIBE. You must enter an email address and a password of your choice to be used as access to the app. This password can be different from your email address and easy for you to remember, the password must be at least 12 characters long, and click on CONTINUE. You must accept the processing of your personal data and click CONTINUE.



In your email you will receive a 6 digit numerical activation code which you must enter on the next screen to confirm your subscription by clicking ACCEPT. Check all your personal email inboxes, including the spam or junk mail folder.

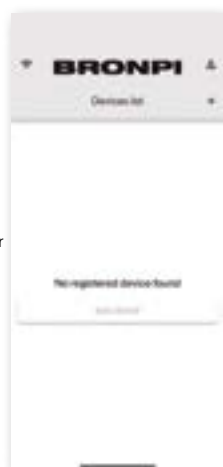


Once registered, the following screen will appear informing you that you do not have any stove registered, so you should proceed to register your stove:

6.2 PRODUCT REGISTRATION

To configure the stove, you must click on "+" or on the option "ADD DEVICE".

Hereafter, you must pick out the option "MAC ADDRESS" (The option "SERIAL NUMBER" is not available for your Wifi Kit) and proceed to connect the module to the stove and to the electrical network according to the chapter 5 of this manual, the app itself will remind you how to do it. You must also bear in mind the MAC ADDRESS number and the REG CODE number that you will find on a sticker on the back of the wifi module, as well as the stove's serial number that you can find in the stove's instructions manual and on the CE label on the back of the stove.





Navel 2.0 - Agua IoT
ODP: 20/04654-173118-2
MAC: 246F28842BD4
Reg.code: 1891923
AP password: 58648871

NUMERO DE SERIE / SERIAL NUMBER
2523000129791119381901
TEST DE CONTROL / TEST CONTROL OK
mod. NINA



2123000129791119381901

WARNING !!! The MAC and Reg. code shown in the image is an example, it does not correspond to the numbering that has to be placed in the module registration. Each module will have its own MAC and Reg. Code that you will find on the label of the module itself.

To register the stove, you must fill in all the requested fields: MAC address, registration code (Reg code), serial number of the stove and article code.

In "Article code", a drop-down menu will open where you can choose the different codes depending on the model of stove connected to the module:

- **BRONPI AUTO.** For older stoves of the "air" series but whose year of manufacture is after 2015, such as the Dama, Leticia, Kira, Alba, Nina, Loia, Eva, Eva- Nc and Coral models. With OASYS technology.
- **BRONPI RADIO.** For older inserts and stoves but whose year of manufacture is after 2015 with radio frequency control, such as the Neva, Neva-Extra, Agatha, Alexia, Alicia, Alicia Extra, Clara Extra, Olivia Extra and Cleo Extra models. Which incorporate OASYS technology.
- **BRONPI.** Only for the Tina model 6 kW.
- **BRONPI PLUS.** For "air" series stoves incorporating Oasys Plus technology, specifically the Rita, Zoe, new version of the Nina, Alba and Kira, model Mayo, Noa, Noa Vision, new version of the Princesa, Leticia, Abril Extra, Carmen Extra, Eva-Nc and Coral-Nc.
- **BRONPI PLUS RADIO.** For all models of air stoves with radio frequency remote control, model Neva, Tavora, Bruno Slim, Nicol, Clara, Cleo, Olivia, Cira, Lupe, Dora and Adry.
- **BRONPI PLUS HIDRO:** For all hydro models: Noa-H models, new version of Leticia-H with OASYS Plus, Clara-H with Oasys Plus, Cleo-H with Oasys Plus and Alpes-H with Oasys Plus.
- **BRONPI PLUS CONF:** For models Nina, Zoe, Kira, Rita, Noa and Princesa with CONFORTEK system (Energy, Night, Auto and Smart mode).

Subsequently, a screen will appear with the information that you are about to send to complete the registration, where you can edit the previous fields, in the event of detecting any error. Then click on **SAVE**.

You must assign a name to your equipment (at least 5 characters), for example: living room stove, kitchen stove, mountain house stove... and click **OK**.

When there is no error in the product registration, the message "aggregated device" appears on the screen:



6.3 CONNECTING THE MODULE TO THE NETWORK VIA BLUETOOTH

Before proceeding, enable the Bluetooth connection on your smartphone and make it visible to other devices. Stay close to the wifi module (at a distance of less than 4-5 metres).

Once the Bluetooth is enabled, press CONTINUE on the screen that appears. After that you must select the wifi network of your home to which you want to connect the module, enter the password of the router of your home and click on "↩"



The module will inform you that it has already been connected and you must click on "finish registration" and the screen with the stove you have registered will appear.

7. OPERATION OF THE APPLICATION

The wifi module can be used with the BRONPI HOME app from any terminal (Smartphone, tablet, etc). Once the stove has been registered as explained above, it can be accessed from another terminal without having to register the stove again. In other words, once the stove has been registered, it can be accessed from any other device. This will allow the same stove to be controlled by different persons/devices, but these persons/devices must use the same username and password.

In order to access the management of the stove, open the BRONPI HOME app, and you will see the screen where you will be informed of the stove(s) you have registered:

If you click on the registered stove, you can select four options at the bottom: initial screen, settings, information and chrono thermostat.



7.1 INITIAL SCREEN



This screen shows general information about the stove: day of the week, working mode, room temperature and smoke temperature. Please, note that the “real power” information is not correct, the real working power of the stove will both observed and modified through the settings option.

7.2 SETTINGS

On this screen, you can view the operating status of the stove: whether it is on or off, and you can modify the operation of the optional ducted fan if it has been purchased, the working mode (depending on the stove model), the working power of the stove and the ambient temperature of the room.



Only when the BRONPI PLUS CONF option is selected in “article code”, the stove electronics allows 4 operating modes: Energy mode, Night mode, Auto mode and Smart mode (depending on the model). The operation of the stove according to CONFORTEK SYSTEM is explained in the stove’s instructions manual. In this case, from the wifi kit you will have the possibility to choose the different operating modes of the stove:

7.3 INFORMATION

This screen shows general information about the stove: day of the week, working mode and smoke temperature. Please, note that the “real power” information is not correct, the real working power of the stove will be both observed and modified through the settings option.



7.4 CHRONOTHERMOSTAT

From the wifi module, you will have the option of programming the stove on a weekly basis, to do this you must activate both the "enable chrono" and the "enable weekly chrono" options.

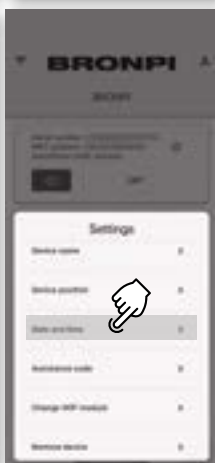
You must then configure the 4 possible programming options, choosing the time for turning the stove on and off, as well as the days of the week you want the stove to work at the set time.



7.5 OTHER STEPS IN THE APPLICATION

7.5.1 REMOVE THE REGISTERED STOVE

If you wish to delete a registered stove, simply click on the configuration icon indicated and click on "remove device".

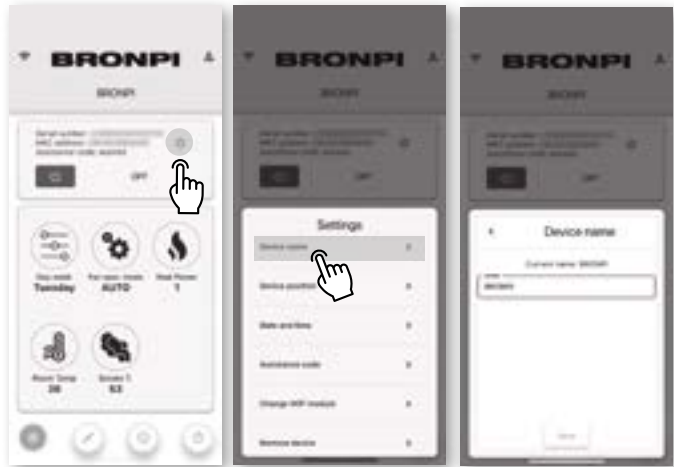


7.5.2 DATE AND HOUR SETTINGS

From the app, you can also update the time shown on the stove's display by clicking on the configuration icon indicated and clicking on "date and time".

7.5.3 NAME OF THE DEVICE

From the app, you can also change the name of the stove, just click on the configuration icon indicated and click on "device name".



7.5.4 GENERATING ASSISTANCE CODE

This function is not enabled in your wifi module, so it is not useful.



7.5.5 CHANGE LANGUAGE

You can choose the language of your app from the different options offered: English, Spanish, French, Italian and Portuguese. You must click on the menu bar indicated and select the desired language in the configuration option.



7.5.6 BLUETOOTH/WIFI PERFORMANCE

You have the option of choosing the connection mode with the WIFI module: by means of a wifi network or via Bluetooth in the case where you are close to the kit. You must click on the menu bar indicated and select "switch to local mode" to choose the Bluetooth operation option or "switch to remote mode" to choose the wifi option.



This operation can also be carried out on the home screen by pressing and holding the wifi or Bluetooth icon for more than 3 seconds.

7.5.7 RESETTING THE WI-FI MODULE

To reset the wifi module, you must press the RESET button G (see section 4) for at least 5 seconds, until all the LEDs turn off. After a few seconds, the LEDs will light up intermittently. The process will end when led A remains on steady (green).

7.5.8 USER MANUAL

You must click on the menu bar indicated and within the option "user manual" you will have the possibility of both downloading and visualising the instructions manual.

7.5.9 LEAVE THE APPLICATION

To exit the application, simply choose the "Logout" option and confirm your choice. This will close your session and when you wish to enter again, you will have to enter your user name and password.



INDEX

1.	INTRODUCTION	27
2.	ACCESSOIRES FOURNIS	27
3.	SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	27
4.	SIGNIFICATION DES LEDS	27
5.	INSTALLATION ET CONFIGURATION	28
6.	ENREGISTREMENT DES UTILISATEURS ET DES PRODUITS	29
6.1	ENREGISTREMENT DE L'UTILISATEUR	29
6.2	ENREGISTREMENT DU PRODUIT	29
6.3	CONNECTER LE MODULE AU RÉSEAU <i>VIA BLUETOOTH</i>	31
7.	FONCTIONNEMENT DE L'APPLICATION	31
7.1	ÉCRAN INITIAL	31
7.2	RÉGLAGES	32
7.3	INFORMATION	32
7.4	CHRONOTHERMOSTAT	32
7.5	AUTRES RÉGLEMENTS DE L'APPLICATION	33
7.5.1	ENLEVER LE POÊLE ENREGISTRÉ	33
7.5.2	RÉGLAGE DE LA DATE ET L'HEURE	33
7.5.3	NOM DU DISPOSITIF	33
7.5.4	GÉNÉRER UN CODE DE ASSISTANCE	34
7.5.5	CHANGER LA LANGUE	34
7.5.6	FONCTIONNEMENT BLUETOOTH/WIFI	34
7.5.7	RÉINITIALISATION DU MODULE WI-FI	35
7.5.8	MANUAL UTILISATEUR	35
7.5.9	QUITTER L'APPLICATION	35

Lire attentivement ces instructions avant l'installation et l'utilisation.

1. INTRODUCTION

Le module KIT WIFI 1 que vous avez acheté vous permet de contrôler et de configurer à distance, via d'un Smartphone au moyen d'une application, les produits à granulés de la série air de Bronpi Calefacción, de la série radiofréquence et des thermopoêles, thermopoêles radiofréquence (poêles, poêles canalisables, inserts, poêles slim, poêles slim canalisables, inserts hydro, poêles hydro, poêles slim hydro etc.) à condition qu'il y ait une connexion Internet.

Les principales fonctions de l'application sont les suivantes :

- Allumer et éteindre le poêle.
- Affichage de l'état de fonctionnement du poêle en temps réel.
- Ajustement de la puissance de travail.
- Réglage de la température de l'air (appareils à air) et réglage de la température de l'eau (appareils à eau).
- Programmation du chronothermostat.
- Température réelle détectée par le poêle.
- Condition d'alarme.
- Gestion de plusieurs poêles à travers des modules correspondants du KIT WIFI 1
- Choisir la langue.

Brancher le kit à une prise de courant homologuée 230 V- 50 Hz – IP20.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissance s'ils ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et s'ils comprennent les risques que cela peut comporter. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

2. ACCESSOIRES FOURNIS

Le module du KIT WIFI 1 est composé de :

- Module KIT WIFI-1: dispositif qui relie la carte électronique du poêle au router wifi local.
- Câble de connexion série MODU II – MODU II.
- Câble d'interconnexion MODU II – DSUB 9
- Deux bandes adhésives pour fixer le module.
- Alimentation électrique.
- Manuel d'installation et d'utilisation.



IMPORTANT : Pour les modèles d'insert, Tavira, Neva et Alpes-H, nous recommandons l'achat du câble optionnel MODU II- MODU II de 2 mètres de long (réf : 2002-04057) ainsi que l'adaptateur de port série (réf : PE-176), afin que le module wifi se trouve à l'extérieur du couvercle de l'insert et puisse correctement recevoir le signal wifi de votre domicile et avoir une visualisation sur les leds du module wifi.

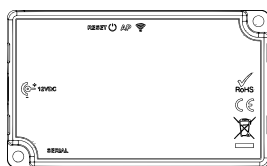
3. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Fréquence	WIFI
Alimentation électrique	12 V CC (via le bloc d'alimentation)
Consommation	0.4 W
Position de montage	Toute
Température de travail	Entre 0 °C et 50 °C
Humidité relative maximale	95%
Gamme de fréquences	2.4 GHz – 2.5 GHz (2402 – 2472 MHz)
Niveau EIRP	14/16 dBm
Le réseau wifi ne doit pas être de type mixte	

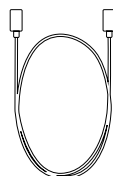
4. SIGNIFICATION DES LEDS

L'image suivante montre les leds qui composent le module:
La signification des leds est la suivante:

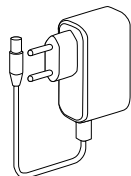
A	Led d'état d'allumée (Vert)
B	Led d'état Bluetooth (Bleu)
C	Led d'état Internet (Jaune)
D	Led d'état du Serveur Remote (Jaune)
E	Câble série de connexion du poêle
F	Connecteur d'alimentation électrique
G	Reset module



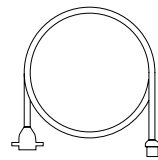
Module WIFI



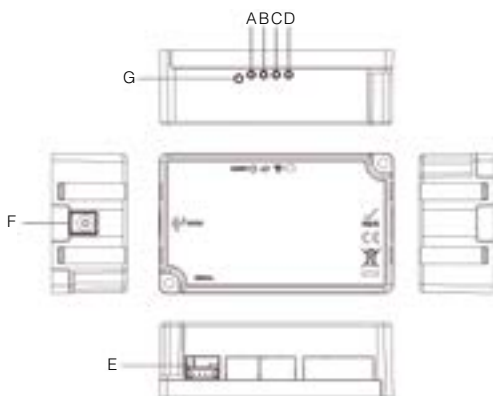
Câble de connexion série
MODU II-MODU II



Bloc d'alimentation



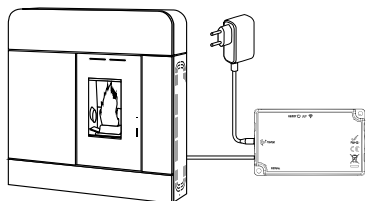
Câble interconnexion
MODU II- DSUB 9



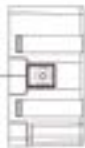
5. INSTALLATION ET CONFIGURATION

Le module Wifi est adapté pour le fonctionnement domestique à travers d'un réseau Wifi actif connecté à l'internet. L'appareil est fourni avec deux bandes adhésives pour le fixer sur une surface plane à proximité du poêle (support, mur, etc). Il ne doit pas être installé dans des zones exposées à la chaleur directe ou à la chaleur transmise par rayonnement ; la température maximale d'utilisation du module est de 50°C. Pour installer le module, il faut suivre les étapes suivantes :

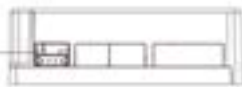
1.-Brancher le module au poêle avec le câble d'interconnexion approprié fourni, le module WIFI doit être connecté au courant électrique par l'intermédiaire de l'alimentation externe fournie.



Connexion
réseau 12V



Branchement
poêle à travers
le câble série

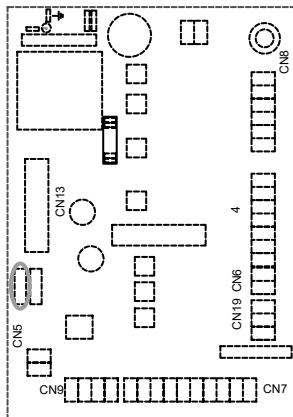


Le fabricant déclare que le type d'équipement radio (kit Wifi-1) est conforme aux directives suivantes : RED 2014/53/UE ; ROHS 2011/65/UE ; RAEE 2012/19/EU.

L'alimentation de soutien fournie dans le kit est conforme à la directive EN60950-1 et présente les caractéristiques suivantes :

- VELV : très basse tension de sécurité ;
- Protégé contre les courts-circuits et les surintensités de courant;
- Alimentation électrique limitée (LPS à faible puissance).

Dans le cas des poêles sans port série, le module WIFI doit être connecté directement à la carte électronique au niveau du connecteur CN13 en utilisant le câble d'interconnexion MODU II - MODU II.



Lors de la première utilisation, vous devez attendre que le Led A s'allume avec une lumière verte permanente. Si ce n'est pas le cas, appuyez sur le bouton G "reset" pendant 2 secondes.

L'application BRONPI HOME doit être téléchargée sur votre ordinateur, votre Smartphone ou votre tablette. Elle peut être téléchargée directement depuis les serveurs PLAY STORE ou APPLE STORE, selon votre dispositif.

Le module wifi va créer un réseau qui sert uniquement à la configuration du module (pas d'internet), identifié comme T009_ suivi des 6 derniers chiffres du code MAC décrit sur l'étiquette (voir au dos) du module wifi :



Navel 2.0 - Agua IOT
ODP: 20/04654-173118-2
MAC:246F28842BD4
Reg.code: 1891923
AP password: 58648871

AVERTISSEMENT ! !! Le MAC et Reg. Code montré dans l'image est un exemple, il ne correspond pas à la numération qui doit être placée dans l'enregistrement du module. Chaque module aura son propre MAC et Reg. Code que vous trouverez sur l'étiquette du module lui-même.

6. ENREGISTREMENT DES UTILISATEURS ET DES PRODUITS

6.1 ENREGISTREMENT DE L'UTILISATEUR

Après avoir téléchargé l'application BRONPI HOME, vous devez procéder à l'enregistrement. Pour ce faire, cliquez sur REGISTER. Vous devez saisir une adresse e-mail et un mot de passe de votre choix qui vous permettra d'accéder à l'application. Ce mot de passe peut donc être différent de votre adresse e-mail et être facile à retenir, le mot de passe doit être composé d'au moins 12 caractères, et cliquez sur CONTINUER. Vous devez accepter le traitement de vos données personnelles et cliquer sur CONTINUER.



Dans votre courriel, vous recevrez un code d'activation numérique à 6 chiffres que vous devrez saisir sur l'écran suivant pour confirmer votre abonnement en cliquant sur ACCEPTER. Vérifiez toutes vos boîtes de réception personnelles, y compris le dossier « spam » ou « courrier indésirable ».



Une fois enregistré, l'écran suivant apparaîtra pour vous informer que vous n'avez pas aucun poêle enregistré, vous devez donc procéder à l'enregistrement de votre poêle :

6.2 ENREGISTREMENT DU PRODUIT

Pour configurer le poêle vous devez presser sur le symbole "+" ou sur l'option "AJOUTER DISPOSITIF"

Vous devez ensuite choisir l'option « MAC ADDRESS » (l'option « Registration » n'est pas disponible pour votre kit wifi) et procéder au raccordement du module au poêle et au réseau électrique comme décrit dans le chapitre 5 de ce manuel. Vous devez également garder à l'esprit le numéro MAC, le numéro REG CODE que vous trouverez sur un autocollant au dos du module wifi, ainsi que le numéro de série du poêle que vous trouverez dans le livret d'instructions du poêle et sur l'étiquette CE à l'arrière du poêle :





Navel 2.0 - Agua IOT
ODP: 20/04654-173118-2
MAC: 246F28842BD4
Reg. code: 1891923
AP password: 58648871

NUMERO DE SERIE / SERIAL NUMBER
2523000129791119381901
TEST DE CONTROL / TEST CONTROL OK
mod. NINA



2123000129791119381901

AVERTISSEMENT !!! Le MAC et Reg. Code montré dans l'image est un exemple, il ne correspond pas à la numération qui doit être placée dans l'enregistrement du module. Chaque module aura son propre MAC et Reg. Code que vous trouverez sur l'étiquette du module lui-même.

Pour enregistrer le poêle, vous devez remplir tous les champs demandés : adresse MAC, code d'enregistrement (code Reg), numéro de série (matricule) du poêle et code d'article.

- Dans "Code d'article", pour ouvrir un menu déroulant où vous pouvez choisir les différents codes selon le modèle de poêle connecté au module :
 - **BRONPI AUTO**. Pour les poêles plus anciens de la série «air» mais dont l'année de fabrication est postérieure à 2015, tels que les modèles Dama, Leticia, Kira, Alba, Nina, Lola, Eva, Eva- Nc et Coral. Avec la technologie OASYS.
 - **BRONPI RADIO**. Pour les inserts et les poêles plus anciens mais dont l'année de fabrication est postérieure à 2015 à commande par radiofréquence, tels que les modèles Neva, Neva-Extra, Agatha, Alexia, Alicia, Alicia Extra, Clara Extra, Olivia Extra et Cleo Extra. Incorporant la technologie OASYS.
 - **BRONPI**. Uniquement pour le modèle Tina 6 kW.
 - **BRONPI PLUS**. Pour les poêles de la série "air" intégrant la technologie Oasys Plus, en particulier Rita, Zoe, nouvelle version de Nina, Alba et Kira, modèle Mayo, Noa, Noa Vision, nouvelle version du modèle Princesa, Leticia, Abril Extra et Carmen Extra, Eva-Nc and Coral-Nc.
 - **BRONPI PLUS RADIO**. Pour tous les modèles de poêles à air avec télécommande à radiofréquence, modèle Neva, Tavira, Bruno Slim, Nicol, Clara, Cleo, Olivia, Cira, Lupe, Dora et Adry.
 - **BRONPI PLUS HIDRO** : Pour tous les modèles hydro: Noa-H et la nouvelle version de Leticia-H avec OASYS Plus, Clara-H avec OASYS Plus, Cleo-H avec OASYS Plus et Alpes-H avec OASYS Plus.
 - **BRONPI PLUS CONF** : pour les modèles Nina, Zoe, Kira, Rita, Noa et Princesa avec le système CONFORTEK (mode Énergie, mode Nuit, mode Auto et mode Smart).

Ensuite, un écran apparaîtra avec les informations que vous êtes sur le point d'envoyer pour compléter l'enregistrement, où vous pourrez modifier les champs précédents, au cas où vous détecteriez une erreur. Cliquez ensuite sur SAUVEGARDER.

Vous devez attribuer un nom à votre équipement (au moins 5 caractères), par exemple : poêle rez-de-chaussée, poêle salon, poêle cuisine, poêle de la maison de montagne, chaudière1, etc. et cliquez sur ACCEPTER.

Lorsqu'il n'y a pas d'erreur dans l'enregistrement du produit, le message "DISPOSITIF AJOUTÉ" apparaît à l'écran :



6.3 CONNECTER LE MODULE AU RÉSEAU VIA BLUETOOTH

Avant de poursuivre, activez le Bluetooth sur votre smartphone et rendez-le visible aux autres appareils. Restez à proximité du module wifi (à une distance inférieure à 4-5 m).

Une fois que le Bluetooth est activé, appuyez sur CONTINUER sur l'écran qui apparaît. Ensuite, vous devez sélectionner le réseau wifi de votre domicile auquel vous voulez connecter le module, entrer le mot de passe du routeur de votre domicile et cliquer sur « ➡ ».



Le module vous informera qu'il a déjà été connecté et vous devrez cliquer sur « terminer l'enregistrement » et l'écran avec le poêle que vous avez enregistré apparaîtra.



7. FONCTIONNEMENT DE L'APPLICATION

Le module wifi peut être utilisé avec l'application BRONPI HOME depuis n'importe quel terminal (smartphone, tablette, etc.). Une fois que le poêle a été enregistré comme expliqué ci-dessus, il est possible d'y accéder à partir d'un autre terminal sans avoir à enregistrer à nouveau le poêle. En d'autres termes, une fois que le poêle est enregistré, il peut être accessible à partir de n'importe quel autre appareil, ce qui permet de contrôler le même poêle par différentes personnes/dispositifs, mais pour cela, toutes les personnes/dispositifs doivent utiliser le même nom d'utilisateur et le même mot de passe.

Pour accéder à la gestion du poêle, ouvrez l'application BRONPI HOME, et vous verrez l'écran où vous serez informé sur le(s) poêle(s) que vous avez enregistré(s) :

Si vous cliquez sur le poêle enregistré, vous pouvez sélectionner quatre options au bas de l'écran : écran de démarrage, paramètres, informations et chrono-thermostat.

7.1 ÉCRAN INITIAL

Cet écran affiche des informations générales du poêle : jour de la semaine, mode de fonctionnement, température ambiante et température de fumées. Veuillez noter que l'information « puissance réelle » n'est pas correcte, la puissance réelle du poêle sera observée et modifiée dans l'option de réglage.

7.2 RÉGLAGES

Sur cet écran, vous pouvez visualiser l'état de fonctionnement du poêle : s'il est allumé ou éteint, et vous pouvez modifier le fonctionnement du ventilateur canalisé optionnel s'il a été acheté, le mode de fonctionnement (en fonction du modèle de poêle), la puissance de fonctionnement du poêle et la température ambiante de la pièce.



Uniquement lorsque l'option BRONPI PLUS CONF est sélectionnée dans le « code article », l'électronique du poêle permet 4 modes de fonctionnement : le mode Énergie, le mode Nuit, le mode Auto et le mode Smart (selon le modèle). Le fonctionnement du poêle selon le système CONFORTEK est expliqué dans le manuel d'instructions.

Dans ce cas, à partir du kit wifi, vous avez la possibilité de choisir les différents modes de fonctionnement du poêle :



7.3 INFORMATION

Cet écran affiche des informations générales quant au poêle : jour de la semaine, mode de fonctionnement et température de fumées. Veuillez noter que l'information « puissance réelle » n'est pas correcte, la puissance réelle du poêle sera observée et modifiée dans l'option de réglages.

7.4 CHRONOTHERMOSTAT

Depuis le module wifi, vous avez la possibilité de faire une programmation hebdomadaire du poêle. Pour ce faire, vous devez activer les options « activer le chrono » et « activer le chrono hebdomadaire » :

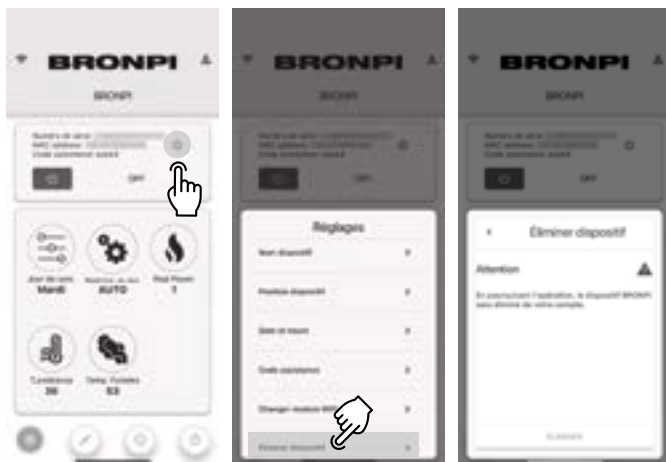
Vous devez ensuite configurer les 4 programmes de programmation possibles, en choisissant l'heure de mise en marche et d'arrêt du poêle, ainsi que les jours de la semaine où vous souhaitez que le poêle fonctionne selon l'horaire hebdomadaire.



7.5 AUTRES RÉGLEMENTS DE L'APPLICATION

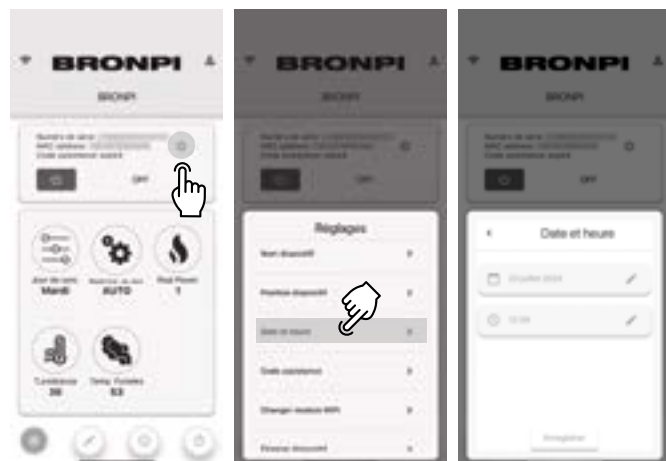
7.5.1 ENREGISTRÉ ENLEVER LE POÊLE

Si, pour quelque raison, vous souhaitez supprimer un poêle enregistré, il vous suffit de cliquer sur l'icône de configuration indiquée et de cliquer sur « supprimer le dispositif ».



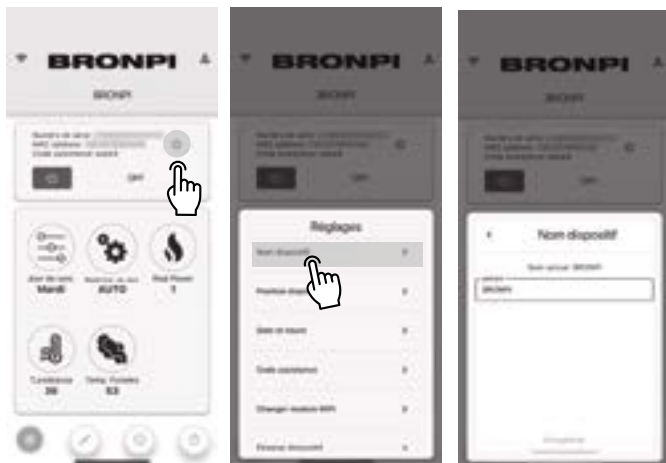
7.5.2 RÉGLAGE DE LA DATE ET L'HEURE

Depuis l'application, vous pouvez également mettre à jour l'heure affichée sur l'écran du poêle en cliquant sur l'icône de configuration indiquée et en cliquant sur « date et heure ».



7.5.3 NOM DU DISPOSITIF

Depuis l'application, vous pouvez également modifier le nom du poêle, il suffit de cliquer sur l'icône de configuration indiquée et de cliquer sur « nom de l'appareil ».



7.5.4 GÉNÉRER UN CODE DE ASSISTANCE

Cette fonction n'est pas activée dans votre module wifi, elle n'est donc pas utile.



7.5.5 CHANGER LA LANGUE

Vous pouvez choisir la langue de votre application parmi les différentes options proposées : anglais, espagnol, français, italien et portugais. Vous devez cliquer sur la barre de menu indiquée et sélectionner la langue souhaitée dans l'option de configuration.



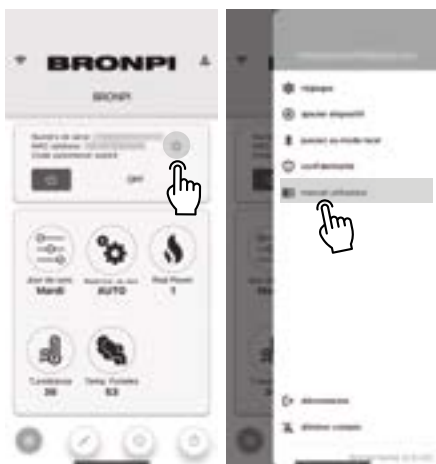
7.5.6 FONCTIONNEMENT BLUETOOTH/WIFI

Vous avez la possibilité de choisir le mode de connexion avec le module wifi : par un réseau wifi ou par bluetooth si vous êtes à proximité du kit. Vous devez cliquer sur la barre de menu indiquée et sélectionner « aller en mode local » pour choisir l'option de fonctionnement Bluetooth ou « aller en mode distant » pour choisir l'option wifi.



7.5.8 MANUEL UTILISATEUR

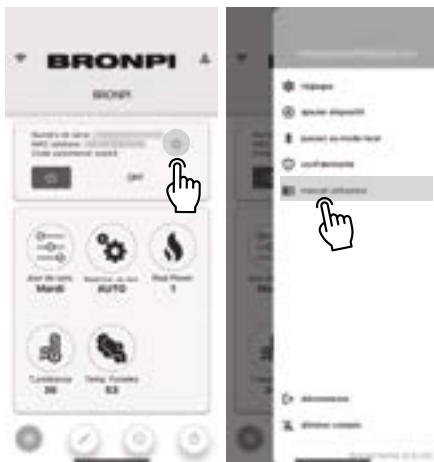
Vous devez cliquer sur la barre de menu indiquée et dans l'option « manuel d'utilisation » ce manuel d'instruction sera téléchargé sur votre téléphone.



Cette opération peut également être effectuée sur l'écran d'accueil en appuyant sur l'icône wifi ou bluetooth et en la maintenant enfoncée pendant plus de 3 secondes :

7.5.7 RÉINITIALISATION DU MODULE WI-FI

Pour réinitialiser le module wifi, vous devez appuyer sur le bouton RESET G (voir section 4) pendant au moins 5 secondes, jusqu'à ce que toutes les LED s'éteignent. Après quelques secondes, les LED s'allumeront par intermittence. Le processus se terminera lorsque la led A reste allumée fixe (verte).



7.5.9 QUITTER L'APPLICATION

Pour quitter l'application, il suffit de choisir l'option "Déconnexion" et de confirmer votre choix. Cela fermera votre session et lorsque vous souhaitez y entrer à nouveau, vous devrez introduire votre nom d'utilisateur et votre mot de passe.

ÍNDICE

1.	INTRODUÇÃO	38
2.	ACÉSSORIOS FORNECIDOS	38
3.	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	38
4.	SIGNIFICADO DOS LEDS	38
5.	INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO	39
6.	REGISTRO DE USUÁRIO E DE PRODUTO	40
6.1	REGISTRO DE USUÁRIO	40
6.2	REGISTRO DO PRODUTO	40
6.3	CONECTAR O MÓDULO À REDE (VIA BLUETOOTH)	41
7.	FUNCIONAMENTO DO APLICATIVO	42
7.1	ECRÃ INICIAL	42
7.2	CONFIGURAÇÕES	43
7.3	INFORMAÇÕES	43
7.4	CRONOTERMOSTATO	43
7.5	OUTRAS GESTÕES DO APLICATIVO	44
7.5.1	ELIMINAR SALAMANDRA REGISTRADA	44
7.5.2	AJUSTE DE DATA E HORA	44
7.5.3	NOME DO APARELHO	44
7.5.4	GERAR CÓDIGO DE ASSISTÊNCIA	45
7.5.5	MUDAR IDIOMA	45
7.5.7	REINICIALIZANDO O MÓDULO WI-FI	46
7.5.8	MANUAL DO UTILIZADOR	46
7.5.9	SAIR DO APLICATIVO	46

Leia atentamente estas instruções antes da instalação e uso.

1. INTRODUÇÃO

O módulo KIT WIFI 1 que adquiriu permite controlar e configurar remotamente, através de um Smartphone através de uma aplicação app, os produtos que funcionam com pellets da série ar da marca Bronpi, da série de radiofrequência e das termo-salamandras hidro e termo-salamandras hidro radiofrequência (salamandras, salamandras canalizáveis, inseríveis, salamandras slim, salamandras slim canalizáveis, inserível hydro, salamandra hydro, salamandra hydro slim, etc), desde que haja ligação à Internet.

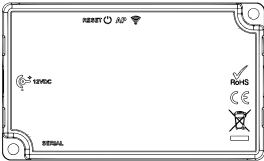
- As principais funções do app são:
- Ligar e desligar a salamandra.
 - Visualização do estado de funcionamento da salamandra em tempo real.
 - Ajuste da potência de trabalho.
 - Ajustar a temperatura do ar (equipamentos de ar) e ajustar a temperatura da água (equipamentos de hidro).
 - Programação do cronotermostato.
 - Temperatura real detectada pela salamandra.
 - Condição de alarme.
 - Gestão de várias salamandras através dos respectivos módulos KIT WIFI 1
 - Escolha o seu idioma.

Conecte o kit a uma tomada de corrente homologada de 230 V - 50 Hz - IP20.

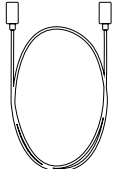
Este dispositivo pode ser usado por crianças de 8 anos e pessoas com habilidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento, sob supervisão ou desde que tenham recebido instruções sobre o uso do dispositivo com segurança e entendam os perigos envolvidos . As crianças não devem brincar com o dispositivo. As crianças não devem limpar e fazer a manutenção do usuário sem supervisão.

2. ACÉSSORIOS FORNECIDOS

- O módulo KIT WIFI 1 é composto por:
- Módulo KIT WIFI-1: dispositivo que liga a placa eletrónica da salamandra ao router wi-fi local.
 - Cabo de conexão serial MODU II - MODU II.
 - Cabo de conexão serial MODU II - DSUB 9
 - Duas fitas adesivas para fixar o módulo.
 - Fonte de energia.
 - Manual de instruções de instalação e uso.

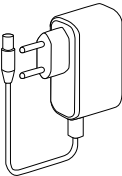


Módulo WIFI

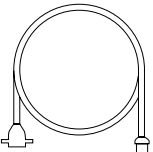


Cabo de interconexão MODU II-MODU III

! IMPORTANTE: Para os modelos de inseríveis Tavira, Neva e Alpes-H, recomenda-se a aquisição do cabo opcional MODU II- MODU II de 2 metros de comprimento (ref: 2002-04057) assim como o adaptador da porta serial (ref: PE- 176), para que o módulo Wi-Fi fique fora do revestimento feito ao inserível e possa receber corretamente o sinal Wi-Fi de sua casa e ter uma visualização dos LEDs do módulo Wi-Fi.



Alimentador



Cabo de interconexão MODU II- DSUB 9

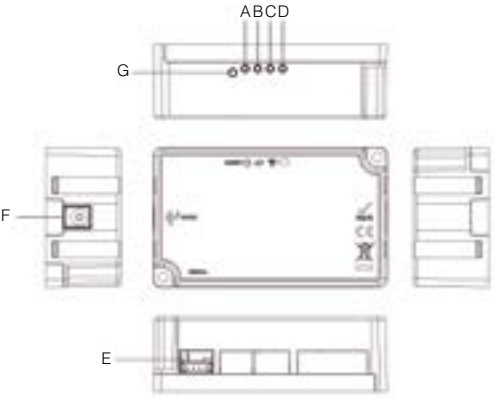
3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Frequência	WIFI
Alimentação elétrica	12 V CC (via alimentador)
Consumo	0.4 W
Posição de montagem	Qualquer
Temperatura de trabalho	Entre 0 °C e 50 °C
Umidade relativa máxima	95%
Alcance de frequência	2.4 GHz – 2.5 GHz (2402 – 2472 MHz)
Nível EIRP	14/16 dBm
A rede wi-fi não deve ser do tipo misto	

4. SIGNIFICADO DOS LEDS

A imagem a seguir mostra os LEDs que compõem o módulo:
O significado dos LEDs é o seguinte:

A	Led estado ligado (Verde)
B	Led estado Bluetooth (azul)
C	Led estado de Internet (amarelo)
D	Led estado Servidor Remoto (amarelo)
E	Conexão com a salamandra cabo serial
F	Conector de alimentação elétrica
G	Reset módulo

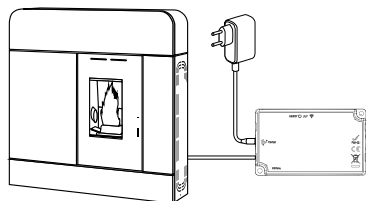


5. INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO

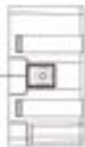
O módulo Wi-Fi é ideal para a operação em ambiente doméstico, por meio de uma rede Wi-Fi ativa conectada à Internet. O dispositivo é fornecido com duas fitas adesivas para fixação em uma superfície plana próxima à salamandra (suporte, parede, etc.), não deve ser instalado em áreas expostas ao calor direto ou transmitido por radiação, a temperatura máxima de utilização do módulo é 50 °C.

Para instalar o módulo, você deve seguir as seguintes etapas:

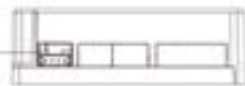
1.- Ligue o módulo à salamandra com o respectivo cabo de interligação fornecido, o módulo WIFI deve ser ligado à corrente eléctrica através da fonte de alimentação externa fornecida.



Conexão de rede 12V



Conexão salamandra através de cabo serial



O fabricante declara que o tipo de equipamento de rádio (kit Wifi-1) está de acordo com as seguintes diretrizes: RED 2014/53 / UE; ROHS 2011/65 / EU; RAEE 2012/19 / UE.

A fonte de alimentação de apoio fornecida no kit está em conformidade com a diretiva EN60950-1 e tem as seguintes características:

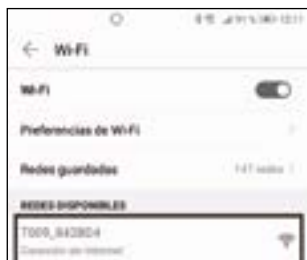
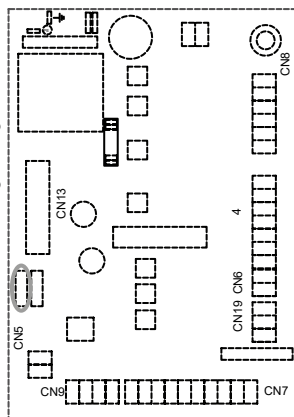
- VELV: voltagem de segurança muito baixo;
- Protegido contra curto-circuitos e sobrecorrentes;
- Fonte de alimentação limitada (fonte de baixa potência LPS).

No caso de salamandras sem porta serial, o módulo WIFI deve ser conectado diretamente à placa eletrônica no conector CN13 através do cabo de interconexão MODU II - MODU II

Na primeira inicialização, espere que o LED A acenda com uma luz verde permanente. Se isso não acontecer, você deve pressionar a tecla G "reset" por 2 segundos.

O aplicativo BRONPI HOME deve ser baixado para seu computador, smartphone ou tablet, que pode ser baixado diretamente dos servidores da PLAY STORE ou APPLE STORE, dependendo do seu dispositivo.

O módulo wifi criará uma rede que será utilizada apenas para a configuração do módulo (não possui internet), identificada como T009_ seguida pelos últimos 6 dígitos do código MAC descrito na etiqueta (ver verso) do módulo wifi:



Navel 2.0 - Agua IOT
ODP: 20/04654-173118-2
MAC: 246F28842BD4
Reg.code: 1891923
AP password: 58648871

ATENÇÃO!!! O MAC e Ref. Code mostrado na imagem é um exemplo, não corresponde à numeração que tem de ser colocada no registo do módulo. Cada módulo terá o seu próprio MAC e Reg. Code que encontrará na etiqueta do próprio módulo.

6. REGISTRO DE USUÁRIO E DE PRODUTO

6.1 REGISTRO DE USUÁRIO

Uma vez que o aplicativo BRONPI HOME for baixado, você deve prosseguir com o registro. Para fazer isso, você deve clicar em REGISTRAR. Você deve inserir um endereço de e-mail, bem como uma senha que você escolher para servir de acesso ao aplicativo. Esta senha, portanto, pode ser diferente do seu e-mail e fácil de lembrar, a senha deve ter no mínimo 8 caracteres e clicar em CONTINUAR. Deve aceitar o tratamento dos seus dados pessoais e clicar em CONTINUAR.



No seu e-mail, receberá um código de ativação numérico de 6 dígitos que deverá introduzir no ecrã seguinte para confirmar a sua subscrição clicando em OK. Verifique todas as suas caixas de correio eletrónico pessoais, incluindo a pasta de spam ou lixo eletrónico.



Uma vez registrado, aparecerá a seguinte tela informando que você não possui nenhuma salamandra registrada, portanto deve proceder ao registro da sua salamandra:

6.2 REGISTRO DO PRODUTO

Para configurar a salamandra deve premir "+" ou a opção "ADICIONAR DISPOSITIVO"

Deve então escolher a opção "ENDEREÇO MAC" (a opção "SERIAL NUMBER" não está disponível para o seu kit wifi) e proceder à ligação do **módulo a salamandra e à rede eléctrica como descrito no capítulo 5 deste manual, bem como o número MAC, o número REG CODE que encontrará num autocolante na parte de trás do módulo wifi e o número de série da salamandra que pode ser encontrado tanto no manual de instruções da salamandra como na etiqueta CE na parte de trás da salamandra:**



Navel 2.0 - Agua IOT
ODP: 20/04654-173118-2
MAC: 246F28842BD4
Reg.code: 1891923
AP password: 58648871

NUMERO DE SERIE / SERIAL NUMBER
2523000129791119381901
TEST DE CONTROL / TEST CONTROL OK
mod. NINA



2123000129791119381901

ATENÇÃO!!! O MAC e Reg. Code mostrado na imagem é um exemplo, não corresponde à numeração que tem de ser colocada no registo do módulo. Cada módulo terá o seu próprio MAC e Reg. Code que encontrará na etiqueta do próprio módulo.

Para registar a salamandra, é necessário preencher todos os campos solicitados: número de série, endereço MAC, código de registo (código Reg), número de série da salamandra (SERIAL NUMBER) e código do artigo.

- No “modelo do artigo”, bastando digitar a letra B, se abrirá um menu desdobrável onde poderá escolher os diferentes códigos dependendo do modelo conectado ao módulo:
- **BRONPI AUTO.** Para salamandras mais antigas da série “ar”, mas cujo ano de fabricação é posterior a 2015, como os modelos Dama, Leticia, Kira, Alba, Nina, Lola, Eva, Eva-Nc e Coral. Com tecnologia OASYS.
- **BRONPI RÁDIO.** Para inseríveis e salamandras mais antigas mas cujo ano de fabricação é posterior a 2015 com comando de radiofrequência, como os modelos Neva, Neva-Extra, Agatha, Alexia, Alicia, Alicia Extra, Clara Extra, Olivia Extra e Cleo Extra. Que incorporam a tecnologia OASYS.
- **BRONPI.** Apenas para o modelo Tina de 6 kW.
- **BRONPI PLUS.** Para salamandras da série “ar” incorporando a tecnologia Oasys Plus, especificamente os modelos Rita, Zoe, uma nova versão dos modelos Nina, Alba e Kira, modelo Mayo, Noa, Noa Vision, nova versão do modelo, Princesa, Leticia, Abril Extra, Carmen Extra, Eva-Nc e Coral-Nc.
- **BRONPI PLUS RADIO.** Para todos os modelos de salamandras de ar com controlo remoto por radiofrequência, modelo Neva, Távira, Bruno Slim, Nicol, Clara, Cleo, Olivia, Cira, Lupe, Dora e Adry.
- **BRONPI PLUS HIDRO:** Para todos os modelos hidro: Noa-H e a nova versão de Leticia-H com OASYS Plus, Clara-H com OASYS Plus, Cleo-H com OASYS Plus e Alpes-H com OASYS Plus.
- **BRONPI PLUS CONF:** Para os modelos Nina, Zoe, Kira, Rita, Noa e Princesa com sistema CONFORTEK (Modo Energia, Modo Nocturno, Modo Automático e Modo Inteligente).

Posteriormente, aparecerá um ecrã com as informações que vai enviar para completar o registo, onde poderá editar os campos anteriores, caso detecte algum erro. De seguida, clique em **SALVAR**.

Deve atribuir um nome ao seu equipamento (no mínimo 5 caracteres), por exemplo: salamandra sala, salamandra cozinha, salamandra casa montanha, caldeira1, etc. e clicar em **OK**.

Quando não há erro no registo do produto, aparece na tela a mensagem “Aquecedor Adicionado”.



6.3 CONECTAR O MÓDULO À REDE (VIA BLUETOOTH)

Antes de continuar, ativar o Bluetooth no seu smartphone e torná-lo visível para outros dispositivos. Fique perto do módulo wi-fi (dentro de 4-5m de distância).

Uma vez ativado o Bluetooth, premir **CONTINUAR** no ecrã que aparece. Em seguida, deve selecionar a rede wifi da sua casa à qual pretende ligar o módulo, introduzir a palavra-passe do seu router doméstico e premir em “⇒”



O módulo informará que já está conectado e deverá clicar em "terminar o registo" e aparecerá a tela com a salamandra que registrou.



7. FUNCIONAMENTO DO APLICATIVO

O módulo wi-fi pode ser usado com o aplicativo BRONPI HOME de qualquer terminal (smartphone, tablet, etc.). Uma vez que a salamandra esteja registrada conforme explicado acima, podemos acessá-la a partir de outro terminal sem ter que registrar novamente a salamandra. Ou seja, uma vez registrada a salamandra, pode ser acedida a partir de qualquer outro dispositivo, o que permitirá que a mesma salamandra seja controlada por diferentes pessoas-dispositivos, mas para isso todas as pessoas-dispositivos devem ter o mesmo nome de utilizador e palavra-passe.

Para aceder à gestão do recuperador, abra a aplicação BRONPI HOME, e verá o ecrã onde o informará da (s) salamandra (s) que registou:

Se clicar no fogão registado, pode selecionar quatro opções na parte inferior: ecrã inicial, definições, informações e termóstato com temporizador.

7.1 ECRÃ INICIAL

Este ecrã apresenta informações gerais sobre a salamandra: dia da semana, modo de funcionamento, temperatura ambiente e temperatura dos gases de combustão. Note-se que a informação "potência real" não está correta: a potência real de funcionamento da salamandra será observada e modificada na opção de configuração.



7.2 CONFIGURAÇÕES

Neste ecrã, é possível visualizar o estado de funcionamento da salamandra: se está ligada ou desligada, e é possível modificar o funcionamento do ventilador de condutas opcional, caso tenha sido adquirido, o modo de funcionamento (consoante o modelo da salamandra), a potência de funcionamento da salamandra e a temperatura ambiente na sala.



Apenas quando a opção BRONPI PLUS CONF é selecionada no “código do artigo”, a eletrónica da placa permite 4 modos de funcionamento: modo Energy, modo Night, modo Auto e modo Smart (consoante o modelo). O funcionamento do fogão de acordo com o SISTEMA CONFORTEK é explicado no manual de instruções da salamandra.

Neste caso, a partir do kit wifi, tem a possibilidade de escolher os diferentes modos de funcionamento da salamandra:



7.3 INFORMAÇÕES

Este ecrã apresenta informações gerais sobre a salamandra: dia da semana, modo de funcionamento e temperatura dos gases de combustão. Note-se que a informação “potência real” não é correta, a potência real de funcionamento da salamandra será observada e modificada na opção de configuração.



7.4 CRONOTERMOSTATO

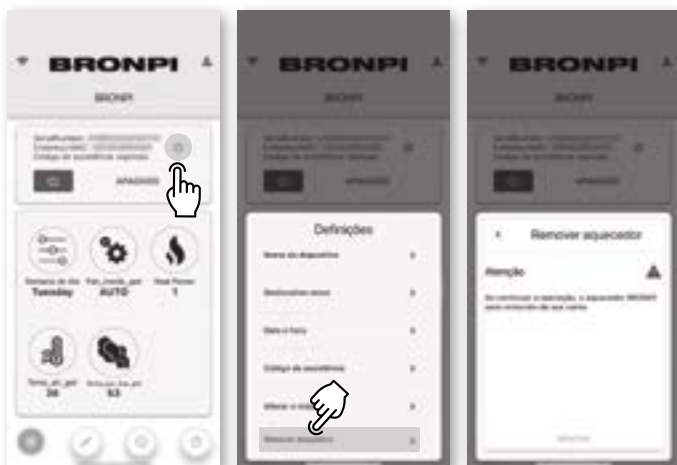
A partir do módulo wifi, tem a possibilidade de programar a salamandra semanalmente. Para isso, deve ativar tanto a opção “ativar o temporizador” como a opção “ativar o temporizador semanal”:

A seguir deve configurar os 4 programas de programação possíveis, escolhendo a hora de ligar e desligar a salamandra, bem como os dias da semana em que pretende que a salamandra funcione à hora estabelecida.

7.5 OUTRAS GESTÕES DO APLICATIVO

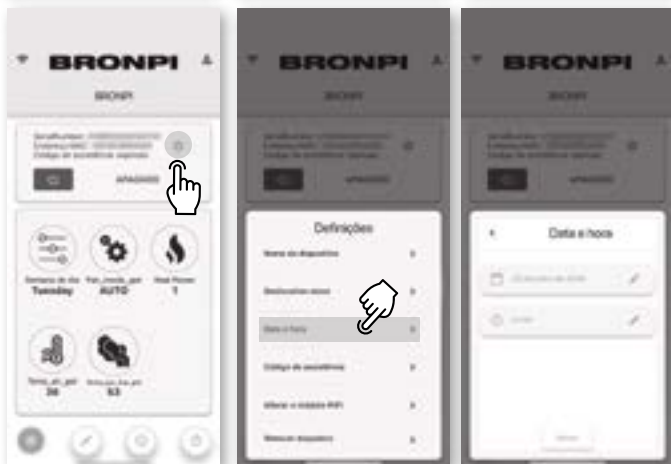
7.5.1 ELIMINAR SALAMANDRA REGISTRADA

Se, por qualquer motivo, desejar eliminar uma salamandra registrada, basta clicar no ícone de configuração indicado e clicar em “remover dispositivo”.



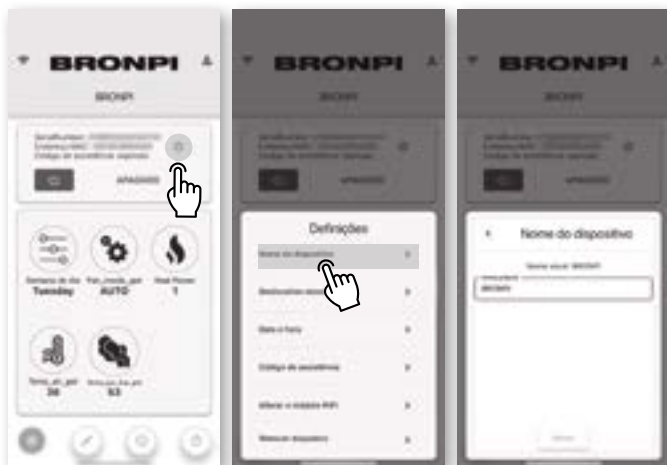
7.5.2 AJUSTE DE DATA E HORA

A partir da aplicação, é igualmente possível atualizar a hora indicada no ecrã da salamandra, clicando no ícone de configuração indicado e clicando em “data e hora”.



7.5.3 NOME DO APARELHO

A partir da aplicação, também é possível modificar o nome da salamandra, clicando no ícone de configuração indicado e clicando em “nome do aparelho”.



7.5.4 GERAR CÓDIGO DE ASSISTÊNCIA

Esta função não está habilitada em seu módulo Wi-Fi, portanto, não é útil.



7.5.5 MUDAR IDIOMA

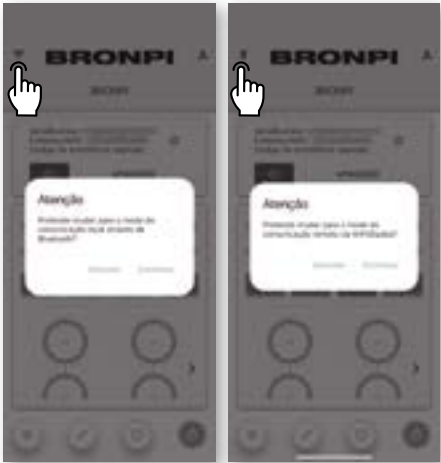
Pode escolher a língua da sua aplicação entre as diferentes opções oferecidas: inglês, espanhol, francês, italiano e português. Deve clicar na barra de menu indicada e selecionar o idioma pretendido na opção de configuração.



7.5.6 OPERAÇÃO BLUETOOTH/WIFI

Você tem a opção de escolher o modo de conexão com o módulo Wi-Fi: por rede Wi-Fi ou por Bluetooth se estiver próximo ao kit. Deve clicar na barra de menu indicada e selecionar “ir para o modo local” para escolher a opção de funcionamento Bluetooth ou “ir para o modo remoto” para escolher a opção wifi.





Esta operação também pode ser realizada na tela inicial mantendo pressionado o ícone Wi-Fi ou Bluetooth por mais de 3 segundos.

7.5.7 REINICIANDO O MÓDULO WI-FI

Para reiniciar o módulo Wi-Fi, você deve pressionar o botão RESET G (consulte a seção 4) por pelo menos 5 segundos, até que todos os LEDs se apaguem. Após alguns segundos, os LEDs acenderão intermitentemente. O processo terminará quando o led A permanecer fixo (verde).

7.5.8 MANUAL DO UTILIZADOR

Deve clicar na barra de menu indicada e na opção "manual do utilizador" este manual de instruções será descarregado para o seu telemóvel.



7.5.9 SAIR DO APLICATIVO

Para sair do aplicativo, basta escolher a opção "Logout" e confirmar a escolha. Desta forma, você encerrará sua sessão e quando quiser entrar novamente, deverá inserir seu nome de usuário e senha.

PT

INDICE

1.	INTRODUZIONE	49
2.	ACCESSORI FORNITI	49
3.	SPECIFICHE TECNICHE	49
4.	SIGNIFICATO DEI LED	49
5.	INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE	50
6.	REGISTRAZIONE DELL'UTENTE E DEL PRODOTTO	51
6.1	REGISTRAZIONE DELL'UTENTE	51
6.2	REGISTRAZIONE DEL PRODOTTO	51
6.3	CONNETTARE IL MODULO ALLA RETE (VIA BLUETOOTH)	53
7.	FUNZIONAMENTO DELL'APPLICAZIONE	53
7.1	SCHEDA INIZIALE	53
7.2	IMPOSTAZIONI	54
7.3	INFORMACION	54
7.4	CRONOTERMOSTATO	54
7.5	ALTRE GESTIONI DELL'APPLICAZIONE	55
7.5.1	ELIMINARE STUFA REGISTRATA	55
7.5.2	IMPOSTAZIONE DE DATA E ORA	55
7.5.3	NOME DEL DISPOSITIVO	55
7.5.4	GENERARE CODICE DI ASSISTENZA	56
7.5.5	CAMBIARE LINGUA	56
7.5.6	FUNZIONAMENTO BLUETOOTH/WIFI	56
7.5.7	RIPRISTINO MODULO WI-FI	57
7.5.8	MANUALE UTENTE	57
7.5.9	USCIRE DALL'APPLICAZIONE	57

Leggere attentamente queste istruzioni prima dell'installazione e l'utilizzo.

1. INTRODUZIONE

Il modulo KIT WIFI 1 che ha acquistato permette di controllare e configurare da remoto, tramite Smartphone utilizzando un'applicazione app, i prodotti che lavorano con il pellet del marchio Bronpi Calefaccion della serie aria, della serie a radiofrequenza e delle termostufe hydro e termostufe hydro radiofrequenza (stufe, stufe canalizzabili, inserti, stufe slim, stufe slim canalizzabili, inserto hydro, stufa hydro, stufa slim hydro, ecc.), a condizione che ci sia presente una connessione internet.

Le principali funzioni dell'applicazione sono:

- Accensione e spegnimento della stufa.
- Visualizzazione in tempo reale dello stato di funzionamento della stufa.
- Regolazione della potenza di lavoro.
- Regolazione della temperatura dell'aria (unità ad aria) e regolazione della temperatura dell'acqua (unità idrauliche).
- Programmazione cronotermostato.
- Temperatura reale rilevata dalla stufa.
- Condizione di allarme.
- Gestione di più stufe tramite i relativi moduli KIT WIFI 1
- Scegliere la lingua.

Collegare la stufa a una presa elettrica omologata di 230 V - 50 Hz - IP20.

Questo dispositivo può essere utilizzato da bambini di 8 anni e persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o con mancanza di esperienza e conoscenza, sotto supervisione o fintanto che hanno ricevuto istruzioni sull'uso del dispositivo in modo sicuro e comprendono i pericoli coinvolti. I bambini non dovrebbero giocare con il dispositivo. I bambini non devono pulire e fare la manutenzione dell'utente senza supervisione.

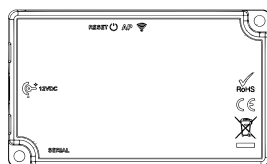
2. ACCESSORI FORNITI

Il modulo KIT WIFI 1 è composto da:

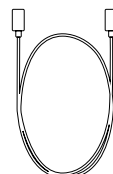
- Modulo KIT WIFI-1: dispositivo che collega la scheda elettronica della stufa con il router wifi locale.
- Cavo di collegamento seriale MODU II - MODU II.
- Cavo di collegamento seriale MODU II - DSUB 9
- Due strisce adesive per fissare il modulo.
- Alimentazione elettrica.
- Manuale di istruzioni per l'installazione e l'uso.



IMPORTANTE: per i modelli di inserti, Tavira, Neva e Alpes-H, si consiglia di acquistare il cavo opzionale MODU II-MODU II lungo 2 metri (rif. 2002-04057) e l'adattatore della porta seriale (rif. PE- 176), in modo che il modulo Wi-Fi sia esterno al rivestimento realizzato per l'inserto e possa ricevere correttamente il segnale Wi-Fi della casa e visualizzare i led del modulo Wi-Fi.



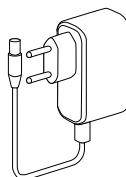
Modulo WIFI



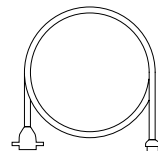
Cavo interconnessione
MODU II-MODU II

3. SPECIFICHE TECNICHE

Frequenza	WIFI
Alimentazione elettrica	12 V CC (tramite alimentatore)
Consumo	0.4 W
Posizione di montaggio	Chiunque
Temperatura di lavoro	Tra 0 °C e 50 °C
Umidità relativa massima	95%
Intervallo di frequenza	2.4 GHz – 2.5 GHz (2402 – 2472 MHz)
Livello EIRP	14/16 dBm
La rete wifi non deve essere di tipo misto	



Alimentatore

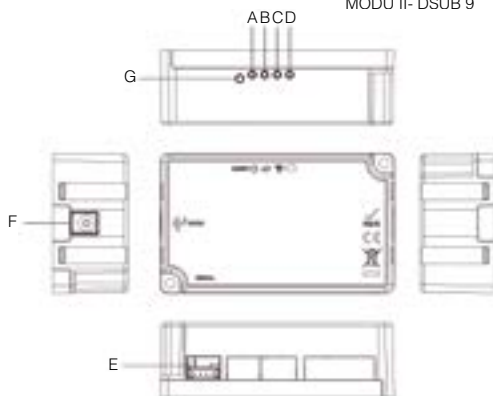


Cavo interconnessione
MODU II- DSUB 9

4. SIGNIFICATO DEI LED

L'immagine seguente mostra i LED che compongono il modulo:
Il significato dei LED è il seguente:

A	LED di stato acceso (verde)
B	LED di stato Bluetooth (blu)
C	LED di stato Internet (giallo)
D	LED di stato del server remoto (giallo)
E	Connessione con la stufa cavo seriale
F	Connettore di alimentazione elettrica
G	Reset modulo

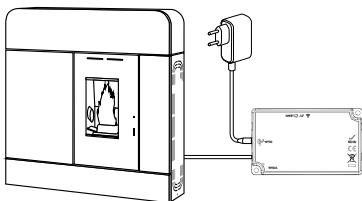


5. INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE

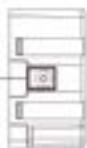
Il modulo Wi-Fi è perfetto per il funzionamento in casa, tramite una rete Wi-Fi attiva connessa a Internet. Il dispositivo viene fornito con due strisce adesive per fissarlo su una superficie piana in prossimità della stufa (supporto, muro, ecc.). Non va installato in zone esposte a calore diretto o irradiato e la temperatura massima di utilizzo del modulo è 50°C.

Per installare il modulo, è necessario seguire i seguenti passaggi:

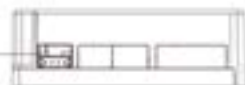
1.- Collegare il modulo alla stufa con il cavo di interconnessione fornito. Il modulo WIFI deve essere collegato alla corrente elettrica tramite l'alimentatore esterno fornito.



Conexión red 12V



Conexión estufa a través de cable serie

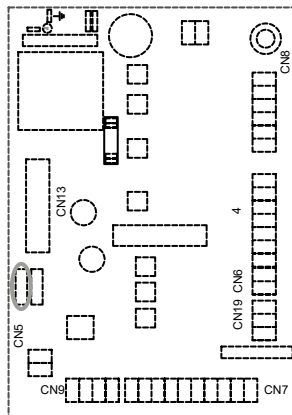


Il produttore dichiara che il tipo di apparecchiatura radio (kit Wifi-1) è conforme alle seguenti direttive: RED 2014/53/UE; ROHS 2011/65/UE; RAEE 2012/19/UE.

L'alimentatore di supporto fornito nel kit è conforme alla direttiva EN60950-1 e presenta le seguenti caratteristiche:

- VELV: bassissima tensione di sicurezza;
- Protetto da cortocircuiti e sovracorrenti;
- Alimentazione limitata (sorgente a bassa potenza LPS).

Nel caso di stufe senza porta seriale, il modulo WIFI deve essere collegato direttamente alla scheda elettronica nel connettore CN13 tramite il cavo di interconnessione MODU II – MODU II.



Alla prima accensione attendere che il led A si accenda con luce verde fissa. Se ciò non accade, è necessario premere il tasto G "reset" per 2 secondi.

L'applicazione BRONPI HOME deve essere scaricata sul suo computer, smartphone o tablet, che può essere scaricata direttamente dai server PLAY STORE o APPLE STORE, a seconda del suo dispositivo.

Il modulo wifi creerà una rete che viene utilizzata solo per la configurazione del modulo (non ha internet), identificata come T009_ seguita dalle ultime 6 cifre del codice MAC descritto sull'etichetta (vedere retro) del modulo wifi:



Navel 2.0 - Agua IOT
ODP: 20/04654-173118-2
MAC:246F28842BD4
Reg.code: 1891923
AP password: 58648871

ATTENZIONE!!!! Il MAC e Reg. Code mostrato nell'immagine è un esempio, non corrisponde alla numerazione che deve essere inserita nella registrazione del modulo. Ogni modulo avrà un proprio MAC e un Reg. Code che si trova sull'etichetta del modulo stesso.

6. REGISTRAZIONE DELL'UTENTE E DEL PRODOTTO

6.1 REGISTRAZIONE DELL'UTENTE

Una volta scaricata l'applicazione BRONPI HOME, è necessario procedere alla registrazione. Per fare ciò, deve fare clic su REGISTRATI. È necessario inserire un indirizzo e-mail e una password che serve come accesso all'applicazione. Questa password, quindi, potrebbe essere diversa dalla sua email ed facile da ricordare, la password deve essere lunga almeno 12 caratteri, e cliccare su CONTINUA. Deve accettare il trattamento dei dati personali e cliccare su CONTINUA.



Nella vostra e-mail riceverete un codice di attivazione numerico di 6 cifre che dovrete inserire nella schermata successiva per confermare l'iscrizione facendo clic su OK. Controllate tutte le vostre caselle di posta elettronica personali, compresa la cartella dello spam o della posta indesiderata.



Una volta registrato, apparirà la seguente schermata che informa che non ha nessuna stufa registrata, quindi deve procedere alla registrazione della sua stufa:

6.2 REGISTRAZIONE DEL PRODOTTO

Per configurare la stufa è necessario premere il tasto "+" o nell'opzione "AGGIUNGI DISPOSITIVO". Successivamente è necessario scegliere l'opzione "MAC ADDRESS" (l'opzione "Matricola" non è disponibile per il kit wifi) e procedere al collegamento del modulo sia alla stufa che alla rete elettrica secondo il capitolo 5 di questo manuale. È inoltre necessario conoscere il numero MAC, il numero REG CODE che si trova su un adesivo sul retro del modulo wifi e il numero di serie della stufa, che si trova sia nel libretto di istruzioni che sull'etichetta CE sul retro della stufa:



Navel 2.0 - Agua IOT
ODP: 20/04654-173118-2
MAC: 246F28842BD4
Reg. code: 1891923
AP password: 58648871

NUMERO DE SERIE / SERIAL NUMBER
2523000129791119381901
TEST DE CONTROL / TEST CONTROL OK
mod. NINA



2123000129791119381901

ATTENZIONE!!!! Il MAC e Reg. Code mostrato nell'immagine è un esempio, non corrisponde alla numerazione che deve essere inserita nella registrazione del modulo. Ogni modulo avrà un proprio MAC e un codice di registrazione che si trova sull'etichetta del modulo stesso.

Per registrare la stufa è necessario compilare tutti i campi richiesti: numero di serie, indirizzo MAC, codice di registrazione (Reg code), numero di serie della stufa (matricola) e codice articolo.

- In "codice articolo", semplicemente digitando la lettera B, si aprirà un menù dove è possibile scegliere i diversi codici a seconda del modello di stufa collegata al modulo:
- **BRONPI AUTO.** Per stufe più vecchie della serie "aria" ma il cui anno di produzione è successivo al 2015, come i modelli Dama, Leticia, Kira, Alba, Nina, Lola, Eva, Eva-Nc e Coral. Con tecnologia OASYS.
 - **RADIO BRONPI.** Per inserti e stufe più vecchie ma il cui anno di produzione è successivo al 2015 con controllo a radiofrequenza, come i modelli Neva, Neva-Extra, Agatha, Alexia, Alicia, Alicia Extra, Clara Extra, Olivia Extra e Cleo Extra. Che incorporano la tecnologia OASYS.
 - **BRONPI.** Solo per il modello Tina da 6 kW.
 - **BRONPI PLUS.** Per le stufe della serie "aria" che incorporano la tecnologia Oasys Plus, i modelli Rita, Zoe, nuova versione dei modelli Nina, Alba e Kira, modello Mayo, Noa, Noa Vision, nuova versione del modello Princesa, Leticia, Abril Extra, Carmen Extra, Eva-Nc e Coral-Nc.
 - **BRONPI PLUS RADIO.** Per tutti i modelli di riscaldatori d'aria con telecomando a radiofrequenza, modello Neva, Tavira, Bruno Slim, Nicol, Clara, Cleo, Olivia, Cira, Lupe, Dora e Adry.
 - **BRONPI PLUS HIDRO:** Per tutti i modelli Hydro: Noa-H e la nuova versione di Leticia-H con OASYS Plus, Clara-H con OASYS Plus, Cleo-H con OASYS Plus e Alpes-H con OASYS Plus.
 - **BRONPI PLUS CONF:** Per i modelli Nina, Zoe, Kira, Rita, Noa e Princesa con sistema CONFORTEK (modalità Energia, modalità Notte, modalità Auto e modalità Smart).

Successivamente, apparirà una schermata con le informazioni che si stanno per inviare per completare la registrazione, dove sarà possibile modificare i campi precedenti, nel caso in cui si rilevi qualche errore. Cliccare quindi su SALVA.

È necessario assegnare un nome all'apparecchiatura (almeno 5 caratteri), ad esempio: stufa del piano terra, stufa del soggiorno, stufa della cucina, stufa della casa di montagna, caldaia 1, ecc. e fare clic su OK.

Quando non ci sono errori nella registrazione del prodotto, sullo schermo compare il messaggio "dispositivo aggiunto".



6.3 CONNETTARE IL MODULO ALLA RETE (VIA BLUETOOTH)

Prima di procedere, attivare il Bluetooth sullo smartphone e renderlo visibile agli altri dispositivi. Permanezca cerca del módulo wifi (a una distancia inferior a 4-5 m). Una volta abilitato il Bluetooth, premere CONTINUA nella schermata che appare. Successivamente è necessario selezionare la rete wifi di casa a cui si vuole collegare il modulo, inserire la password del router di casa e fare clic su.



Il modulo informerà che è già stato collegato e dovrà cliccare su "concludi registrazione" e apparirà la schermata con la stufa che ha registrato.



7. FUNZIONAMENTO DELL'APPLICAZIONE

Il modulo wifi può essere utilizzato con l'app BRONPI HOME da qualsiasi terminale (smartphone, tablet, ecc.). Una volta registrata la stufa come spiegato sopra, potremo accedervi da un altro terminale senza dover registrare nuovamente la stufa. In altre parole, una volta che la stufa è stata registrata, sarà possibile accedervi da qualsiasi altro dispositivo, questo permetterà alla stessa stufa di essere controllata da persone-dispositivi diverse, ma per questo tutte le persone-dispositivi dovranno utilizzare lo stesso nome utente e password.

Per accedere alla gestione della stufa, aprire l'app BRONPI HOME e la schermata mostrerà la stufa registrata:

Facendo clic sul riscaldatore registrato, è possibile selezionare quattro opzioni in basso: schermata iniziale, impostazioni, informazioni e timer termostato.



7.1 SCHEDA INIZIALE

Questa schermata mostra le informazioni generali sulla stufa: giorno della settimana, modalità di lavoro, temperatura ambiente e temperatura dei gas di scarico. Si noti che le informazioni sulla "potenza reale" non sono corrette; la potenza reale di lavoro della stufa sarà osservata e modificata nell'opzione di impostazione.

7.2 IMPOSTAZIONI

In questa schermata è possibile visualizzare lo stato di funzionamento della stufa: se è accesa o spenta, e il funzionamento del ventilatore canalizzato opzionale può essere modificato se acquistato, la modalità di lavoro (a seconda del modello di stufa), la potenza di lavoro della stufa, la temperatura ambiente del locale.



Solo quando l'opzione BRONPI PLUS CONF è selezionata in "codice articolo", l'elettronica della stufa consente 4 modalità di funzionamento: modalità Energy, modalità Night, modalità Auto e modalità Smart (a seconda del modello). Il funzionamento della stufa secondo il SISTEMA CONFORTEK è spiegato nel manuale di istruzioni della stufa.

In questo caso, dal kit wifi si ha la possibilità di scegliere le diverse modalità di funzionamento della stufa:



7.3 INFORMAZION

Questa schermata mostra le informazioni generali sulla stufa: giorno della settimana, modalità di lavoro e temperatura dei fumi. Si noti che le informazioni sulla "potenza reale" non sono corrette; la potenza reale di lavoro della stufa sarà osservata e modificata nell'opzione di impostazione.



7.4 CRONOTERMOSTATO

Dal modulo wifi si ha la possibilità di effettuare una programmazione settimanale della stufa. Per fare ciò è necessario attivare sia la funzione "abilita cronometro" che la funzione "abilita cronometro settimanale":

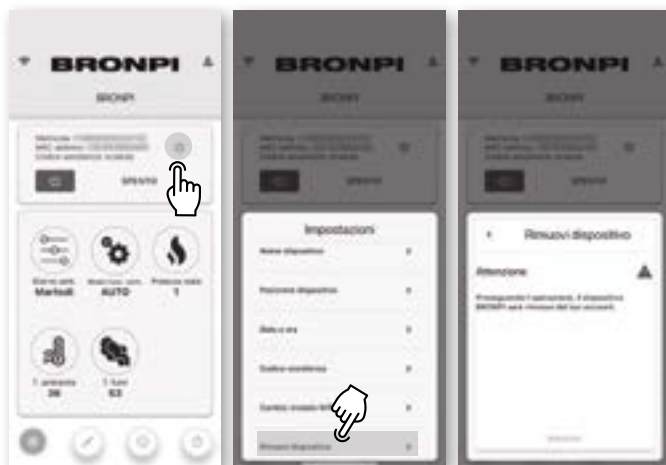
Successivamente è necessario configurare i 4 possibili programmi di programmazione, scegliendo l'orario di accensione e spegnimento della stufa, e i giorni della settimana in cui si desidera che la stufa funzioni all'orario stabilito.



7.5 ALTRE GESTIONI DELL'APPLICAZIONE

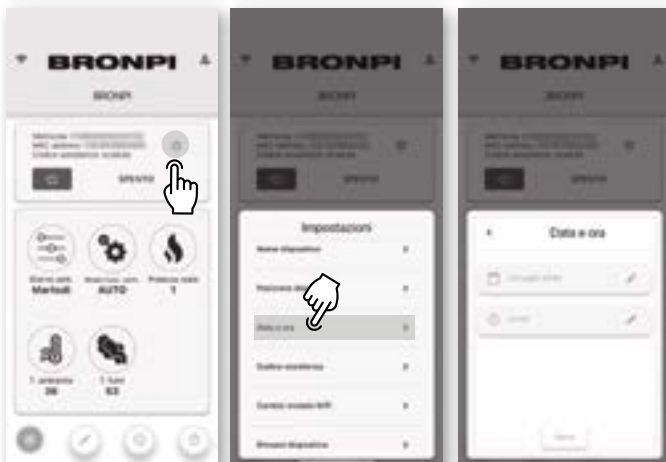
7.5.1 ELIMINARE STUFA REGISTRATA

Se per qualsiasi motivo desidera eliminare una stufa registrata, è sufficiente facendo clic sull'icona di configurazione visualizzata e cliccando su "Rimuovi dispositivo".



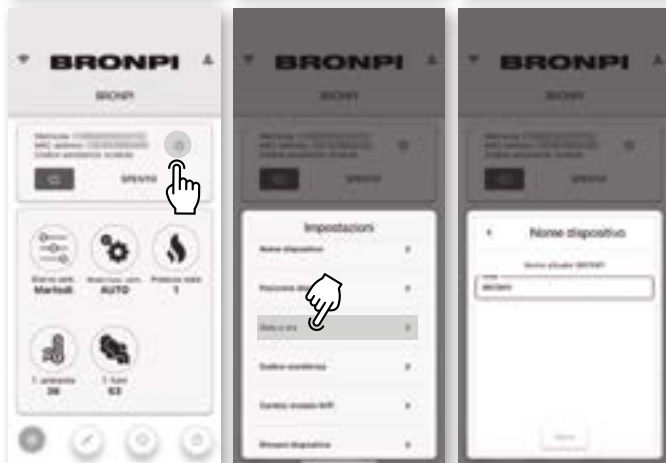
7.5.2 IMPOSTAZIONE DE DATA E ORA

Dall'applicazione è inoltre possibile aggiornare l'ora che compare sul display della stufa, basta cliccare sull'icona di configurazione visualizzata e cliccare su "data e ora".



7.5.3 NOME DEL DISPOSITIVO

Dall'applicazione, è possibile modificare anche il nome della stufa, basta fare clic sull'icona di configurazione indicata e cliccare su "nome dispositivo".

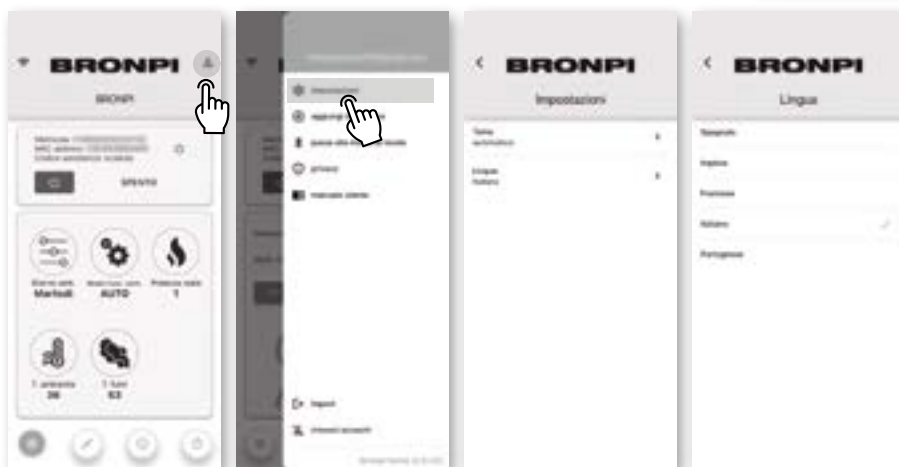
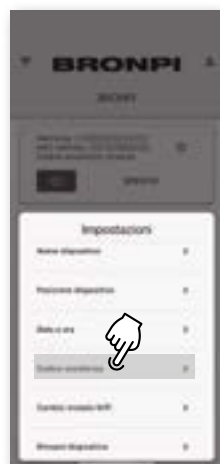


7.5.4 GENERARE CODICE DI ASSISTENZA

Questa funzione non è abilitata nel modulo Wi-Fi, quindi non serve.

7.5.5 CAMBIARE LINGUA

Può scegliere la lingua dell'applicazione tra le diverse opzioni offerte: inglese, spagnolo, francese, italiano e portoghese. È necessario fare clic sulla barra dei menu e selezionare indica e nell'opzione di configurazione selezionare la lingua desiderata.



7.5.6 FUNZIONAMENTO BLUETOOTH/WIFI

Ha la possibilità di scegliere la modalità di connessione con il modulo Wi-Fi: tramite una rete Wi-Fi o tramite Bluetooth se si trova vicino al kit. È necessario fare clic sulla barra dei menu indicata e selezionare "vai alla modalità locale" per scegliere l'opzione di funzionamento Bluetooth o "vai alla modalità remota" per scegliere l'opzione wifi.





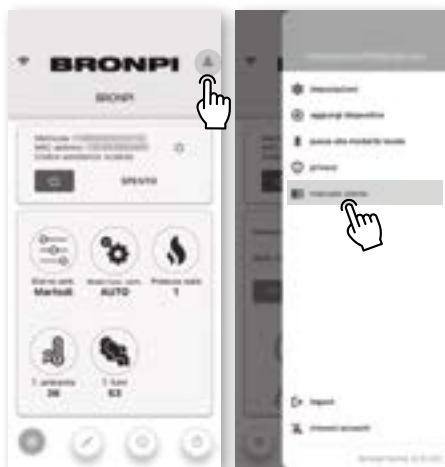
Questa operazione può essere eseguita anche dalla schermata iniziale tenendo premuta l'icona Wi-Fi o Bluetooth per più di 3 secondi.

7.5.7 RIPRISTINO MODULO WI-FI

Per ripristinare il modulo Wi-Fi, è necessario premere il pulsante RESET G (vedere sezione 4) per almeno 5 secondi, fino allo spegnimento di tutti i LED. Dopo alcuni secondi, i LED si accenderanno in modo intermittente. Il processo terminerà quando il led A rimane acceso fisso (verde).

7.5.8 MANUALE UTENTE

È necessario fare clic sulla barra dei menu indicata e all'interno dell'opzione "manuale d'uso" questo manuale di istruzioni verrà scaricato sul telefono.



7.5.9 USCIRE DALL'APPLICAZIONE

Per uscire dall'applicazione è sufficiente scegliere l'opzione "Logout" e confermare la scelta. In questo modo chiuderà la sua sessione e quando vorrebbe entrare di nuovo, dovrà inserire username e password.

8	GARANTÍA	60
8.	WARRANTY	61
8.	GARANTIE	62
8.	GARANTIA	63
8	GARANZIA	64

8 GARANTÍA

El presente documento de garantía expedido por Bronpi Calefacción S.L. tiene por objeto esclarecer para impulsar con eficacia la garantía legal que tienen los consumidores que compran los productos Bronpi. Este documento no afecta a los derechos legales de garantía de compra del usuario.

Según la Directiva (UE) 2019/771 del Parlamento Europeo y del consejo de 20 de mayo de 2019, para los aparatos comprados a partir del 01/01/2022 y en el caso de uso doméstico del producto, que el problema aparezca en un plazo de tiempo anterior a los 36 meses desde la factura de venta al distribuidor.

Para los equipos comprados a partir del 01/01/2022 y en el caso de uso profesional, industrial o intensivo, el periodo de garantía será de 6 meses desde la factura de venta al distribuidor.

La empresa reclina toda responsabilidad en caso de que el producto y cualquier accesorio se utilicen inapropiadamente o se modifiquen sin autorización.

Queda excluida una rescisión del contrato/reducción del precio siempre que esto no contradiga las disposiciones legales. Los trabajos de instalación y configuración del módulo, no se encuentran incluidos en la garantía. Se excluyen también la intervención del SAT en caso de que el software de la estufa o caldera no reconozca el módulo WIFI y por tanto, se precise de una actualización de software.

En caso de encontrarse el modelo en garantía, deberá contactar con el distribuidor al cual se ha comprado el producto. El distribuidor contactará con Bronpi Calefacción S.L., que le dará la información pertinente sobre de la asistencia del SAT oficial, u otra solución a aportar.

Bronpi Calefacción se reserva el derecho a modificar las características y los datos contenidos en el presente manual en cualquier momento y sin previo aviso, con el objetivo de mejorar sus productos.

Por lo tanto este manual no se puede considerar como un contrato respecto a terceros.

8. WARRANTY

This warranty document issued by Bronpi Calefacción S.L. aims to clarify in order to effectively promote the legal guarantee that consumers who purchase Bronpi products have. This document does not affect the user's legal purchase guarantee rights.

According to Directive (EU) 2019/771 of the European Parliament and of the Council of 20 May 2019, for appliances purchased from 01/01/2022 and in the case of domestic use of the product, that the problem appears within a period of time prior to 36 months from of sale to the dealer.

For equipment purchased after 01/01/2022 and in the case of professional, industrial or intensive use, the warranty period shall be 6 months from of sale to the dealer.

The company assumes no liability if the product and any accessories are used improperly or modified without authorization. Termination of the contract/price reduction is excluded, provided that this does not conflict with statutory provisions. The installation and configuration of the module is not included in the warranty. The intervention of the SAT is also excluded in case the stove or boiler software does not recognize the WIFI module and therefore a software update is required.

In the event that the model is covered under warranty, you should contact the distributor where you bought the product. The distributor will contact Bronpi Calefacción S.L. and they will provide the distributor with the information about the solution.

Bronpi Calefacción reserves the right to modify the characteristics and data contained in this manual at any time and without prior notice, in order to improve its products.

This manual cannot therefore be regarded as a contract with third parties.

8. GARANTIE

L'objectif de ce document de garantie émis par Bronpi Calefacción S.L. est de clarifier, afin de la promouvoir efficacement, la garantie légale dont bénéficient les consommateurs qui achètent des produits Bronpi. Ce document n'affecte pas les droits de l'utilisateur en matière de garantie légale d'achat.

Conformément à la directive (UE) 2019/771 du Parlement Européen et du Conseil du 20 mai 2019, pour les appareils achetés à partir du 01/01/2022 et en cas d'utilisation domestique du produit, que le problème apparaisse dans un délai antérieur à 36 mois à compter de vente au distributeur.

Pour les appareils achetés après le 01/01/2022 et en cas d'utilisation professionnelle, industrielle ou intensive, la période de garantie est de 6 mois à compter de vente au distributeur.

La société décline toute responsabilité en cas d'utilisation impropre ou de modification non autorisée du produit et des accessoires. La résiliation du contrat/réduction du prix contractuel est exclue, à condition que cela ne soit pas contraire aux dispositions légales. L'installation et la configuration du module ne sont pas comprises dans la garantie. Le SAT est également exclu de l'intervention si le software du poêle ou de la chaudière ne reconnaît pas le module WIFI et une mise à jour du software est donc nécessaire.

Si le modèle est en garantie, vous devrez contacter le distributeur où vous avez acheté le produit. Le distributeur contactera Bronpi Calefacción S.L. qui lui donnera l'information concernant sur la solution à adopter.

**Bronpi Calefacción se réserve le droit de modifier les caractéristiques et données contenues dans ce manuel à tout moment et sans préavis, dans le but d'améliorer ses produits.
Ce manuel ne peut donc pas être considéré comme un contrat avec des tiers.**

8. GARANTIA

Este documento de garantia emitido por Bronpi Calefacción S.L. tem como objetivo esclarecer para impulsionar com eficácia a garantia legal que têm os consumidores que compram os produtos Bronpi. Este documento não afeta os direitos legais de garantia de compra do usuário.

De acordo com a Diretiva (UE) 2019/771 do Parlamento Europeu e do Conselho de 20 de maio de 2019, para aparelhos comprados a partir de 01/01/2022 e no caso de uso doméstico do produto, que o problema aparece em um período de tempo anterior aos 36 meses de venda ao distribuidor.

Para os equipamentos comprados a partir de 01/01/2022 e no caso de uso profissional, industrial ou intensivo, o período de garantia será de 6 meses a partir de venda ao distribuidor.

A empresa reserva-se toda a responsabilidade no caso de o produto e qualquer acessório serem usados incorretamente ou forem modificados sem autorização.

A cessação do contrato/redução do preço é excluída, desde que isso não contradisse as disposições legais. Os trabalhos de instalação e configuração do módulo não estão incluídos na garantia. A intervenção do SAT também é excluída no caso de o software da salamandra ou caldeira não reconhecer o módulo WIFI e, portanto, uma atualização do software é necessária.

Caso o modelo esteja dentro da garantia, deverá contactar o distribuidor a quem comprou o produto. O distribuidor contactará a Bronpi Calefacción S.L., que dará a informação pertinente sobre a assistência do SAT oficial ou outra solução requerida.

Bronpi Calefacción reserva-se o direito de modificar as características e os dados contidos neste manual a qualquer momento e sem aviso prévio, para melhorar seus produtos.

Portanto, este manual não pode ser considerado como um contrato com terceiros.

8 GARANZIA

Il presente documento di garanzia emesso da Bronpi Calefacción S.L. ha lo scopo di chiarire e promuovere efficacemente la garanzia legale di cui godono i consumatori che acquistano i prodotti Bronpi. Il presente documento non pregiudica i diritti di garanzia legale dell'utente.

Secondo la direttiva (UE) 2019/771 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 maggio 2019, per gli apparecchi acquistati a partire dal 01/01/2022 e nel caso di uso domestico del prodotto, che il problema si manifesti in un periodo di tempo antecedente ai 36 mesi di vendita al distributore.

Per le apparecchiature acquistate dopo il 01/01/2022 e in caso di uso professionale, industriale o intensivo, il periodo di garanzia è di 6 mesi di vendita al distributore.

L'azienda non assume alcuna responsabilità nel caso in cui il prodotto e gli eventuali accessori vengano utilizzati impropriamente o modificati senza autorizzazione.

È esclusa la disdetta del contratto/riduzione contrattuale del prezzo, a condizione che ciò non sia in contrasto con le disposizioni legali. L'installazione e la configurazione del modulo non sono incluse nella garanzia. L'intervento del SAT è inoltre escluso se il software della stufa o della caldaia non riconosce il modulo WIFI e quindi è necessario un aggiornamento di software.

Se il modello si trova in garanzia, deve contattare il rivenditore dove ha acquistato il prodotto. Il distributore contatterà Bronpi Calefacción S.L. che darà informazioni utili sull'assistenza o altra soluzione.

Bronpi Calefacción si riserva il diritto di modificare le caratteristiche e i dati contenuti nel presente manuale in qualsiasi momento e senza preavviso, al fine di migliorare i propri prodotti.

Il presente manuale non può pertanto essere considerato un contratto con terzi.

Los datos y modelos incluidos en este manual no son vinculantes.
La empresa se reserva el derecho de aportar modificaciones y mejoras sin ningún preaviso.

Data and models included in this manual are not binding.
The company reserves the right to include modifications or improvements without previous notice.

Les données et modèles inclus dans ce manuel ne sont pas contraignants.
La société se réserve le droit d'apporter les modifications et améliorations sans aucun préavis.

Os dados e modelos incluídos neste manual não são vinculantes.
A empresa reserva-se o direito de fazer alterações e melhorias sem nenhum pré-aviso.

I dati e i modelli inclusi in questo manuale non sono vincolanti.
La società si riserva il diritto di apportare modificazioni e miglioramenti senza preavviso



Para cualquier consulta, por favor, dirijase al distribuidor donde fue adquirido.
Please, do not hesitate to contact your dealer for further information.
Por favor, não hesite em contactar o seu distribuidor para obter mais informações.
S'il vous plaît, n'hésitez pas à contacter votre distributeur si vous avez d'autres questions.
Per favore, non esitate a contattare il vostro distributore per altri informazioni.