

Electric Panel Heater

Instruction Manual



Table of Contents

01	Safety & Warnings	06
02	Technical Specifications	07
03	Installation	
3.1	Fixings	07
3.2	Wall mounting instructions	08
04	Control Panel	
4.1	Standby Mode	10
4.2	Heating Mode	11
4.3	Child lock	12
4.4	Supplementary functions	12
4.5	Tilt Protection	13
4.6	Reset to Defaults	13
05	Connecting to WiFi	
5.1	Downloading the App	13
5.2	Connecting to the App	13
5.3	Adding Devices	14
06	Using the APP	
6.1	Home Overview	15
6.2	Control Interface	15
6.3	Choose Mode	15
07	Device Setting	
7.1	Child Lock	16
7.2	Temperature Compensation	16
7.3	Heat Plus	16
7.4	LST Setting	16
7.5	Open Window Detection	16
7.6	Holiday Time Setting	16
08	Disposal	16

Inhaltsübersicht

01	Sicherheit und Warnhinweise	17
02	Technische Daten	18
03	Einbau	
3.1	Befestigungen	18
3.2	Anweisungen für die Wandmontage	19
04	Bedienfeld	
4.1	Standby-Modus	21
4.2	Heizmodus	22
4.3	Kindersicherung	23
4.4	Ergänzende Funktionen	23
4.5	Kippschutz	24
4.6	Zurücksetzen auf Standardwerte	24
05	Verbinden mit WiFi	
5.1	Herunterladen der App	24
5.2	Verbinden mit der App	24
5.3	Hinzufügen von Geräten	25
06	Verwenden der APP	
6.1	Home-Übersicht	26
6.2	Steuerungsoberfläche	26
6.3	Modus wählen	26
07	Geräteeinstellung	
7.1	Kindersicherung	27
7.2	Temperaturkompensation	27
7.3	Wärme Plus	27
7.4	LST-Einstellung	27
7.5	Erkennung von offenen Fenstern	27
7.6	Einstellung der Urlaubszeit	27
08	Entsorgung	27

Table des matières

01	Sécurité et avertissements	28
02	Spécifications techniques	29
03	L'installation	
3.1	Fixations	29
3.2	Instructions de montage mural	30
04	Panneau de contrôle	
4.1	Mode veille	32
4.2	Mode chauffage	33
4.3	Sécurité enfants	34
4.4	Fonctions supplémentaires	34
4.5	Protection contre l'inclinaison	35
4.6	Réinitialisation aux valeurs par défaut	35
05	Se connecter au WiFi	
5.1	Téléchargement de l'application	35
5.2	Se connecter à l'application	35
5.3	Ajouter des appareils	36
06	Utilisation de l'APP	
6.1	Présentation de la maison	37
6.2	Interface de contrôle	37
6.3	Choisir le mode	37
07	Réglage de l'appareil	
7.1	Verrouillage des enfants	38
7.2	Compensation de la température	38
7.3	Chaleur plus	38
7.4	Réglage LST	38
7.5	Détection de fenêtre ouverte	38
7.6	Réglage de l'heure des vacances	38
08	Elimination des déchets	38

Índice

01	Seguridad y advertencias	39
02	Especificaciones técnicas	40
03	Instalación	
3.1	Fijaciones	40
3.2	Instrucciones de montaje en pared	41
04	Panel de control	
4.1	Modo de espera	43
4.2	Modo calefacción	44
4.3	Bloqueo para niños	45
4.4	Funciones adicionales	45
4.5	Protección antivuelco	46
4.6	Restablecimiento de los valores predeterminados	46
05	Conexión a WiFi	
5.1	Descarga de la aplicación	46
5.2	Conectarse a la aplicación	46
5.3	Añadir dispositivos	47
06	Uso de la APP	
6.1	Visión general de la Home	48
6.2	Interfaz de Control	48
6.3	Elegir Modo	48
07	Configuración del dispositivo	
7.1	Bloqueo para niños	49
7.2	Compensación de temperatura	49
7.3	Calor Plus	49
7.4	Ajuste LST	49
7.5	Detección de ventana abierta	49
7.6	Ajuste Hora Festivo	49
08	Eliminación	49

Indice dei contenuti

01	Sicurezza e avvertenze	50	02	Specifiche tecniche	51
03	Installazione		04	Pannello di controllo	
3.1	Fissaggi	51	4.1	Modalità standby	54
3.2	Istruzioni per il montaggio a parete	52	4.2	Modalità di riscaldamento	55
			4.3	Blocco bambini	56
			4.4	Funzioni supplementari	56
			4.5	Protezione antiribaltamento	57
			4.6	Ripristino delle impostazioni predefinite	57
05	Connessione al WiFi		06	Utilizzo dell'app	
5.1	Scaricare l'App	57	6.1	Panoramica della casa	59
5.2	Connessione all'app	57	6.2	Interfaccia di controllo	59
5.3	Aggiunta di dispositivi	58	6.3	Scegliere la modalità	59
07	Impostazione del dispositivo		08	Smaltimento	60
7.1	Blocco bambini	60			
7.2	Compensazione della temperatura	60			
7.3	Calore più	60			
7.4	Impostazione LST	60			
7.5	Rilevamento finestra aperta	60			
7.6	Impostazione orario festivo	60			

English

INSTRUCTION MANUAL

Please read this manual carefully before using or installing the device. Keep the manual for future reference.



Warning: This device must be installed by a qualified electrician.

01 SAFETY & WARNINGS

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience or knowledge if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised. Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate, or clean the appliance, or perform maintenance.
- Do not use the device in enclosed spaces if persons are present who cannot leave the room independently and are not under constant supervision
- In order to avoid overheating, do not cover the radiator.
- In order to avoid a hazard due to inadvertent re-setting of the thermal cut-out, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.
- Some parts of this product can become very hot and cause burns. Do not touch the surface when in operation. Do not install close to curtains or other combustible materials. Particular attention should be given where children and vulnerable adults are present.
- Keep the power cable away from all hot parts of the appliance.
- Do not use the device if you detect damage to the mains plug or power cable. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons to avoid a hazard.
- All repairs and servicing must be carried out by a qualified person. To avoid danger any repairs must be completed by the manufacturer, a service agent of the manufacturer or a similarly qualified person.
- Make sure the voltage indicated on the rating plate for this appliance corresponds to your power outlet.
- Do not use this device in the immediate surroundings of a bath, shower, swimming pool or any other water container. Risk of electric shock.
- The device must not be located immediately below an electrical socket outlet.
- Do not use the device with wet or damp hands.
- No part of the appliance should be submerged in any type of liquid.
- Cleaning should be carried out using a damp cloth only. No abrasive chemicals or materials should be used.
- Never insert fingers or other objects or body parts into the device. Risk of electric shock or injury.
- Do not use any accessories with this device. Use of accessories may cause damage or danger.
- Keep the device at a minimum distance of one metre from curtains and other flammable materials.
- The device must only be installed in an upright and fixed position in accordance with national installation rules.

- The device is for indoor use only.
- Do not use the radiator with a programmer, timer, separate remote control system or any other device that switches the heater on automatically, since a fire risk exists if the heater is covered or positioned incorrectly.
- Make sure the minimum safety distances from walls and objects stated in the installation instructions are observed at all times. This is very important to prevent damage to walls, furniture and soft furnishings and to prevent the product overheating.
- Do not use the device in rooms where contact with flammable or potentially explosive materials like dust, gas or vapour cannot be avoided.
- Do not use in rooms or environments that have a corrosive atmosphere.
- Do not operate the device when wet. If the device gets wet during cleaning, allow it to dry out before using.
- Do not expose the device to water jets.
- Do not transport the device during operation.
- Do not sit on the device.
- Do not overload the socket used to power the device.
- Before carrying out maintenance, care or repair work on the device, ensure the device is unplugged. Do not use the cable to tug the plug from the socket. Hold the plug by its housing and pull.
- Switch the device off and disconnect the power cable from the mains socket when the device is not in use.
- Allow the device to cool down before touching or transporting the device, or attempting maintenance work.
- The device must be placed where the switches and controllers cannot be touched by a person in a bathtub or shower.

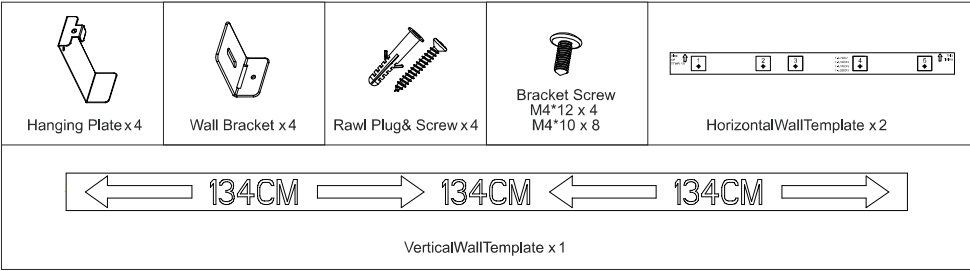
02 TECHNICAL SPECIFICATIONS

Code	ERD100A / ERD100W
Heating element	X shaped Aluminium
Voltage	230V AC / 50Hz
Wattage	1000W, 1500W, 2000W
Temperature setting	7–30 °C
IP rating	IPX0
Appliance class	Class I
Power cable length	1.5m
WiFi frequency (2.4G band) Operation frequency Max RF power transmitted	2400-2483.5MHz 17.21dBm (52.6mW) < 20dBm (100mW)

03 INSTALLATION

3.1 Fixings

Before installing, check that all fixings are complete, and the product is intact. The radiator should only be wall mounted with the manufacturer's fixings.

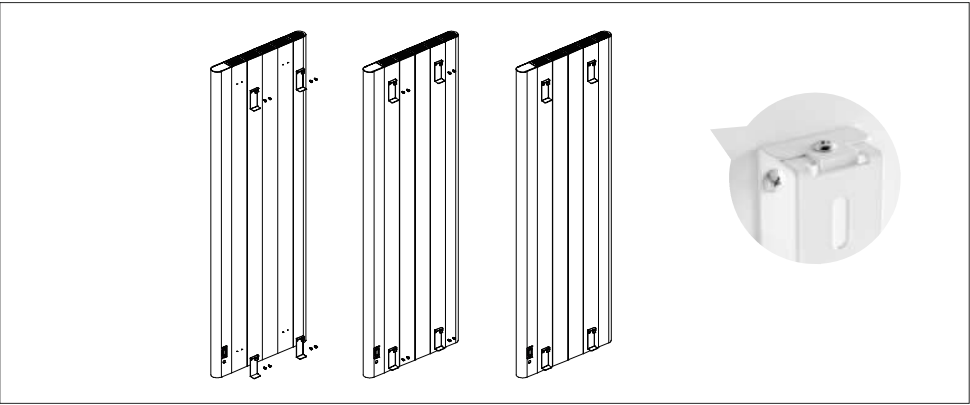


3.2 Wall Mounting Instructions

Warning – Before switching on the appliance make sure the radiator is correctly fixed and is secure to the wall.

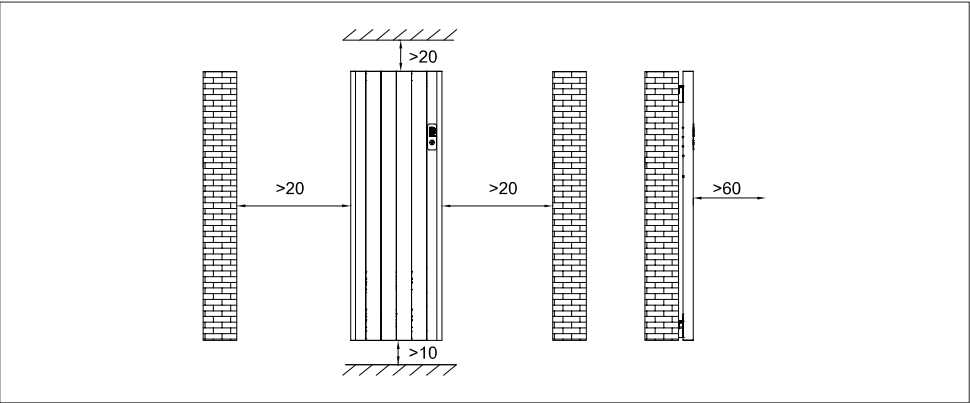
3.2.1 Prepare the heater

Attach the hanging plates to the back of the heater by using two M4*10 bracket screws for each plate, as illustrated below.



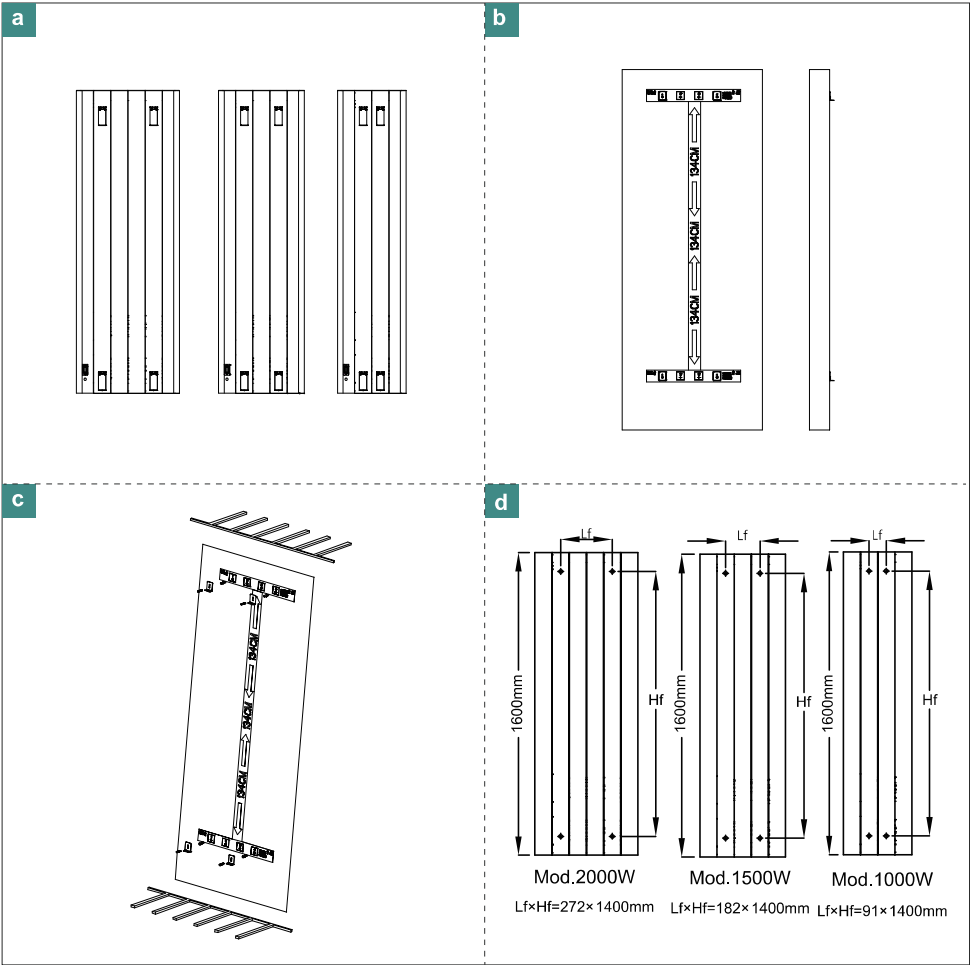
3.2.2 Prepare the wall

Choose the mounting position, respecting the minimum distances from surrounding walls, ceilings or fixed objects shown in the diagram below: at least 20cm from the top, 20cm from the sides, 10cm from the floor, and 60cm from the front. Mounting closer than recommended can cause overheating of the device and damage to surrounding objects and surfaces.



Fix the wall brackets:

- a) Using the template, make two marks on the wall according to the product size.
- b) Using a 6mm drill bit, drill two holes where you make your marks.
- c) Knock a wall plug into each hole using a hammer.
- d) Position the wall hangers over the holes and use two wall screws to fix them in place.

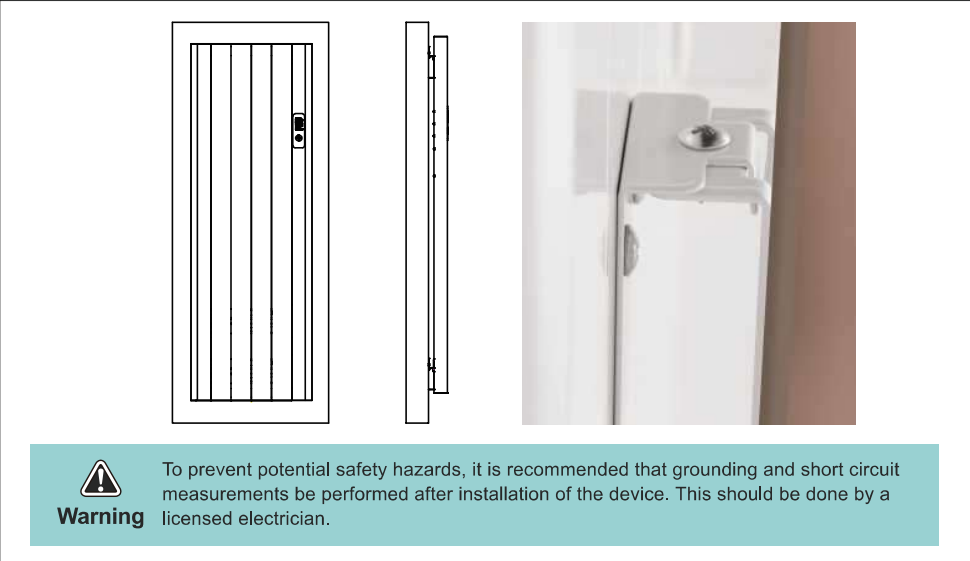


Drill hole distances by product size:

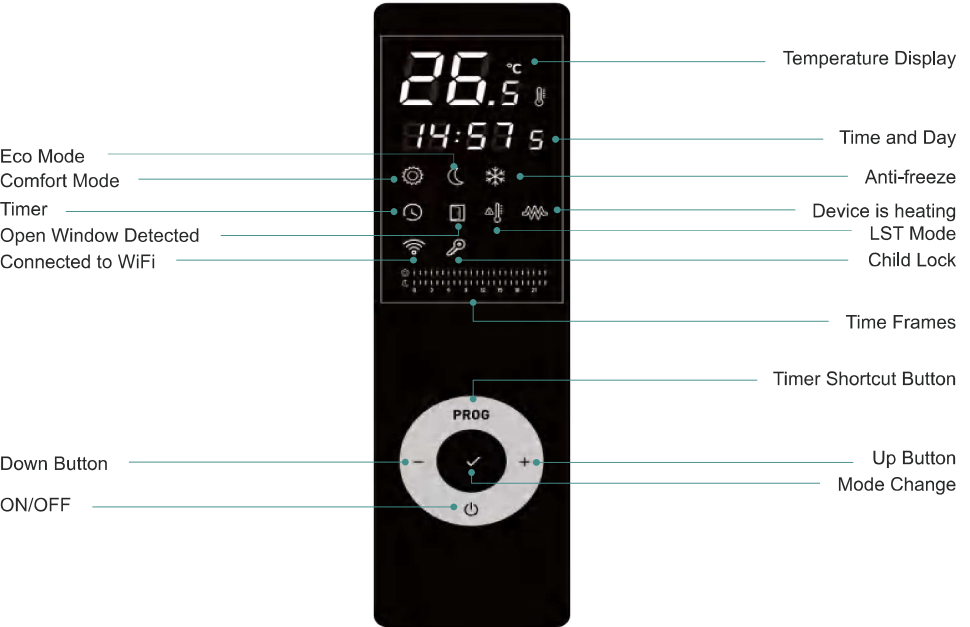
Model	LF(MM)	HF(MM)
1000W	91	1400
1500W	182	1400
2000W	272	1400

3.2.3 Hang the heater

Hang the heater on the wall brackets and fix in place with two M4*12 bracket screws.



04 CONTROL PANEL



The controller has below functional modes:

4.1 Standby Mode

4.2 Heating Mode

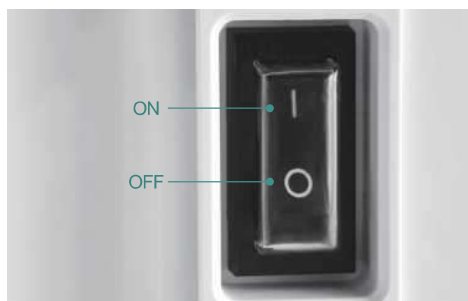
- 4.2.1 Comfort Mode
- 4.2.2 Eco Mode
- 4.2.3 Anti-Freeze Mode
- 4.2.4 Timer Mode

4.3 Child lock

4.4 Supplementary functions

- 4.4.1 Temperature Compensation
- 4.4.2 Open Window Detection
- 4.4.3 LST Mode
- 4.4.4 WIFI Mode

4.5 Reset to Defaults



Power Switch

Before first use, the radiator must be switched on at the mechanical switch at the back of the unit. This switch must be left in the ON position if you want the radiator to remember its set times and programs.

4.1 Standby Mode

When the radiator first switches on it appears in standby mode and the radiator will not heat. You can use the  button to switch between standby and heating modes.

4.2 Heating Mode

Press the  button to change the heating mode. Cycle through: Comfort mode→ECO mode→Anti-Freeze mode→Timer mode

4.2.1 Comfort Mode

- Press the  button to enter the comfort mode. The default set temp is 19°C.

- Set temperature can be adjusted by using the  and  buttons. The range is 7-30°C in steps of 0.5°C.
- Press and hold the button to speed up. Symbol  will be displayed when heating and disappear when it is not heating.



4.2.2 Eco Mode

- Press the  button to enter the Eco mode. When the icon  displays on the screen, you are in Eco mode. The default set temperature is 15.5°C
- Set temperature can be adjusted by using the  and  buttons. The range is 7-30°C in steps of 0.5°C. Press and hold the button to speed up.
- Symbol  will be displayed when heating and disappear when it is not heating.



4.2.3 Anti-Freeze Mode

- Press the  button to enter the anti-freeze mode. When the icon  displays on the screen, you are in Anti-Freeze mode. Anti-freeze mode is set to 7°C. This is not adjustable.
- Symbol  will be displayed when heating and disappear when it is not heating.



4.2.4 Timer Mode

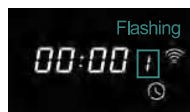
- Press the  button to enter the timer mode. When the icon  displays on the screen, you are in timer mode. (You can also press **PROG** in any mode to switch to Timer mode). 00:00 will be displayed when power is on for the first time.
- Press and hold the **PROG** button for 3S to set the time. Press **PROG** to switch settings: hour setting→minute setting→day of week setting→day program setting→confirm.



Hour setting: Press  or  to set the hours, the setting range is 0~23 in steps of 1H. Press and hold the button to speed up.



Minute setting: Press  or  to set the minutes, the setting range is 0~59 in steps of 1min. Press and hold the button to speed up.



Day of week setting: Press  or  to set the day of week, the setting range is 1~7 in steps of 1day. where 1 = Monday, 2 = Tuesday and so on. Press and hold the button to speed up.

- Day program setting: P1-P7 all default to Eco mode. The timer allows you to set a different program for every day of the week. P1 is the schedule for Monday, P2 is the schedule for Tuesday, and so on. Each program consists of 24 hourly slots where you can set either comfort, Eco or anti-freeze mode. The radiator will heat at the temperatures you set on comfort, eco and anti-freeze mode.



- Follow the instructions above for setting the time. When P1 appears on the screen, you are ready to start setting your program
 - * P1 and 00 will be on the screen. This means you are choosing a mode for midnight on Monday morning. Press and hold the **PROG** button for 3S to set the mode of each hour.
 - * Press  or  to select the hour and press  button to choose the corresponding mode. Comfort mode shown  ; Eco mode shown  , Anti-freeze mode shown .



For example: Change P1 to comfort mode from 7:00 to 21:00 (other time Eco mode)

- In the TIMER mode, the setting time is displayed.
 - * Comfort mode: the  bar flashes and stays for 3S, icon  displays on the screen.
 - * ECO mode: the  bar flashes and stays for 1S, and the  icon displays on the screen.
- Symbol  will be displayed when heating and disappear when it is not heating. For example: The current time is 12:00, and the corresponding mode is comfort, the  icon displays (green arrow) and bar  flashes and stays for 3 seconds (red arrow).



In the running state of Timer mode, press  or  to quickly switch the mode of the current hour.

4.3 Child Lock

Use this function to prevent any change in the thermostat setting. Press and hold the  and  buttons for 3 seconds to lock the display. The  icon will appear and all buttons will be locked except the standby button . Repeat the same procedure to unlock it.



4.4 Supplementary functions

The settings menu allows you to enable, disable and configure all the radiator's supplementary functions. Press  to put radiator into standby mode and hold down  for 10 seconds to enter the setting menu Press  button to switch functions: Temperature compensation→Open window detection→Heat Plus mode→WiFi mode

4.4.1 Temperature Compensation

The temperature compensation setting allows users to adjust for any discrepancy between the average room temperature and the temperature sensed by the thermostat. For instance, if the temperature in the room is 18°C, but the radiator is sensing 16°C, a compensation factor of +2°C will offset the difference. Press the  or  to adjust. The setting range is from -5~5°C in steps of 1°C (The default set is -2°C).



4.4.2 Open Window Detection

This function enables the automatic detection of an open window when the radiator is working.

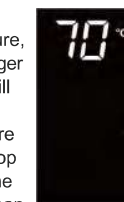
- Press the  or  button to select, there are three options for the open window detection function: oF, 60 minutes and 90 minutes (The default set is oF).
- If the radiator detects a sudden drop in temperature (2°C or more within 5 minutes), the  icon will appear and the radiator will switch to anti-freeze temperature (fixed 7°C) for 60/90 minutes to prevent energy wastage as heat escapes through the window.
- It will revert back to the previous mode after heating for 60/90 minutes. If the temperature drops by 2°C within 5 minutes again, the radiator will continue to switch to anti-freeze temperature (fixed 7°C), then cycle through.



4.4.3 Heat Plus Mode

This is the radiator surface temperature, it means that it can be heated for a longer time before it stops working, which will heat up the room more quickly. When the radiator surface temperature hit the selected temperature, it will stop working and it will work again once the surface temperature reaches lower than the selected temperature.

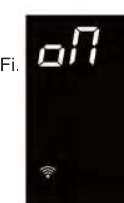
- Press the  or  to set the temperatures. The setting range is 65~75°C in steps of 5 °C. (The default set is 70°C).



4.4.4 WIFI Mode

This setting allows you to enable or disable the radiator's connection to WiFi. Disabling the connection is temporary: if you have already added the radiator to your app account, disabling the connection will not remove it. You will be able to control this via the app as soon as you re-enable the connection.

- Press the  or  to switch. Select "oN" to enable and "oF" to disable. (The default set is oN).



4.5 Tilt Protection

As a safety feature, this radiator is fitted with a tilt protection function that automatically places the radiator into standby mode if the appliance falls down. When the appliance is returned to an upright position,normal operation will then be resumed.

4.6 Reset to Defaults

Press to put the radiator in standby mode. Press and hold the key for 10 seconds to restore the device to default settings. The full screen will be displayed for 3 seconds and enter to power off state. Press to turn on. The comfort mode temperature is 19°C, the Eco temperature is 15.5°C, the anti-freeze mode temperature is 7°C, the time display "0000" and the week display "1"; P1-P7 are the default settings of the Eco mode, the temperature compensation is "-2", and the open window detectionis "oF". LST function is "oF", WIFI function is "on".

05 CONNECTING TO WIFI

5.1 Downloading the APP

Download the APP onto your smart phone. You can find the app by scanning the QR code below or searching "INOW" in the Google Play or Apple app store. Install and follow the app's instructions to create an account.



INOW[®]

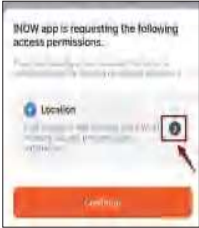
5.2 Connecting to the App

To put the radiator in pairing mode, press to enter power off mode and hold down button for 3 seconds until the screen switches to the connection screen. This begins a 99 second count down, giving you 99 seconds to make the connection to the app.

5.3 Adding devices



Click "Add device"



Before adding the device, please allow the Location to access



It will search the device automatically, click "Add"





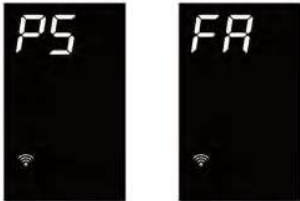
Enter your WiFi password



Begin connecting and added successfully



If the heater succeeds to connect, "PS" will be shown on the display.
If the heater fails to connect, "FA" will be shown on the display



Troubleshooting

Problem	Display	Action
The thermostat sensor has become disconnected	Er is displaying	Please contact the seller through the selling platform

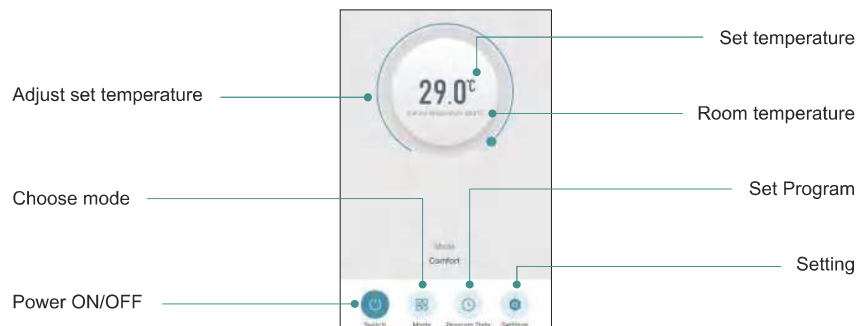
06 USING THE APP

6.1 Home Overview

You can use the INOW app to control multiple devices. All devices are displayed on the home screen with their status. Possible statuses:

- Online – Heater will respond to app commands.
- Offline – Device is turned off at wall or power switch. It cannot be controlled by the app.

6.2 Control Interface



6.3 Choose Mode

Tap the mode button on the interface to choose mode. The six options correspond to the six modes on the control panel. Comfort, Eco, Anti-Freeze, Program, Auto and Holiday mode.

6.3.1 Comfort & Eco Mode

In comfort and Eco mode, simply use the sliding dial to adjust the set room temp.

6.3.2 Anti-Freeze Mode

In anti-freeze mode, it is set to maintain a low room temperature for energy saving when you are absent from the house. 7°C displays on the APP, it can't be adjustable.

6.3.3 Program Mode

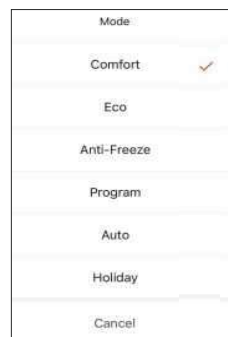
Tap the program data icon on the control interface to configure a program. A program consists of 24 hourly intervals for each day, which you can set to Comfort or Eco temperature.

Tap the interval to choose Comfort (yellow bar) or Eco (green bar). You can drag the start and end times of each mode block to make setting your program quick and easy.

6.3.4 Auto Mode

The device will work under automatic preset program. Default data list as below:

Period		Icon	Time	Temperature
Work day (Monday-Friday)	1	☀	6:00	19.0 °C
	2	🌙	8:00	15.5 °C
	3	☀	15:30	19.0 °C
	4	🌙	22:00	15.5 °C
Weekend (Saturday-Sunday)	1	☀	8:00	19.0 °C
	2	🌙	10:00	15.5 °C
	3	☀	17:00	19.0 °C
	4	🌙	22:00	15.5 °C



6.3.5 Holiday Mode

To avoid having to adjust each radiator individually or add a different schedule, you can simply activate Holiday Mode. It'll suspend your schedules, hold the energy-saving temperature 7°C and prevent your home from freezing up. Once the holiday setting time ends, it will automatically return to the previous setting mode.



07 DEVICE SETTINGS

Tap the setting icon to view and adjust the radiator's settings. This menu allows you to configure several settings not available through the control dial.

7.1 Child Lock

Use the toggle switch to lock or unlock the radiator display. 🔒 displays on the screen when the device is locked.

7.2 Temperature Compensation

You can adjust the temperature compensation in steps of 1 °C, from -5 ~5 °C.

7.3 Heat Plus

There are Three options for Heat Plus settings: 65°C, 70°C, 75°C. The default set is 70°C. For more rapid heating in some cold areas, you can set it to 65°C or 75°C.

7.4 LST Setting

There are Five options for LST settings: OFF, 40°C, 45°C, 50°C, 55°C. The default set is off.

7.5 Open Window Detection

The 🪟 icon will appear and the radiator will switch to anti-freeze temperature to prevent energy wastage as heat escapes through the window.

7.6 Holiday Time Setting

Holiday time can be adjusted only when the Holiday Mode from the control interface is selected, the setting range is 1~60 days.



08 DISPOSAL



In accordance with WEEE Directive 2012/19/EU, the icon with the crossed-out waste bin on electrical or electronic equipment stipulates that this equipment must not be disposed of with household waste at the end of its life. You will find collection points for free return of waste electrical and electronic equipment in your vicinity. The addresses can be obtained from your local authority.

The separate collection of waste electrical and electronic equipment enables the re-use, recycling and other forms of recovery of waste equipment, and prevents any negative effects for the environment or human health.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen oder installieren. Bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.



Achtung: Dieses Gerät muss von einem qualifizierten Elektriker installiert werden.

01 SICHERHEIT & WARNHINWEISE

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden. ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Kinder unter 3 Jahren sollten ferngehalten werden, wenn sie nicht ständig beaufsichtigt werden. Kinder im Alter von 3 bis unter 8 Jahren dürfen das Gerät nur dann ein- und ausschalten, wenn es in der vorgesehenen normalen Betriebsposition aufgestellt oder installiert ist und sie beaufsichtigt oder in den sicheren Gebrauch des Geräts eingewiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder im Alter von 3 und weniger als 8 Jahren dürfen das Gerät nicht anschließen, einstellen, reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in geschlossenen Räumen, wenn Personen anwesend sind, die den Raum nicht selbstständig verlassen können und nicht ständig beaufsichtigt werden.
- Um eine Überhitzung zu vermeiden, darf der Heizkörper nicht abgedeckt werden.
- Um eine Gefährdung durch unbeabsichtigtes Wiedereinschalten des Wärmeschutzes zu vermeiden, darf dieses Gerät nicht über ein externes Schaltgerät, wie z. B. eine Zeitschaltuhr, versorgt oder an einen Stromkreis angeschlossen werden, der regelmäßig vom Versorgungsunternehmen ein- und ausgeschaltet wird.
- Einige Teile dieses Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Berühren Sie während des Betriebs nicht die Oberfläche. Nicht in der Nähe von Vorhängen oder anderen brennbaren Materialien aufstellen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und gefährdete Erwachsene anwesend sind.
- Halten Sie das Netzkabel von allen heißen Teilen des Geräts fern.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie Schäden am Netzstecker oder Netzkabel feststellen. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder ähnlich qualifizierten Personen ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- Alle Reparaturen und Wartungsarbeiten müssen von einer qualifizierten Person durchgeführt werden. Um Gefahren zu vermeiden, müssen alle Reparaturen vom Hersteller, einem Kundendienst des Herstellers oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgeführt werden.
- Vergewissern Sie sich, dass die auf dem Typenschild dieses Geräts angegebene Spannung mit Ihrer Steckdose übereinstimmt.
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, einer Dusche, eines Schwimmbeckens oder eines anderen Wasserbehälters. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- Das Gerät darf nicht unmittelbar unter einer Steckdose aufgestellt werden.
- Benutzen Sie das Gerät nicht mit nassen oder feuchten Händen.
- Kein Teil des Gerätes darf in irgendeine Art von Flüssigkeit getaucht werden.
- Die Reinigung sollte nur mit einem feuchten Tuch erfolgen. Es dürfen keine scheuernden Chemikalien oder Materialien verwendet werden.
- Stecken Sie niemals Finger oder andere Gegenstände oder Körperteile in das Gerät. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags oder einer Verletzung.
- Verwenden Sie kein Zubehör mit diesem Gerät. Die Verwendung von Zubehör kann zu Schäden oder Gefahren führen.

- Halten Sie das Gerät in einem Mindestabstand von einem Meter zu Vorhängen und anderen brennbaren Materialien.
- Das Gerät darf nur in aufrechter und fester Position in Übereinstimmung mit den nationalen Installationsvorschriften installiert werden.
- Das Gerät ist nur für den Gebrauch in Innenräumen bestimmt.
- Verwenden Sie den Heizkörper nicht mit einem Programmierer, einer Zeitschaltuhr, einem separaten Fernbedienungssystem oder einem anderen Gerät, das den Heizkörper automatisch einschaltet, da eine Brandgefahr besteht, wenn der Heizkörper abgedeckt oder falsch positioniert ist.
- Achten Sie darauf, dass die in der Installationsanleitung angegebenen Mindestsicherheitsabstände zu Wänden und Gegenständen stets eingehalten werden. Dies ist sehr wichtig, um Schäden an Wänden, Möbeln und Einrichtungsgegenständen zu vermeiden und eine Überhitzung des Geräts zu verhindern.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen, in denen der Kontakt mit brennbaren oder explosionsgefährdeten Materialien wie Staub, Gas oder Dampf nicht vermieden werden kann.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen oder Umgebungen, in denen eine korrosive Atmosphäre herrscht.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in nassem Zustand. Wenn das Gerät bei der Reinigung nass wird, lassen Sie es vor der Verwendung trocknen.
- Setzen Sie das Gerät nicht dem Wasserstrahl aus.
- Transportieren Sie das Gerät nicht während des Betriebs.
- Setzen Sie sich nicht auf das Gerät.
- Überlasten Sie nicht die Steckdose, an die das Gerät angeschlossen ist.
- Vergewissern Sie sich vor Wartungs-, Pflege- oder Reparaturarbeiten am Gerät, dass das Gerät vom Stromnetz getrennt ist. Ziehen Sie den Stecker nicht mit dem Kabel aus der Steckdose. Fassen Sie den Stecker am Gehäuse an und ziehen Sie ihn heraus.
- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, wenn das Gerät nicht benutzt wird.
- Lassen Sie das Gerät abkühlen, bevor Sie es berühren, transportieren oder Wartungsarbeiten durchführen.
- Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass die Schalter und Regler nicht von einer Person in einer Badewanne oder Dusche berührt werden können.

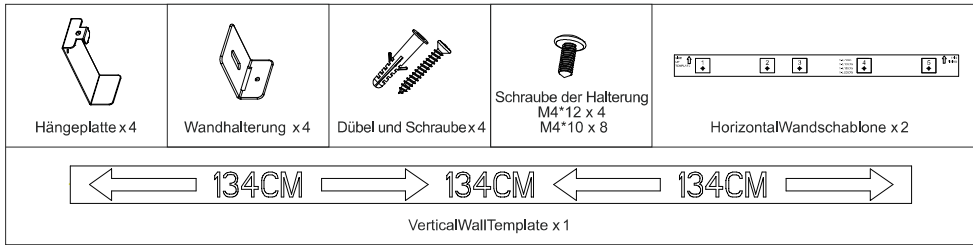
02 TECHNISCHE DATEN

Code	ERD100A / ERD100W
Heizelement	X-förmig Aluminium
Spannung	230V AC / 50Hz
Wattleistung	1000W, 1500W, 2000W
Temperatureinstellung	7–30 °C
Schutzart	IPX0
Gerätekategorie	Klasse I
Länge des Netzkabels	1.5m
WiFi-Frequenz (2.4G-Band) Betriebsfrequenz Max. übertragene RF-Leistung	2400-2483,5MHz 17,21dBm (52,6mW) < 20dBm (100mW)

03 INSTALLATION

Überprüfen Sie vor der Installation, ob alle Befestigungen vollständig sind und das Produkt unversehrt ist. Die Wandmontage des Heizkörpers darf nur mit den Befestigungsmitteln des Herstellers an der Wand montiert werden.

3.1 Befestigungen

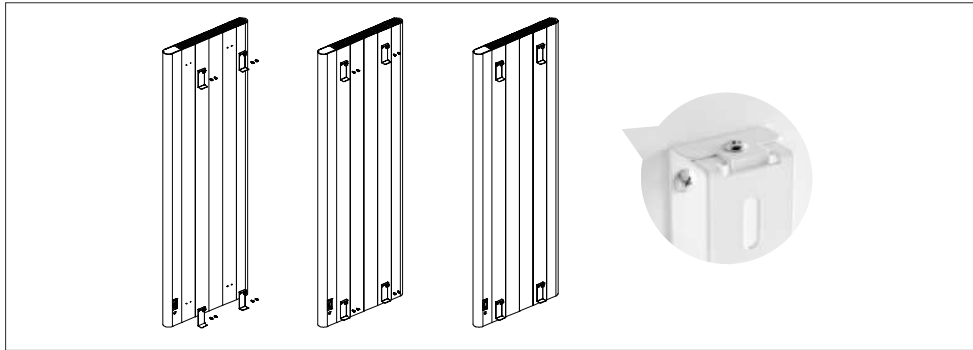


3.2 Hinweise zur Wandmontage

Achtung - Vergewissern Sie sich vor dem Einschalten des Geräts, dass der Heizkörper korrekt und sicher an der Wand befestigt ist.

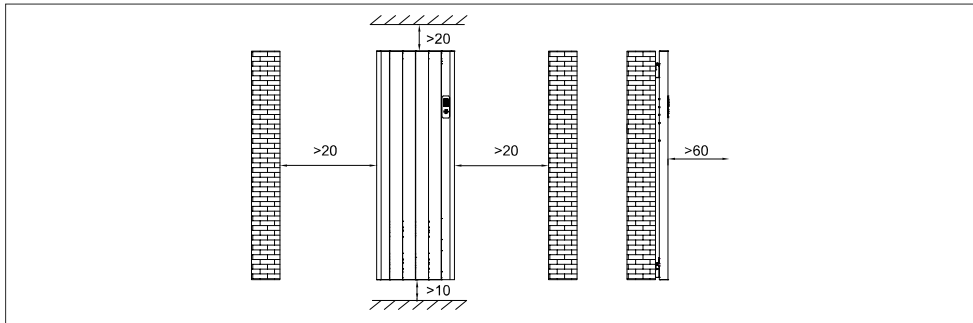
3.2.1 Bereiten Sie den Heizkörper vor

Befestigen Sie die Aufhängeplatten an der Rückseite des Heizkörpers mit zwei M4*10 Schrauben pro Platte, wie unten dargestellt.



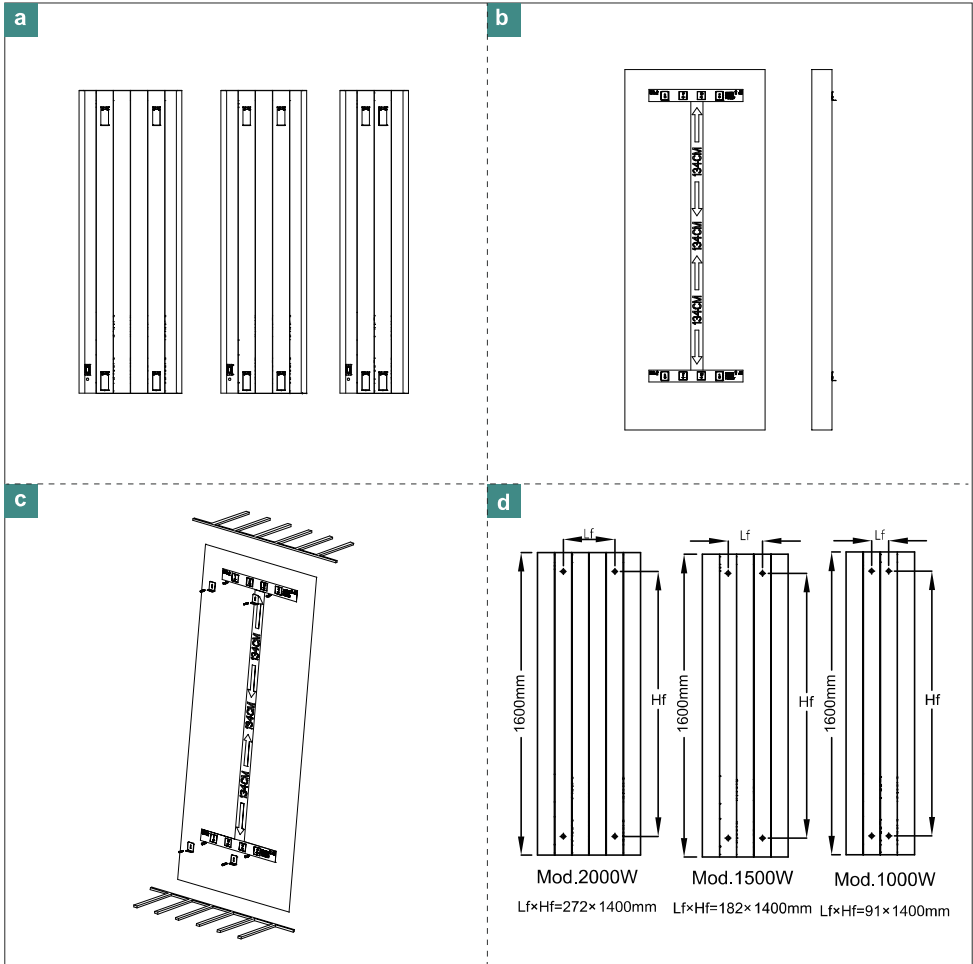
3.2.2 Bereiten Sie die Wand vor

Wählen Sie die Montageposition unter Beachtung der Mindestabstände zu den umliegenden Wänden, Decken oder festen Mindestabstände zu umliegenden Wänden, Decken oder festen Gegenständen einhalten: mindestens 20 cm von oben, 20 cm von den Seiten, 10 cm vom Boden, und 60 cm von der Vorderseite. Eine Montage näher als empfohlen kann zur Überhitzung des Geräts und zur Beschädigung umliegender Objekte und Oberflächen führen.



Befestigen Sie die Wandhalterungen:

- Machen Sie mit Hilfe der Schablone zwei Markierungen an der Wand entsprechend der Produktgröße.
- Bohren Sie mit einem 6-mm-Bohrer zwei Löcher an den Markierungen.
- Schlagen Sie mit einem Hammer einen Dübel in jedes Loch.
- Positionieren Sie die Wandaufhänger über den Löchern und befestigen Sie sie mit zwei Wandschrauben.

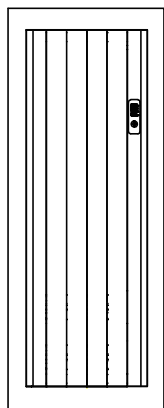


Die Abstände der Bohrlöcher richten sich nach der Produktgröße:

Modell	LF(MM)	HF(MM)
1000W	97	1400
1500W	182	1400
2000W	272	1400

3.2.3 Aufhängen des Heizgeräts

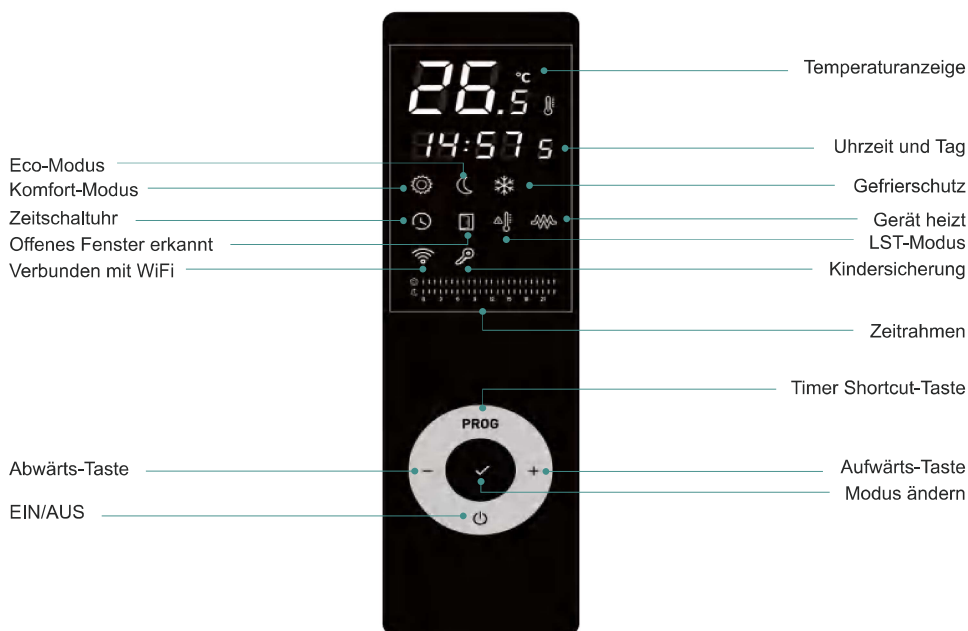
Hängen Sie das Heizgerät in die Wandhalterungen ein und befestigen Sie es mit zwei M4*12 Schrauben an der Halterung.



Warnung

Um mögliche Sicherheitsrisiken zu vermeiden, wird empfohlen, nach der Installation des Geräts Erdungs- und Kurzschlussmessungen durchzuführen. Dies sollte von einem lizenzierten Elektriker durchgeführt werden.

04 BEDIENFELD



Der Controller verfügt über folgende Funktionsmodi:

4.1 Standby-Modus

4.2 Heizbetrieb

4.2.1 Komfort-Betrieb

4.2.2 Eco-Betrieb

4.2.3 Anti-Frost-Modus

4.2.4 Timer-Betrieb

4.3 Kindersicherung

4.4 Ergänzende Funktionen

4.4.1 Temperaturkompensation

4.4.2 Erkennung von offenen Fenstern

4.4.3 LST-Modus

4.4.4 WIFI-Modus

4.5 Zurücksetzen auf Standardwerte



Netzschalter

Vor der ersten Inbetriebnahme muss der Heizkörper mit dem mechanischen Schalter auf der Rückseite des Geräts eingeschaltet werden. Dieser Schalter muss in der Position ON belassen werden, wenn Sie möchten, dass sich der Heizkörper die eingestellten Zeiten und Programme merkt.

4.1 Standby-Modus

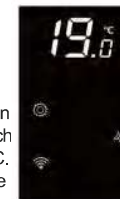
Wenn der Heizkörper zum ersten Mal eingeschaltet wird, befindet er sich im Standby-Modus und heizt nicht. Mit der Taste können Sie zwischen Standby- und Heizmodus wechseln.

4.2 Heizbetrieb

Drücken Sie die Taste um den Heizkörper einzuschalten. Drücken Sie die Taste , um den Heizmodus zu aktivieren. Die Standardeinstellung ist 19°C. Wechseln Sie durch: Komfortmodus→ECO-Modus→Frostschutzmodus→Timer-Modus

4.2.1 Komfort-Modus

- Drücken Sie die Taste , um den Komfortmodus zu aktivieren. Die Standardeinstellung ist 19°C.
- Die Solltemperatur kann mit den Tasten und eingestellt werden. Der Bereich beträgt 7-30°C in Schritten von 0,5°C. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Geschwindigkeit zu erhöhen.
- Das Symbol wird beim Heizen angezeigt und verschwindet, wenn nicht geheizt wird.



4.2.2 Eco-Modus

- Drücken Sie die Taste , um den Eco-Modus zu aktivieren. Wenn das Symbol auf dem Bildschirm angezeigt wird, befinden Sie sich im Eco-Modus. Die Standardtemperatur beträgt 15,5°C.

- Die eingestellte Temperatur kann mit den Tasten und angepasst werden.

Der Einstellbereich beträgt 7-30°C in Schritten von 0,5°C. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Geschwindigkeit zu erhöhen.

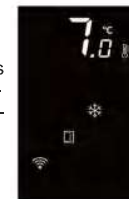
- Das Symbol wird beim Aufheizen angezeigt und verschwindet, wenn nicht geheizt wird.



4.2.3 Gefrierschutzmodus

- Drücken Sie die Taste , um den Frostschutzmodus zu aktivieren. Wenn das Symbol auf dem Bildschirm erscheint, befinden Sie sich im Frostschutzmodus. Der Frostschutzmodus ist auf 7°C eingestellt. Dieser Wert ist nicht einstellbar.

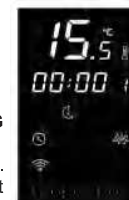
- Das Symbol wird beim Heizen angezeigt und verschwindet, wenn nicht geheizt wird.



4.2.4 Timer-Modus

- Drücken Sie die Taste , um den Timer-Modus zu aktivieren. Wenn das Symbol auf dem Bildschirm angezeigt wird, befinden Sie sich im Timer-Modus. (Sie können auch PROG in einem beliebigen Modus drücken, um in den Timer-Modus zu wechseln). 00:00 wird angezeigt, wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird.

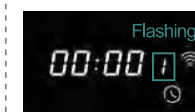
- Halten Sie die Taste PROG 3 Sekunden lang gedrückt, um die Zeit einzustellen. Drücken Sie PROG, um die Einstellungen zu wechseln: Stundeneinstellung→Minuteneinstellung→Wochentageinstellung→Tagesprogrammeinstellung→Bestätigen.



Einstellung der Stunden: Drücken Sie oder , um die Stunden einzustellen, der Einstellbereich ist 0~23 in Schritten von 1H. Drücken und halten Sie die Taste, um die Geschwindigkeit zu erhöhen.



Einstellung der Minuten: Drücken Sie oder , um die Minuten einzustellen. Der Einstellbereich ist 0~59 in Schritten von 1 Minute. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Geschwindigkeit zu erhöhen.



Einstellung des Wochentags: Drücken Sie oder , um den Wochentag einzustellen. Der Einstellbereich ist 1~7 in Schritten von 1 Tag, wobei 1 = Montag, 2 = Dienstag usw. ist. Drücken und halten Sie die Taste, um die Geschwindigkeit zu erhöhen.

- Einstellung des Tagesprogramms: P1-P7 sind alle standardmäßig auf Eco-Modus eingestellt. Mit der Zeitschaltuhr können Sie für jeden Tag der Woche ein anderes Programm einstellen. P1 ist das Programm für Montag, P2 ist das Programm für Dienstag, und so weiter. Jedes Programm besteht aus 24 Stunden, in denen Sie entweder den Komfort-, Eco- oder Frostschutzmodus einstellen können. Der Heizkörper heizt mit den Temperaturen, die Sie im Komfort-, Eco- und Frostschutzmodus eingestellt haben.



- Befolgen Sie die obigen Anweisungen zur Einstellung der Uhrzeit. Wenn P1 auf dem Bildschirm erscheint, können Sie mit der Einstellung Ihres Programms beginnen:



- * P1 und 00 werden auf dem Bildschirm angezeigt. Dies bedeutet, dass Sie einen Modus für Mitternacht am Montagmorgen wählen. Drücken Sie die Taste PROG und halten Sie sie 3 Sekunden lang gedrückt, um den Modus für jede Stunde einzustellen. Drücken Sie + oder -, um die Stunde zu wählen und drücken Sie ✓, um den entsprechenden Modus zu wählen. Komfortmodus wird mit ☐ angezeigt, Eco-Modus mit □, Frostschutzmodus mit ■.
- Zum Beispiel: Ändern Sie P1 in den Komfortmodus von 7:00 bis 21:00 (andere Zeit Eco-Modus)

- In der Betriebsart TIMER wird die Einstellzeit angezeigt.
 - * Komfortmodus: der Balken ☐ blinkt und bleibt für 3 Sekunden, das Symbol ☼ wird auf dem Bildschirm angezeigt.
 - * ECO-Betrieb: der Balken □ blinkt und bleibt für 1S, und das Symbol ☾ wird auf dem Bildschirm angezeigt.
- Das Symbol ⚡ wird beim Aufheizen angezeigt und verschwindet, wenn nicht geheizt wird. Zum Beispiel: Die aktuelle Uhrzeit ist 12:00, und der entsprechende Modus ist Komfort, das Symbol ☼ wird angezeigt (grüner Pfeil) und der Balken ☐ blinkt und bleibt für 3 Sekunden (roter Pfeil).



Im laufenden Zustand des Timer-Modus drücken Sie + oder -, um den Modus der aktuellen Stunde schnell zu wechseln.

4.3 Kindersicherung

Mit dieser Funktion können Sie verhindern, dass die Einstellungen des Thermostats verändert werden. Halten Sie die Tasten + und - 3 Sekunden lang gedrückt, um das Display zu sperren. Das 🔒-Symbol erscheint und alle Tasten mit Ausnahme der Standby-Taste ⏻ sind gesperrt. Wiederholen Sie den gleichen Vorgang, um die Sperre aufzuheben.



4.4 Ergänzende Funktionen

Mit dem Einstellungsmenü können Sie alle Zusatzfunktionen des Heizkörpers aktivieren, deaktivieren und konfigurieren.

Drücken Sie ⏻, um den Heizkörper in den Standby-Modus zu versetzen, und halten Sie + 10 Sekunden lang gedrückt, um in das Einstellungsmenü zu gelangen. Drücken Sie die Taste ✓, um die Funktionen zu wechseln: Temperaturkompensation → Erkennung offener Fenster → Wärme-Plus-Modus → WiFi-Modus

4.4.1 Temperaturkompensation

Die Temperaturkompensationseinstellung ermöglicht es dem Benutzer, Abweichungen zwischen der durchschnittlichen Raumtemperatur und der vom Thermostat gemessenen Temperatur auszugleichen. Wenn beispielsweise die Raumtemperatur 18°C beträgt, der Heizkörper aber 16°C, wird ein Kompensationsfaktor von +2°C die Differenz ausgleichen. Drücken Sie zum Einstellen + oder -. Der Einstellbereich reicht von -5~5°C in Schritten von 1°C (die Standardeinstellung ist -2°C).



4.4.2 Erkennung eines offenen Fensters

Diese Funktion ermöglicht die automatische Erkennung eines offenen Fensters, wenn der Heizkörper in Betrieb ist.

- Drücken Sie die Taste + oder -, um die drei Optionen für die Erkennung eines offenen Fensters zu wählen: oF, 60 Minuten und 90 Minuten (die Standardeinstellung ist oF).
- Wenn der Heizkörper einen plötzlichen Temperaturabfall feststellt (2°C oder mehr innerhalb von 5 Minuten), erscheint das oF-Symbol und der Heizkörper schaltet für 60/90 Minuten auf Frostschutztemperatur (feste 7°C) um Energieverluste zu vermeiden, da die Wärme durch das Fenster entweicht.
- Nach einer Heizdauer von 60/90 Minuten kehrt er in den vorherigen Modus zurück. Sinkt die Temperatur innerhalb von 5 Minuten wieder um 2°C, schaltet der Heizkörper weiter auf Frostschutztemperatur (feste 7°C) und durchläuft dann den gesamten Zyklus.



4.4.3 Wärme-Plus-Modus

Dies ist die Oberflächentemperatur des Heizkörpers. Das bedeutet, dass er länger beheizt werden kann, bevor er seinen Betrieb einstellt, wodurch der Raum schneller aufgeheizt wird. Wenn die Oberflächentemperatur des Heizkörpers die gewählte Temperatur erreicht, schaltet er ab und arbeitet wieder, sobald die Oberflächentemperatur unter die gewählte Temperatur fällt.

- Drücken Sie die Tasten + oder -, um die Temperaturen einzustellen. Der Einstellbereich beträgt 65~75°C in Schritten von 5°C. (Die Standardeinstellung ist 70°C).



4.4.4 WIFI-Modus

Mit dieser Einstellung können Sie die WiFi-Verbindung des Heizkörpers aktivieren oder deaktivieren. Die Deaktivierung der Verbindung ist vorübergehend: Wenn Sie den Heizkörper bereits zu Ihrem App-Konto hinzugefügt haben, wird die Verbindung durch die Deaktivierung nicht entfernt. Sie können ihn über die App steuern, sobald Sie die Verbindung wieder aktivieren.

- Drücken Sie die + oder - zum Umschalten. Wählen Sie "oN" zum Aktivieren und "oF" zum Deaktivieren. (Die Standardeinstellung ist oN).



4.5 Kippschutz

Als Sicherheitsmerkmal ist dieser Heizkörper mit einer Kippschutzfunktion ausgestattet, die den Heizkörper automatisch in den Standby-Modus versetzt, wenn das Gerät herunterfällt.

Wenn das Gerät wieder in eine aufrechte Position gebracht wird, wird der normale Betrieb wieder aufgenommen.

4.6 Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen

Drücken Sie ⏻, um den Heizkörper in den Standby-Modus zu versetzen. Halten Sie die Taste ⏻ für 10 Sekunden gedrückt, um das Gerät auf die Standardeinstellungen zurückzusetzen. Der Vollbildschirm wird 3 Sekunden lang angezeigt und geht dann in den Ausschaltzustand über. Drücken Sie ⏻, um das Gerät einzuschalten. Die Temperatur im Komfortmodus beträgt 19°C, die Eco-Temperatur 15,5°C, die Temperatur im Frostschutzmodus 7°C, die Zeitanzeige ""0000"" und die Wochenanzeige ""1""; P1-P7 sind die Standardeinstellungen des Eco-Modus, die Temperaturkompensation ist ""-2"" und die Erkennung eines offenen Fensters ist ""oF"". LST-Funktion ist ""oF"", WIFI-Funktion ist ""on"".

05 VERBINDUNG MIT WIFI

5.1 Herunterladen der App

Laden Sie die APP auf Ihr Smartphone herunter. Sie finden die App, indem Sie den QR-Code unten scannen oder im Google Play oder Apple App Store nach "INOW" suchen. Installieren Sie die App und folgen Sie den Anweisungen, um ein Konto zu erstellen.



INOW°

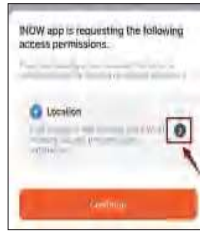
5.2 Verbinden mit der App

Um den Heizkörper in den Kopplungsmodus zu versetzen, drücken Sie ⏻, um in den Ausschaltmodus zu gelangen, und halten Sie die Taste ✓ 3 Sekunden lang gedrückt, bis der Bildschirm zum Verbindungsbildschirm wechselt. Nun beginnt ein 99-Sekunden-Countdown, der Ihnen 99 Sekunden Zeit gibt, die Verbindung zur App herzustellen.

5.3 Hinzufügen von Geräten



Klicken Sie auf "Gerät hinzufügen".



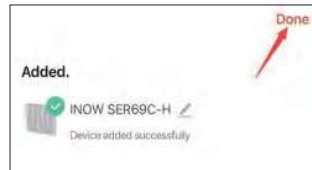
Bevor Sie das Gerät hinzufügen, erlauben Sie bitte dem Standort den Zugriff auf die App.



Das Gerät wird automatisch gesucht, klicken Sie auf "Hinzufügen".



Geben Sie Ihr WiFi-Passwort ein



Starten Sie die Verbindung und fügen Sie erfolgreich hinzu



Wenn das Heizgerät erfolgreich verbunden werden kann, wird auf dem Display "PS" angezeigt.
Wenn das Heizgerät keine Verbindung herstellen kann, wird auf dem Display "FA" angezeigt.



Fehlersuche

Problem	Anzeige	Maßnahme
Der Thermostatifühler ist nicht mehr angeschlossen	Er wird angezeigt	Bitte kontaktieren Sie den Verkäufer über die Verkaufsplattform

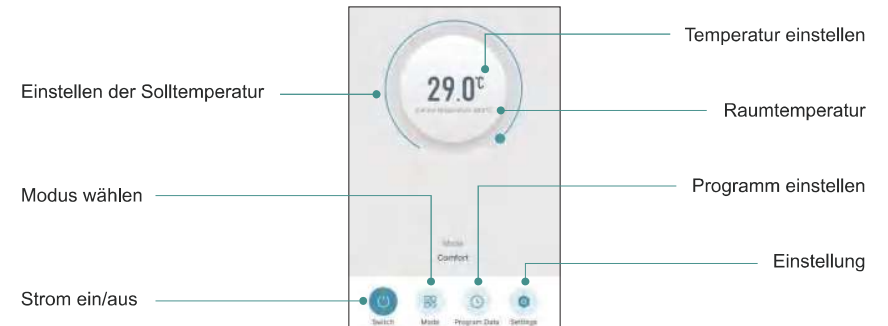
06 BENUTZUNG DER APP

6.1 Home Übersicht

Sie können mit der INOW-App mehrere Geräte steuern. Auf dem Startbildschirm werden alle Geräte mit ihrem Status angezeigt. Mögliche Zustände:

- Online - Heizgerät reagiert auf App-Befehle.
- Offline - Das Gerät ist an der Wand oder am Netzschalter ausgeschaltet. Es kann nicht über die App gesteuert werden.

6.2 Steuerschnittstelle



6.3 Modus wählen

Tippen Sie auf die Schaltfläche Modus auf der Benutzeroberfläche, um den Modus auszuwählen. Die sechs Optionen entsprechen den sechs Modi auf dem Bedienfeld. Komfort, Eco, Frostschutz, Programm, Auto und Urlaubsmodus.

6.3.1 Komfort- und Eco-Modus

Im Komfort- und Eco-Modus stellen Sie die gewünschte Raumtemperatur einfach mit dem Schieberegler ein.

6.3.2 Frostschutz-Modus

Im Anti-Freeze-Modus wird eine niedrige Raumtemperatur gehalten, um Energie zu sparen, wenn Sie nicht im Haus sind. Auf der APP werden 7°C angezeigt, die Temperatur kann nicht eingestellt werden.

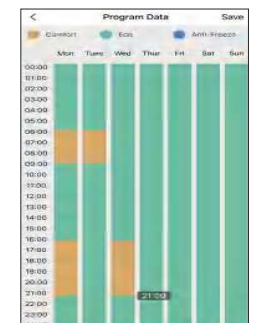
6.3.3 Programm-Modus

Tippen Sie auf das Programm-Symbol auf der Bedienoberfläche, um ein Programm zu konfigurieren. Ein Programm besteht aus 24 Stundenintervallen für jeden Tag, die Sie auf Komfort- oder Eco-Temperatur einstellen können. Tippen Sie auf das Intervall, um Komfort (gelber Balken) oder Eco (grüner Balken) zu wählen. Sie können die Start- und Endzeiten jedes Modusblocks ziehen, um Ihr Programm schnell und einfach einzustellen.

6.3.4 Auto-Modus

Das Gerät arbeitet mit einem automatischen Voreinstellungsprogramm. Standarddatenliste wie unten:

Zeitraum		Symbol	Zeit	Temperatur
Arbeitstag (Montag-Freitag)	1	☀	6:00	19.0 °C
	2	☾	8:00	15.5 °C
	3	☀	15:30	19.0 °C
	4	☾	22:00	15.5 °C
Wochenende (Samstag-Sonntag)	1	☀	8:00	19.0 °C
	2	☾	10:00	15.5 °C
	3	☀	17:00	19.0 °C
	4	☾	22:00	15.5 °C



6.3.5 Urlaubsmodus

Um nicht jeden Heizkörper einzeln einstellen oder einen anderen Zeitplan hinzufügen zu müssen, können Sie einfach den Urlaubsmodus aktivieren. Er setzt Ihre Zeitpläne außer Kraft, hält die energiesparende Temperatur bei 7°C und verhindert, dass Ihre Wohnung einfriert. Nach Ablauf der Urlaubszeit kehrt das Gerät automatisch in den vorherigen Einstellmodus zurück.

07 GERÄTEEINSTELLUNGEN

Tippen Sie auf das Einstellungssymbol, um die Einstellungen des Heizkörpers anzuzeigen und anzupassen. In diesem Menü können Sie verschiedene Einstellungen vornehmen, die nicht über den Drehregler zugänglich sind.

7.1 Kindersicherung

Verwenden Sie den Kippschalter, um das Display des Heizkörpers zu sperren oder zu entsperren. Wenn das Gerät gesperrt ist, wird  auf dem Bildschirm angezeigt.

7.2 Temperaturkompensation

Sie können die Temperaturkompensation in Schritten von 1 °C, von -5 ~5 °C, einstellen.

7.3 Wärme Plus

Es gibt drei Optionen für die Wärme-Plus-Einstellungen: 65°C, 70°C, 75°C. Die Standardeinstellung ist 70 °C. Für eine schnellere Erwärmung in kalten Gegenden können Sie 65°C oder 75°C einstellen.

7.4 LST-Einstellung

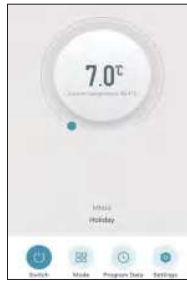
Es gibt fünf Optionen für die LST-Einstellungen: AUS, 40°C, 45°C, 50°C, 55°C. Die Standardeinstellung ist aus.

7.5 Erkennung von offenen Fenstern

Das -Symbol erscheint und der Heizkörper schaltet auf Frostschutztemperatur, um Energieverluste zu vermeiden, wenn Wärme durch das Fenster entweicht.

7.6 Einstellung der Urlaubszeit

Die Urlaubszeit kann nur eingestellt werden, wenn der Urlaubsmodus auf der Steuerungsschnittstelle ausgewählt wurde. Der Einstellbereich beträgt 1~60 Tage."



Français

MANUEL D'INSTRUCTION

Veillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser ou d'installer l'appareil. Conservez le manuel pour pouvoir vous y référer ultérieurement.



Avertissement: Cet appareil doit être installé par un électricien qualifié.

01 SÉCURITÉ ET AVERTISSEMENTS

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience ou de connaissances, à condition qu'ils aient reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'ils comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil, sans surveillance.
- Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart de l'appareil s'ils ne sont pas surveillés en permanence. Les enfants âgés de 3 ans à moins de 8 ans ne doivent allumer/éteindre l'appareil que s'il a été placé ou installé dans sa position normale de fonctionnement et s'ils ont reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et s'ils comprennent les risques encourus. Les enfants âgés de 3 ans à moins de 8 ans ne doivent pas brancher, régler ou nettoyer l'appareil, ni en assurer l'entretien.
- N'utilisez pas l'appareil dans des espaces clos en présence de personnes qui ne peuvent pas quitter la pièce de manière autonome et qui ne sont pas sous surveillance constante.
- Afin d'éviter toute surchauffe, ne pas couvrir le radiateur.
- Afin d'éviter tout risque de réenclenchement intempestif du disjoncteur thermique, cet appareil ne doit pas être alimenté par un dispositif de commutation externe, tel qu'une minuterie, ni raccordé à un circuit qui est régulièrement mis en marche et arrêté par le service public.
- Certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Ne touchez pas la surface de l'appareil lorsqu'il fonctionne. Ne pas installer l'appareil à proximité de rideaux ou d'autres matériaux combustibles. Une attention particulière doit être accordée à la présence d'enfants et d'adultes vulnérables.
- Tenez le câble d'alimentation éloigné de toutes les parties chaudes de l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil si vous constatez que la fiche ou le câble d'alimentation est endommagé. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
- Toutes les réparations et l'entretien doivent être effectués par une personne qualifiée. Pour éviter tout danger, toute réparation doit être effectuée par le fabricant, un agent de service du fabricant ou une personne de qualification similaire.
- Assurez-vous que la tension indiquée sur la plaque signalétique de cet appareil correspond à votre prise de courant.
- N'utilisez pas cet appareil à proximité immédiate d'une baignoire, d'une douche, d'une piscine ou de tout autre récipient contenant de l'eau. Risque d'électrocution.
- L'appareil ne doit pas être placé juste en dessous d'une prise de courant.
- Ne pas utiliser l'appareil avec des mains mouillées ou humides.
- Aucune partie de l'appareil ne doit être immergée dans un liquide quelconque.
- Le nettoyage doit être effectué à l'aide d'un chiffon humide uniquement. Ne pas utiliser de produits chimiques ou de matériaux abrasifs.
- Ne jamais introduire les doigts ou d'autres objets ou parties du corps dans l'appareil. Risque de choc électrique ou de blessure.
- N'utilisez pas d'accessoires avec cet appareil. L'utilisation d'accessoires peut entraîner des dommages ou un danger.
- Tenir l'appareil à une distance minimale d'un mètre des rideaux et autres matériaux inflammables.
- L'appareil ne doit être installé qu'en position verticale et fixe, conformément aux règles nationales d'installation.

08 ENTSORGUNG



Gemäß der WEEE-Richtlinie 2012/19/EU besagt das Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne auf Elektro- und Elektronikgeräten, dass diese Geräte am Ende ihrer Lebensdauer nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen, nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen. In Ihrer Nähe finden Sie Sammelstellen für die kostenlose Rückgabe von Elektro- und Elektronik-Altgeräten. Die Adressen können Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung erfragen. Die getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten ermöglicht die Wiederverwendung, das Recycling und andere Formen der Verwertung von Altgeräten und verhindert negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit.

- L'appareil ne doit être utilisé qu'à l'intérieur.
- N'utilisez pas le radiateur avec un programmateur, une minuterie, un système de commande à distance séparé ou tout autre dispositif qui allume le radiateur automatiquement, car il existe un risque d'incendie si le radiateur est couvert ou positionné de manière incorrecte.
- Assurez-vous que les distances de sécurité minimales par rapport aux murs et aux objets, indiquées dans les instructions d'installation, sont respectées à tout moment. Ceci est très important pour éviter d'endommager les murs, les meubles et le mobilier et pour éviter que le produit ne surchauffe.
- N'utilisez pas l'appareil dans des pièces où le contact avec des matériaux inflammables ou potentiellement explosifs tels que la poussière, le gaz ou la vapeur ne peut être évité.
- Ne pas utiliser l'appareil dans des pièces ou des environnements présentant une atmosphère corrosive.
- Ne pas utiliser l'appareil lorsqu'il est mouillé. Si l'appareil est mouillé pendant le nettoyage, laissez-le sécher avant de l'utiliser.
- Ne pas exposer l'appareil à des jets d'eau.
- Ne pas transporter l'appareil pendant son fonctionnement.
- Ne pas s'asseoir sur l'appareil.
- Ne pas surcharger la prise de courant utilisée pour alimenter l'appareil.
- Avant d'effectuer des travaux de maintenance, d'entretien ou de réparation sur l'appareil, assurez-vous que l'appareil est débranché. Ne pas utiliser le câble pour retirer la fiche de la prise. Tenez la fiche par son boîtier et tirez.
- Éteignez l'appareil et débranchez le câble d'alimentation de la prise de courant lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
- Laissez l'appareil refroidir avant de le toucher, de le transporter ou d'effectuer des travaux d'entretien.
- L'appareil doit être placé à un endroit où les interrupteurs et les contrôleurs ne peuvent pas être touchés par une personne se trouvant dans une baignoire ou une douche.

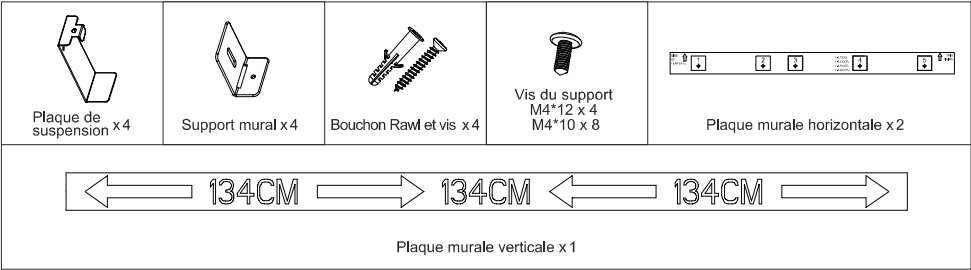
02 SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Code	ERD100A / ERD100W
Élément chauffant en forme de	X Aluminium
Tension	230V AC / 50Hz
Puissance	1000W, 1500W, 2000W
Réglage de la température	7–30 °C
Indice de protection IP	IPX0
Classe d'appareil	Classe I
Longueur du câble d'alimentation	1.5m
Fréquence WiFi (bande 2.4G) Fréquence de fonctionnement Puissance RF maximale transmise	2400-2483.5MHz 17,21dBm (52,6mW) < 20dBm (100mW)

03 INSTALLATION

Avant de procéder à l'installation, vérifiez que toutes les fixations sont complètes et que le produit est intact. Le radiateur ne doit être fixé au mur avec les fixations du fabricant.

3.1 Fixations

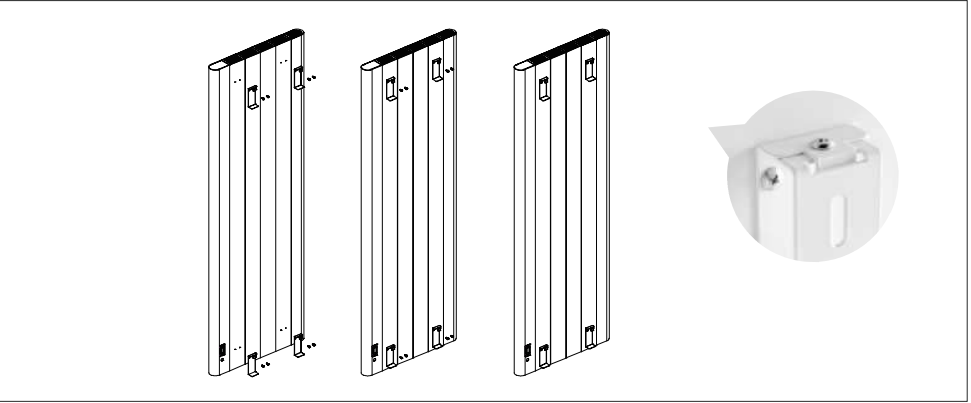


3.2 Instructions de montage mural

Avertissement - Avant d'allumer l'appareil, assurez-vous que le radiateur est correctement fixé au mur.

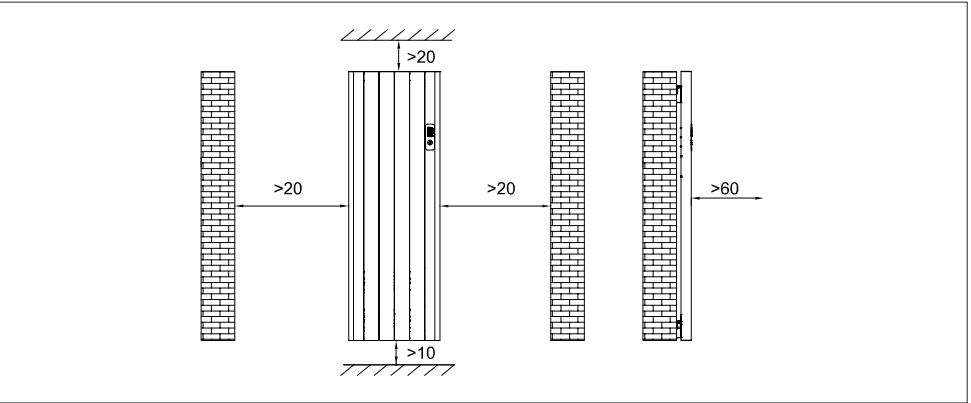
3.2.1 Préparer le radiateur

Fixez les plaques de suspension à l'arrière du radiateur en utilisant deux vis de fixation M4*10 pour chaque plaque, comme illustré ci-dessous.



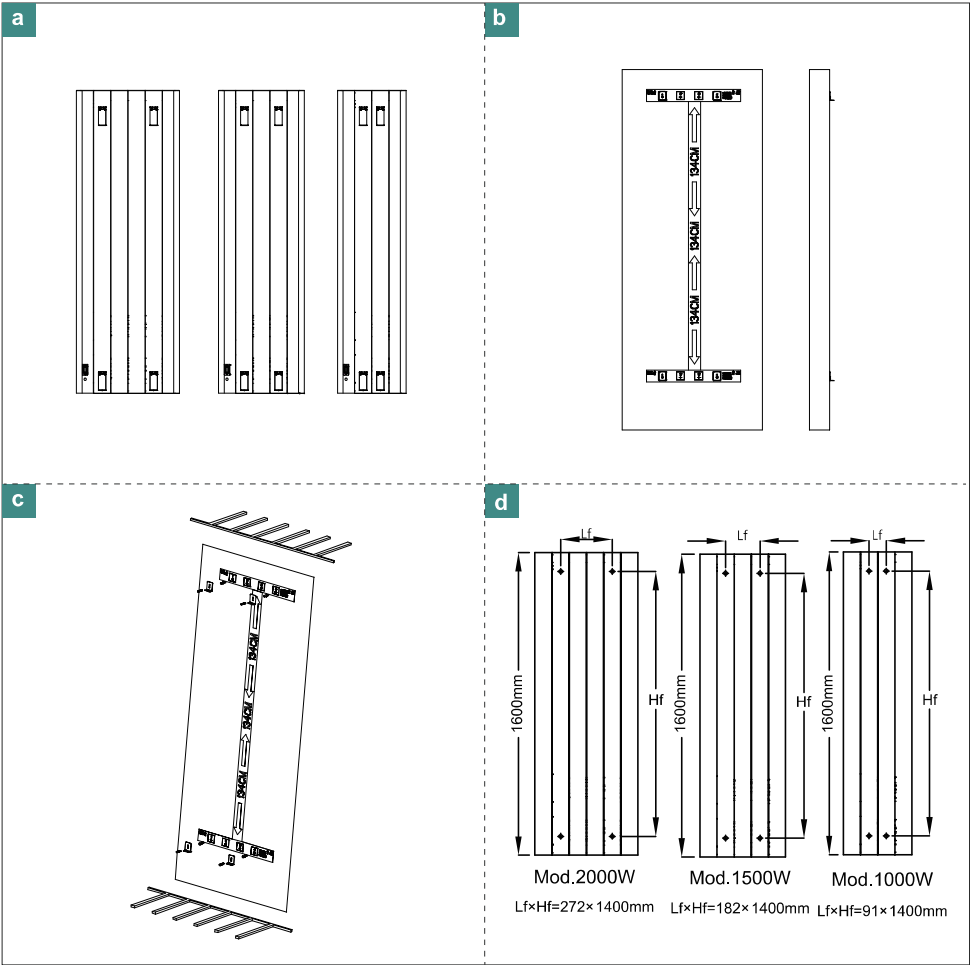
3.2.2 Préparation du mur

Choisissez la position de montage en respectant les distances minimales par rapport aux murs, plafonds ou objets fixes ou objets fixes indiqués dans le diagramme ci-dessous : au moins 20 cm du haut, 20 cm des côtés, 10 cm du sol, et 60 cm de l'avant. Un montage plus proche que ce qui est recommandé peut entraîner une surchauffe de l'appareil et endommager les objets et les surfaces environnantes.



Fixer les supports muraux:

- a) À l'aide du gabarit, faites deux marques sur le mur en fonction de la taille du produit.
- b) À l'aide d'une mèche de 6 mm, percez deux trous à l'endroit où vous avez fait vos marques.
- c) Enfoncez une cheville dans chaque trou à l'aide d'un marteau.
- d) Positionnez les supports muraux sur les trous et utilisez deux vis murales pour les fixer.



Les distances de perçage sont fonction de la taille du produit:

Model	LF(MM)	HF(MM)
1000W	91	1400
1500W	182	1400
2000W	272	1400

3.2.3 Accrocher le chauffage

Accrochez l'appareil aux supports muraux et fixez-le à l'aide de deux vis M4*12.



04 PANNEAU DE CONTRÔLE



Le contrôleur dispose des modes fonctionnels suivants:

4.1 Mode veille

4.2 Mode chauffage

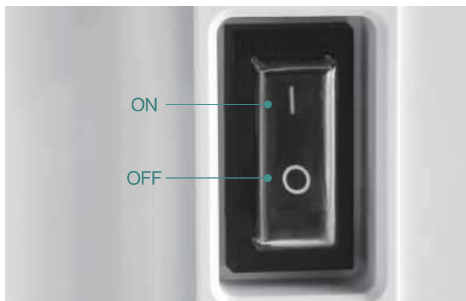
- 4.2.1 Mode confort
- 4.2.2 Mode Eco
- 4.2.3 Mode antigel
- 4.2.4 Mode minuterie

4.3 Sécurité enfants

4.4 Fonctions supplémentaires

- 4.4.1 Compensation de la température
- 4.4.2 Détection de fenêtre ouverte
- 4.4.3 Mode LST
- 4.4.4 Mode WIFI

4.5 Réinitialisation aux valeurs par défaut



Interrupteur d'alimentation

Avant la première utilisation, le radiateur doit être mis en marche à l'aide de l'interrupteur mécanique situé à l'arrière de l'appareil. Cet interrupteur doit rester en position ON si vous souhaitez que le radiateur mémorise les heures et les programmes programmés.

4.1 Mode veille

Lorsque le radiateur s'allume pour la première fois, il apparaît en mode veille et ne chauffe pas. Vous pouvez utiliser le bouton  pour passer du mode veille au mode chauffage.

4.2 Mode chauffage

Appuyez sur la touche  pour mettre le radiateur en marche. Appuyez sur la touche  pour changer le mode de chauffage. Le cycle est le suivant : Mode confort → Mode ECO → Mode antigel → Mode minuterie

4.2.1 Mode confort

- Appuyez sur le bouton  pour entrer dans le mode confort. La température de consigne par défaut est de 19°C.
- La température de consigne peut être ajustée à l'aide des boutons  et . La plage est de 7 à 30°C par pas de 0,5°C. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour accélérer.
- Le symbole  s'affiche lorsque l'appareil chauffe et disparaît lorsqu'il ne chauffe pas.



4.2.2 Mode Eco

- Appuyez sur le bouton  pour passer en mode Eco. Lorsque l'icône  s'affiche à l'écran, vous êtes en mode Eco. La température de consigne par défaut est de 15,5°C
- La température de consigne peut être réglée à l'aide des boutons  et . La plage de réglage est comprise entre 7 et 30 °C, par pas de 0,5 °C. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour accélérer.
- Le symbole  s'affiche lorsque l'appareil chauffe et disparaît lorsqu'il ne chauffe pas.



4.2.3 Mode antigel

- Appuyez sur le bouton  pour passer en mode antigel. Lorsque l'icône  s'affiche à l'écran, vous êtes en mode antigel. Le mode antigel est réglé sur 7°C. Cette valeur n'est pas réglable. Cette valeur n'est pas réglable.
- Le symbole  s'affiche lorsque l'appareil chauffe et disparaît lorsqu'il ne chauffe pas.

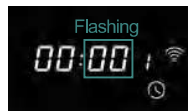


4.2.4 Mode minuterie

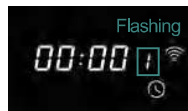
- Appuyez sur le bouton  pour passer en mode minuterie. Lorsque l'icône  s'affiche à l'écran, vous êtes en mode minuterie. (Vous pouvez également appuyer sur PROG dans n'importe quel mode pour passer en mode minuterie). 00:00 s'affiche lors de la première mise sous tension.
- Appuyez sur le bouton PROG et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour régler l'heure. Appuyez sur PROG pour passer d'un réglage à l'autre : réglage des heures → réglage des minutes → réglage du jour de la semaine → réglage du programme journalier → confirmer.



Réglage de l'heure : Appuyez sur  ou  pour régler les heures, la plage de réglage est de 0-23 par pas de 1H. Appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée pour accélérer.

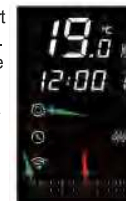
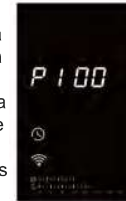
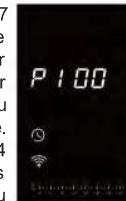


Réglage des minutes : Appuyez sur  ou  pour régler les minutes, la plage de réglage est de 0-59 par pas de 1min. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour accélérer.



Réglage du jour de la semaine : Appuyez sur  ou  pour régler le jour de la semaine. La plage de réglage est de 1-7 par pas de 1 jour, où 1 = lundi, 2 = mardi et ainsi de suite. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour accélérer.

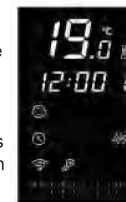
- Réglage du programme journalier : P1-P7 sont tous réglés par défaut sur le mode Eco. La minuterie vous permet de définir un programme différent pour chaque jour de la semaine. P1 est le programme du lundi, P2 celui du mardi, et ainsi de suite. Chaque programme se compose de 24 plages horaires dans lesquelles vous pouvez choisir le mode confort, Eco ou antigel. Le radiateur chauffera aux températures que vous avez réglées en mode confort, éco et antigel.
- Suivez les instructions ci-dessus pour régler l'heure. Lorsque P1 apparaît à l'écran, vous pouvez commencer à régler votre programme :
 - P1 et 00 s'affichent à l'écran. Cela signifie que vous choisissez un mode pour le lundi matin à minuit. Appuyez sur la touche PROG pendant 3 secondes pour régler le mode de chaque heure.
 - Appuyez sur  ou  pour sélectionner l'heure et appuyez sur le bouton  pour choisir le mode correspondant. Le mode Confort est indiqué par  ; le mode Eco est indiqué par  , le mode Antigel est indiqué par .
- Par exemple : P1 passe en mode confort de 7:00 à 21:00 (autre heure mode Eco).
 - En mode TIMER, l'heure de réglage est affichée.
 - Mode confort : la barre  clignote et reste en place pendant 3 secondes, l'icône  s'affiche à l'écran.
 - Mode ECO : la barre  clignote et reste en place pendant 1 seconde, et l'icône  s'affiche à l'écran.
- Le symbole  s'affiche lorsque l'appareil chauffe et disparaît lorsqu'il ne chauffe pas. Par exemple, le symbole  s'affiche lorsque l'appareil chauffe et disparaît lorsqu'il ne chauffe pas : L'heure actuelle est 12:00, et le mode correspondant est confort, l'icône  s'affiche (flèche verte) et la barre  clignote et reste pendant 3 secondes (flèche rouge).



En mode Timer, appuyez sur  ou  pour changer rapidement le mode de l'heure en cours.

4.3 Verrouillage enfant

Cette fonction permet d'empêcher toute modification du réglage du thermostat. Appuyez sur les boutons  et  pendant 3 secondes pour verrouiller l'écran. L'icône  apparaît et tous les boutons sont verrouillés à l'exception du bouton de veille . Répétez la même procédure pour le déverrouiller.



4.4 Fonctions supplémentaires

Le menu de réglage permet d'activer, de désactiver et de configurer toutes les fonctions supplémentaires du radiateur. Appuyez sur  pour mettre le radiateur en mode veille et maintenez  enfoncé pendant 10 secondes pour accéder au menu de réglage Appuyez sur le bouton  pour passer d'une fonction à l'autre : Compensation de température → Détection de fenêtre ouverte → Mode Heat Plus → Mode Wi-Fi

4.4.1 Compensation de la température

Le réglage de la compensation de la température permet aux utilisateurs de compenser tout écart entre la température moyenne de la pièce et la température détectée par le thermostat. Par exemple, si la température de la pièce est de 18°C, mais que le radiateur détecte 16°C, un facteur de compensation sera appliqué. 16°C, un facteur de compensation de +2°C compensera la différence. Appuyez sur  ou  pour régler. La plage de réglage va de -5~5°C par pas de 1°C (le réglage par défaut est de -2°C).



4.4.2 Détection de fenêtre ouverte

Cette fonction permet la détection automatique d'une fenêtre ouverte lorsque le radiateur fonctionne.



- Appuyez sur le bouton  ou  pour sélectionner, il y a trois options pour la fonction de détection de fenêtre ouverte : oF, 60 minutes et 90 minutes (Le réglage par défaut est oF).
- Si le radiateur détecte une baisse soudaine de la température (2°C ou plus en 5 minutes), l'icône  apparaît et le radiateur passe à la température antigel (7°C) pendant 60/90 minutes pour éviter le gaspillage d'énergie lorsque la chaleur s'échappe par la fenêtre.
- Il reviendra au mode précédent après avoir chauffé pendant 60/90 minutes. Si la température baisse à nouveau de 2°C en l'espace de 5 minutes, le radiateur continue de passer à la température antigel (fixée à 7°C), puis recommence le cycle.



4.4.3 Mode Heat Plus

Il s'agit de la température de surface du radiateur, ce qui signifie qu'il peut être chauffé plus longtemps avant de s'arrêter de fonctionner, ce qui permet de chauffer la pièce plus rapidement. Lorsque la température de surface du radiateur atteint la température sélectionnée, il s'arrête de fonctionner et recommence à fonctionner lorsque la température de surface est inférieure à la température sélectionnée.



- Appuyez sur  ou  pour régler les températures. La plage de réglage est de 65-75°C par pas de 5 °C. (Le réglage par défaut est de 70°C).

4.4.4 Mode WIFI

Ce paramètre vous permet d'activer ou de désactiver la connexion du radiateur au WIFI. La désactivation de la connexion est temporaire : si vous avez déjà ajouté le radiateur à votre compte d'application, la désactivation de la connexion ne le supprimera pas. Vous pourrez le contrôler via l'application dès que vous aurez réactivé la connexion.



- Appuyez sur l'  ou l'  pour passer d'un mode à l'autre. Sélectionnez "oN" pour activer et "oF" pour désactiver. (Le réglage par défaut est oN).

4.5 Tilt Protection

As a safety feature, this radiator is fitted with a tilt protection function that automatically places the radiator into standby mode if the appliance falls down. When the appliance is returned to an upright position,normal operation will then be resumed.

4.6 Reset to Defaults

Press  to put the radiator in standby mode. Press and hold the  key for 10 seconds to restore the device to default settings. The full screen will be displayed for 3 seconds and enter to power off state. Press  to turn on. The comfort mode temperature is 19°C, the Eco temperature is 15.5°C, the anti-freeze mode temperature is 7°C, the time display "0000" and the week display "1"; P1-P7 are the default settings of the Eco mode, the temperature compensation is "-2", and the open window detection is "oF". LST function is "oF", WIFI function is "on".

05 CONNEXION AU WIFI

5.1 Téléchargement de l'application

Téléchargez l'application sur votre téléphone intelligent. Vous pouvez trouver l'application en scannant le code QR ci-dessous ou en recherchant "INOW" dans le Google Play ou l'Apple App Store. Installez l'application et suivez les instructions pour créer un compte.



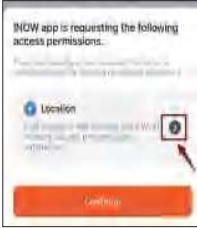
5.2 Connexion à l'application

Pour mettre le radiateur en mode d'appairage, appuyez sur  pour passer en mode d'extinction et maintenez le bouton  enfoncé pendant 3 secondes jusqu'à ce que l'écran passe à l'écran de connexion. Un compte à rebours de 99 secondes commence alors, vous donnant 99 secondes pour établir la connexion à l'application.

5.3 Ajouter des appareils



Cliquez sur "Ajouter un appareil"

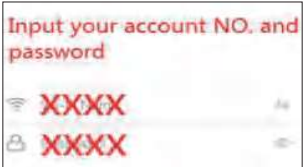


Avant d'ajouter l'appareil, autorisez l'accès à l'emplacement.



L'application recherchera automatiquement l'appareil, cliquez sur "Ajouter".





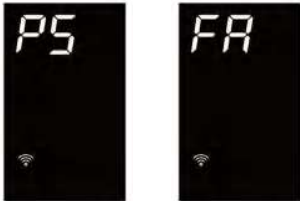
Entrez votre mot de passe WiFi



Commencez la connexion et ajoutez-la avec succès



Si l'appareil réussit à se connecter, "PS" s'affiche à l'écran.
Si le chauffage ne parvient pas à se connecter, "FA" s'affiche à l'écran.



Résolution des problèmes

Problème	Affichage	Action
Le capteur du thermostat s'est déconnecté	Er s'affiche	Veuillez contacter le vendeur par l'intermédiaire de la plateforme de vente

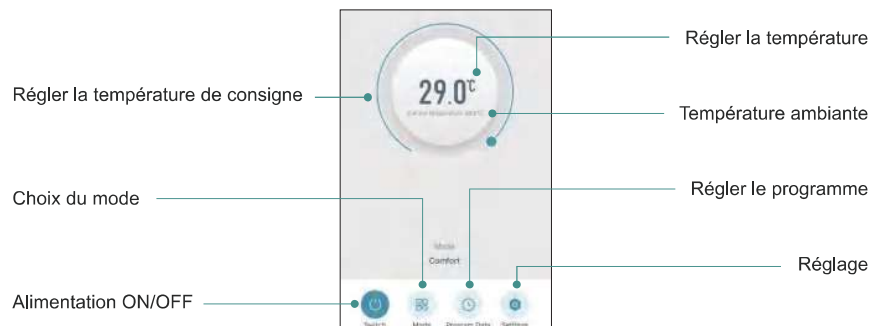
06 UTILISATION DE L'APPLICATION

6.1 Présentation de la maison

Vous pouvez utiliser l'application INOW pour contrôler plusieurs appareils. Tous les appareils sont affichés sur l'écran d'accueil avec leur statut. Les statuts possibles :

- En ligne - Le chauffage répond aux commandes de l'application.
- Hors ligne - L'appareil est éteint au niveau de l'interrupteur mural ou électrique. Il ne peut pas être contrôlé par l'application.

6.2 Interface de contrôle



6.3 Choisir le mode

Appuyez sur le bouton Mode de l'interface pour choisir le mode. Les six options correspondent aux six modes du panneau de commande. Confort, Eco, Antigél, Programme, Auto et Vacances.

6.3.1 Mode Confort et Eco

En mode Confort et Eco, il suffit d'utiliser la molette pour régler la température ambiante.

6.3.2 Mode antigél

En mode antigél, il est réglé pour maintenir une température ambiante basse afin d'économiser de l'énergie lorsque vous êtes absent de la maison. 7°C s'affiche sur l'APP, il n'est pas possible de la régler.

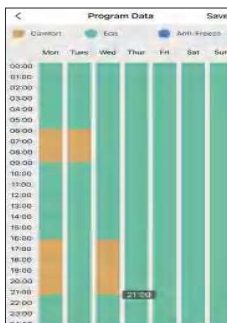
6.3.3 Mode programme

Appuyez sur l'icône des données de programme sur l'interface de commande pour configurer un programme. Un programme se compose de 24 intervalles horaires pour chaque jour, que vous pouvez régler sur la température Confort ou Eco. Touchez l'intervalle pour choisir Confort (barre jaune) ou Eco (barre verte). Vous pouvez faire glisser les heures de début et de fin de chaque bloc de mode pour configurer votre programme rapidement et facilement.

6.3.4 Mode automatique

L'appareil fonctionne selon un programme de pré-réglage automatique. La liste des données par défaut est la suivante :

Période		Icône	Heure	Température
Jour ouvrable (lundi-vendredi)	1		6:00	19.0 °C
	2		8:00	15.5 °C
	3		15:30	19.0 °C
	4		22:00	15.5 °C
Week-end (samedi-dimanche)	1		8:00	19.0 °C
	2		10:00	15.5 °C
	3		17:00	19.0 °C
	4		22:00	15.5 °C



6.3.5 Mode vacances

Pour éviter d'avoir à régler chaque radiateur individuellement ou à ajouter une programmation différente, vous pouvez simplement activer le Mode Vacances. Il suspendra vos programmes, maintiendra la température d'économie d'énergie à 7°C et empêchera votre maison de geler. Une fois la période de réglage des vacances terminée, le mode vacances revient automatiquement au mode de réglage précédent.



07 RÉGLAGES DE L'APPAREIL

Appuyez sur l'icône de réglage pour afficher et régler les paramètres du radiateur. Ce menu vous permet de configurer plusieurs paramètres qui ne sont pas disponibles via la molette de commande.

7.1 Verrouillage enfant

Utilisez l'interrupteur à bascule pour verrouiller ou déverrouiller l'écran du radiateur. S'affiche à l'écran lorsque l'appareil est verrouillé.

7.2 Compensation de la température

Vous pouvez régler la compensation de température par pas de 1 °C, de -5 ~5 °C.

7.3 Chaleur Plus

Il y a trois options pour les réglages Heat Plus : 65°C, 70°C, 75°C.

Le réglage par défaut est de 70°C. Pour un chauffage plus rapide dans certaines régions froides, vous pouvez le régler sur 65°C ou 75°C.

7.4 Réglage LST

Il existe cinq options de réglage de la température ambiante : OFF, 40°C, 45°C, 50°C, 55°C. Le réglage par défaut est désactivé.

7.5 Détection de fenêtre ouverte

L'icône apparaît et le radiateur passe à la température antigel pour éviter le gaspillage d'énergie lorsque la chaleur s'échappe par la fenêtre.

7.6 Réglage de l'heure des vacances

La période de vacances ne peut être réglée que lorsque le mode Vacances est sélectionné dans l'interface de contrôle. La plage de réglage est de 1 à 60 jours.



08 ÉLIMINATION



Conformément à la directive DEEE 2012/19/UE, l'icône représentant une poubelle barrée sur un équipement électrique ou électronique stipule que cet équipement ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères en fin de vie. Vous trouverez près de chez vous des points de collecte pour le retour gratuit des déchets d'équipements électriques et électroniques. Les adresses de ces points de collecte peuvent être obtenues auprès de votre commune.

Les adresses peuvent être obtenues auprès de votre commune.

La collecte sélective des déchets d'équipements électriques et électroniques permet la réutilisation, le recyclage et d'autres formes de valorisation des déchets d'équipements, et prévient tout effet négatif sur l'environnement ou la santé humaine.

MANUAL DE INSTRUCCIONES

Lea atentamente este manual antes de utilizar o instalar el aparato. Conserve el manual para futuras consultas.



Advertencia: Este aparato debe ser instalado por un electricista cualificado.

01 SEGURIDAD Y ADVERTENCIAS

- Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia o conocimientos si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben jugar con el aparato. sin supervisión.
- Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados a menos que estén continuamente supervisados. Los niños de edades comprendidas entre los 3 y los 8 años sólo podrán encender y apagar el aparato si éste ha sido colocado o instalado en su posición de funcionamiento normal prevista y han sido supervisados o instruidos acerca del uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que conlleva. Los niños a partir de 3 años y menores de 8 no deben enchufar, regular o limpiar el aparato, ni realizar tareas de mantenimiento.
- No utilice el aparato en espacios cerrados si hay personas que no puedan salir de la habitación de forma independiente y no estén bajo supervisión constante.
- Para evitar el sobrecalentamiento, no cubra el radiador.
- Con el fin de evitar riesgos debidos a una reposición involuntaria del dispositivo de desconexión térmica, este aparato no debe alimentarse a través de un dispositivo de conmutación externo, como un temporizador, ni conectarse a un circuito que sea encendido y apagado regularmente por la compañía eléctrica.
- Algunas partes de este producto pueden calentarse mucho y causar quemaduras. No toque la superficie cuando esté en funcionamiento. No lo instale cerca de cortinas u otros materiales combustibles. Debe prestarse especial atención en presencia de niños y adultos vulnerables.
- Mantenga el cable de alimentación alejado de todas las partes calientes del aparato.
- No utilice el aparato si detecta daños en el enchufe o en el cable de alimentación. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, su servicio técnico o personas con cualificación similar para evitar situaciones de peligro.
- Todas las reparaciones y revisiones deben ser realizadas por personal cualificado. Para evitar peligros, todas las reparaciones deben ser realizadas por el fabricante, un agente de servicio del fabricante o una persona con cualificación similar.
- Asegúrese de que el voltaje indicado en la placa de características de este aparato se corresponde con el de su toma de corriente.
- No utilice este aparato en las inmediaciones de una bañera, ducha, piscina o cualquier otro recipiente con agua. Riesgo de descarga eléctrica.
- El aparato no debe estar situado inmediatamente debajo de una toma de corriente.
- No utilice el aparato con las manos mojadas o húmedas.
- Ninguna parte del aparato debe sumergirse en ningún tipo de líquido.
- La limpieza debe realizarse únicamente con un paño húmedo. No deben utilizarse productos químicos ni materiales abrasivos.
- No introduzca nunca los dedos ni otros objetos o partes del cuerpo en el aparato. Riesgo de descarga eléctrica o lesiones.
- No utilice accesorios con este aparato. El uso de accesorios puede causar daños o peligros.
- Mantenga el aparato a una distancia mínima de un metro de cortinas y otros materiales inflamables.
- El aparato sólo debe instalarse en posición vertical y fija de acuerdo con las normas nacionales de instalación.

- El aparato es para uso exclusivo en interiores.
- No utilice el radiador con un programador, temporizador, sistema de control remoto independiente o cualquier otro dispositivo que encienda el calefactor automáticamente, ya que existe riesgo de incendio si el calefactor se cubre o se coloca de forma incorrecta.
- Asegúrese de respetar en todo momento las distancias mínimas de seguridad respecto a paredes y objetos indicadas en las instrucciones de instalación. Esto es muy importante para evitar daños en paredes, muebles y muebles blandos y para evitar el sobrecalentamiento del producto.
- No utilice el aparato en habitaciones donde no pueda evitarse el contacto con materiales inflamables o potencialmente explosivos como polvo, gas o vapor.
- No lo utilice en habitaciones o entornos con atmósfera corrosiva.
- No utilice el aparato si está mojado. Si el aparato se moja durante la limpieza, deje que se seque antes de utilizarlo.
- No exponga el aparato a chorros de agua.
- No transporte el aparato mientras esté en funcionamiento.
- No se siente sobre el aparato.
- No sobrecargue la toma de corriente utilizada para alimentar el aparato.
- Antes de realizar tareas de mantenimiento, cuidado o reparación en el aparato, asegúrese de que esté desenchufado. No tire del cable para desenchufar la clavija de la toma de corriente. Sujete el enchufe por la carcasa y tire de él.
- Apague el aparato y desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente cuando no lo utilice.
- Deje que el aparato se enfríe antes de tocarlo, transportarlo o realizar tareas de mantenimiento.
- Coloque el aparato en un lugar donde los interruptores y mandos no puedan ser tocados por una persona en una bañera o ducha.

02 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

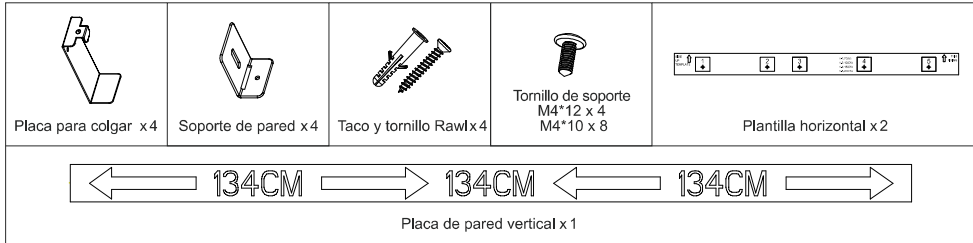
Código	ERD100A / ERD100W
Elemento calefactor en forma de	X Aluminio
Tensión	230V AC / 50Hz
Potencia	1000W, 1500W, 2000W
Ajuste de temperatura	7–30 °C
Grado de protección	IPX0
Clase de aparato	Clase I
Longitud del cable de alimentación	1.5m
Frecuencia WiFi (banda 2.4G) Frecuencia de funcionamiento Potencia RF máxima transmitida	2400-2483,5MHz 17,21dBm (52,6mW) < 20dBm (100mW)

03 INSTALACIÓN

Antes de la instalación, compruebe que todas las fijaciones están completas y que el producto está intacto. El radiador sólo debe montarse con las fijaciones del fabricante.

3.1 Fijaciones

Antes de la instalación, compruebe que todas las fijaciones están completas y que el producto está intacto. El radiador sólo debe montarse con las fijaciones del fabricante.

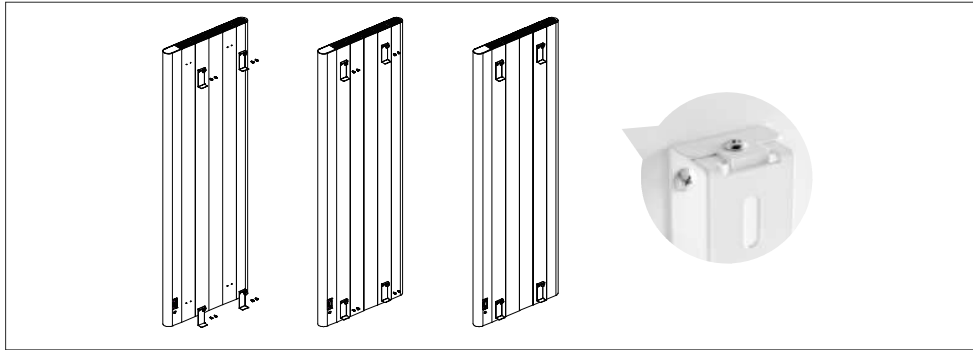


3.2 Instrucciones de montaje en pared

Advertencia - Antes de encender el aparato, asegúrese de que el radiador está correctamente fijado y bien sujeto a la pared.

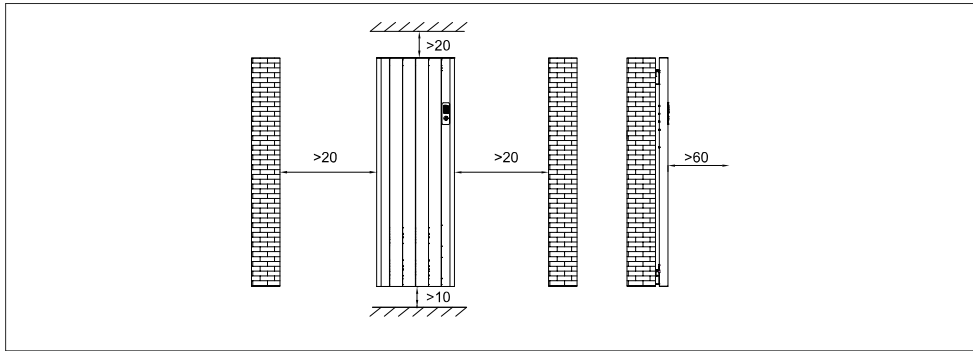
3.2.1 Prepare el calefactor

Fije las placas colgantes a la parte posterior del calefactor utilizando dos tornillos de soporte M4*10 para cada placa, tal como se ilustra a continuación.



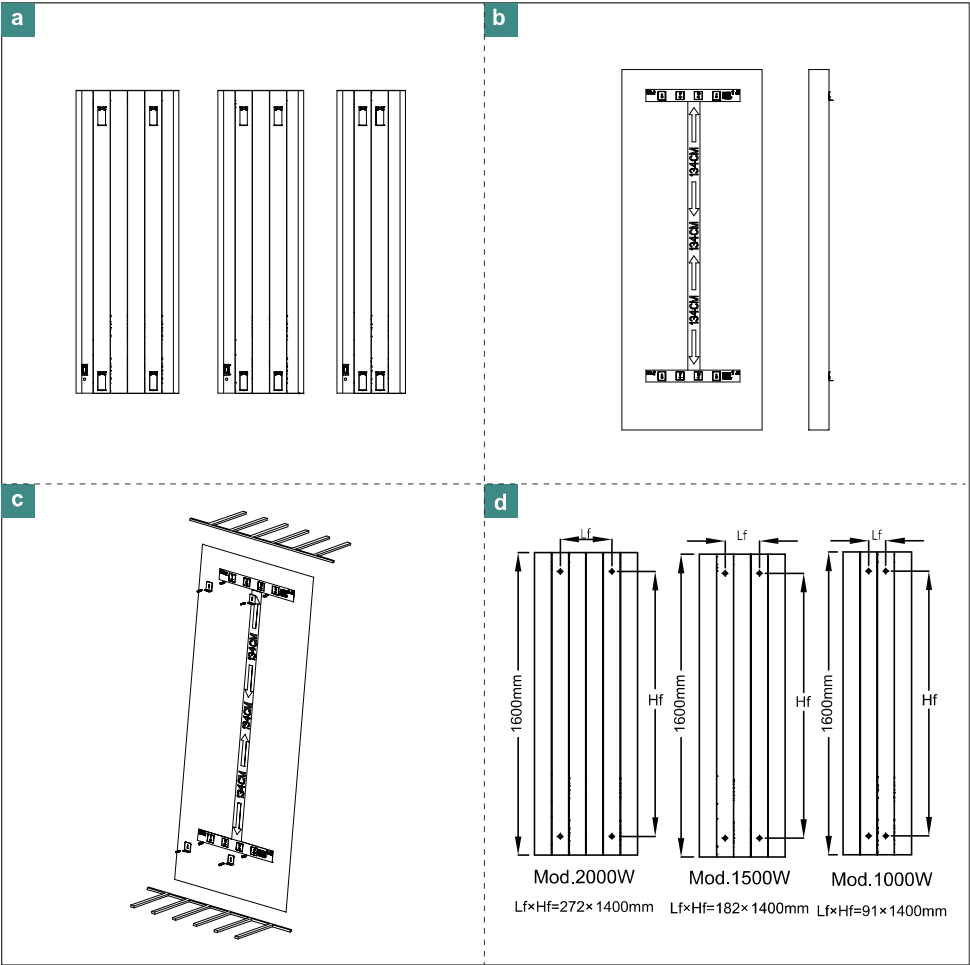
3.2.2 Prepare la pared

Elija la posición de montaje, respetando las distancias mínimas respecto a las paredes, techos u objetos fijos que se muestran en el siguiente diagrama: al menos 20cm desde la parte superior, 20cm desde los lados, 10cm desde el suelo y 60 cm de la parte frontal. El montaje a una distancia inferior a la recomendada puede provocar el sobrecalentamiento del aparato y dañar los objetos y superficies circundantes.



Fije los soportes de pared:

- a) Utilizando la plantilla, haga dos marcas en la pared de acuerdo con el tamaño del producto.
- b) Con una broca de 6 mm, taladre dos agujeros en el lugar de las marcas.
- c) Golpee con un martillo un taco de pared en cada agujero.
- d) Coloque los colgadores de pared sobre los orificios y fíjelos con dos tornillos de pared.



Distancias de los agujeros según el tamaño del producto:

Modell	LF(MM)	HF(MM)
1000W	97	1400
1500W	182	1400
2000W	272	1400

3.2.3 Colgar el calefactor

Cuelgue el calefactor en los soportes de pared y fíjelo en su sitio con dos tornillos de soporte M4*12.



04 PANEL DE CONTROL



El controlador dispone de los siguientes modos de funcionamiento:

4.1 Modo de espera

4.2 Modo Calefacción

4.2.1 Modo Confort

4.2.2 Modo Eco

4.2.3 Modo Anticongelante

4.2.4 Modo Temporizador

4.3 Bloqueo para niños

4.4 Funciones adicionales

4.4.1 Compensación de temperatura

4.4.2 Detección de ventana abierta

4.4.3 Modo LST

4.4.4 Modo WIFI

4.5 Restablecer valores por defecto



Interruptor de encendido

Antes del primer uso, el radiador debe encenderse mediante el interruptor mecánico situado en la parte posterior de la unidad. Este interruptor debe dejarse en la posición ON si desea que el radiador recuerde los tiempos y programas ajustados.

4.1 Modo de espera

Cuando el radiador se enciende por primera vez aparece en modo de espera y el radiador no calentará. Puede utilizar el botón para cambiar entre los modos de espera y calefacción.

4.2 Modo calefacción

Pulse el botón para encender el radiador. Pulse el botón para cambiar el modo de calefacción. Puede cambiar entre: Modo Confort→Modo ECO→Modo Antihielo→Modo Temporizador

4.2.1 Modo Confort

- Pulse el botón para acceder al modo confort. La temperatura de consigna por defecto es de 19°C.
- La temperatura de consigna puede ajustarse mediante los botones y . El rango es de 7-30°C en pasos de 0,5°C. Mantenga pulsado el botón para acelerar.
- El símbolo se mostrará cuando esté calentando y desaparecerá cuando no esté calentando.

4.2.2 Modo Eco

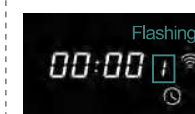
- Pulse el botón para acceder al modo Eco. Cuando aparece el icono en la pantalla, está en modo Eco. La temperatura de consigna por defecto es de 15,5°C.
- La temperatura de consigna puede ajustarse mediante los botones y . El rango es de 7-30°C en pasos de 0,5°C. Mantenga pulsado el botón para acelerar.
- El símbolo se mostrará cuando esté calentando y desaparecerá cuando no esté calentando.

4.2.3 Modo anticongelante

- Pulse el botón para entrar en el modo anticongelante. Cuando aparece el icono en la pantalla, se encuentra en el modo Anticongelante. El modo Anticongelante está ajustado a 7°C. No es ajustable.
- El símbolo se mostrará cuando esté calentando y desaparecerá cuando no esté calentando.

4.2.4 Modo temporizador

- Pulse el botón para entrar en el modo temporizador. Cuando aparezca el icono en la pantalla, estará en modo temporizador. (También puede pulsar PROG en cualquier modo para cambiar al modo Temporizador). 00:00 se visualizará cuando se encienda por primera vez.
- Mantenga pulsado el botón PROG durante 3S para ajustar la hora. Pulse PROG para cambiar los ajustes: ajuste de horas→ajuste de minutos→ajuste del día de la semana→ajuste del programa del día→confirmar.



- Ajuste del programa del día: P1-P7 todos por defecto en modo Eco. El temporizador le permite establecer un programa diferente para cada día de la semana. P1 es el programa para el lunes, P2 es el programa para el martes, y así sucesivamente. Cada programa consta de 24 franjas horarias en las que puede ajustar el modo confort, Eco o anticongelante. El radiador calentará a las temperaturas que usted establezca en los modos confort, eco y anticongelante.



- Siga las instrucciones anteriores para ajustar la hora. Cuando aparezca P1 en la pantalla, estará listo para empezar a configurar su programa:

* P1 y 00 aparecerán en la pantalla.

Esto significa que está eligiendo un modo para la medianoche del lunes por la mañana. Mantenga pulsado el botón **PROG** durante 3S para ajustar el modo de cada hora.

- * Pulse **+** o **-** para seleccionar la hora y pulse el botón **✓** para elegir el modo correspondiente. Modo Confort se muestra ; Modo Eco se muestra ; Modo Antihielo se muestra .

Por ejemplo: Cambie P1 a modo confort de 7:00 a 21:00 (otra hora modo Eco)

- En el modo TEMPORIZADOR, se muestra la hora de ajuste.
 - * Modo confort: la barra parpadea y permanece durante 3S, el icono aparece en la pantalla.
 - * Modo ECO: la barra parpadea y permanece durante 1S, el icono aparece en la pantalla.
- El símbolo se mostrará cuando esté calentando y desaparecerá cuando no esté calentando. Por ejemplo: La hora actual es 12:00, y el modo correspondiente es confort, se muestra el icono (flecha verde) y la barra parpadea y permanece durante 3 segundos (flecha roja).



En el estado de funcionamiento del modo Temporizador, pulse **+** o **-** para cambiar rápidamente el modo de la hora actual.

4.3 Bloqueo para niños

Utilice esta función para evitar cualquier cambio en el ajuste del termostato. Mantenga pulsados los botones **+** y **-** durante 3 segundos para bloquear la pantalla. Aparecerá el icono y se bloquearán todos los botones excepto el botón de espera . Repita el mismo procedimiento para desbloquearla.



4.4 Funciones suplementarias

El menú de ajustes permite activar, desactivar y configurar todas las funciones suplementarias del radiador.

Pulse para poner el radiador en modo de espera y mantenga pulsado **+** durante 10 segundos para entrar en el menú de ajustes. Pulse el botón **✓** para cambiar de función: Compensación de temperatura → Detección de ventana abierta → Modo Calor Plus → Modo WiFi

4.4.1 Compensación de temperatura

El ajuste de compensación de temperatura permite a los usuarios ajustar cualquier discrepancia entre la temperatura media de la habitación y la temperatura detectada por el termostato. Por ejemplo, si la temperatura de la habitación es de 18 °C, pero el radiador detecta 16 °C, se aplicará un factor de compensación. 16°C, un factor de compensación de +2°C compensará la diferencia. Pulse **+** o **-** para realizar el ajuste. El rango de ajuste es de -5~5°C en pasos de 1°C (El ajuste por defecto es -2°C).



4.4.2 Detección de ventana abierta

Esta función permite la detección automática de una ventana abierta cuando el radiador está funcionando.

- Pulse el botón **+** o **-** para seleccionar, hay tres opciones para la función de detección de ventana abierta: oF, 60 minutos y 90 minutos (El ajuste por defecto es oF).
- Si el radiador detecta un descenso repentino de la temperatura (2°C o más en 5 minutos), aparecerá el icono y el radiador pasará a temperatura anticongelante (7°C fijos) durante 60/90 minutos para evitar el derroche de energía al escaparse el calor por la ventana.
- Volverá al modo anterior después de calentar durante 60/90 minutos. Si la temperatura vuelve a descender 2°C en 5 minutos, el radiador continuará cambiando a temperatura anticongelante (7°C fijos) y, a continuación, volverá al ciclo anterior.



4.4.3 Modo Calor Plus

Esta es la temperatura de la superficie del radiador, esto significa que se puede calentar durante más tiempo antes de que deje de funcionar, lo que calentará la habitación más rápidamente. Cuando la temperatura de la superficie del radiador alcance la temperatura seleccionada, dejará de funcionar y volverá a funcionar una vez que la temperatura de la superficie alcance una temperatura inferior a la seleccionada.

- Pulse **+** o **-** para ajustar las temperaturas. El rango de ajuste es de 65~75°C en pasos de 5 °C. (El ajuste por defecto es 70°C).



4.4.4 Modo WIFI

Este ajuste le permite activar o desactivar la conexión del radiador a WiFi.

La desactivación de la conexión es temporal: si ya ha añadido el radiador a su cuenta de la app, la desactivación de la conexión no lo eliminará. Podrá controlarlo a través de la app en cuanto vuelva a activar la conexión.

- Pulse **+** o **-** para cambiar. Selecciona "oN" para activar y "oF" para desactivar. (El ajuste por defecto es oN).



4.5 Protección antivuelco

Como medida de seguridad, este radiador está equipado con una función de protección antivuelco que coloca automáticamente el radiador en modo de espera si el aparato se cae.

Cuando el aparato vuelve a colocarse en posición vertical, se reanuda el funcionamiento normal.

4.6 Restablecimiento de los valores predeterminados

Pulse para poner el radiador en modo de espera. Mantenga pulsada la tecla durante 10 segundos para restablecer los valores predeterminados del aparato. Aparecerá la pantalla completa durante 3 segundos y entrará en estado de apagado. Pulse para encenderlo. La temperatura del modo confort es de 19°C, la temperatura Eco es de 15,5°C, la temperatura del modo anticongelante es de 7°C, la visualización de la hora ""0000"" y la visualización de la semana ""1""; P1-P7 son los ajustes por defecto del modo Eco, la compensación de temperatura es ""-2"", y la detección de ventana abierta es ""oF"". La función LST es ""oF"", la función WIFI es ""on"".

05 CONEXIÓN A WIFI

5.1 Descarga de la aplicación

Descargue la APP en su smartphone. Puede encontrar la aplicación escaneando el código QR que aparece a continuación o buscando "INOW" en la tienda de aplicaciones de Google Play o Apple. Instálala y sigue las instrucciones de la app para crear una cuenta.



INOW[®]

5.2 Conexión con la aplicación

Para poner el radiador en modo de emparejamiento, pulse para entrar en modo de apagado y mantenga pulsado el botón **✓** durante 3 segundos hasta que la pantalla cambie a la pantalla de conexión. Esto inicia una cuenta atrás de 99 segundos, dándole 99 segundos para realizar la conexión con la app.

5.3 Añadir dispositivos

Haga clic en "Añadir dispositivo".

Antes de añadir el dispositivo, permita el acceso a la Ubicación

Buscará el dispositivo automáticamente, haga clic en "Añadir".

Introduzca su contraseña WiFi

Inicie la conexión y añada con éxito

Si la estufa consigue conectarse, se mostrará "PS" en la pantalla.
Si la estufa no consigue conectarse, se mostrará "FA" en la pantalla.



Solución de problemas

Problema	Pantalla	Acción
El sensor del termostato se ha desconectado	Aparece Er	Póngase en contacto con el vend-edor a través de la plataforma de venta

06 USO DE LA APP

6.1 Visión general de la Home

Puede utilizar la aplicación INOW para controlar varios dispositivos. Todos los dispositivos se muestran en la pantalla de inicio con su estado. Posibles estados:

- Online - El calefactor responderá a los comandos de la app.
- Fuera de línea - El dispositivo está apagado en la pared o en el interruptor de encendido. No puede ser controlado por la aplicación.

6.2 Interfaz de control



6.3 Elegir modo

Pulse el botón de modo en la interfaz para elegir el modo. Las seis opciones corresponden a los seis modos del panel de control. Modo Confort, Eco, Anticongelante, Programa, Auto y Vacaciones.

6.3.1 Modo Confort y Eco

En los modos Confort y Eco, sólo tiene que utilizar el dial deslizante para ajustar la temperatura ambiente.

6.3.2 Modo Antihielo

En el modo anti-congelación, se ajusta para mantener una temperatura ambiente baja para el ahorro de energía cuando usted está ausente de la casa. 7°C se muestra en la APP, no se puede ajustar.

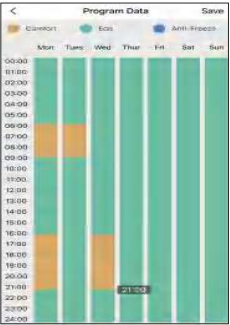
6.3.3 Modo Programa

Pulse el icono de datos de programa en la interfaz de control para configurar un programa. Un programa consta de 24 intervalos horarios para cada día, que puede ajustar a temperatura Confort o Eco. Toque el intervalo para elegir Confort (barra amarilla) o Eco (barra verde). Puede arrastrar las horas de inicio y fin de cada bloque de modo para que la configuración de su programa sea rápida y sencilla.

6.3.4 Modo automático

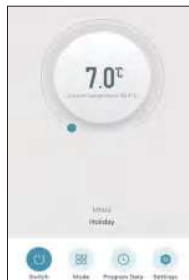
El aparato funciona en modo automático. La lista de datos predeterminados es la siguiente

Periodo		Icono	Hora	Temperatura
Día laborable (lunes-viernes)	1	☀	6:00	19.0 °C
	2	🌙	8:00	15.5 °C
	3	☀	15:30	19.0 °C
	4	🌙	22:00	15.5 °C
Fin de semana (sábado-domingo)	1	☀	8:00	19.0 °C
	2	🌙	10:00	15.5 °C
	3	☀	17:00	19.0 °C
	4	🌙	22:00	15.5 °C



6.3.5 Modo vacaciones

Para evitar tener que ajustar cada radiador individualmente o añadir un horario diferente, puedes simplemente activar el Modo Vacaciones. Suspenderá tus programaciones, mantendrá la temperatura de ahorro de energía a 7°C y evitará que tu casa se congele. Una vez finalizado el tiempo de ajuste de vacaciones, volverá automáticamente al modo de ajuste anterior.



07 AJUSTES DEL DISPOSITIVO

Toque el icono de ajustes para ver y ajustar la configuración del radiador. Este menú le permite configurar varios ajustes no disponibles a través del dial de control.

7.1 Bloqueo para niños

Utilice el conmutador para bloquear o desbloquear la pantalla del radiador.  aparece en la pantalla cuando el aparato está bloqueado.

7.2 Compensación de temperatura

Puede ajustar la compensación de temperatura en pasos de 1 °C, desde -5 ~5 °C.

7.3 Calor Plus

Hay tres opciones para los ajustes de Calor Plus: 65°C, 70°C, 75°C. El ajuste por defecto es 70°C. Para un calentamiento más rápido en algunas zonas frías, puede ajustarlo a 65°C o 75°C.

7.4 Ajuste LST

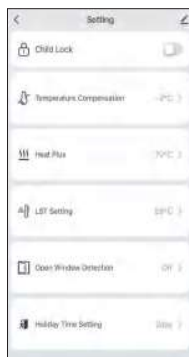
Hay cinco opciones para el ajuste de LST: OFF, 40°C, 45°C, 50°C, 55°C. El ajuste por defecto es off.

7.5 Detección de ventana abierta

Aparecerá el icono  y el radiador cambiará a temperatura anticongelante para evitar el derroche de energía al escapar el calor por la ventana.

7.6 Ajuste de la Hora de Vacaciones

El tiempo de vacaciones sólo se puede ajustar cuando se selecciona el Modo Vacaciones desde la interfaz de control, el rango de ajuste es de 1~60 días.



08 DESECHO



De acuerdo con la Directiva RAEE 2012/19/UE, el icono con la papelera tachada en los aparatos eléctricos o electrónicos estipula que estos aparatos no deben ser desecharse con los residuos domésticos al final de su vida útil. Encontrará puntos de recogida para la devolución gratuita de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos en sus proximidades. Las direcciones de direcciones en su ayuntamiento.

La recogida selectiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos permite la reutilización, el reciclado y otras formas de valorización de los residuos de aparatos, y evita cualquier efecto negativo para el medio ambiente o la salud humana.

Italiano

MANUALE DI ISTRUZIONI

Leggere attentamente il presente manuale prima di utilizzare o installare il dispositivo. Conservare il manuale per riferimenti futuri.



Attenzione: Questo dispositivo deve essere installato da un elettricista qualificato.

01 SICUREZZA E AVVERTENZE

- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini a partire dagli 8 anni di età e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con mancanza di esperienza o di conoscenze, a condizione che abbiano ricevuto supervisione o istruzioni sull'uso dell'apparecchio in modo sicuro e che ne comprendano i pericoli. I bambini non devono giocare con l'apparecchio senza supervisione.
- I bambini di età inferiore a 3 anni devono essere tenuti lontani, a meno che non siano costantemente sorvegliati. I bambini di età compresa tra i 3 anni e gli 8 anni possono accendere/spengere l'apparecchio solo a condizione che sia stato collocato o installato nella posizione di funzionamento normale prevista e che abbiano ricevuto la supervisione o le istruzioni per l'uso dell'apparecchio in modo sicuro e comprendano i pericoli connessi. I bambini di età compresa tra i 3 anni e gli 8 anni non devono collegare, regolare o pulire l'apparecchio, né eseguirne la manutenzione.
- Non utilizzare l'apparecchio in spazi chiusi se sono presenti persone che non possono uscire autonomamente dalla stanza e non sono sotto costante sorveglianza.
- Per evitare il surriscaldamento, non coprire il radiatore.
- Per evitare pericoli dovuti al riarmo involontario del taglio termico, questo apparecchio non deve essere alimentato tramite un dispositivo di commutazione esterno, come ad esempio un timer, o collegato a un circuito che viene regolarmente acceso e spento dall'utenza.
- Alcune parti di questo prodotto possono diventare molto calde e causare ustioni. Non toccare la superficie quando è in funzione. Non installare il prodotto vicino a tende o altri materiali combustibili. Prestare particolare attenzione in presenza di bambini e adulti vulnerabili.
- Tenere il cavo di alimentazione lontano da tutte le parti calde dell'apparecchio.
- Non utilizzare l'apparecchio se si rilevano danni alla spina o al cavo di alimentazione. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente di assistenza o da persone analogamente qualificate per evitare un pericolo.
- Tutte le riparazioni e gli interventi di assistenza devono essere eseguiti da personale qualificato. Per evitare pericoli, tutte le riparazioni devono essere eseguite dal produttore, da un suo agente di assistenza o da una persona altrettanto qualificata.
- Assicurarsi che la tensione indicata sulla targhetta di questo apparecchio corrisponda a quella della presa di corrente.
- Non utilizzare l'apparecchio nelle immediate vicinanze di vasche da bagno, docce, piscine o altri contenitori d'acqua. Rischio di scosse elettriche.
- L'apparecchio non deve essere collocato immediatamente sotto una presa di corrente.
- Non utilizzare l'apparecchio con le mani bagnate o umide.
- Nessuna parte dell'apparecchio deve essere immersa in alcun tipo di liquido.
- La pulizia deve essere effettuata solo con un panno umido. Non utilizzare prodotti chimici o materiali abrasivi.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti o parti del corpo nell'apparecchio. Rischio di scosse elettriche o lesioni.
- Non utilizzare accessori con questo dispositivo. L'uso di accessori può causare danni o pericoli.
- Tenere il dispositivo a una distanza minima di un metro da tende e altri materiali infiammabili.
- Il dispositivo deve essere installato esclusivamente in posizione verticale e fissa, in conformità alle norme di installazione nazionali.

- L'apparecchio è destinato esclusivamente all'uso interno.
- Non utilizzare il radiatore con un programmatore, un timer, un sistema di controllo remoto separato o qualsiasi altro dispositivo che accenda automaticamente il radiatore, poiché esiste un rischio di incendio se il radiatore viene coperto o posizionato in modo errato.
- Assicurarsi che vengano sempre rispettate le distanze minime di sicurezza dalle pareti e dagli oggetti indicate nelle istruzioni di installazione. Ciò è molto importante per evitare danni alle pareti, ai mobili e agli arredi e per prevenire il surriscaldamento del prodotto.
- Non utilizzare il dispositivo in ambienti in cui non sia possibile evitare il contatto con materiali infiammabili o potenzialmente esplosivi come polveri, gas o vapori.
- Non utilizzare il dispositivo in stanze o ambienti caratterizzati da un'atmosfera corrosiva.
- Non utilizzare il dispositivo quando è bagnato. Se il dispositivo si bagna durante la pulizia, lasciarlo asciugare prima di utilizzarlo.
- Non esporre il dispositivo a getti d'acqua.
- Non trasportare il dispositivo durante il funzionamento.
- Non sedersi sul dispositivo.
- Non sovraccaricare la presa di corrente utilizzata per alimentare il dispositivo.
- Prima di effettuare interventi di manutenzione, cura o riparazione sul dispositivo, assicurarsi che il dispositivo sia scollegato. Non utilizzare il cavo per estrarre la spina dalla presa. Tenere la spina per il suo alloggiamento e tirare.
- Spegnerne il dispositivo e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente quando il dispositivo non viene utilizzato.
- Lasciare raffreddare il dispositivo prima di toccarlo, trasportarlo o eseguire interventi di manutenzione.
- Il dispositivo deve essere posizionato in modo che gli interruttori e i regolatori non possano essere toccati da una persona che si trova in una vasca da bagno o in una doccia. o doccia.

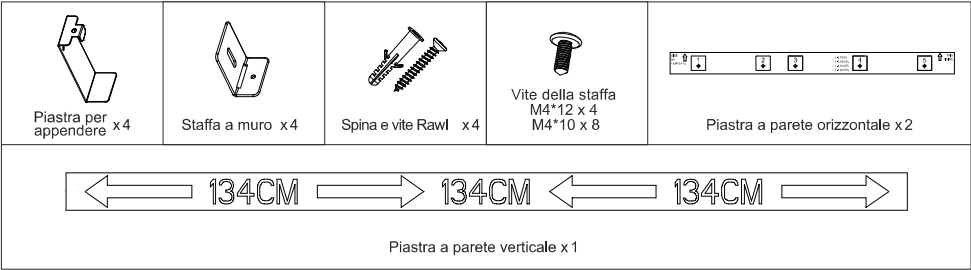
02 SPECIFICHE TECNICHE

Codice	ERD100A / ERD100W
Elemento riscaldante a	X Alluminio
Tensione	230V AC / 50Hz
Potenza	1000W, 1500W, 2000W
Impostazione temperatura	7–30 °C
Grado di protezione IP	IPX0
Classe dell'apparecchio	Classe I
Lunghezza cavo di alimentazione	1.5m
Frequenza WiFi (banda 2.4G) Frequenza di funzionamento Potenza RF massima trasmessa	2400-2483,5MHz 17,21dBm (52,6mW) < 20dBm (100mW)

03 INSTALLAZIONE

Prima di procedere all'installazione, verificare che tutti i fissaggi siano completi e che il prodotto sia integro. Il radiatore deve essere montato a parete solo con i fissaggi del produttore.

3.1 Fissaggi

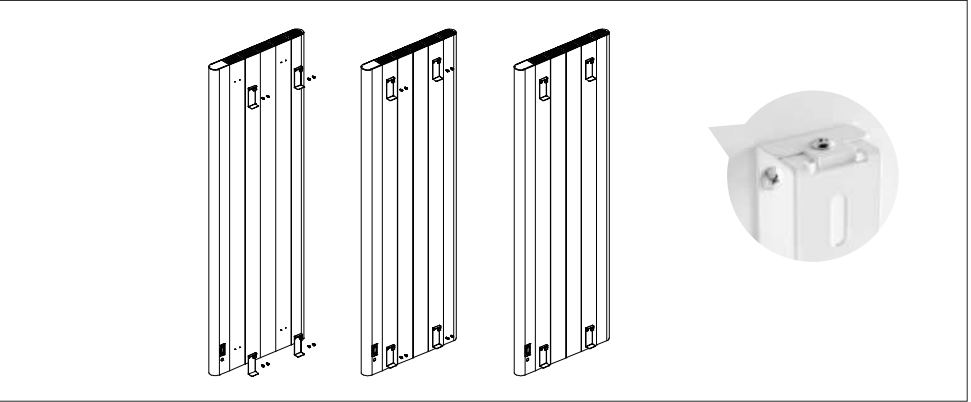


3.2 Istruzioni per il montaggio a parete

Attenzione - Prima di accendere l'apparecchio, accertarsi che il radiatore sia fissato correttamente e che sia ben saldo alla parete.

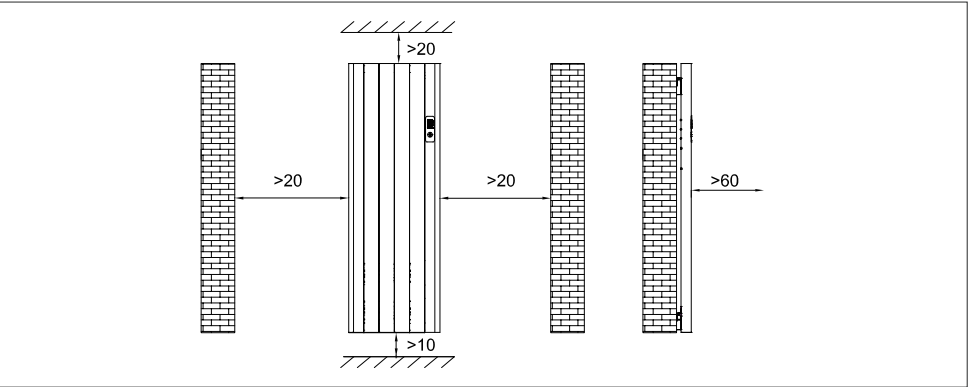
3.2.1 Preparazione del riscaldatore

Fissare le piastre di sospensione sul retro del radiatore utilizzando due viti M4*10 per ciascuna piastra, come illustrato di seguito.



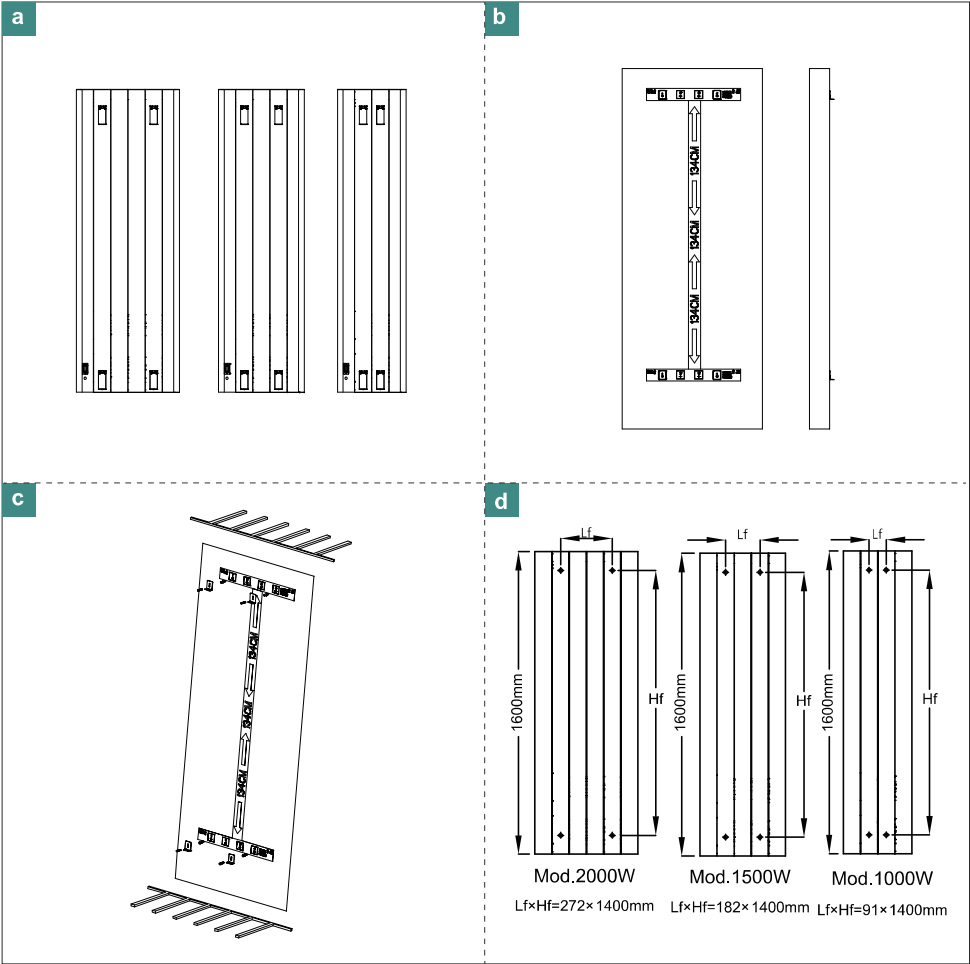
3.2.2 Preparazione della parete

Scegliere la posizione di montaggio, rispettando le distanze minime dalle pareti circostanti, dai soffitti o dagli oggetti fissi, come indicato nel diagramma seguente. oggetti fissi, come indicato nel diagramma seguente: almeno 20 cm dall'alto, 20 cm dai lati, 10 cm dal pavimento, e 60 cm dalla parte anteriore. Un montaggio più ravvicinato di quello consigliato può causare il surriscaldamento del dispositivo e il danneggiamento degli oggetti e delle superfici circostanti.



Fissare le staffe a parete:

- a) Utilizzando la dima, fare due segni sulla parete in base alle dimensioni del prodotto.
- b) Con una punta da 6 mm, praticare due fori in corrispondenza dei segni.
- c) Con un martello, inserire un tassello in ogni foro.
- d) Posizionare gli appendiabiti a muro sui fori e fissarli con due viti a muro.



Le distanze dei fori dipendono dalle dimensioni del prodotto:

Modello	LF(MM)	HF(MM)
1000W	91	1400
1500W	182	1400
2000W	272	1400

3.2.3 Appendere il riscaldatore

Appendere il riscaldatore alle staffe a parete e fissarlo in posizione con due viti M4*12.



04 PANNELLO DI CONTROLLO



Il controllore dispone delle seguenti modalità funzionali:

4.1 Modalità standby

4.2 Modalità di riscaldamento

4.2.1 Modalità Comfort

4.2.2 Modalità Eco

4.2.3 Modalità antigelo

4.2.4 Modalità Timer

4.3 Blocco bambini

4.4 Funzioni supplementari

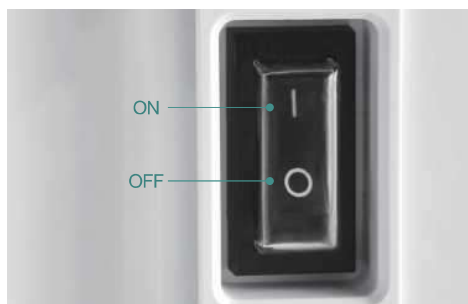
4.4.1 Compensazione della temperatura

4.4.2 Rilevamento finestra aperta

4.4.3 Modalità LST

4.4.4 Modalità WIFI

4.5 Ripristino delle impostazioni predefinite



Interruttore di alimentazione

Prima del primo utilizzo, il radiatore deve essere acceso tramite l'interruttore meccanico posto sul retro dell'apparecchio. Questo interruttore deve essere lasciato in posizione ON se si desidera che il radiatore ricordi gli orari e i programmi impostati.

4.1 Modalità standby

Quando il radiatore si accende per la prima volta, appare in modalità standby e il radiatore non si riscalda. È possibile utilizzare il pulsante per passare dalla modalità standby a quella di riscaldamento.

4.2 Modalità di riscaldamento

Premere il pulsante per accendere il radiatore. Premere il pulsante per cambiare la modalità di riscaldamento. Scorrere tra le varie modalità: Modalità Comfort → Modalità ECO → Modalità Antigelo → Modalità Timer

4.2.1 Modalità Comfort

- Premere il pulsante per accedere alla modalità comfort. La temperatura impostata di default è 19°C.
- La temperatura impostata può essere regolata utilizzando i pulsanti e . L'intervallo è compreso tra 7 e 30°C, con incrementi di 0,5°C. Tenere premuto il pulsante per accelerare.
- Il simbolo viene visualizzato quando il riscaldamento è in corso e scompare quando non è in corso.



4.2.2 Modalità Eco

- Premere il pulsante per accedere alla modalità Eco. Quando sullo schermo compare l'icona , si è in modalità Eco. La temperatura impostata di default è 15,5°C
- La temperatura impostata può essere regolata utilizzando i pulsanti e . L'intervallo è compreso tra 7 e 30°C, con incrementi di 0,5°C. Tenere premuto il pulsante per accelerare.
- Il simbolo viene visualizzato quando si riscalda e scompare quando non si riscalda.



4.2.3 Modalità antigelo

- Premere il pulsante per accedere alla modalità antigelo. Quando sullo schermo appare l'icona sullo schermo, ci si trova in modalità antigelo. La modalità Antigelo è impostata a 7°C. Non è regolabile.
- Il simbolo viene visualizzato quando si riscalda e scompare quando non si riscalda.



4.2.4 Modalità timer

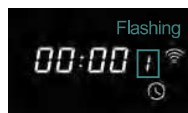
- Premere il tasto per accedere alla modalità Timer. Quando sullo schermo viene visualizzata l'icona , si è in modalità Timer (per passare alla modalità Timer si può anche premere PROG in qualsiasi modalità). 00:00 viene visualizzato alla prima accensione.
- Tenere premuto il pulsante PROG per 3S per impostare l'ora. Premere PROG per cambiare le impostazioni: impostazione dell'ora → impostazione dei minuti → impostazione del giorno della settimana → impostazione del programma giornaliero → conferma.



Impostazione dell'ora: Premere o per impostare le ore; l'intervallo di impostazione è 0~23 in passi di 1H. Tenere premuto il pulsante per accelerare.

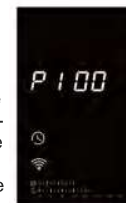
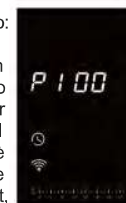


Impostazione dei minuti: Premere o per impostare i minuti; l'intervallo di impostazione è 0~59 in passi di 1min. Tenere premuto il pulsante per accelerare.



Impostazione del giorno della settimana: Premere o per impostare il giorno della settimana; l'intervallo di impostazione è 1~7 a passi di 1 giorno, dove 1 = lunedì, 2 = martedì e così via. Tenere premuto il pulsante per accelerare.

- Impostazione del programma giornaliero: P1-P7 sono tutti impostati sulla modalità Eco. Il timer consente di impostare un programma diverso per ogni giorno della settimana. P1 è il programma per il lunedì, P2 è il programma per il martedì e così via. Ogni programma è composto da 24 fasce orarie in cui è possibile impostare la modalità Comfort, Eco o Antigelo. Il radiatore si riscalderà alle temperature impostate in modalità comfort, eco e antigelo.
- Seguire le istruzioni sopra riportate per l'impostazione dell'ora. Quando sullo schermo appare P1, si può iniziare a impostare il programma:
 - Sullo schermo appariranno le cifre P1 e 00. Ciò significa che si sta scegliendo una modalità per la mezzanotte di lunedì mattina. Tenere premuto il pulsante PROG per 3S per impostare la modalità di ciascuna ora.
 - Premere o per selezionare l'ora e premere il pulsante per scegliere la modalità corrispondente. Modalità Comfort indicata ; modalità Eco indicata , modalità Antigelo indicata .
- Ad esempio: Cambiare P1 in modalità Comfort dalle 7:00 alle 21:00 (altra modalità Eco).
 - In modalità TIMER, viene visualizzata l'ora impostata.
 - Modalità Comfort: la barra lampeggia e rimane per 3S, sullo schermo viene visualizzata l'icona .
 - Modalità ECO: la barra lampeggia e rimane per 1S, mentre sullo schermo viene visualizzata l'icona .
- Il simbolo viene visualizzato quando si riscalda e scompare quando non si riscalda. Ad esempio: L'ora corrente è 12:00 e la modalità corrispondente è comfort, l'icona viene visualizzata (freccia verde) e la barra lampeggia e rimane per 3 secondi (freccia rossa).



Nello stato di funzionamento della modalità Timer, premere o per passare rapidamente alla modalità dell'ora corrente.

4.3 Blocco bambini

Utilizzare questa funzione per impedire qualsiasi modifica dell'impostazione del termostato. Tenere premuti i pulsanti e per 3 secondi per bloccare il display. Apparirà l'icona e tutti i pulsanti saranno bloccati, tranne il pulsante di standby . Ripetere la stessa procedura per sbloccarlo.



4.4 Funzioni supplementari

Il menu delle impostazioni consente di attivare, disattivare e configurare tutte le funzioni supplementari del radiatore. Premere per mettere il radiatore in modalità standby e tenere premuto per 10 secondi per accedere al menu delle impostazioni: Compensazione della temperatura → Rilevamento della finestra aperta → Modalità Heat Plus → Modalità Wi-Fi

4.4.1 Compensazione della temperatura

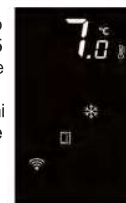
L'impostazione di compensazione della temperatura consente agli utenti di regolare eventuali discrepanze tra la temperatura media della stanza e la temperatura rilevata dal termostato. Ad esempio, se la temperatura della stanza è di 18°C, ma il radiatore rileva 16°C, un fattore di compensazione radiatore rileva 16°C, un fattore di compensazione di +2°C compenserà la differenza. Premere i tasti o per regolare. L'intervallo di regolazione è compreso tra -5 e 5°C a passi di 1°C (l'impostazione predefinita è -2°C).



4.4.2 Rilevamento finestra aperta

Questa funzione consente di rilevare automaticamente una finestra aperta quando il radiatore è in funzione.

- Premere il pulsante o per selezionare, ci sono tre opzioni per la funzione di rilevamento della finestra aperta: oF, 60 minuti e 90 minuti (l'impostazione predefinita è oF).
- Se il radiatore rileva un calo improvviso della temperatura (2°C o più entro 5 minuti), apparirà l'icona e il radiatore passerà alla temperatura antigelo (7°C fissi) per 60/90 minuti per evitare sprechi di energia quando il calore fuoriesce dalla finestra.
- Dopo 60/90 minuti di riscaldamento, il radiatore tornerà alla modalità precedente. Se la temperatura scende di nuovo di 2°C entro 5 minuti, il radiatore continuerà a passare alla temperatura antigelo (7°C fissi), per poi passare al ciclo successivo.



4.4.3 Modalità Heat Plus

Si tratta della temperatura superficiale del radiatore, il che significa che può essere riscaldato più a lungo prima di smettere di funzionare, riscaldando più rapidamente l'ambiente.

Quando la temperatura superficiale del radiatore raggiunge la temperatura selezionata, smette di funzionare e riprende a funzionare quando la temperatura superficiale scende al di sotto della temperatura selezionata.

- Premere i tasti o per impostare le temperature. L'intervallo di impostazione è 65~75°C con incrementi di 5 °C. (L'impostazione predefinita è 70°C).



4.4.4 Modalità WIFI

Questa impostazione consente di attivare o disattivare la connessione del radiatore al WiFi. La disabilitazione della connessione è temporanea: se il radiatore è già stato aggiunto all'account dell'app, la disabilitazione della connessione non lo rimuoverà. Sarà possibile controllarlo tramite l'app non appena verrà riattivata la connessione.

- Premere il tasto o per commutare. Selezionare "oN" per attivare e "oF" per disattivare. (L'impostazione predefinita è oN).



4.5 Protezione antiribaltamento

Come caratteristica di sicurezza, questo radiatore è dotato di una funzione di protezione dall'inclinazione che mette automaticamente il radiatore in modalità standby se l'apparecchio cade. Quando l'apparecchio viene riportato in posizione verticale, viene ripristinato il normale funzionamento.

4.6 Ripristino delle impostazioni predefinite

Premere il tasto  per mettere il radiatore in modalità standby. Tenere premuto il tasto  per 10 secondi per ripristinare le impostazioni predefinite dell'apparecchio. Verrà visualizzata la schermata completa per 3 secondi e si passerà allo stato di spegnimento. Premere  per accendere il dispositivo. La temperatura della modalità comfort è di 19°C, la temperatura Eco è di 15,5°C, la temperatura della modalità antigelo è di 7°C, la visualizzazione dell'ora è ""0000"" e quella della settimana ""1""; P1-P7 sono le impostazioni predefinite della modalità Eco, la compensazione della temperatura è ""-2"" e il rilevamento della finestra aperta è ""oF"". La funzione LST è "oF", la funzione WIFI è "on".

05 CONNESSIONE AL WIFI

5.1 Scaricare l'applicazione

Scaricare l'APP sul proprio smartphone. È possibile trovare l'applicazione scansionando il codice QR qui sotto o cercando "INOW" nell'app store di Google Play o Apple. Installare e seguire le istruzioni dell'applicazione per creare un account.



INOW

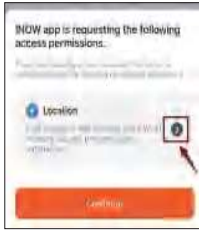
5.2 Collegamento all'app

Per mettere il radiatore in modalità di accoppiamento, premere  per entrare in modalità di spegnimento e tenere premuto il pulsante  per 3 secondi finché lo schermo non passa alla schermata di connessione. In questo modo inizia un conto alla rovescia di 99 secondi, che consente di effettuare la connessione all'app.

5.3 Aggiunta di dispositivi



Fare clic su "Aggiungi dispositivo".



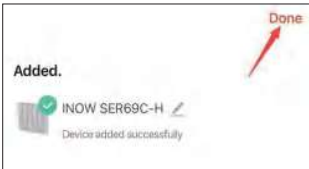
Prima di aggiungere il dispositivo, consentire l'accesso alla posizione.



Il dispositivo verrà cercato automaticamente, fare clic su "Aggiungi".



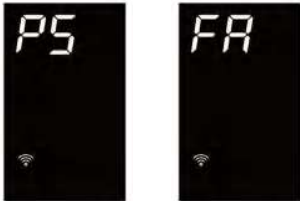
Inserire la password WiFi



Iniziare la connessione e aggiungere con successo



Se il riscaldatore riesce a connettersi, sul display viene visualizzato "PS".
Se il riscaldatore non riesce a connettersi, sul display viene visualizzato "FA".



Risoluzione dei problemi

Problema	Display	Azione
Il sensore del termostato si è scollegato	Er è visualizzato	Contattare il venditore attraverso la piattaforma di vendita

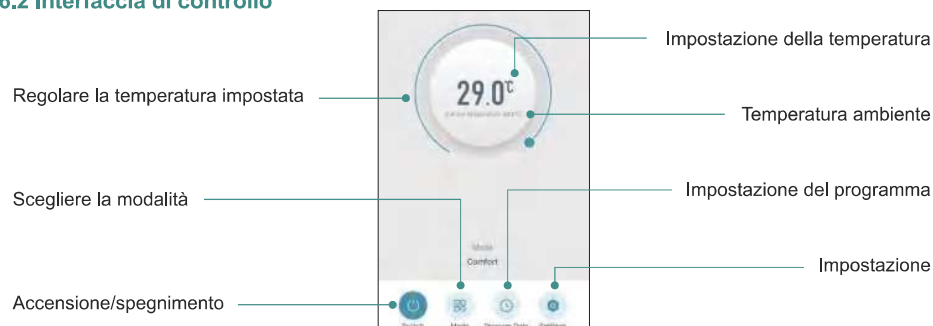
06 UTILIZZO DELL'APP

6.1 Panoramica della casa

Con l'app INOW è possibile controllare più dispositivi. Tutti i dispositivi sono visualizzati nella schermata iniziale con il loro stato. Stati possibili:

- Online - Il riscaldatore risponde ai comandi dell'app.
- Offline - Il dispositivo è spento dalla parete o dall'interruttore di alimentazione. Non può essere controllato dall'app.

6.2 Interfaccia di controllo



6.3 Scelta della modalità

Toccare il pulsante della modalità sull'interfaccia per scegliere la modalità. Le sei opzioni corrispondono alle sei modalità del pannello di controllo. Comfort, Eco, Antigelo, Programma, Auto e Vacanza.

6.3.1 Modalità Comfort ed Eco

In modalità Comfort ed Eco, è sufficiente utilizzare il selettore scorrevole per regolare la temperatura ambiente impostata.

6.3.2 Modalità Antigelo

In modalità antigelo, il sistema è impostato per mantenere una temperatura ambiente bassa per risparmiare energia quando si è assenti da casa. La temperatura di 7°C viene visualizzata sull'APP e non può essere regolata.

6.3.3 Modalità Programma

Toccare l'icona dei dati del programma sull'interfaccia di controllo per configurare un programma. Un programma è composto da 24 intervalli orari per ogni giorno, che possono essere impostati sulla temperatura Comfort o Eco. Toccare l'intervallo per scegliere Comfort (barra gialla) o Eco (barra verde). È possibile trascinare gli orari di inizio e fine di ogni blocco di modalità per rendere l'impostazione del programma semplice e veloce.

6.3.4 Modalità automatica

Il dispositivo funziona con un programma di preselezione automatica. L'elenco dei dati predefiniti è riportato di seguito:

Periodo		Icona	Tempo	Temperatura
Giorno di lavoro (lunedì-venerdì)	1	☀	6:00	19.0 C
	2	🌙	8:00	15.5 C
	3	☀	15:30	19.0 C
	4	🌙	22:00	15.5 C
Fine settimana (sabato-domenica)	1	☀	8:00	19.0 C
	2	🌙	10:00	15.5 C
	3	☀	17:00	19.0 C
	4	🌙	22:00	15.5 C



6.3.5 Modalità vacanze

Per evitare di dover regolare singolarmente ogni radiatore o aggiungere una programmazione diversa, è sufficiente attivare la Modalità vacanza. La modalità sospende le programmazioni, mantiene la temperatura di risparmio energetico a 7°C ed evita che la casa si congeli. Una volta terminato il tempo di regolazione per le vacanze, tornerà automaticamente alla modalità di regolazione precedente.



07 IMPOSTAZIONI DEL DISPOSITIVO

Toccare l'icona delle impostazioni per visualizzare e regolare le impostazioni del radiatore. Questo menu consente di configurare diverse impostazioni non disponibili tramite il selettore di comando.

7.1 Blocco bambini

Utilizzare l'interruttore a levetta per bloccare o sbloccare il display del radiatore. Quando il dispositivo è bloccato, sullo schermo viene visualizzato .

7.2 Compensazione della temperatura

È possibile regolare la compensazione della temperatura a passi di 1 °C, da -5 a 5 °C.

7.3 Calore Plus

Sono disponibili tre opzioni per le impostazioni di Heat Plus: 65°C, 70°C, 75°C. L'impostazione predefinita è 70°C. Per un riscaldamento più rapido in alcune zone fredde, si può impostare a 65°C o 75°C.

7.4 Impostazione LST

Sono disponibili cinque opzioni per le impostazioni LST: OFF, 40°C, 45°C, 50°C, 55°C. L'impostazione predefinita è off.

7.5 Rilevamento della finestra aperta

Apparirà l'icona  e il radiatore passerà alla temperatura antigelo per evitare sprechi di energia quando il calore fuoriesce dalla finestra.

7.6 Impostazione dell'ora di vacanza

Il tempo di vacanza può essere regolato solo quando è selezionata la modalità vacanza dall'interfaccia di controllo; l'intervallo di impostazione è 1~60 giorni.



08 SMALTIMENTO



In conformità alla direttiva RAEE 2012/19/UE, l'icona con il cestino barrato sulle apparecchiature elettriche o elettroniche indica che queste non devono essere smaltite con i rifiuti domestici alla fine del loro ciclo di vita. smaltite con i rifiuti domestici alla fine del loro ciclo di vita. Nelle vostre vicinanze troverete punti di raccolta per la restituzione gratuita dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Gli indirizzi Gli indirizzi possono essere richiesti alle autorità locali.

La raccolta differenziata dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche consente il riutilizzo, il riciclaggio e altre forme di recupero dei rifiuti e previene eventuali effetti negativi per l'ambiente e la salute umana.