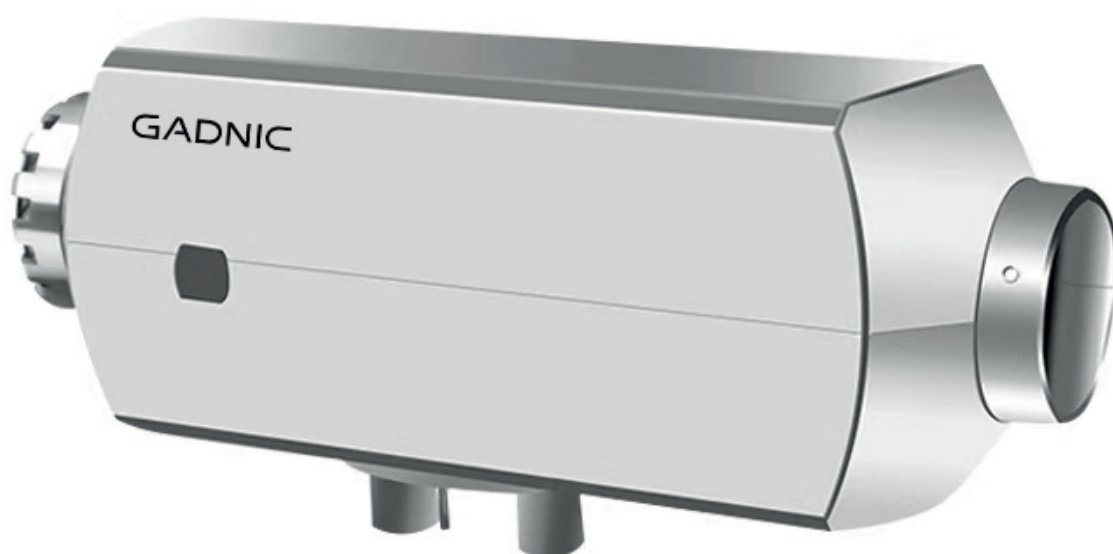


GADNIC

MANUAL DE USUARIO

CALEFACTOR PARA
VEHÍCULOS



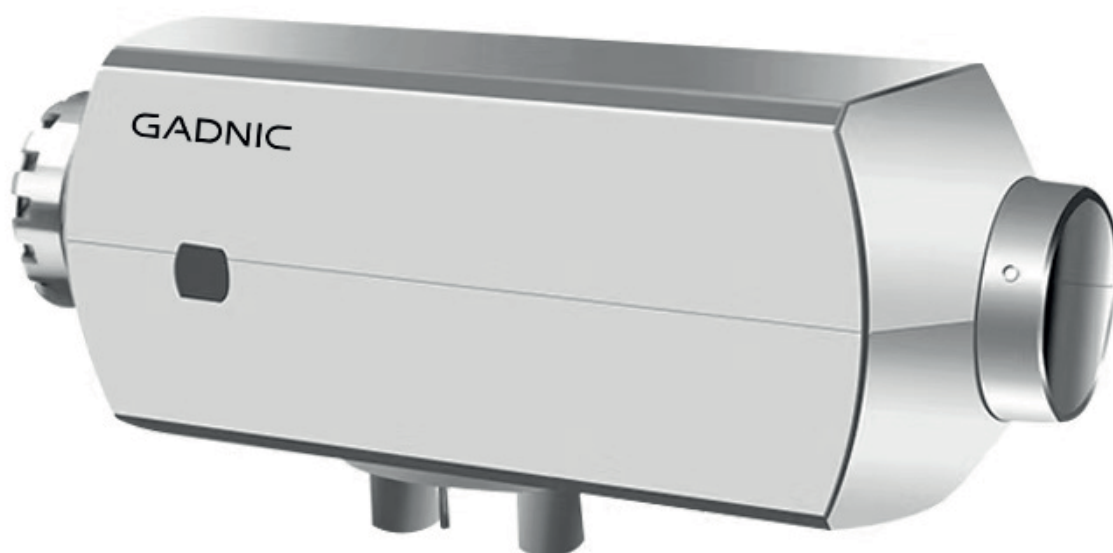
AVCALF01

INDICE

ESPAÑOL.....	03
ENGLISH.....	09
PORTUGUÊS.....	15

INSTRUCCIONES DE USO

CALEFACTOR ESTACIONARIO AVCALF01



LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES ANTES DE SU USO. RESERVE EL MANUAL
PARA FUTURAS CONSULTAS

Referencias del panel de control



Instrucciones

Instrucciones sobre las pantallas del panel en modo de espera

Una vez finalizado el encendido, comprueba el panel (pulsa el Botón Confirmar, una vez para una de las siguientes opciones) que muestra lo siguiente de forma circular:

- Visualización del reloj.
- Visualización de la temperatura ambiente.
- Visualización de la tensión de alimentación.
- Visualización del ajuste de marcha/temperatura.
- Visualización de la temperatura de la cubierta.
- Visualización del código de fallo (en caso de fallo).

Instrucciones de funcionamiento de los botones

Modo espera

- Botón Encendido: presiónalo brevemente para encenderlo, y el panel mostrará ON.
- Botón Subir: temperatura / marcha +
- Botón Bajar: temperatura / marcha
- Botón Confirmar: cambia cíclicamente las visualizaciones.
- Botón Configuración: ajustar parámetro.

Modo encendido

- Botón Encendido: presionalo prolongadamente para apagar, y el panel mostrará OFF.
- Botón Subir: temperatura / marcha +
- Botón Bajar: temperatura / marcha
- Botón Confirmar: cambia cíclicamente las visualizaciones.
- Botón Configuración: ajustar parámetro.

Instrucciones para emparejar el código del mando a distancia

Modo de espera

Pulsa el botón de Configuración y el botón Arriba simultáneamente para entrar en la interfaz de emparejamiento de códigos del mando a distancia; el panel mostrará -PE-. Pulsa prolongadamente el botón ON/OFF del mando a distancia para realizar el emparejamiento. Una vez finalizada con éxito la correspondencia de códigos, saldrá automáticamente. También puedes pulsar el botón de encendido para salir, o saldrá automáticamente si no se pulsa nada durante 20 segundos.

Instrucciones de funcionamiento de conmutación de modos (manual/temperatura, constante/modo automático de puesta en marcha/parada)

Estado de espera/encendido

Al seleccionar los modos manual y temperatura constante en la configuración de los parámetros, sólo se puede realizar la conmutación rápida entre los modos manual y temperatura constante.

Al seleccionar el modo de inicio/parada automático en la configuración de los parámetros, la conmutación rápida sólo se puede realizar entre los modos de inicio/parada manual y automático.

Los pasos para cambiar entre los distintos modos son los siguientes:

1. Mantén pulsada la tecla Arriba/Abajo simultáneamente para cambiar entre el modo de temperatura constante o el modo de inicio/parada automático (por ejemplo, la interfaz mostrará "27°C" y parpadeará). Vuelve a pulsarla para cambiar al modo manual, y la interfaz mostrará "P-01" (modo manual por defecto).
2. Cuando la máquina esté encendida, mantén pulsada la tecla ON del mando a distancia durante 3 segundos para alternar entre los modos manual o de temperatura constante, o los modos manual y automático de arranque/parada. Cada cambio debe estar espaciado por más de 3 segundos antes de volver a cambiar.

Instrucciones de operación de cambio de temperatura (C/F)

Estado de espera/encendido

La temperatura se muestra por defecto en grados Celsius (ej. '27°C'). Cuando el aparato está encendido, mantenga presionado el botón de Subir la temperatura durante 3 segundos para cambiar a la visualización en grados Fahrenheit (la pantalla mostrará '27°F'). En este momento, cualquier contenido mostrado relacionado con la temperatura cambiará a Fahrenheit.

Instrucciones para la configuración de parámetros

(En estado de espera, mantén pulsada la tecla de ajuste para entrar en la interfaz de ajuste de parámetros)

Nota: Una vez finalizados todos los ajustes de los parámetros, pulsa el botón encendido para confirmar y guardar los ajustes antes de salir. No se guardará ningún ajuste en caso de salida automática tras agotarse el tiempo de espera.

Configuración del reloj

La visualización inicial de la hora es "00:00" y el primer número vacío parpadea. Pulsa el botón arriba/abajo para ajustar el número. Una vez finalizado el ajuste del reloj, pulsa brevemente el botón de confirmación para introducir el siguiente espacio vacío. Los números siguientes se ajustan secuencialmente, y pulsa brevemente el botón de ajuste para introducir el siguiente elemento.

Configuración de encendido programado

La visualización inicial de la hora es "00:00" y el primer número vacío parpadea. Pulsa el botón arriba/abajo para ajustar el número. Una vez finalizado el ajuste del reloj, pulsa brevemente el botón de confirmación para introducir el siguiente espacio vacío. Los números siguientes se ajustan secuencialmente, y pulsa brevemente el botón de ajuste para introducir el siguiente elemento.

Ajuste de apagado programado

La visualización inicial de la hora es "00:00" y el primer número vacío parpadea. Pulsa el botón arriba/abajo para ajustar el número. Una vez finalizado el ajuste del reloj, pulsa brevemente el botón de confirmación para introducir el siguiente espacio vacío. Los números siguientes se ajustan secuencialmente, y pulsa brevemente el botón de ajuste para introducir el siguiente elemento.

Introducción de contraseña

Inicialmente, muestra "----" y el primer espacio en blanco parpadea. Pulsa el botón arriba/abajo para cambiar el número y, a continuación, pulsa el botón de confirmación para introducir el siguiente espacio en blanco. Los números siguientes se ajustan en secuencia, y finalmente pulsa el botón de confirmación para entrar en el siguiente ajuste cuando la contraseña sea la correcta.

Visualización de P1H2 en la interfaz de parametrización

La primera “P” indica el modo manual, la primera “t” indica el modo de temperatura constante, y la primera “A” indica el modo de inicio/parada automático, que puede ser cíclico. Tras la configuración, pulsa brevemente la tecla de confirmación para entrar en el siguiente bit.

La segunda posición ‘l’ indica un accesorio de 12V. Presione los botones de aumentar/disminuir para alternar entre accesorios de 24V/AU (con voltaje que se adapta automáticamente), mostrando ‘2/’A’. Es posible alternar de manera cíclica. Una vez configurado, presione brevemente el botón de confirmación para pasar a la siguiente cifra.

La tercera posición ‘H’ indica una potencia de 5KW. Presione el botón de subir/bajar para alternar entre 2KW/8KW, mostrando ‘L/’U’. Es posible alternar de manera cíclica. Una vez configurado, presione brevemente el botón de confirmación para pasar a la siguiente cifra

Muestra “2” en el cuarto espacio en blanco para la bomba de 22mL, “8” para la bomba de 28mL y “1” para la bomba de 16ML. Pulsa el botón de arriba para cambiar a la bomba de 28mL, mientras que el botón de abajo a la bomba de 16mL. Los tres tipos pueden conmutarse cíclicamente. Tras el ajuste, pulsa brevemente el botón de encendido para salir, o la configuración se cerrará automáticamente si no se pulsa durante 20s

Ajuste automático de la temperatura de encendido

Selecciona el modo de inicio/parada automático, pulsa el botón de encendido para entrar en la interfaz de ajuste de la temperatura de inicio, y la pantalla inicial será “ON: 25”; Pulsa la tecla arriba/abajo para ajustar la posición intermitente, pulsa brevemente la tecla confirmación para entrar en el siguiente parámetro, ajusta los valores en secuencia y, a continuación, pulsa brevemente el botón de encendido para salir del ajuste (rango: 15°C-35°C) tras volver a la interfaz principal, pulsa la tecla arriba/abajo para modificar la temperatura de desconexión automática;

Nota: La desconexión automática se produce cuando la temperatura ambiente es superior a la temperatura de desconexión; tras la desconexión automática, cuando la temperatura ambiente sea inferior a la temperatura de inicio, se pondrá en marcha automáticamente.


Instrucciones de operación de cambio de temperatura (C/F)

Estado de espera

Si no se pulsan los botones durante más de 5 minutos, la pantalla se apagará por completo.

Estado de encendido

Si no se pulsan los botones durante más de 5 minutos, la pantalla se apagará. Tras

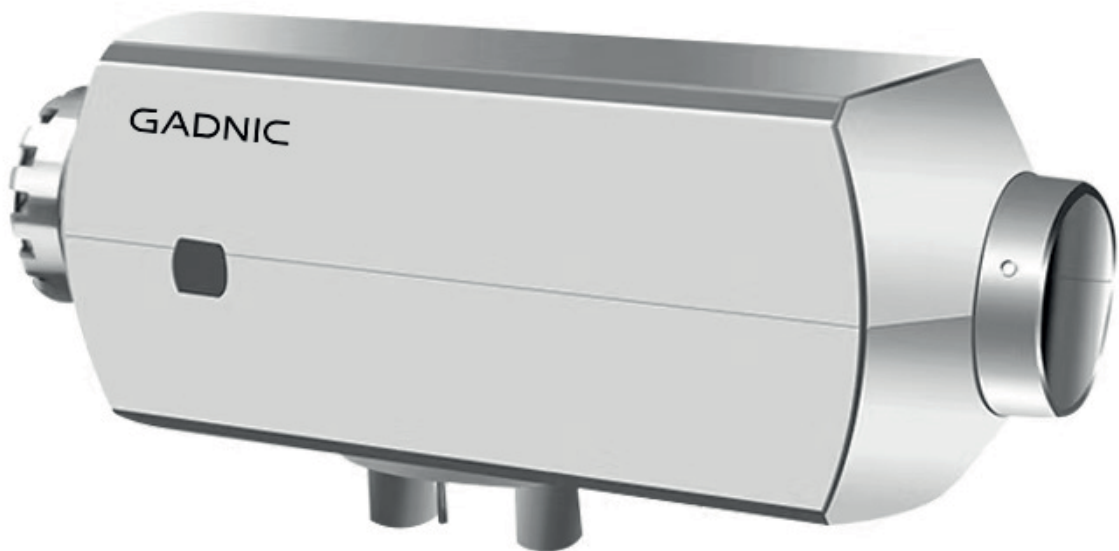
apagarse la pantalla, se encenderá una luz de alerta y aparecerá “” en la esquina inferior izquierda de la pantalla. Pulsa cualquier tecla para activar el conmutador.

Instrucciones sobre los fallos y cómo afrontarlos

Subtensión	E-01	La tensión es demasiado baja: para 24V, inferior a 18V, y para 12V, inferior a 10V.
Sobretensión	E-02	La tensión es demasiado alta: para 24V, superior a 32V, y para 12V, superior a 17V.
Fallos en las bujías de encendido	E-03/F1	Cortocircuito de la bujía
	E-03/F2	Circuito abierto de la bujía
Fallos en las bombas de aceite	E-04/F1	Cortocircuito de la bomba de aceite
	E-04/F2	Circuito abierto de la bomba de aceite
Sobrecalentamiento	E-05	La temperatura de la cubierta supera los 260°C. Comprueba si la entrada y la salida de aire están bloqueadas.
Fallos en la máquina eléctrica	E-06/F1	Cortocircuito del ventilador
	E-06/F2	Circuito abierto del ventilador
	E-06/F3	El sensor no detecta la velocidad del ventilador
Desconexión	E-07	Comprueba si el cable o enchufe de comunicación entre el botón de encendido y el controlador está abierto o virtualmente conectado.
Fallo de llama	E-08	Comprueba si hay aire o cera obstruyendo el circuito de aceite, provocando un escaso suministro de aceite.
Fallo en los sensores	E-09/F1	Cortocircuito del sensor de temperatura de la cubierta
	E-09/F2	Circuito abierto del sensor de temperatura de la cubierta
Fallo de ignición	E-10	En caso de dos fallos de encendido, comprueba las razones, como circuito de aceite bloqueado, entrada de aceite no suave, bomba de aceite atascada o red volátil bloqueada por problemas de aceite.
Fallos en los sensores de temperatura ambiente	E-11	Los sensores de temperatura ambiente están cortocircuitados o abiertos.
Sobrecalentamiento del controlador	E-12	La temperatura del regulador supera los 100°C. Comprueba si la entrada y salida de aire están bloqueadas, o si la ECU está dañada.

INSTRUCTIONS FOR USE

PARKING HEATER AVCALF01



PLEASE READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USE. KEEP THE MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

Control panel references



Instructions

Instructions on panel screens in standby mode

Once powered on, check the panel (press the Confirm Button once for one of the following options) which displays the following in a loop:

- Clock display.
- Ambient temperature display.
- Supply voltage display.
- Gear/temperature setting display.
- Shell temperature display.
- Fault code display (in case of failure).

Button operation instructions

Standby mode

- Power Button: Press briefly to turn on, and the panel will show ON.
- Up Button: Temperature / Gear +
- Down Button: Temperature / Gear -
- Confirm Button: Cycles through the displays.
- Settings Button: Adjust parameter.

On mode

- Power Button: Long press to turn off, and the panel will show OFF.
- Up Button: Temperature / Gear +
- Down Button: Temperature / Gear -
- Confirm Button: Cycles through the displays.
- Settings Button: Adjust parameter.

Instructions for pairing the remote control code

Standby mode

Press the Settings button and the Up button simultaneously to enter the remote control code pairing interface; the panel will show -PE-. Long press the ON/OFF button on the remote control to perform the pairing. Once the code matching is successful, it will exit automatically. You can also press the power button to exit, or it will exit automatically if nothing is pressed for 20 seconds.

Mode switching operation instructions (manual / constant temperature / automatic start/stop mode)

Standby/On State

When selecting manual and constant temperature modes in the parameter settings, quick switching can only be performed between manual and constant temperature modes.

When selecting automatic start/stop mode in the parameter settings, quick switching can only be performed between manual and automatic start/stop modes.

The steps to switch between the different modes are as follows:

1. Simultaneously hold down the Up/Down key to switch between constant temperature mode or automatic start/stop mode (for example, the interface will show "27°C" and flash). Press it again to switch to manual mode, and the interface will show "P-01" (default manual mode).
2. When the machine is on: Hold down the ON key on the remote control for 3 seconds to toggle between manual or constant temperature modes, or manual and automatic start/stop modes. Each change must be spaced by more than 3 seconds before switching again.

Temperature change operation instructions (C/F)

Standby/On State

The temperature is displayed in degrees Celsius by default (e.g., '27°C'). When the device is on, press and hold the Up button for 3 seconds to switch to Fahrenheit display (the screen will show '27°F'). At this moment, any displayed content related to temperature will change to Fahrenheit.

Instructions for parameter settings

(In standby state, press and hold the settings key to enter the parameter setting interface)

Note: Once all parameter settings are finished, press the power button to confirm and save the settings before exiting. No setting will be saved in case of automatic exit after the timeout expires.

Clock settings

The initial time display is "00:00" and the first empty number flashes. Press the up/down button to adjust the number. Once the clock adjustment is finished, briefly press the confirm button to enter the next empty space. The following numbers are adjusted sequentially, and briefly press the settings button to enter the next item.

Scheduled power-on settings

The initial time display is "00:00" and the first empty number flashes. Press the up/down button to adjust the number. Once the clock adjustment is finished, briefly press the confirm button to enter the next empty space. The following numbers are adjusted sequentially, and briefly press the settings button to enter the next item.

Scheduled power-off settings

The initial time display is "00:00" and the first empty number flashes. Press the up/down button to adjust the number. Once the clock adjustment is finished, briefly press the confirm button to enter the next empty space. The following numbers are adjusted sequentially, and briefly press the settings button to enter the next item.

Password entry

Initially, it shows "----" and the first blank space flashes. Press the up/down button to change the number and then press the confirm button to enter the next blank space. The following numbers are adjusted in sequence, and finally press the confirm button to enter the next setting when the password is correct.

Display of P1H2 in the parameterization interface

The first “P” indicates manual mode, the first “t” indicates constant temperature mode, and the first “A” indicates automatic start/stop mode, which can be cycled. After setting, briefly press the confirmation key to enter the next bit.

The second position ‘1’ indicates a 12V accessory. Press the increase/decrease buttons to toggle between 24V/AU accessories (with voltage adapting automatically), showing ‘2’/‘A’. It is possible to toggle strictly. Once configured, briefly press the confirmation button to move to the next digit.

The third position ‘H’ indicates a power of 5KW. Press the up/down button to toggle between 2KW/8KW, showing ‘L’/‘U’. It is possible to toggle cyclically. Once configured, briefly press the confirmation button to move to the next digit.

Shows “2” in the fourth blank space for the 22mL pump, “8” for the 28mL pump, and “1” for the 16mL pump. Press the up button to switch to the 28mL pump, while the down button switches to the 16mL pump. The three types can be switched cyclically. After adjustment, briefly press the power button to exit, or the configuration will close automatically if not pressed for 20s.

Automatic start temperature setting

Select the automatic start/stop mode, press the power button to enter the start temperature setting interface, and the initial screen will be “ON: 25”; Press the up/down key to adjust the flashing position, briefly press the confirmation key to enter the next parameter, adjust the values in sequence, and then briefly press the power button to exit the setting (range: 15°C-35°C). After returning to the main interface, press the up/down key to modify the automatic disconnection temperature.

Note: Automatic disconnection occurs when the ambient temperature is higher than the disconnection temperature; after automatic disconnection, when the ambient temperature is lower than the start temperature, it will start automatically.


Temperature change operation instructions (C/F)

Standby state

If buttons are not pressed for more than 5 minutes, the screen will turn off completely.

On state

On state: If buttons are not pressed for more than 5 minutes, the screen will turn off.

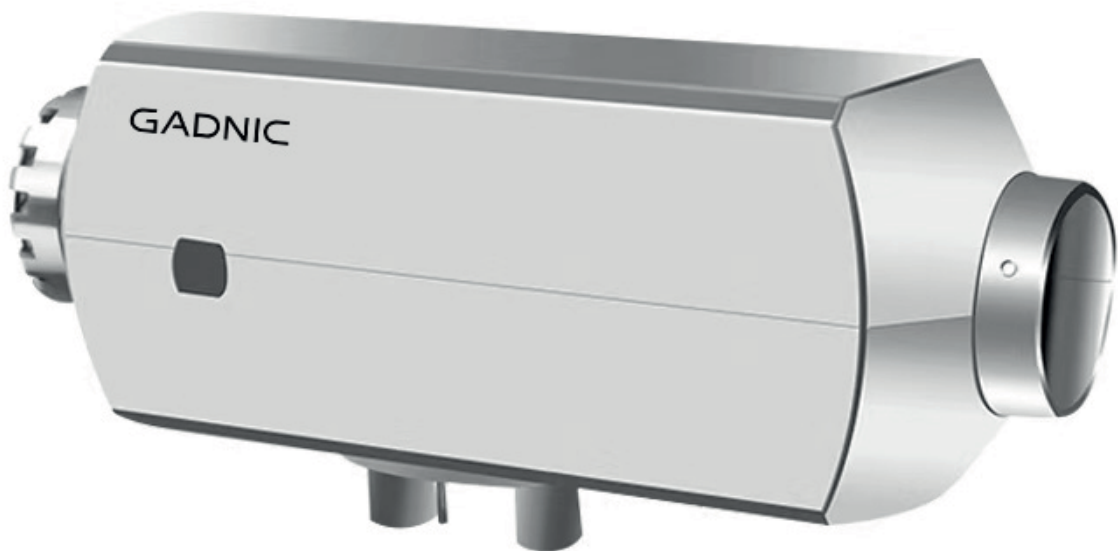
After the screen turns off, an alert light will turn on and “” will appear in the lower-left corner of the screen. Press any key to activate the switch.

Instructions on faults and how to deal with them

Fault/Error	Code	Description
Undervoltage	E-01	The voltage is too low: for 24V, below 18V, and for 12V, below 10V.
Overvoltage	E-02	The voltage is too high: for 24V, above 32V, and for 12V, above 17V.
Glow plug faults	E-03/F1	Glow plug short circuit
	E-03/F2	Glow plug open circuit
Oil pump faults	E-04/F1	Oil pump short circuit
	E-04/F2	Oil pump open circuit
Overheating	E-05	The case temperature exceeds 260°C. Check if the air inlet and outlet are blocked.
Electric fan faults	E-06/F1	Fan short circuit
	E-06/F2	Fan open circuit
	E-06/F3	The sensor does not detect fan speed
Disconnection	E-07	Check if the communication cable or plug between the power button and the controller is open or virtually connected.
Flame failure	E-08	Check if there is air or wax obstructing the oil circuit, causing poor oil supply.
Sensor faults	E-09/F1	Case temperature sensor short circuit
	E-09/F2	Case temperature sensor open circuit
Ignition failure	E-10	In case of two ignition failures, check the reasons, such as blocked oil circuit, uneven oil intake, stuck oil pump, or blocked fuel net due to oil problems.
Ambient temperature sensor faults	E-11	The ambient temperature sensors are short-circuited or open.
Controller overheating	E-12	The regulator temperature exceeds 100°C. Check if the air inlet and outlet are blocked, or if the ECU is damaged.

INSTRUÇÕES DE USO

AQUECEDOR ESTACIONÁRIO AVCALF01



LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ANTES DE USAR. GUARDE O MANUAL PARA FUTURAS CONSULTAS

Referências do painel de controle



Instruções

Instruções sobre as telas do painel em modo de espera

Após ligar, verifique o painel (pressione o Botão Confirmar, uma vez para uma das seguintes opções) que exibe o seguinte de forma circular:

- Visualização do relógio.
- Visualização da temperatura ambiente.
- Visualização da tensão de alimentação.
- Visualização do ajuste de marcha/temperatura.
- Visualização da temperatura da carcaça.
- Visualização do código de falha (em caso de falha).

Instruções de funcionamento dos botões

Modo espera

- Botão de Energia: Pressione brevemente para ligar, e o painel mostrará ON.
- Botão Subir: Temperatura / marcha +.
- Botão Descer: Temperatura / marcha -.
- Botão Confirmar: Alterna ciclicamente as visualizações.
- Botão Configuração: Ajustar parâmetro

Modo ligado

- Botão de Energia: Pressione prolongadamente para desligar, e o painel mostrará OFF.
- Botão Subir: Temperatura / marcha +.
- Botão Descer: Temperatura / marcha -.
- Botão Confirmar: Alterna ciclicamente as visualizações.
- Botão Configuração: Ajustar parâmetro.

Instruções para emparelhar o código do controle remoto

Modo de espera

Pressione o botão de Configuração e o botão Para Cima simultaneamente para entrar na interface de emparelhamento de códigos do controle remoto; o painel mostrará -PE-. Pressione prolongadamente o botão ON/OFF do controle remoto para realizar o emparelhamento. Uma vez finalizada com sucesso a correspondência de códigos, sairá automaticamente. Você também pode pressionar o botão de energia para sair, ou sairá automaticamente se nada for pressionado durante 20 segundos.

Instruções de operação de alternância de modos (manual / temperatura constante / modo automático de partida/parada)

Estado de espera/ligado

Ao selecionar os modos manual e temperatura constante na configuração dos parâmetros, apenas a alternância rápida entre os modos manual e temperatura constante pode ser realizada.

Ao selecionar o modo de partida/parada automático na configuração dos parâmetros, a alternância rápida só pode ser realizada entre os modos de partida/parada manual e automático.

Os passos para alternar entre os diferentes modos são os seguintes

1. Mantenha pressionada a tecla Para Cima/Para Baixo simultaneamente para alternar entre o modo de temperatura constante ou o modo de partida/parada automático (por exemplo, a interface mostrará "27°C" e piscará). Pressione novamente para mudar para o modo manual, e a interface mostrará "P-01" (modo manual por padrão).
2. Quando a máquina estiver ligada: Mantenha pressionada a tecla ON do controle remoto por 3 segundos para alternar entre os modos manual ou de temperatura constante, ou os modos manual e automático de partida/parada. Cada mudança deve ter um intervalo de mais de 3 segundos antes de mudar novamente

Instruções de operação de mudança de temperatura (C/F)

Estado de espera/ligado

A temperatura é exibida por padrão em graus Celsius (ex. '27°C'). Quando o aparelho está ligado, mantenha pressionado o botão de Subir a temperatura por 3 segundos para mudar para a exibição em graus Fahrenheit (a tela mostrará '27°F'). Neste momento, qualquer conteúdo exibido relacionado à temperatura mudará para Fahrenheit.

Instruções para configuração de parâmetros

(No estado de espera, mantenha pressionada a tecla de configuração para entrar na interface de ajuste de parâmetros)

Nota: Uma vez finalizados todos os ajustes dos parâmetros, pressione o botão de ligar para confirmar e salvar os ajustes antes de sair. Nenhum ajuste será salvo em caso de saída automática após o tempo de espera esgotar.

Configuração do relógio

A visualização inicial da hora é "00:00" e o primeiro número vazio pisca. Pressione o botão para cima/para baixo para ajustar o número. Uma vez finalizado o ajuste do relógio, pressione brevemente o botão de confirmação para introduzir o próximo espaço vazio. Os números seguintes são ajustados sequencialmente; pressione brevemente o botão de configuração para introduzir o próximo item.

Configuração de ligação programada

A visualização inicial da hora é "00:00" e o primeiro número vazio pisca. Pressione o botão para cima/para baixo para ajustar o número. Uma vez finalizado o ajuste do relógio, pressione brevemente o botão de confirmação para introduzir o próximo espaço vazio. Os números seguintes são ajustados sequencialmente; pressione brevemente o botão de configuração para introduzir o próximo item.

Ajuste de desligamento programado

A visualização inicial da hora é "00:00" e o primeiro número vazio pisca. Pressione o botão para cima/para baixo para ajustar o número. Uma vez finalizado o ajuste do relógio, pressione brevemente o botão de confirmação para introduzir o próximo espaço vazio. Os números seguintes são ajustados sequencialmente; pressione brevemente o botão de configuração para introduzir o próximo item.

Introdução de senha

Inicialmente, mostra "----" e o primeiro espaço em branco pisca. Pressione o botão para cima/para baixo para mudar o número e, em seguida, pressione o botão de confirmação para introduzir o próximo espaço em branco. Os números seguintes são ajustados em sequência, e finalmente pressione o botão de confirmação para entrar no próximo ajuste quando a senha estiver correta.

Visualização de P1H2 na interface de parametrização

O primeiro “P” indica o modo manual, o primeiro “t” indica o modo de temperatura constante, e o primeiro “A” indica o modo de partida/parada automático, que pode ser cíclico. Após a configuração, pressione brevemente a tecla de confirmação para entrar no próximo bit.

A segunda posição ‘l’ indica um acessório de 12V. Pressione os botões de aumentar/diminuir para alternar entre acessórios de 24V/AU (com tensão que se adapta automaticamente), mostrando ‘2’/‘A’. É possível alternar de maneira cíclica. Uma vez configurado, pressione brevemente o botão de confirmação para passar para o próximo dígito

A terceira posição ‘H’ indica uma potência de 5KW. Pressione o botão de subir/descer para alternar entre 2KW/8KW, mostrando ‘L’/‘U’. É possível alternar de maneira cíclica. Uma vez configurado, pressione brevemente o botão de confirmação para passar para o próximo dígito.

Mostra “2” no quarto espaço em branco para a bomba de 22mL, “8” para a bomba de 28mL e “1” para a bomba de 16ML. Pressione o botão de cima para mudar para a bomba de 28mL, enquanto o botão de baixo para a bomba de 16mL. Os três tipos podem ser comutados ciclicamente. Após o ajuste, pressione brevemente o botão de ligar para sair, ou a configuração fechará automaticamente se não for pressionada por 20s.

Ajuste automático da temperatura de ligação

Selecione o modo de partida/parada automático, pressione o botão de ligar para entrar na interface de ajuste da temperatura de partida, e a tela inicial será “ON: 25”. Pressione a tecla cima/baixo para ajustar a posição intermitente, pressione brevemente a tecla confirmação para entrar no próximo parâmetro, ajuste os valores em sequência e, em seguida, pressione brevemente o botão de ligar para sair do ajuste (faixa: 15°C-35°C). Após retornar à interface principal, pressione a tecla cima/baixo para modificar a temperatura de desconexão automática.


Nota: A desconexão automática ocorre quando a temperatura ambiente é superior à temperatura de desconexão ; após a desconexão automática, quando a temperatura ambiente for inferior à temperatura de partida, iniciará automaticamente.

Instruções de operação de mudança de temperatura (C/F)

Estado de espera

Se os botões não forem pressionados por mais de 5 minutos, a tela se apagará completamente.

Estado ligado

Se os botões não forem pressionados por mais de 5 minutos, a tela se apagará. Após a tela apagar, uma luz de alerta acenderá e aparecerá “” no canto inferior esquerdo da tela. Pressione qualquer tecla para ativar o interruptor.

Instruções sobre falhas e como lidar com elas

Subtensão	E-01	A tensão é muito baixa: para 24V, abaixo de 18V, e para 12V, abaixo de 10V.
Sobretensão	E-02	A tensão é muito alta: para 24V, acima de 32V, e para 12V, acima de 17V.
Falhas na vela de incandescência	E-03/F1	Curto-circuito da vela de incandescência
	E-03/F2	Circuito aberto da vela de incandescência
Falhas na bomba de óleo	E-04/F1	Curto-circuito da bomba de óleo
	E-04/F2	Circuito aberto da bomba de óleo
Sobreaquecimento	E-05	A temperatura da carcaça excede 260°C. Verifique se a entrada e a saída de ar estão bloqueadas.
Falhas no ventilador elétrico	E-06/F1	Curto-circuito do ventilador
	E-06/F2	Circuito aberto do ventilador
	E-06/F3	O sensor não detecta a velocidade do ventilador
Desconexão	E-07	Verifique se o cabo ou plugue de comunicação entre o botão liga/desliga e o controlador está aberto ou virtualmente conectado.
Falha de chama	E-08	Verifique se há ar ou cera obstruindo o circuito de óleo, causando baixo fornecimento de óleo.
Falhas no sensor	E-09/F1	Curto-circuito do sensor de temperatura da carcaça
	E-09/F2	Circuito aberto do sensor de temperatura da carcaça
Falha na ignição	E-10	Em caso de duas falhas de ignição, verifique as razões, como circuito de óleo bloqueado, entrada de óleo irregular, bomba de óleo presa ou rede de combustível bloqueada devido a problemas no óleo.
Falhas no sensor de temperatura ambiente	E-11	Os sensores de temperatura ambiente estão em curto-circuito ou abertos.
Sobreaquecimento do controlador	E-12	A temperatura do regulador excede 100°C. Verifique se a entrada e a saída de ar estão bloqueadas ou se a ECU está danificada.

¿Necesitás ayuda?

Ingresa a nuestro soporte técnico escaneando el QR o escribinos por nuestros canales oficiales.



11 6260 1114 (sólo texto)



serviciotecnico@bidcom.com.ar



www.bidcomservice.com.ar

Bidcom
SERVICE

