

UK

SWAY 16" ELECTRIC INSET

INSTALLATION & USER INSTRUCTIONS



**BRITISH
FIRES**

// TABLE OF CONTENTS

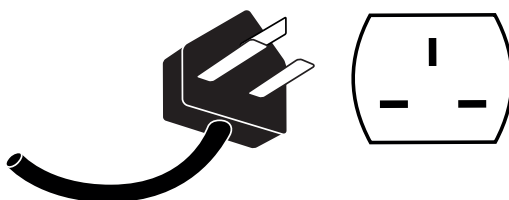
Section	Contents	Page
1.0	Installation Requirements	01
2.0	Important Notes	02
3.0	Appliance Data	03
4.0	Component Checklist	04
5.0	Site Requirements	04
6.0	Clearances To Combustibles	05
7.0	Unpacking The Appliance	05
8.0	Preparing The Appliance	05 -06
9.0	Installation Overview	06
8.2	Removing The Appliance Spacer Frames	06
9.0	Installation Overview	06
9.1	Installation - Existing Opening	07 -10
9.2	Installation - Flat Wall & Semi Recessed	11 -12
9.3	Installation - Existing Opening With a Cavity Box	13-15
9.4	Fitting The Decorative Frame and Front	16
10.0	Pairing The Remote Control	17
11.0	Operating The Appliance	17 - 21
12.0	Safety Cut-out System	22
13.0	Cleaning and Maintenance	22
14.0	Troubleshooting Guide	23
15.0	Spare parts	24
16.0	Servicing	24
17.0	Dimensions	25
18.0	Guarantee, Terms & Conditions Dimensions	26

// 1.0 INSTALLATION REQUIREMENTS

This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use. The appliance is supplied with a pre-wired three pin plug (13 Amp fuse rated) and 1.8 meters of electrical cable. It is therefore necessary for a suitable electrical socket to be located within this distance and be easily accessible. The appliance is suitable for installation into all proprietary surrounds with an opening of 406mm by 559mm (16" by 22"). The appliance is supplied fitted with 2 spacer frames enabling it to be fitted with no need for a recess into a wall or surround back panel. Both spacer frames have a depth of 80mm. The appliance can be fully recessed if the opening depth is 160mm or greater and neither spacer is used. It may be installed directly into any proprietary surround which can house this size of rebate, without the need to recess the appliance into a wall opening or fabricate a false chimney breast.

This appliance should be positioned on a firm level surface and in a clean 'dust free' environment. If the fire is to be sited in a fire surround then the suitability of the surround for use with electrical heaters should be established with the fire surround manufacturer.

If fitted into an open draught fireplace, it is recommended to blank off the chimney to reduce the risk of draught through the fire, which may cause the safety cut out system in the fan heater to operate.



// ATTENTION:

These instructions should be read carefully and retained for future reference.

// 2.0 IMPORTANT NOTES

When using this electrical appliance, basic precautions should be followed to reduce the risk of fire, electric shock and injury to person, including the following:

This heater must be used on an AC supply only and the voltage marked on the heater's rating label must correspond to the supply voltage.

DO NOT switch the appliance on until it is properly installed as described in this manual.

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 and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning 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 and clean the appliance or perform user maintenance.

CAUTION: Some parts of this appliance can become very hot and cause burns.

Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.

Check that all parts included are intact and not damaged. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard. Never use the appliance if the cord or any part of the appliance shows signs of damage. The heater must not be located immediately below a socket-outlet.

DO NOT use this heater in the immediate surroundings of a bath, a shower or a swimming pool.

WARNING: In order to avoid overheating,

 DO NOT cover the fan of the heater.

DO NOT use this heater 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.

CAUTION: In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting 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.

WARNING: This heater is not equipped with a device to control the room temperature. Do not use this heater in small rooms when they are occupied by persons not capable of leaving the room on their own, unless constant supervision is provided.

Keep furniture, curtains and other fabric material away from appliance.

DO NOT leave the appliance unattended during use.

DO NOT run the mains cable under carpets, rugs etc.

 DO NOT cover or obstruct the heater in any way. Overheating will result if it is accidentally covered. Never immerse the appliance in water or any other liquids.

DO NOT use the appliance outdoors. Before cleaning the appliance, ensure it is unplugged from the power and that it is completely cool. DO NOT clean the appliance with abrasive chemicals.

Never use accessories that are not recommended or supplied by the manufacturer. It could cause danger to the user or damage to the appliance.

DO NOT insert or allow foreign objects to enter the inlet or outlet vents as this may result in electric shock, fire or damage to the appliance.

DO NOT install the fire using an extension cord. Unplug from the mains supply if the appliance is not to be used for long periods. This appliance is only suitable for well-insulated spaces or occasional use. DO NOT use this appliance in an open flue.

// 3.0 SWAY 16" INSET APPLIANCE DATA

Sway Electric Inset	
Weight	21kg
Dimensions	577 x 480 x 238mm
Supply Voltage & Rating Power	220-240V AC, 50Hz, 1500W
Fuse Rating	13 Amp
Heating Elements	1500W
Lighting	LED
Approvals	UKCA, CE

Item	Symbol	Value	Unit
Heat Output			
Nominal heat output	Pnom	1.370	KW
Minimum heat output (indicative)	Pmin	0.700	KW
Maximum continuous heat output	Pmax, c	1.370	KW

Power consumption			
In off mode	Po	0.00	W
In standby mode	Psm	0.39	W
In idle mode	Pidle	0.00	W
In network standby	Pnsm	0.00	W
Standby mode with display of information or status		No	
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	ns,on	94.5	%

Item	Unit
Other control options	
Room temperature control with presence detection	No
Room temperature control with open window detection	Yes
With distance control option	No
With adaptive start control	No
With working time limitation	No
With black bulb sensor	No

This fire is fitted with LED's (Light Emitting Diode) in place of conventional bulbs. LED's generate the same light levels as conventional bulbs, but use a fraction of the energy consumed.

Item	Unit
Types of heat input, for electric storage local space heaters only	
Annual heat charge control with integrated thermostat	N/A
Annual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A
Electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A
Fan assisted heat output	N/A

Type of heat output/room temperature control	
Single stage heat output and no room temperature control	No
Two or more manual stages no temperature control	No
With mechanical thermostat room temperature control	Yes
With electronic room temperature control	No
Electronic room temperature control plus day timer	Yes
Electronic room temperature control plus week timer	Yes

The data label can be found on the rear of the appliance.

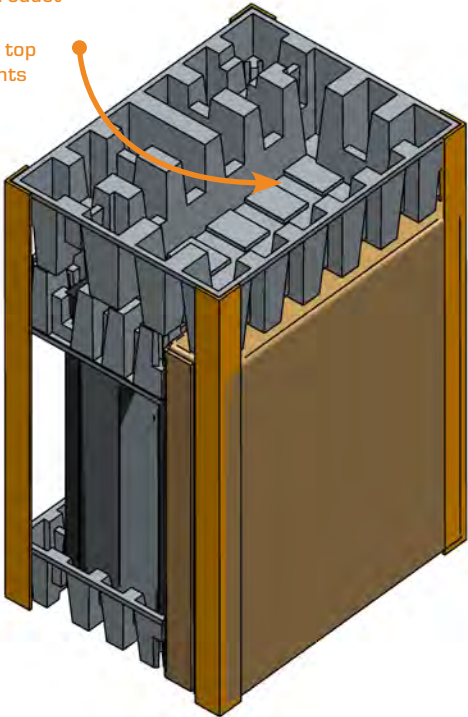


// 4.0 COMPONENT CHECKLIST

Quantity	Description
1	Heater unit
1	Remote control handset
1	Deluxe logs
2	AAA batteries
3	Neoprene strips
4	Wall plugs
4	Wall fixing screws
1	Decorative frame
1	Decorative front
4	Magnets (Dependant on frame)

IMPORTANT!

When unpacking the product please note the loose components are in the top packaging compartments



// 5.0 SITE REQUIREMENTS

It should be noted that the appliance creates warm convected air currents. These currents move heat from the room surroundings to, and up the wall surfaces adjacent to the heater.

If the appliance is to be secure on a dry wall or a timber framed construction then the integrity and ability of the wall to secure the appliance must be confirmed. It is important in these circumstances that any vapour barrier and/or structural members of the house frame are not damaged.

If you are unsure of the ability of the wall to secure the appliance and/or which type of wall fixing to use, you should take professional advice and obtain the correct fixings. Alternatively, find a more suitable wall location.

DO NOT run the supply cable under carpets.

DO NOT site in a position where curtains or drapes could cover the appliance, or other soft materials could cover e.g. below a coat rack.

DO NOT site behind an opening door where mechanical impact/damage could occur.

DO NOT site where the supply cable would become a trip hazard.

DO NOT sit, stand or forcefully pull on the appliance.

DO NOT obstruct, cover or force items into the openings. DO NOT use the heater to dry clothes.

DO NOT site/use in an outdoor location(s).

DO NOT mount on a wall.

It is important that the following clearances are maintained from the appliance to combustible materials. These clearances are dependent on the securing location as defined on the following pages.

// 6.0 CLEARANCES TO COMBUSTIBLES

The minimum distance to the front of the appliance is 900mm.

There are no clearances for above or side of the appliance, apart from being clear of curtains and drapes for a flush wall installation.

// 7.0 UNPACKING THE APPLIANCE

Read **all** the instructions before continuing to unpack or install this appliance. Carefully remove the appliance from its packaging and lay on the floor with it's back surface downward. Note: DO NOT stand the appliance on its frame as this may cause distortion. Check that the remaining packaging contents correlate with the component checklist below. Please dispose of all packaging with care at your local recycling centre.

// IMPORTANT: Please read completely through the instructions and verify that all listed parts are present before installation.

// 8.0 PREPARING THE APPLIANCE

Dependent on your installation requirements, you may wish to install the appliance in three different ways.

1) Flat wall installation



2) Semi recessed installation



3) Fully recessed installation



1: Flat wall

If you are installing the fire against a wall with no recess, you will use both of the spacers that are fitted to the fire. You will be able to use either the sticky double sided neoprene strips, or, secure the fire to the wall using the holes on the rear of the spacer frame with screws.

2: Semi recessed

If you are installing the fire against a wall with a recess of 80mm or more, you will be able to remove one of the spacers that are fitted to the fire, so that your fire can sit further back on the hearth. You will be able to use either the sticky double sided neoprene strips, or, secure the fire to the wall using the holes on the rear of the spacer frame with screws.

3: Fully recessed

If you are putting the fire against a wall with a recess of 160mm or more, you will be able to remove both of the spacers that are fitted to the fire, so that your fire can sit further back on the hearth. To secure the fire to the wall you will be able to use the holes on the rear of the fire with screws.

// 8.0 PREPARING THE APPLIANCE

Removing the Spacer Frames

Step 1

Ensure the appliance is disconnected at the supply socket before undertaking the required work.

Step 2

Remove the four screws from the rear spacer located at the rear of the appliance with a cross headed screw driver.

Step 3

Remove the outer spacer frame.

Step 4 (Fully recessed installations only)

To remove the second spacer, unscrew four screws from the front of the appliance securing the first spacer then remove from position.

Semi recessed installation

Semi recessed installation

Fully recessed installation

// 9.0 INSTALLATION OVERVIEW

British Fires assumes absolutely no responsibility for injuries and damages that may occur due to improper installation or handling.

Remove any protective film coatings from the finished/decorative surfaces of the appliance, if any. After having selected the final position of the appliance taking into account the integrity of the wall the electric appliance may be secured to the wall.

To ensure customer safety, be sure to design the installation so that the strength of both the wall and any wall fixings used are sufficient. Do not block the ventilation holes of the appliance. The wall onto which the appliance/stud wall is installed must be flat. Install only on a vertical surface. Avoid sloped surfaces. Installation onto anything other than a vertical wall may result in fire, damage or injury. If the appliance stud wall is to be mounted on a dry wall or a timber framed construction wall then efforts should be made to fix into two or more wooden studs, or supporting wooden members of the wall using the fixing screws provided. If this is not achievable then the wall should be strengthened using appropriate building materials.

Ensure that the correct wall plugs are used for the type of wall that the stud work is being connected to. Ensure the plug or fuse spur is fully accessible.

// WARNING:

Before enclosing the appliance, test the power in situation in order to ensure the power to the appliance working properly.

Check regularly for security of wall fixings as appropriate. Also check security of supply cable and connections. If the supply cable becomes damaged, it must be replaced by a service agent or competent person, such as a qualified electrician.

Please note: Before drilling into wall, always check that there are no hidden wires, pipes, etc. Make sure that the screws and wall plugs supplied are suitable for supporting the unit to the surface. Consult a qualified person if you are not sure.

WARNING

The wall where the appliance is to be installed must be capable of long-term support of the total load of the appliance. Measures should also be taken to ensure sufficient strength to withstand the force of earthquakes, vibration and other external forces. Plasterboard alone is not considered to be a structural material. It is not recommended to rely on plasterboard fixings alone to support the weight of the appliance.



// 9.1 INSTALLATION – EXISTING OPENING

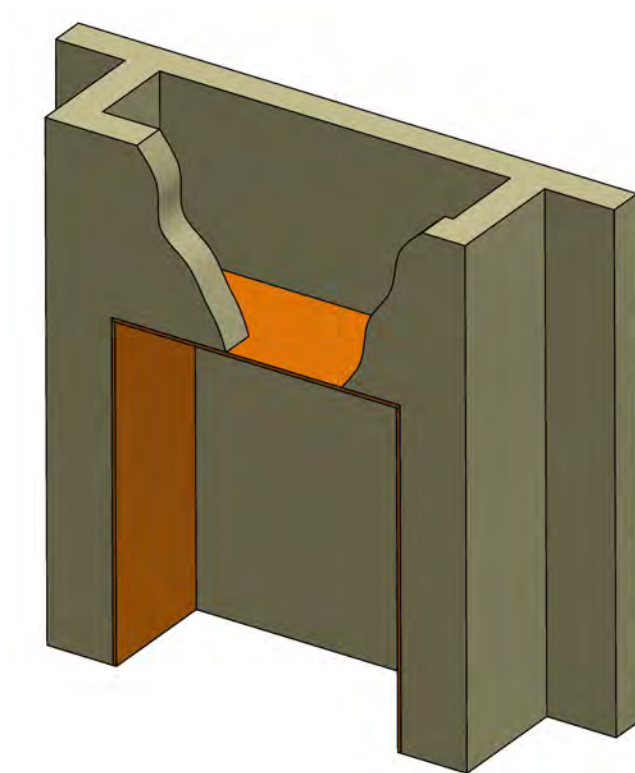
Blocking off the flue

If installing the appliance into an existing chimney breast, the flue **MUST be blocked off**

When an LED inset is installed into an open chimney, that has been blocked off, British Fires recommends that a LED inset cavity box is used in these types of installations. So the installer can guarantee that the flue has no adverse effects on the running of the appliance.

As if there is a flue pull present, this can draw the hot air from the appliances outlet, back through the appliance, over heat the thermal trip and safely cut the appliances heater off, resulting in an "88" error code.

Refer to section 9.3 for the installation of the cavity box.



If you block the chimney completely at the fireplace level, you must leave an air gap at the top, where the flue terminates. You should never block at both, the top and the bottom of the flue off.

To prevent moisture building up inside the flue an air vent must be installed internally or externally.

// 9.1 INSTALLATION – EXISTING OPENING

Testing the flue is blocked off correctly

When the LED Inset is intended to be installed into an open chimney the flue **MUST** be blocked off.

Once blocked off, carry out a test on the flue to confirm the flue has been adequately blocked off and there is no draw.

To carry out a test, hold the appliance packaging bag tight, up to the opening.

If the bag is pulled into the flue there is still a draw from the chimney, which will have an adverse effect on the heater. As it will then draw the hot air back through the appliance and cause the thermal trip to operate, cutting the power to the heater and resulting in an "88" error code.

This test **MUST** be passed before the appliance is sealed in to the opening.

If this test is not passed, the flue will need to be blocked further, before the appliance can be installed.

Step 1

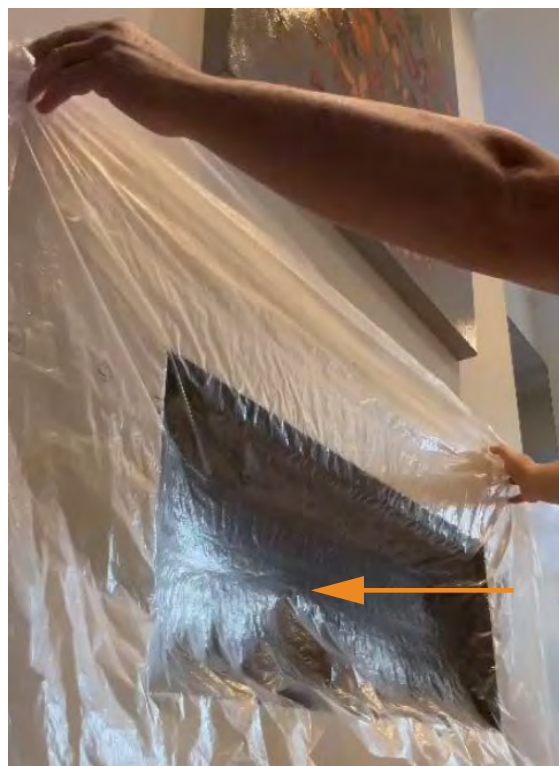
Hold a bag up to the front of the opening



PASS

Step 2

If the bag is drawn inwards, into the opening, there is a flue pull that is present, this must be rectified before continuing with the installation



FAIL

Scan the QR to watch
a video of the test



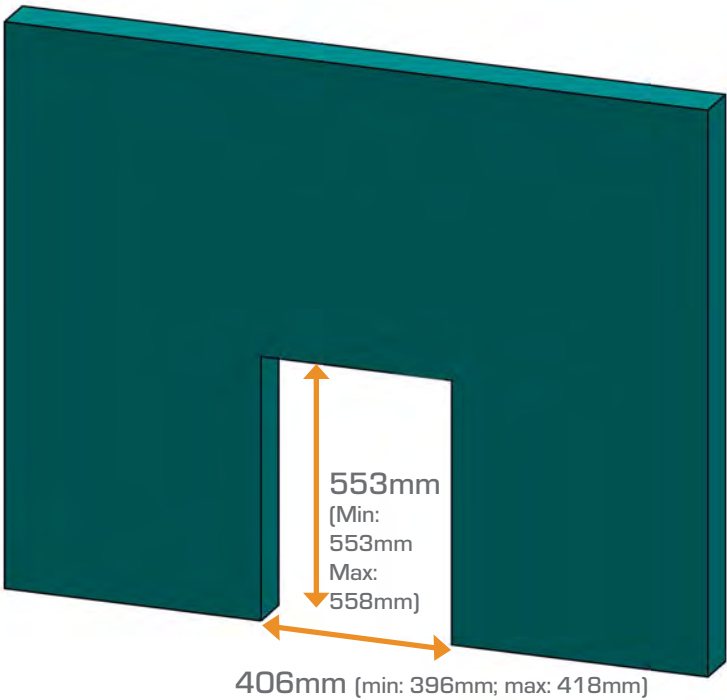
// 9.1 INSTALLATION – EXISTING OPENING - FULLY RECESSED

If installing the appliance into an existing chimney breast, the flue MUST be blocked off

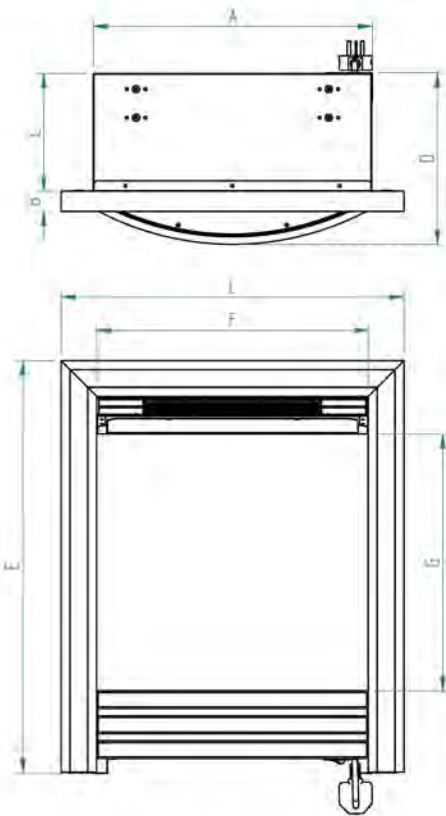
When an LED Inset is installed into an open chimney, that has been blocked off, British Fires recommends that a cavity box is used in these types of installations. So the installer can guarantee that the flue has no adverse affect on the running of the appliance. As if there is a flue pull present this can draw the hot air from the appliances outlet back through the appliance, over heat the thermal trip and safely cut the appliances heater off, resulting in an "88" error code.

- 1) To install the appliance into an existing chimney breast, create an opening to the dimensions stated below.

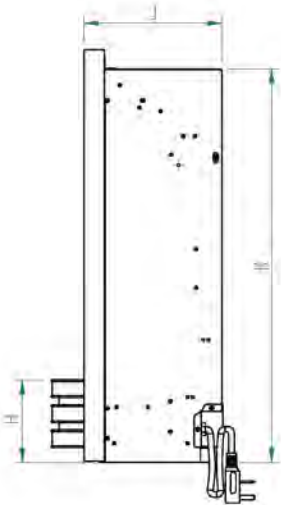
Open Dimensions		
Height	Width	Depth
553mm	406mm	160mm min.
Min: 553mm	Min: 396mm	
Max: 558mm	Max: 418mm	



Appliance dimensions



- A - 391mm G - 359mm
- B - 29mm H - 116mm
- C - 164mm J - 193mm
- D - 240mm K - 550mm
- E - 577mm L - 480mm
- F - 380mm



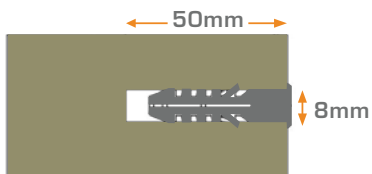
// 9.1 INSTALLATION – EXISTING OPENING - FULLY RECESSED

2) Remove the spacer frames from the rear of the appliance following the steps shown in section 8.0 Preparing The Appliance.

Screwed in installation

3a) Insert the appliance in to the opening and centre, then with a pencil, mark out on the wall the 4x hole positions. Remove the appliance from its position.

4) Then with an 8mm drill bit, if using the wall fixing supplied, drill 4x holes 50mm deep.



Please note: Before drilling into the wall, always check that there are no hidden wires, pipes, etc. Make sure that the screws and wall plugs supplied are suitable for supporting the unit to the surface. Consult a qualified person if you are not sure.

5) Insert the wall plugs into the wall.

6) Then plug the appliance into the wall and check the power to the appliance.

7) Once the power to the appliance has been confirmed, insert the appliance back into the opening, lining the holes in the brackets with the holes in the wall.

8) Screw the wall screws through the wall brackets on the appliance and into the wall plugs in the wall and tighten, securing the appliance into position.



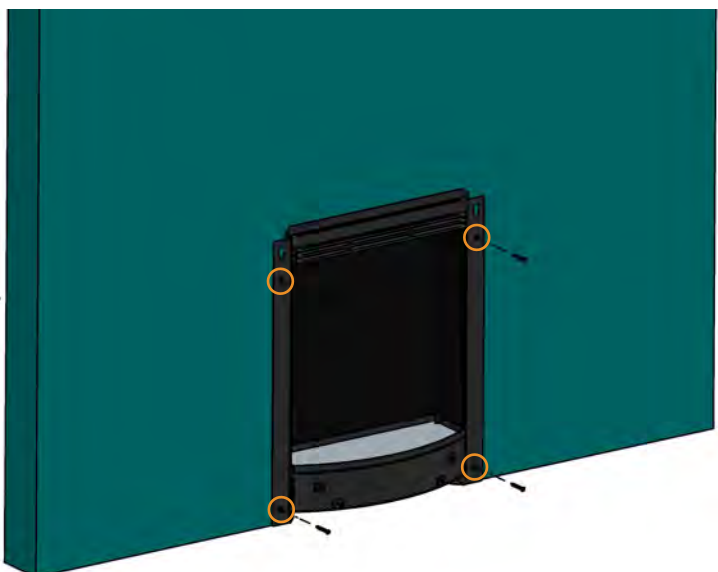
Neoprene installation

3b) To use the double sided neoprene strips, you will need to cut the strip into three pieces to fit on to the brackets on the back of the appliance.

Plug the appliance into the wall socket then turn the switch on. Centre the appliance into the opening then secure the appliance back against the wall/ back panel.



Once the appliance is installed refer to section 9.4. Fitting the decorative frame and front.



Once the appliance is installed refer to section 9.4 Fitting the Decorative Frame and Front.

// 9.2 INSTALLATION – FLAT WALL & SEMI RECESSED

- 1) Remove the spacer frames from the rear of the appliance following the steps shown in section 8.0 Preparing The Appliance.

2a) For a flat wall installation

Offer the rear spacer frame up to the wall to use as a template.

2b) For a semi recessed installation

Offer the 1st/ front spacer frame up to the wall to use as a template.

Neoprene installation

- 3a) To use the double sided neoprene strips, you will need to cut the strip into three pieces to fit on to the back of the spacer frame.

Plug the appliance into the wall socket then turn the switch on. Centre the appliance into the opening then secure the appliance back against the wall/ back panel.

Once the appliance is installed refer to section 9.4 Fitting the Decorative Frame and Front.

Screwed in installation

- 3b) With a pencil mark the four hole positions onto the wall.

- 4) Remove the spacer frame and then with an 8mm drill bit, if using the wall fixing supplied, drill 4x holes 50mm deep.

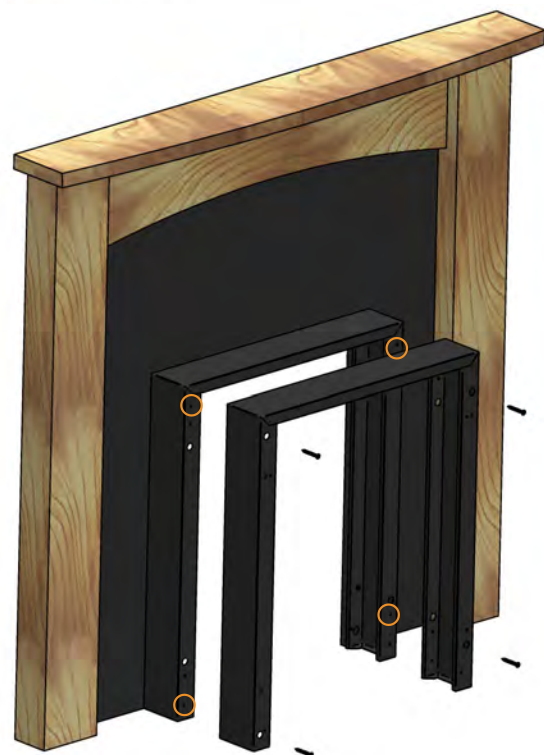
Please note; Before drilling into the wall, always check that there are no hidden wires, pipes, etc. Make sure that the screws and wall plugs supplied are suitable for supporting the unit to the surface. Consult a qualified person if you are not sure.

- 5) Insert the wall plugs into the wall.

- 6) Offer the spacer frame back into position, lining all four holes up.

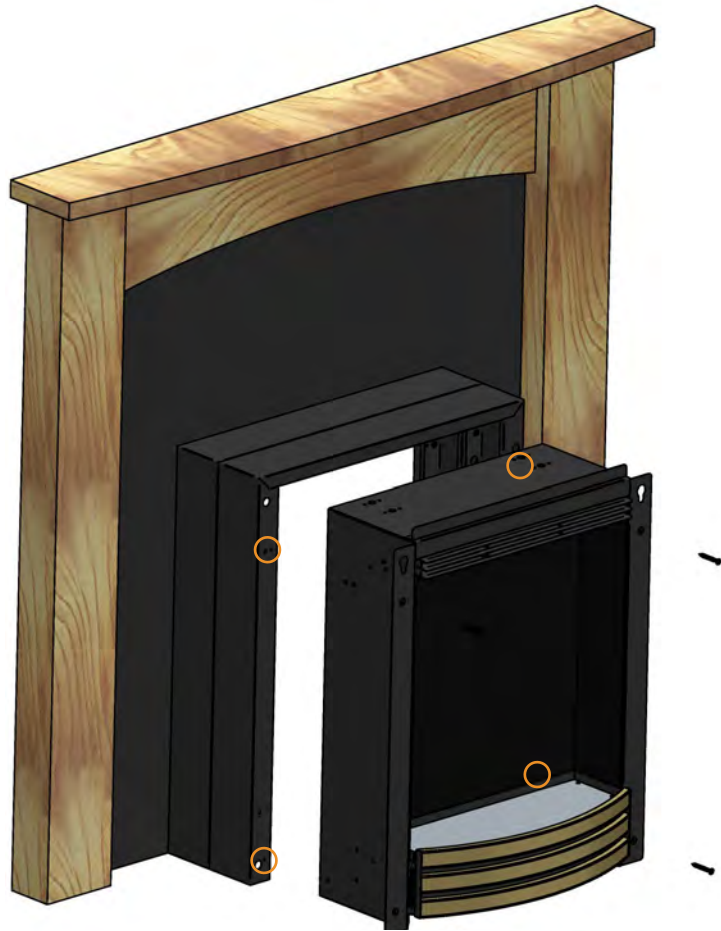
- 7) Screw the wall fixing screws through the rear spacer frame and into the wall plugs in the wall and tighten.

- 8) Next screw the screws from the first spacer frame into the front of the second spacer and tighten.



// 9.2 INSTALLATION – FLAT WALL & SEMI RECESSED

- 9)** Plug the appliance into the wall socket and turn the switch ON. Then install the appliance into position.
- 10)** Once all four holes in the appliance line up with the four holes on the front of the spacer frame, screw into place with a cross headed screw driver.



Once the appliance is installed refer to section 9.4 Fitting the Decorative Frame and Front.



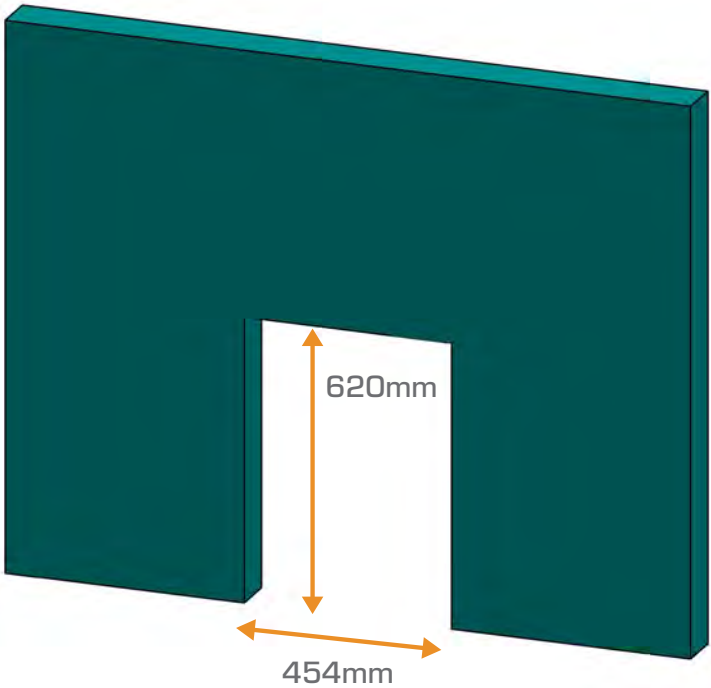
// 9.3 INSTALLATION – EXISTING OPENING WITH A CAVITY BOX

When an LED Inset is installed into an open chimney, that has been blocked off, British Fires recommends that a cavity box is used in these types of installations. So the installer can guarantee that the flue has no adverse affect on the running of the appliance.

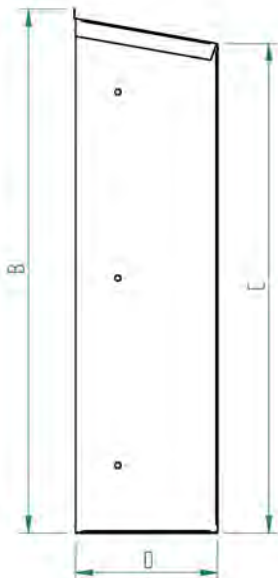
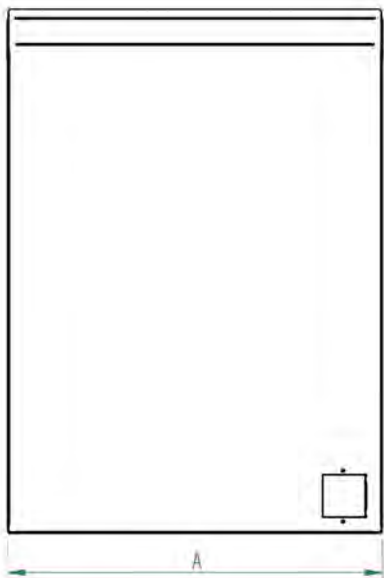
As if there is a flue pull present this can draw the hot air from the appliances outlet back through the appliance, over heat the thermal trip and safely cut the appliances heater off, resulting in an "88" error code.

1) For a cavity wall installation with a cavity box, create an opening in the wall to the dimensions stated below.

Open Dimensions for Cavity Wall Installation with a cavity box		
Height	Width	Depth
620mm	454mm	170mm minimum



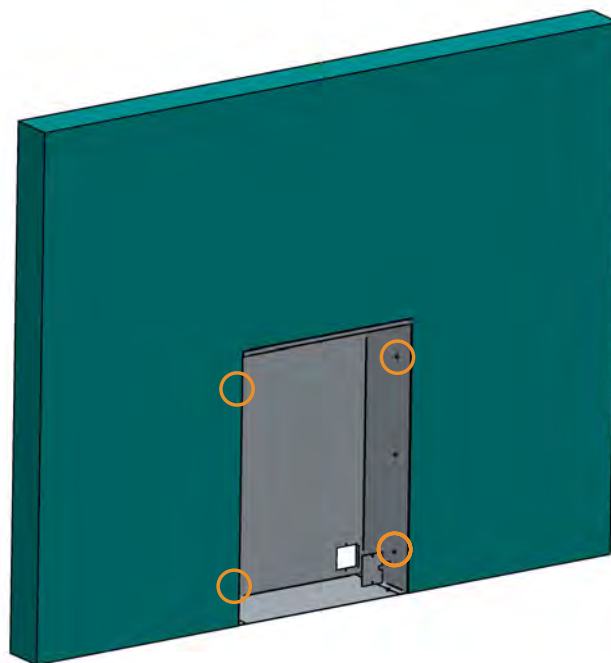
Cavity box dimensions



- A - 441mm
- B - 618mm
- C - 577mm
- D - 168mm

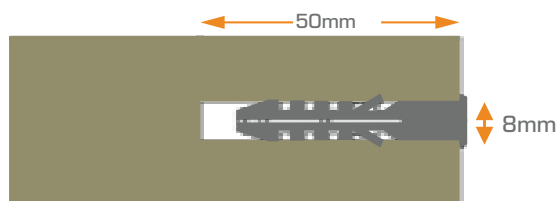
// 9.3 INSTALLATION – EXISTING OPENING WITH A CAVITY BOX

- 2) Insert the cavity box into place centre then, with a pencil, mark the 4x screw holes.



- 3) Remove the cavity box then drill 4x 8 x50mm holes where the markings are.

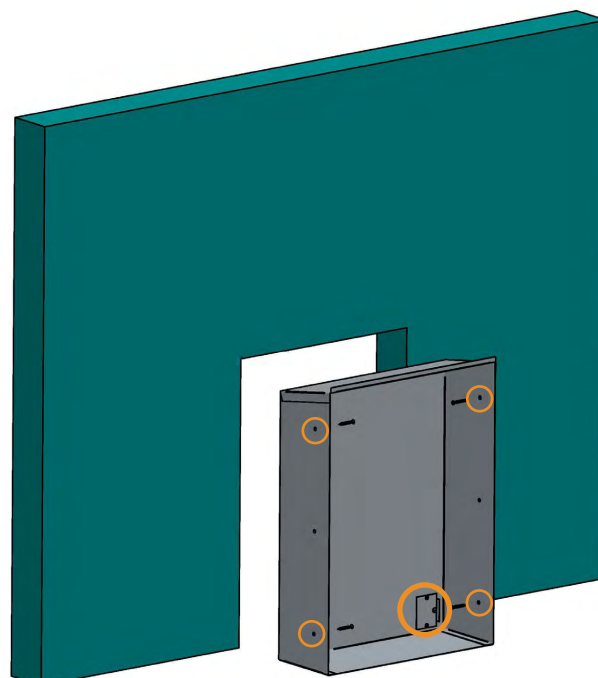
Please note: Before drilling into the wall, always check that there are no hidden wires, pipes, etc. Make sure that the screws and wall plugs supplied are suitable for supporting the unit to the surface. Consult a qualified person if you are not sure.



- 4) Insert the wall plugs into the holes then place the appliances power cable through the rear of the cavity box and into the plug socket and turn the plug switch ON.

NOTE: Confirm that there is power to the appliance first.

- 5) Then offer the cavity box into position. Screw the 4x wall screws through the sides of the cavity box and into the opening to secure the box to the opening.

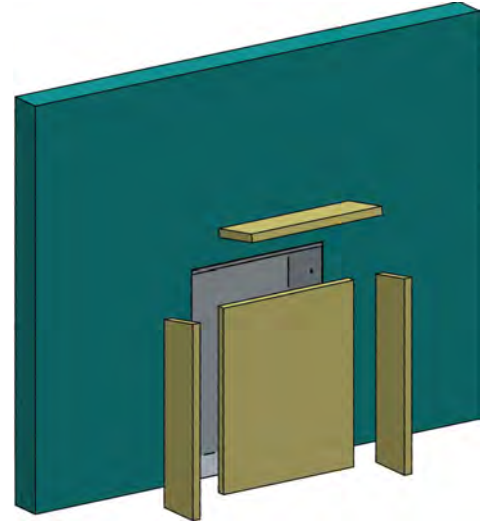


- 6) Use the 2x cavity box screws to install the cover plate into the rear of the cavity box, around the power cable.



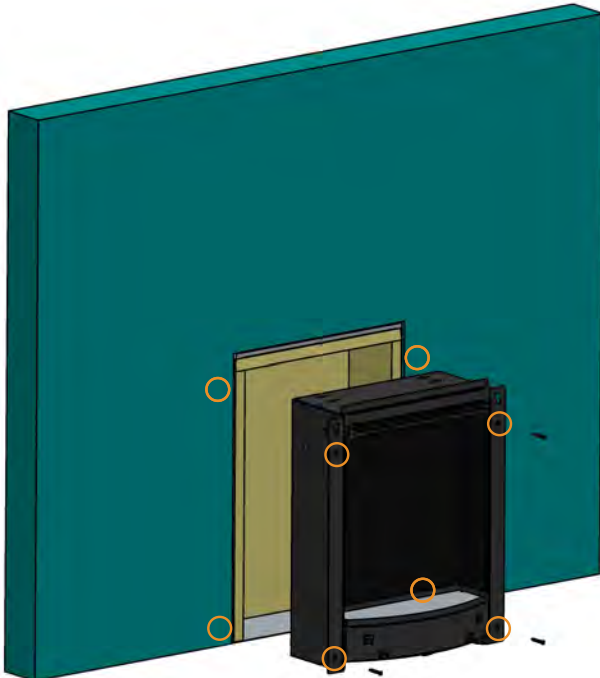
// 9.3 INSTALLATION – EXISTING OPENING WITH A CAVITY BOX

7) Insulate the cavity box with rock wool, carefully cut to size then line the internal walls of the cavity box.



8) Offer the appliance into position and secure into place using one of the chosen fixing methods.

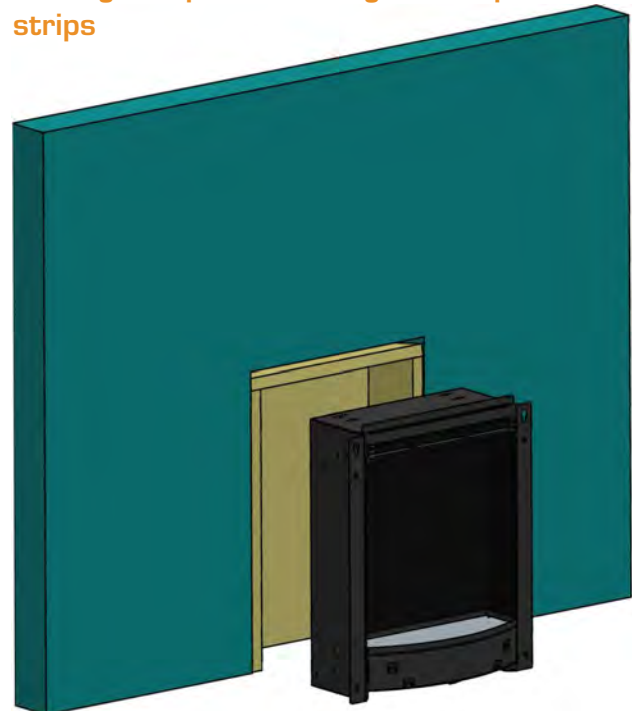
Screwing into position



Please note: Before drilling into the wall, always check that there are no hidden wires, pipes, etc. Make sure that the screws and wall plugs supplied are suitable for supporting the unit to the surface. Consult a qualified person if you are not sure.

Insert the appliance in to place then with a pencil, mark out on the wall the 4x hole positions. Remove the appliance from its position. Then with an 8mm drill bit, if using the wall fixing supplied drill 4x holes 50mm deep. Insert the wall plugs into the wall. Insert the appliance back into the opening, lining the holes in the brackets with the holes in the wall. Screw the wall screws through the wall brackets on the appliance and into the wall plugs in the wall and tighten, securing the appliance into position.

Sealing into position using the neoprene strips



To use the double sided Neoprene strips, you will need to cut the strip into three pieces to fit on to the brackets on the back of the appliance.



Once the appliance is installed refer to section 9.4 Fitting the decorative frame and front.

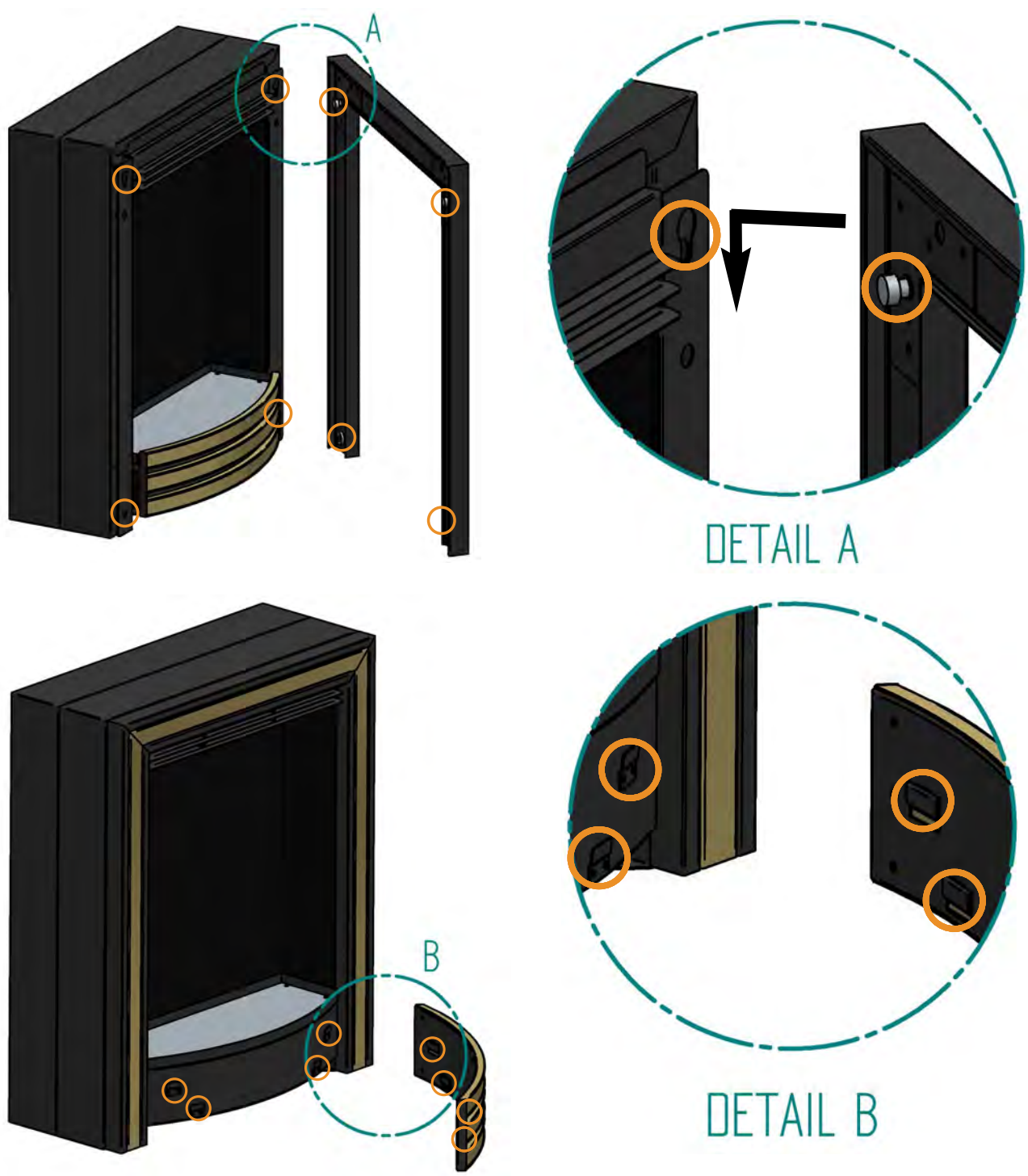
// 9.4 FITTING THE DECORATIVE FRAME AND FRONT

The appliance may be supplied with a decorative frame in a variety of finishes.

IMPORTANT: Due to the possibility of sharp edges, care should be taken when handling the frame components. The use of protective gloves is recommended.

The appliance is supplied with a one piece decorative frame that is either attached to the front of the firebox with the magnets provided, or by using the key hole slots, hook all 4 points on the rear of the frame onto the key hole slots on the front of the fire, illustrated below. Slot the decorative firefront onto the front of the fire.

The decorative frame and firefront shown in these instructions may be different to the one supplied with the appliance.



// 10.0 PAIRING THE REMOTE CONTROL

The ON/OFF switch is located on the front, bottom right hand side, underneath the appliance. Press the O/I button once to turn the fire on. The appliance will then automatically start with the LED flame-effect activated.

Within 1 minute of turning the power on by the main ON/OFF switch (located on the front, bottom right hand side underneath the appliance), press and hold the  and  button on the remote control for 3 seconds, to remotely pair to the appliance, the LCD only displays bL (displayed at the display temperature position) and flashes for 5 seconds, then returns to the current display state. The remote is then paired to the appliance.



// 11.0 OPERATING THE APPLIANCE

The ON/OFF switch is located on the front, bottom right hand side underneath the appliance. Your model may require pressing the O/I button once to turn the fire on.

REMOTE CONTROL

The button distribution of the remote controller is as shown on the following page, and the current state information of the electric fireplace, such as the flame effect, fuel bed, setting, temperature and time set, is displayed on the LCD screen on the remote control.

1) Standby

Turns the appliance ON/OFF standby, the default settings are: heater set to 82°F/27°C, the main flame effect is F1, the Fuel bed is L1 (no temperature display).

2) Flame & Fuel bed Control

Changes the flame effect brightness F1, F2, F3, F4, F1 (cycle adjustment)

Also changes the fuel bed brightness D1, D2, D3, D4, D1 (cycle adjustment)

3) Heater

Heater button switches to the temperature adjustment option when the weekly timing function is adjusted. Then use the  and  buttons to select the desired temperature. The temperature cannot be adjusted while the daily timer control is in use. Only the heating function can be switched.

Temperature Setting range:

Centigrade: 17°C, 18°C, 19°C, 20°C, 21°C, 22°C, 23°C, 24°C, 25°C, 26°C, 27°C, ON, 17°C (Cycle)

Fahrenheit: 62°F, 63°F, 64°F, 65°F, 66°F, 67°F, 68°F, 69°F, 70°F, 71°F, 72°F, 73°F, 74°F, 75°F, 76°F, 77°F, 78°F, 79°F, 80°F, 81°F, 82°F, ON, 62°F (Cycle)



4) Fuel Bed

Changes the colour of the fuel bed. L1, L2, L3, L4, L5, L6, L1 (cycle adjustment)

5) Sleep Timer

Adjusts the timer: 1H, 2H, 3H, 4H, 5H, 6H, 7H, 8H, 9H, OF, 1H (cycle)

6) Down Light

Turns the down lighting ON, low (A1), high (A2) and OFF, (the down light symbol will be lit when it is turned on.)

7) Time and Week Settings

Press to enter the time and week timer settings.

8) Lower temperature 1°C or F°

Press this button to lower the temperature by -1°, incrementally, while the heating is turned on.

9) Raise Temperature 1°C or F°

Press this button to raise the temperature by +1°, incrementally, while the heating is turned on.

10) Date Set

To choose from Monday to Sunday or week timer mode option. Option mode: 1-2-3-4-5-6-7-A-oF.

11) Flame speed

Changes the flame speed from high, medium to low.

// 11.0 OPERATING THE APPLIANCE

Standby Button:

Turns the appliance ON/OFF standby, the default settings are: heater set to 82°F/27°C, the main flame effect is F1, the Fuel bed is L1 (no temperature display).

Changing Flame Effect:

In the power-on state, press this button, the digital screen displays the flame position and the flame indicator is bright, and the main flame position can be adjusted. The flame brightness settings are: F1, F2, F3, F4, **Set as follows:**

Button	Display	Flame Effect
1st Press	F1	High
2nd Press	F2	Medium
3rd Press	F3	Low
4th Press	F4	cycle through settings

Heating Operations:

1) Press the heater button to turn the heating function on and off and adjust the temperature setting. Heater is divided into temperature settings: 62°, 63°, 64°, 65°, 66°, 67°, 68°, 69°, 70°, 71°, 72°, 73°, 74°, 75°, 76°, 77°, 78°, 79°, 80°, 81°, 82°, ON, 62°F.(Circular operation control

2) Press and hold the heater button for 3 seconds to convert the temperature unit from °C to °F. The temperature display window will flash. After the temperature is set, the display unit will flash 5 times, then automatically save the settings and exit the setting state. After the display unit is turned on, if there is no operation within 10 seconds, the setting status is also exited.

3) Fan delay function: After the appliance is turned off, the fan will continue running for 15 seconds then stop.

Open Window Detection function: When the appliance is heating and the ambient temperature suddenly drops $\geq -5^{\circ}\text{C}$ (9°F) within 10 minutes, and the environment cannot be warmed up within 30 minutes the appliance will automatically display “OP”. The heating function will then be automatically turned off, and when the “OP” is displayed, it can be turned off and then restarted by turning off and on the appliance to clear the fault code.

4) This appliance has a non-self-resetting overheat protection device (thermal cut-out) which will activate if the air inlets or outlets are obstructed. For safety reasons the fire will NOT switch on again automatically, the following procedure must be carried out before the fire can be operated.

NOTE: The flame-effect will remain operational if the cut-out is activated, only the fan heater is prevented from working.

Switch OFF the appliance at the wall socket or outlet. Leave the fire OFF for a period of no less than 10 minutes, ensuring all obstructions are removed. Switch the appliance ON at the wall. Ensure the appliance is turned ON at the control switches. If the fire fails to operate correctly, repeat the above procedure.

Refer to section 13.0 for more information about the Safety Cut-Out System.

// 11.0 OPERATING THE APPLIANCE

Fuel Bed Colour Options:

Once powered, press the “Fuel Bed” button and the LCD screen on the remote will display the fuel bed icon. Now, the fuel bed colour can be adjusted. The different settings are: L1, L2, L3, L4; Fuel bed light. **Set as follows:**

Button	Display	Flame Effect
1st Press	L1	Orange
2nd Press	L2	Red
3rd Press	L3	Orange + Red
4th Press	L4	Orange Pulsing
5th Press	L5	Red Pulsing
6th Press	L6	Orange + Red Pulsing

Setting Sleep Timer:

In the timed display, press the “Sleep Timer” button to adjust the time, plus one hour for each press. (You can’t enter the weekly timing selection, you can only set the current automatic shutdown time. This function is available when the weekly timing function is turned on. Will not operate). Timing range: 1H, 2H, 3H, 4H, 5H, 6H, 7H, 8H, 9H, OF, 1H (cycle adjustment).

Down Lighting options:

Turns the down lighting ON, low (A1), high (A2) and OFF (the down light symbol will be lit when it is turned on)

Flame speed:

Press the flame speed button to changes the speed of the flames from low, medium to high.

Setting Clock and Timer:

Use the date button to choose from Monday to Sunday or week timer mode option. Option mode: 1-2-3-4-5-6-7-A-oF.

Clock setting:

1) At standby state (after the unit is plugged in and before pressing “main power”), press and hold the Setting button on the remote for 3 seconds, the digital display will then flash “00:00”.

// 11.0 OPERATING THE APPLIANCE

2) Press on the remote control to set the hour, press the remote control to set the minutes. 3) Press "Setting" to enter the setting of the week timer.

3) Press to enter the setting of the week timer. Press to select Sunday to Saturday,

The date symbol will light up after the day is selected. When finished, press the

button to exit setting.

Note: The current clock must be set after the initial power-on or power-off, otherwise the clock will remain "00:00" status and you won't be able to set the week timer function.

Heat settings:

Use remote control's Heater button to select the temperature. The system default parameters are: 82°F/27°C. Press & buttons to select

the temperature when the heating is turned on. Temperature range: 62°, 63°, 64°, 65°, 66°, 67°, 68°, 69°, 70°, 71°, 72°, 73°, 74°, 75°, 76°, 77°, 78°, 79°, 80°, 81°, 82°, ON, 62°F. (Cycle)

Timing switch ON/OFF preset:

1) While in the standby state, press the sleep timer button on the remote for three seconds to pre set timing switch on/off the week timer. Enter mode 1, while the display is "1 ON", the clock will be "01:00", press to set hour, press to set minutes, press to set the week, every press on the will show SU, MO, TU, WE, TH, FR, SA and flash in turn, you can use the key to select or de-select the desired date. The indicates all of the selected days. Press the "Heater" button to enter the temperature setting, then press the & button to set temperature.

2) Press "Setting" again to set the timer switch off, the display is 1 OFF, the clock is displayed as "02:00", press to set hour, press to set minute, the date of the timer off is the same as the timer on, you can't change this manually. After setting, press to enter the setting of mode 2, which operates the same as mode 1. You can set mode 1 to mode 7 with the above method. Press or on the remote for 3 seconds to save setting and exit week timer setting.

3) After the preset timing ON/OFF switch, you can use clock/timer button to select the desired timing mode 1-2-3-4-5-6-7- auto option, after the option shows five seconds without any operation, it will save the selected option and enter the current setting of the option, the timer logo of the display lighten and will automatically run the preset switch setting program. You can individually select each setting of modes 1-7 for automatic ON/OFF switching, or you can preset the desired settings, and then select "auto mode" for multiple preset series executions.

4) If you want to set the ON/OFF switch and temperature setting for different periods of the week, then set the switching time and temperature of each day from Sunday to Monday in mode 1-7.

After setting, use "auto mode" to run timing switch and then

system will run the week timer of 1-7 modes. You can also set 1-7 modes within 1 day, use auto mode" to run timing switch ON/OFF within one day. Be aware that when you use "auto mode", you need to make sure the settings of times does not overlap each other, otherwise the timer will not operate.

5) After entering the week timer setting, press the button for 3 seconds to exit week timer mode, then the timer symbol will be extinguished. You can check the 1-7 timer settings by pressing the "Setting" button. Example: press to display [1 ON "01:00" temperature 80°F], press again to display [1 OFF "02:00" temperature 80°F]. Press the "Setting" button again to display [2 On "03:00" temperature 79°F] then press the Setting button to display [2 OFF "13:00" temperature 80°F]. The wireless remote control and the appliance must be kept within 4 meters to prevent the remote control and the appliance from failing due to the distance exceeding the effective remote control range when working at the weekly timing. After the weekly time is turned on, the remote controller automatically controls the appliance at the set appointment time.



// 12.0 SAFETY CUT-OUT SYSTEM

This appliance has a non-self-resetting overheat protection device (thermal cut-out) which will activate if the air inlets or outlets are obstructed. For safety reasons the fire will NOT switch on again automatically.

The following procedure must be carried out before the fire can be operated again:

- 1) Switch OFF the appliance *at the wall socket* or outlet. Leave the fire OFF for a period of no less than 10 minutes, ensuring all obstructions are removed.
- 2) Switch the appliance to ON at the wall.
- 3) Ensure the appliance is turned ON at the ON/OFF switches.

NOTE: During the cut-out test the fire will automatically display '88'.

If the fire fails to operate correctly, repeat steps one and two. If an attempt to switch on the appliance is made before the safety cut-out has reset, the appliance may cut-out for a further period of time.

If the sequence has been followed correctly and the appliance still fails to function, check the fuse in the wall outlet. If this is not the cause, call an electrician or maintenance engineer.

NOTE: The flame-effect will remain operational if the cut-out is activated and only the fan heater is prevented from working.

// CAUTION:

Always disconnect the appliance from the mains supply outlet socket before undertaking any cleaning or maintenance!

// 13.0 CLEANING AND MAINTENANCE

Cleaning:

For general cleaning use a soft clean duster – never use harsh abrasive or cleaners. The glass panels should be cleaned carefully with a soft cloth.

Except for periodic cleaning of dust, there are no specific requirements for care, other than regular cleaning of the general appliance. A wipe with a dry cloth is normally sufficient. DO NOT use abrasive cleaners as they can damage the finish. Make sure the heater outlet grille (located on the top, front, centre of the appliance) is kept clear of dust, pet hair and other airborne household matter. These should be vacuum cleaned periodically using a brush attachment. The LED light strips are designed and tested to last 20,000 hours.

Handset Battery Replacement

Battery Requirements:

Two (2) AAA 1.5V

- 1) Remove the battery cover and the used batteries from the back of the remote control.
- 2) Insert the two replacement batteries the correct way into the battery holder—making sure the batteries are firmly seated.
- 3) Then insert the battery cover back into position.
- 4) You will then need to pair the remote to the appliance. Please refer to section **11.0** Pairing The Remote Control.

If in doubt consult a qualified electrician. Refer to Section 3.0 Appliance Data for fuse specification. Excluding fuses, use only genuine manufacturers spare parts available from your supplier.

// 14.0 TROUBLESHOOTING GUIDE

Please reach us at service@britishfires.com if you have issues with your appliance that can't be resolved with our remedies below.

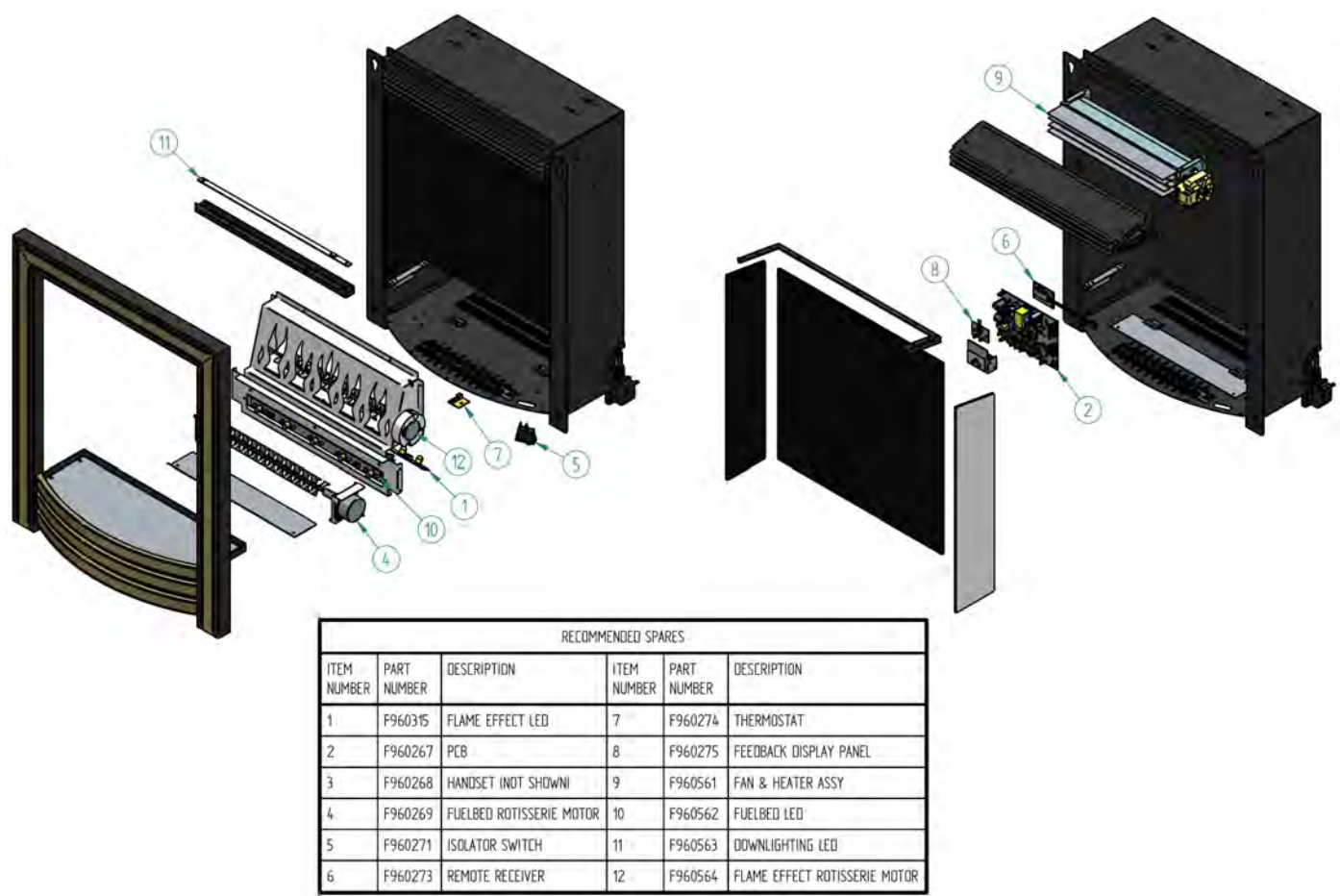
My Sway Electric Inset...	Remedy
is not switching on	Ensure mains switch is on. Replace the fuse in the plug.
is not emitting any heat	The fire is fitted with an energy saving thermostat. If the temperature in the room is higher than the temperature selected on the fire, then the thermostat will stop the heater from turning on. For example, if the room temperature is 22°C or above and the fires heater is set at 22°C, then the heater will not be required until the room temperature drops below 22°C. If this is the case select a higher temperature setting than the room's temperature and the heater will begin to operate. The safety cut-out may have been operated. Switch the appliance off, leave for 10 minutes then switch back on.
shuts off after a period of time	Check that the temperature is not set onto the lower settings. If the room is warm enough the thermostat will stop the fire switching the heat on. Check that the air inlet/outlet is blocked off. Check that the window detection sensor has not activated.
Display panel shows	88 There is a fault with the heater. Check that the temperature is not set onto the lower settings. If the room is warm enough the thermostat will stop the fire switching the heat on. Check that the air vent are not blocked off.
	EE There is an electrical fault. A service engineer will need to check the thermostat for any loose connections.
	OP The open Window Detection function is in operation, this operates when the appliance is heating and the ambient temperature suddenly drops ≥5°C within 10 minutes, and the environment cannot be warmed up within 30 minutes, resulting in the appliance automatically displaying "OP." The heating function will then be automatically turned off, and when the "OP" is displayed, it can be turned off and then restarted by turning off and on the appliance to clear the fault code.

// WARNING:

Never connect live or neutral wires to the earth terminal of the plug.

NOTE: If a moulded plug is fitted and has to be removed take great care in disposing of the plug and severed cable, it must be destroyed to prevent engaging into a socket. Refer to Section 3.0, Appliance Data for fuse specification. Excluding fuses, use only genuine manufacturers spare parts available from your supplier.

// 15.0 SPARE PARTS



// 16.0 SERVICING

There are no internal user serviceable parts.

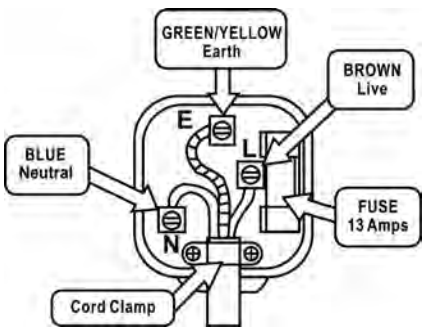
This appliances are supplied with a BS1363 3-pin plug fitted with a 13 Amp fuse. Should the fuse require replacing, it must be replaced with a fuse rated at 13 Amp and approved to BS1362. In the event of the mains plug being removed/replaced for any reason, please note :

IMPORTANT: The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

Blue	Neutral
Brown	Live
Green/Yellow	Earth

As the colours of the wires in the mains lead of this appliance may not correspond with the colour markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows.

The blue wire must be connected to the terminal marked with an N or coloured black. The brown wire must be connected to the terminal marked with an L or coloured red. The green/yellow wire must be connected to the earth terminal which is marked with an E or with the earth symbol.

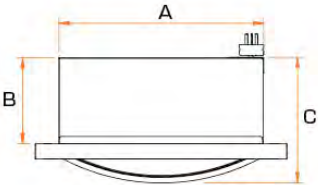


// WARNING:

Never connect live or neutral wires to the earth terminal of the plug.

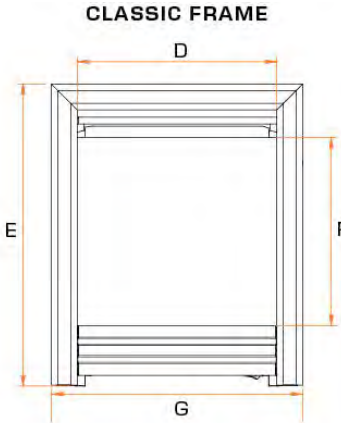
NOTE: If a moulded plug is fitted and has to be removed take great care in disposing of the plug and severed cable, it must be destroyed to prevent engaging into a socket. Refer to Section 3.0, Appliance Data for fuse specification. Excluding fuses, use only genuine manufacturers spare parts available from your supplier.

// 17.0 SWAY INSET DIMENSIONS



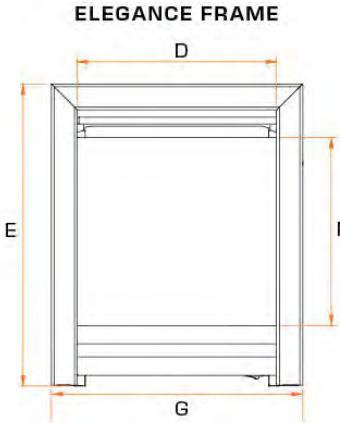
SWAY FIREBOX

A	391.0mm
B	164.0mm
C	240.0mm
J	550.0mm



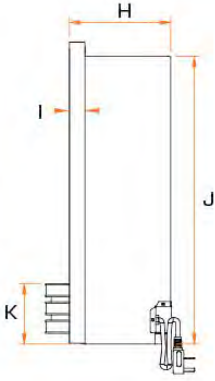
CLASSIC FRAME

D	380.0mm
E	577.0mm
F	359.0mm
G	480.0mm
H	193.0mm
I	29.0mm
K	116.0mm



ELEGANCE FRAME

D	385.0mm
E	588.0mm
F	359.0mm
G	493.0mm
H	189.0mm
I	25.0mm
K	116.0mm



// 18.0 GUARANTEE, TERMS & CONDITIONS

AUTOMATIC 1-YEAR GUARANTEE

We offer a standard one-year guarantee on every electric appliance.

FREE 3-YEAR GUARANTEE WITH REGISTRATION

At British Fires we pride ourselves on quality and performance, so much so that each of our appliances is eligible for a **three-year guarantee** when purchased from an authorised dealer. To cover your appliance for a further two years, free registration is required on our website www.britishfires.com/guarantee. Full warranty terms and conditions are available to view at www.britishfires.com

TERMS & CONDITIONS

All appliances must be installed in a correctly ventilated space in accordance with the manufacturer's installation instructions and the rules in force. All of our fires carry CE & UKCA Approval. February 2025. British Fires™

- 1) For any claim to be made within three years from date of purchase you will be required to provide and supply your original proof of purchase.
- 2) All appliances must have been installed and operated in accordance with the manufacturer's instructions.
- 3) Purchase(s) must be made through an authorised stockist/retailer. **Please note all consumable items such as any ceramics including; coals, pebbles, logs, bark, crystals, rear panels are not covered by the 3-year guarantee.**

During the guarantee period any appliance or component which is proved to be faulty or defective in manufacture, will be repaired or replaced free of material and labour charges, providing that we have authorised or carried out the repair or replacement.

We will not accept or reimburse the costs of any third-party who undertakes any work carried on the appliance or fits parts, unless we have approved such work in advance of it being carried out.

The guarantee period will not be extended even if we repair or replace any appliance or part.

Making a claim:

If you wish to make a claim under our guarantee and all the terms and conditions for your appliance have been met then please submit the following information for the attention of the Service Department to the address below.

Alternatively, you can email or fax. British Fires, Service Department, Reid Street, Christchurch, Dorset, BH23 2BT.

Email: Guarantee@britishfires.com Fax: 01202 588639.

Details required:

- 1) Name, full address including postal code and contact telephone number.
- 2) A copy of your proof of purchase (e.g. receipt or bank statement). Please note that this does not affect your statutory rights.



Waste electrical appliances should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.

As our policy is one of continuous improvement and development, we therefore, hope that you will understand we must retain the right to amend details and/or specifications without prior notice.

**UK
CA** This product complies with
conformity requirements of the
applicable UK Regulations.

CE This product complies with conformity
requirements of the applicable
European Regulations or Directives.

 This product complies with conformity
requirements of the applicable
European Regulations or Directives.



Model covered by these instructions:
SWAY LED Inset Electric Fire
(EF45-16A)

This appliance is only suitable for well
insulated spaces or occasional use.
Please note: Except where otherwise
stated, all rights, including copyright in
the text, images and layout of this
booklet is owned by British Fires. You are
not permitted to copy or adapt any of the
content without the prior written
permission of British Fires. © 2025
British Fires

All instructions must
be handed to the user
for safekeeping.
Revision C – 05/25

British Fires
Unit 10 Avon Trading Park
Christchurch, Dorset
BH23 2BT, United Kingdom

RBK House
Irishtown, Athlone
Co. Westmeath
N37 XP52, Ireland

T: 0808 169 9911
W: britishfires.com
E: sales@britishfires.com
E: service@britishfires.com

SWAY 16''

insert électrique

Instructions d'installation & d'utilisation

P1

Exigences d'installation

Remarques importantes

Données de l'appareil

Liste de contrôle des composants

Exigences du site

Distances de sécurité par rapport aux matériaux combustibles

Déballage de l'appareil

Préparation de l'appareil

Aperçu de l'installation

Retrait des cadres d'espacement de l'appareil

Aperçu de l'installation

Installation – ouverture existante

Installation – mur plat et semi-encastré

Installation – ouverture existante avec caisson d'encastrement

Installation du cadre décoratif et de la façade

Appairage de la télécommande

Utilisation de l'appareil

Système de coupure de sécurité

Nettoyage et entretien

Guide de dépannage

Pièces de rechange

Maintenance / Entretien

Dimensions

Garantie, conditions générales et dimensions

EXIGENCES D'INSTALLATION

Ce produit convient uniquement aux espaces bien isolés ou à une utilisation occasionnelle. L'appareil est fourni avec une prise pré-câblée destinée à être utilisé sur du 220/240 volts et un câble électrique de 1,8 m. Il est donc nécessaire de disposer d'une prise électrique appropriée dans ce rayon et facilement accessible.

L'appareil est adapté à une installation dans tous les habillages standards disposant d'une ouverture de 406 mm par 559 mm (16" par 22"). L'appareil est livré avec deux cadres d'espacement permettant une installation sans nécessiter d'encastrement dans un mur ou dans le panneau arrière de l'habillage. Les deux cadres d'espacement ont une profondeur de 80 mm.

L'appareil peut être entièrement encastré si la profondeur de l'ouverture est de 160 mm ou plus et si aucun des cadres d'espacement n'est utilisé. Il peut également être installé directement dans tout habillage standard pouvant accueillir cette dimension de réservation, sans nécessiter d'encastrement dans un mur ni la fabrication d'une fausse hotte de cheminée.

Cet appareil doit être positionné sur une surface plane et stable, dans un environnement propre et exempt de poussière. Si l'appareil est installé dans un habillage de cheminée, il convient de vérifier auprès du fabricant de l'habillage sa compatibilité avec les appareils de chauffage électriques.

En cas d'installation dans une cheminée ouverte sujette aux courants d'air, il est recommandé d'obturer le conduit afin de réduire le risque de tirage à travers l'appareil, ce qui pourrait entraîner le déclenchement du système de coupure de sécurité du ventilateur chauffant.

Ces instructions doivent être lues attentivement et conservées pour toute référence ultérieure.

P2

REMARQUES IMPORTANTES

Lors de l'utilisation de cet appareil électrique, des précautions de base doivent être respectées afin de réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures, notamment les suivantes :

Ce chauffage doit être utilisé uniquement avec une alimentation en courant alternatif (AC) et la tension indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil doit correspondre à la tension du réseau.

NE PAS mettre l'appareil en marche tant qu'il n'a pas été correctement installé conformément aux instructions de ce manuel.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus, ainsi que par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à condition qu'ils soient surveillés ou qu'ils aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'ils comprennent les dangers encourus.

Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart, sauf s'ils sont sous surveillance constante.

Les enfants âgés de 3 à 8 ans peuvent uniquement allumer ou éteindre l'appareil, à condition que celui-ci soit installé dans sa position normale de fonctionnement et qu'ils soient surveillés ou qu'ils aient reçu des instructions concernant son utilisation en toute sécurité et qu'ils comprennent les risques associés.

Les enfants âgés de 3 à 8 ans ne doivent pas brancher l'appareil, le régler, le nettoyer ni effectuer son entretien.

ATTENTION : Certaines parties de cet appareil peuvent devenir très chaudes et

provoquer des brûlures. Une attention particulière doit être portée lorsque des enfants ou des personnes vulnérables sont présents.

Vérifiez que toutes les pièces sont présentes et en bon état. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.

N'utilisez jamais l'appareil si le câble ou l'un de ses composants présente des signes de détérioration.

Le chauffage ne doit pas être installé directement sous une prise de courant. NE PAS utiliser ce chauffage à proximité immédiate d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.

AVERTISSEMENT : Afin d'éviter toute surchauffe, NE PAS couvrir le ventilateur du chauffage.

NE PAS utiliser ce chauffage avec un programmateur, une minuterie, un système de télécommande indépendant ou tout autre dispositif qui pourrait mettre l'appareil en marche automatiquement, car il existe un risque d'incendie si l'appareil est couvert ou mal positionné.

ATTENTION : Afin d'éviter tout danger dû à la réinitialisation intempestive du dispositif de coupure thermique, cet appareil ne doit pas être alimenté par un dispositif de commutation externe (tel qu'une minuterie) ni connecté à un circuit régulièrement mis sous tension et hors tension par le fournisseur d'électricité.

AVERTISSEMENT : Ce chauffage n'est pas équipé d'un dispositif de régulation de la température ambiante.

Ne pas utiliser cet appareil dans de petites pièces occupées par des personnes incapables de quitter la pièce par elles-mêmes, sauf si une surveillance constante est assurée.

Maintenez les meubles, rideaux et autres matériaux textiles à distance de l'appareil.

NE PAS laisser l'appareil sans surveillance pendant son fonctionnement.

NE PAS faire passer le câble d'alimentation sous des tapis, moquettes, etc.

NE PAS couvrir ni obstruer le chauffage de quelque manière que ce soit. Une surchauffe pourrait se produire s'il est accidentellement recouvert.

Ne jamais immerger l'appareil dans l'eau ou dans tout autre liquide.

NE PAS utiliser l'appareil à l'extérieur.

Avant de nettoyer l'appareil, assurez-vous qu'il est débranché de l'alimentation électrique et complètement refroidi.

NE PAS nettoyer l'appareil avec des produits chimiques abrasifs.

N'utilisez jamais d'accessoires non recommandés ou non fournis par le fabricant, car cela pourrait présenter un danger pour l'utilisateur ou endommager l'appareil.

NE PAS insérer d'objets dans les ouvertures d'entrée ou de sortie d'air, car cela pourrait provoquer un choc électrique, un incendie ou des dommages à l'appareil.

NE PAS installer l'appareil avec une rallonge électrique.

Débranchez l'appareil du secteur s'il n'est pas utilisé pendant une longue période.

Cet appareil est uniquement adapté aux espaces bien isolés ou à une utilisation

occasionnelle.

NE PAS utiliser cet appareil dans un conduit de cheminée ouvert.

P3

Poids

Dimensions

Tension d'alimentation et puissance nominale

Calibre du fusible

Éléments chauffants

Éclairage

Homologations

Puissance de chauffage

Puissance calorifique nominale

Puissance minimale (indicative)

Puissance maximale continue

Consommation électrique

En mode éteint

En mode veille

En mode inactif

En veille réseau (Pnsm)

Mode veille avec affichage d'informations ou de statut

Rendement saisonnier du chauffage d'appoint

Autres options de contrôle

Contrôle de la température ambiante et options supplémentaires

Contrôle de la température avec détection de présence

Contrôle de la température avec détection de fenêtre ouverte

Option de contrôle à distance

Contrôle adaptatif du démarrage

Limitation du temps de fonctionnement

Capteur de globe noir

Cet appareil est équipé de LED (diodes électroluminescentes) à la place des ampoules classiques.

Les LED produisent le même niveau de luminosité que les ampoules conventionnelles, tout en consommant une fraction de l'énergie.

Types d'apport de chaleur : pour les chauffages électriques à

accumulation à usage local uniquement

Contrôle et diffusion de la chaleur

Contrôle annuel de la charge thermique avec thermostat intégré

Contrôle annuel de la charge thermique avec retour de température intérieure et/ou extérieure

Contrôle électronique de la charge thermique avec retour de température intérieure et/ou extérieure

Diffusion de chaleur assistée par ventilateur

Type de diffusion de chaleur / Contrôle de la température ambiante

Diffusion à un seul palier et sans contrôle de la température ambiante

Deux paliers ou plus manuels, sans contrôle de la température

Avec thermostat mécanique pour le contrôle de la température ambiante

Avec thermostat électronique pour le contrôle de la température ambiante

Thermostat électronique avec programmateur journalier

Thermostat électronique avec programmateur hebdomadaire

L'étiquette technique se trouve à l'arrière de l'appareil.

P4

Liste de contrôle des composants

Bloc chauffage

Télécommande

Bûches décoratives deluxe

Piles AAA

Bandes en néoprène

Cheilles murales

Vis de fixation murale

Cadre décoratif

Façade décorative

Aimants (selon le type de cadre)

Lors du déballage du produit, veuillez noter que les composants détachés se trouvent dans les compartiments supérieurs de l'emballage.

EXIGENCES DU SITE

Il est important de noter que l'appareil génère des courants d'air chaud par convection. Ces courants déplacent la chaleur de l'air ambiant vers les surfaces

murales adjacentes au chauffage.

Si l'appareil doit être installé sur un mur sec ou une construction à ossature bois, il faut s'assurer de la solidité du mur et de sa capacité à supporter l'appareil. Dans ces cas, il est important de ne pas endommager les barrières de vapeur et/ou les éléments structurels du cadre de la maison.

Si vous avez un doute sur la capacité du mur à supporter l'appareil ou sur le type de fixation murale à utiliser, il est conseillé de demander l'avis d'un professionnel et d'utiliser les fixations appropriées. Sinon, choisissez un emplacement mural plus adapté.

NE PAS faire passer le câble d'alimentation sous des tapis.

NE PAS installer l'appareil à un endroit où les rideaux ou autres matériaux mous pourraient le recouvrir (ex. sous un porte-manteau).

NE PAS installer derrière une porte ouvrante, où un impact mécanique pourrait l'endommager.

NE PAS installer là où le câble d'alimentation pourrait créer un risque de trébuchement.

NE PAS s'asseoir, se tenir debout ni tirer fortement sur l'appareil.

NE PAS obstruer, couvrir ou insérer d'objets dans les ouvertures.

NE PAS utiliser le chauffage pour sécher des vêtements.

NE PAS installer/utiliser à l'extérieur.

NE PAS fixer directement sur un mur.

Il est important de respecter les distances de sécurité entre l'appareil et les matériaux combustibles. Ces distances dépendent de l'emplacement de fixation, tel que défini dans les pages suivantes.

P5

Distances de sécurité par rapport aux matériaux combustibles

La distance minimale à respecter devant l'appareil est de 900 mm.

Aucune distance particulière n'est requise au-dessus ou sur les côtés, à condition que l'appareil soit dégagé des rideaux et des tentures lorsqu'il est installé sur un mur plat.

DÉBALLAGE DE L'APPAREIL

Lisez toutes les instructions avant de poursuivre le déballage ou l'installation de cet appareil.

Retirez soigneusement l'appareil de son emballage et posez-le sur le sol, face arrière vers le bas.

Remarque : NE PAS poser l'appareil sur son cadre, car cela pourrait le déformer. Vérifiez que le contenu restant de l'emballage correspond à la liste de contrôle des composants ci-dessous.

Veuillez jeter tous les matériaux d'emballage avec soin dans un centre de

recyclage local.

IMPORTANT : Veuillez lire attentivement l'intégralité des instructions et vérifier que tous les composants listés sont présents avant l'installation.

PRÉPARATION DE L'APPAREIL

Selon vos besoins d'installation, vous pouvez choisir d'installer l'appareil de trois manières différentes.

Installation sur mur plat

Installation semi-encastrée

Installation entièrement encastrée

1 : Installation sur mur plat

Si vous installez l'appareil contre un mur sans encastrement, utilisez les deux cadres d'espacement fixés à l'appareil.

Vous pouvez soit utiliser les bandes néoprène autocollantes double-face, soit fixer l'appareil au mur avec des vis en passant par les trous situés à l'arrière du cadre d'espacement.

2 : Installation semi-encastrée

Si vous installez l'appareil contre un mur avec un encastrement de 80 mm ou plus, vous pouvez retirer un des cadres d'espacement, permettant à l'appareil de s'installer plus en retrait.

Vous pouvez soit utiliser les bandes néoprène autocollantes double-face, soit fixer l'appareil au mur avec des vis en passant par les trous situés à l'arrière du cadre d'espacement.

3 : Installation entièrement encastrée

Si vous installez l'appareil contre un mur avec un encastrement de 160 mm ou plus, vous pouvez retirer les deux cadres d'espacement, permettant à l'appareil de s'installer complètement en retrait.

Pour fixer l'appareil au mur, utilisez les trous situés à l'arrière de l'appareil avec des vis.

P6

PRÉPARATION DE L'APPAREIL

Retrait des cadres d'espacement

Étape 1

Assurez-vous que l'appareil est débranché de la prise d'alimentation avant d'effectuer toute intervention.

Étape 2

Retirez les quatre vis du cadre d'espacement arrière situé à l'arrière de l'appareil à l'aide d'un tournevis cruciforme.

Étape 3

Retirez le cadre d'espacement extérieur.

Étape 4 (installations entièrement encastrées uniquement)

Pour retirer le second cadre d'espacement, dévissez les quatre vis situées à l'avant de l'appareil qui maintiennent le premier cadre, puis retirez-le de son emplacement.

Installation semi-encastrée

Installation semi-encastrée

Installation entièrement encastrée

9.0 VUE D'ENSEMBLE DE L'INSTALLATION

British Fires décline toute responsabilité en cas de blessures ou de dommages résultant d'une installation ou d'une manipulation incorrecte.

Retirez, le cas échéant, tout film de protection présent sur les surfaces finies/décoratives de l'appareil. Après avoir déterminé l'emplacement final de l'appareil, en tenant compte de la solidité du mur, l'appareil électrique peut être fixé au mur.

Afin de garantir la sécurité de l'utilisateur, veuillez à concevoir l'installation de manière à ce que la résistance du mur ainsi que celle des fixations murales utilisées soient suffisantes. Ne bloquez pas les orifices de ventilation de l'appareil. Le mur sur lequel l'appareil (ou la cloison) est installé doit être plat. Installer uniquement sur une surface verticale. Évitez les surfaces inclinées. Une installation sur une surface autre qu'un mur vertical peut entraîner un incendie, des dommages ou des blessures.

Si la cloison destinée à accueillir l'appareil est montée sur une plaque de plâtre ou sur une ossature bois, veuillez à fixer l'ensemble dans au moins deux montants en bois ou éléments porteurs de la structure murale à l'aide des vis de fixation fournies. Si cela n'est pas possible, le mur devra être renforcé avec des matériaux de construction appropriés.

Assurez-vous d'utiliser des chevilles adaptées au type de mur sur lequel la structure est fixée. Veuillez également à ce que la prise ou le point de raccordement électrique reste facilement accessible.

9.0 VUE D'ENSEMBLE DE L'INSTALLATION

British Fires décline toute responsabilité en cas de blessures ou de dommages résultant d'une installation ou d'une manipulation incorrecte.

Retirez, le cas échéant, tout film de protection présent sur les surfaces finies/décoratives de l'appareil. Après avoir déterminé l'emplacement final de l'appareil, en tenant compte de la solidité du mur, l'appareil électrique peut être

fixé au mur.

Afin de garantir la sécurité de l'utilisateur, veuillez à concevoir l'installation de manière à ce que la résistance du mur ainsi que celle des fixations murales utilisées soient suffisantes. Ne bloquez pas les orifices de ventilation de l'appareil. Le mur sur lequel l'appareil (ou la cloison) est installé doit être plat. Installer uniquement sur une surface verticale. Évitez les surfaces inclinées. Une installation sur une surface autre qu'un mur vertical peut entraîner un incendie, des dommages ou des blessures.

Si la cloison destinée à accueillir l'appareil est montée sur une plaque de plâtre ou sur une ossature bois, veuillez à fixer l'ensemble dans au moins deux montants en bois ou éléments porteurs de la structure murale à l'aide des vis de fixation fournies. Si cela n'est pas possible, le mur devra être renforcé avec des matériaux de construction appropriés.

Assurez-vous d'utiliser des chevilles adaptées au type de mur sur lequel la structure est fixée. Veuillez également à ce que la prise ou le point de raccordement électrique reste facilement accessible.

AVERTISSEMENT :

Avant d'encastrer l'appareil, vérifiez l'alimentation électrique en situation afin de vous assurer que l'appareil fonctionne correctement.

Vérifiez régulièrement la bonne tenue des fixations murales, selon les besoins. Vérifiez également l'état du câble d'alimentation et des connexions. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un technicien de service ou une personne qualifiée, telle qu'un électricien.

Remarque : Avant de percer le mur, vérifiez toujours l'absence de câbles, de tuyaux ou d'autres éléments dissimulés. Assurez-vous que les vis et les chevilles fournies sont adaptées pour supporter l'appareil sur la surface concernée. En cas de doute, consultez une personne qualifiée.

WARNING

Le mur sur lequel l'appareil doit être installé doit être capable de supporter à long terme le poids total de l'appareil. Des mesures doivent également être prises pour garantir une résistance suffisante face aux tremblements de terre, aux vibrations et à d'autres forces extérieures. Les plaques de plâtre seules ne sont pas considérées comme un matériau porteur. Il n'est pas recommandé de se fier uniquement aux fixations dans le plâtre pour soutenir le poids de l'appareil.

P7

INSTALLATION – OUVERTURE EXISTANTE

Blocage du conduit de fumée

Si l'appareil est installé dans une ancienne cheminée, le conduit de fumée DOIT être bloqué.

Lorsque un insert LED est installé dans une cheminée ouverte ayant été bloquée, British Fires recommande l'utilisation d'une boîte d'encastrement pour insert LED dans ce type d'installation. Cela permet à l'installateur de garantir que le conduit de fumée n'a aucun effet néfaste sur le fonctionnement de l'appareil. En effet, si un tirage est présent dans le conduit, il peut aspirer l'air chaud de la sortie de l'appareil, le renvoyer à l'intérieur de celui-ci, provoquer une surchauffe du dispositif thermique et couper en toute sécurité le chauffage de l'appareil, entraînant un code d'erreur « 88 ».

Reportez-vous à la section 9.3 pour l'installation de la boîte d'encastrement.

Si vous bloquez complètement la cheminée au niveau du foyer, vous devez laisser un espace d'air en haut, là où le conduit se termine. Vous ne devez jamais bloquer à la fois le haut et le bas du conduit.

Pour éviter l'accumulation d'humidité à l'intérieur du conduit, une ventilation doit être installée, soit à l'intérieur, soit à l'extérieur.

P8

INSTALLATION – OUVERTURE EXISTANTE

Vérification du bon obturage du conduit de fumée

Lorsque l'insert LED doit être installé dans une cheminée ouverte, le conduit de fumée DOIT être obturé.

Une fois le conduit obturé, effectuez un test afin de vérifier qu'il est correctement bloqué et qu'il n'y a plus de tirage.

Pour réaliser ce test, maintenez fermement un sac d'emballage de l'appareil contre l'ouverture.

Si le sac est aspiré vers le conduit, cela signifie qu'il subsiste un tirage dans la cheminée, ce qui aura un effet néfaste sur le fonctionnement du chauffage. En effet, l'air chaud sera aspiré à nouveau à travers l'appareil, provoquant l'activation de la sécurité thermique, coupant l'alimentation du chauffage et entraînant un code d'erreur « 88 ».

Ce test DOIT être validé avant de sceller l'appareil dans l'ouverture.

Si le test n'est pas concluant, le conduit devra être davantage obturé avant de pouvoir installer l'appareil.

Étape 1

Maintenez un sac devant l'ouverture

CONFORME

Étape 2

Si le sac est aspiré vers l'intérieur de l'ouverture, cela signifie qu'un tirage est présent dans le conduit ; celui-ci doit être corrigé avant de poursuivre l'installation

NON CONFORME

Scannez le QR code pour visionner une vidéo du test

P9

INSTALLATION – OUVERTURE EXISTANTE - ENTIÈREMENT ENCASTRÉ

Lors de l'installation de l'appareil dans une cheminée existante, le conduit de fumée DOIT être obturé.

Lorsqu'un insert LED est installé dans une cheminée ouverte ayant été obturée, British Fires recommande l'utilisation d'une boîte d'encastrement pour ce type d'installation. Cela permet à l'installateur de garantir que le conduit de fumée n'a aucun effet néfaste sur le fonctionnement de l'appareil.

En effet, si un tirage est présent dans le conduit, il peut aspirer l'air chaud de la sortie de l'appareil et le faire circuler à nouveau à travers celui-ci, provoquant une surchauffe du dispositif thermique et l'arrêt sécurisé du chauffage, entraînant un code d'erreur « 88 ».

1) Pour installer l'appareil dans une cheminée existante, créez une ouverture aux dimensions indiquées ci-dessous.

Dimensions appareil

P10

INSTALLATION – OUVERTURE EXISTANTE - ENTIÈREMENT ENCASTRÉ

2) Retirez les cadres d'espacement à l'arrière de l'appareil en suivant les étapes indiquées dans la section 8.0 *Préparation de l'appareil*.

Installation vissée

3a) Insérez l'appareil dans l'ouverture et centrez-le, puis, à l'aide d'un crayon, marquez sur le mur l'emplacement des 4 trous. Retirez ensuite l'appareil de son emplacement.

Installation avec bandes néoprène

3b) Pour utiliser les bandes néoprène double face, découpez-les en trois

morceaux afin de les adapter aux supports situés à l'arrière de l'appareil. Branchez l'appareil à la prise murale puis mettez-le sous tension. Centrez l'appareil dans l'ouverture, puis fixez-le contre le mur / le panneau arrière.

4) À l'aide d'un foret de 8 mm, et si vous utilisez les fixations murales fournies, percez 4 trous d'une profondeur de 50 mm.

Remarque : Avant de percer le mur, vérifiez toujours l'absence de câbles, de tuyaux ou d'autres éléments dissimulés. Assurez-vous que les vis et les chevilles fournies sont adaptées pour supporter l'appareil sur la surface concernée. En cas de doute, consultez une personne qualifiée.

5) Insérez les chevilles dans le mur.

6) Branchez ensuite l'appareil au mur et vérifiez son alimentation électrique.

7) Une fois l'alimentation confirmée, remettez l'appareil en place dans l'ouverture en alignant les trous des supports avec ceux du mur.

8) Vissez les vis de fixation à travers les supports muraux de l'appareil dans les chevilles, puis serrez afin de fixer solidement l'appareil en position.

Une fois l'appareil installé, reportez-vous à la section 9.4 *Installation du cadre décoratif et de la façade*.

P11

INSTALLATION – MUR PLAT & SEMI-ENCASTRÉ

1) Retirez les cadres d'espacement à l'arrière de l'appareil en suivant les étapes de la section 8.0 *Préparation de l'appareil*.

2a) Pour une installation sur un mur plat

Placez le cadre d'espacement arrière contre le mur afin de l'utiliser comme gabarit.

2b) Pour une installation semi-encastree

Placez le premier / cadre avant contre le mur pour l'utiliser comme gabarit.

Installation avec bandes néoprène

3a) Pour utiliser les bandes néoprène double face, découpez-les en trois morceaux afin de les adapter à l'arrière du cadre d'espacement.

Branchez l'appareil à la prise murale et mettez-le sous tension. Centrez l'appareil dans l'ouverture, puis fixez-le contre le mur / le panneau arrière.

Une fois l'appareil installé, reportez-vous à la section 9.4 *Installation du cadre décoratif et de la façade*.

Installation vissée

3b) À l'aide d'un crayon, marquez sur le mur les emplacements des quatre trous.

4) Retirez le cadre d'espacement, puis, avec un foret de 8 mm et si vous utilisez les fixations murales fournies, percez 4 trous d'une profondeur de 50 mm.

Remarque : Avant de percer le mur, vérifiez toujours l'absence de câbles, tuyaux ou autres éléments dissimulés. Assurez-vous que les vis et chevilles fournies sont adaptées pour supporter l'appareil sur la surface. En cas de doute, consultez une personne qualifiée.

5) Insérez les chevilles dans le mur.

6) Remplacez le cadre d'espacement en position, en alignant les quatre trous.

7) Vissez les vis de fixation à travers le cadre d'espacement arrière et dans les chevilles murales, puis serrez.

8) Ensuite, vissez les vis du premier cadre d'espacement à l'avant du second cadre et serrez.

P12

INSTALLATION – MUR PLAT & SEMI-ENCASTRÉ

9) Branchez l'appareil à la prise murale et mettez-le sous tension. Puis, placez l'appareil en position.

10) Une fois que les quatre trous de l'appareil sont alignés avec les quatre trous à l'avant du cadre d'espacement, vissez-les en place à l'aide d'un tournevis cruciforme.

Une fois l'appareil installé, reportez-vous à la section 9.4 *Installation du cadre décoratif et de la façade*.

P13

INSTALLATION – OUVERTURE EXISTANTE AVEC UN CAISSON D'ENCASTREMENT

Lorsque l'insert LED est installé dans une cheminée ouverte ayant été obturée, British Fires recommande l'utilisation d'une boîte d'encastrement pour ce type d'installation. Cela permet à l'installateur de garantir que le conduit de fumée n'affecte pas le fonctionnement de l'appareil. En effet, si un tirage subsiste, l'air chaud peut être aspiré à nouveau à travers l'appareil, provoquant la surchauffe du dispositif thermique et l'arrêt sécurisé du chauffage, entraînant un code d'erreur « 88 ».

1) Pour une installation dans un mur creux avec boîte d'encastrement, créez une ouverture dans le mur selon les dimensions indiquées ci-dessous.

Dimensions d'ouverture pour l'installation dans un mur creux avec caisson d'encastrement (Cavity Box)

P14

INSTALLATION – OUVERTURE EXISTANTE AVEC UN CAISSON D'ENCASTREMENT

2) Insérez le caisson d'encastrement en la centrant, puis, à l'aide d'un crayon, marquez les emplacements des 4 vis.

3) Retirez le caisson d'encastrement, puis percez 4 trous de 8 x 50 mm aux emplacements marqués.

Remarque : Avant de percer le mur, vérifiez toujours l'absence de câbles, tuyaux ou autres éléments dissimulés. Assurez-vous que les vis et chevilles fournies sont adaptées pour supporter l'appareil sur la surface. En cas de doute, consultez une personne qualifiée.

Utilisez 4 vis murales fournies.

4) Insérez les chevilles dans les trous, puis passez le câble d'alimentation de l'appareil à l'arrière du caisson d'encastrement, branchez-le à la prise murale et mettez l'interrupteur de la prise sur ON.

NOTE : Vérifiez d'abord que l'appareil est bien alimenté.

5) Remplacez ensuite le caisson d'encastrement en position. Vissez les 4 vis murales à travers les côtés du caisson et dans l'ouverture afin de fixer solidement le caisson.

4 vis murales

6) Utilisez les 2 vis du caisson d'encastrement pour fixer la plaque de couverture à l'arrière du caisson, autour du câble d'alimentation.

P15

INSTALLATION – OUVERTURE EXISTANTE AVEC UN CAISSON D'ENCASTREMENT

7) Isolez le caisson d'encastrement avec de la laine de roche, soigneusement découpée aux dimensions appropriées, puis tapissez les parois internes du caisson.

8) Placez l'appareil en position et fixez-le en utilisant l'une des méthodes de fixation choisies.

Installation vissée

Fixation en position à l'aide des bandes néoprène

Remarque : Avant de percer le mur, vérifiez toujours qu'il n'y a pas de câbles, tuyaux ou autres éléments dissimulés. Assurez-vous que les vis et chevilles fournies sont adaptées pour supporter l'appareil sur la surface. En cas de doute, consultez une personne qualifiée.

Placez l'appareil à sa position, puis, à l'aide d'un crayon, marquez sur le mur les emplacements des 4 trous. Retirez ensuite l'appareil.

À l'aide d'un foret de 8 mm, et si vous utilisez les fixations murales fournies, percez 4 trous d'une profondeur de 50 mm.

Insérez les chevilles dans les trous.

Remplacez l'appareil dans l'ouverture, en alignant les trous des supports avec ceux du mur.

Vissez les vis à travers les supports de l'appareil et dans les chevilles, puis serrez pour fixer solidement l'appareil en position.

Pour utiliser les bandes néoprène double face, vous devrez découper la bande en trois morceaux afin de les adapter aux supports situés à l'arrière de l'appareil.

Une fois l'appareil installé, reportez-vous à la section 9.4 *Installation du cadre décoratif et de la façade*.

P16

INSTALLATION DU CADRE DÉCORATIF ET DE LA FAÇADE

L'appareil peut être fourni avec un cadre décoratif disponible dans plusieurs finitions.

IMPORTANT : En raison de la présence possible de bords tranchants, manipulez les éléments du cadre avec précaution. L'utilisation de gants de protection est recommandée.

L'appareil est fourni avec un cadre décoratif monobloc, qui peut être fixé à l'avant du foyer soit à l'aide des aimants fournis, soit en utilisant les fentes en forme de serrure. Accrochez les 4 points à l'arrière du cadre sur les fentes correspondantes à l'avant du foyer, comme illustré ci-dessous.

Glissez ensuite la façade décorative sur l'avant du foyer.

Le cadre décoratif et la façade présentés dans ces instructions peuvent différer de ceux fournis avec l'appareil.

P17

APPARIEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE

L'interrupteur ON/OFF se situe à l'avant, en bas à droite, sous l'appareil.

Appuyez une fois sur le bouton O/I pour allumer le foyer. L'appareil démarre alors automatiquement avec l'effet de flamme LED activé.

Dans la minute suivant la mise sous tension via l'interrupteur principal ON/OFF (situé à l'avant, en bas à droite sous l'appareil), appuyez simultanément sur les boutons ▲ et ▼ de la télécommande et maintenez-les enfoncés pendant 3 secondes pour l'apparier à l'appareil.

L'écran LCD affichera uniquement bL (au niveau de l'affichage de la température) et clignotera pendant 5 secondes, avant de revenir à l'état d'affichage actuel. La télécommande est alors appariée avec l'appareil.

UTILISATION DE L'APPAREIL

L'interrupteur ON/OFF se situe à l'avant, en bas à droite, sous l'appareil. Sur certains modèles, il peut être nécessaire d'appuyer une fois sur le bouton O/I pour allumer le foyer.

TÉLÉCOMMANDE

La répartition des boutons de la télécommande est indiquée à la page suivante. L'écran LCD de la télécommande affiche l'état actuel de l'appareil, notamment l'effet de flamme, le lit de combustible, les réglages, la température et l'heure programmée.

1) Mode veille (Standby)

Met l'appareil en veille ON/OFF. Les réglages par défaut sont : chauffage réglé à 27°C (82°F), effet de flamme principal F1, lit de combustible L1 (sans affichage

de température).

2) Contrôle de la flamme et du lit de combustible

- Change la luminosité de la flamme : F1, F2, F3, F4, F1 (réglage cyclique)
- Change la luminosité du lit de combustible : D1, D2, D3, D4, D1 (réglage cyclique)

3) Chauffage

Le bouton chauffage active l'option de réglage de la température lors de l'utilisation de la fonction de minuterie hebdomadaire.

- Utilisez les boutons ▲ et ▼ pour sélectionner la température souhaitée.
- La température ne peut pas être réglée lorsque la minuterie quotidienne est en cours d'utilisation. Dans ce cas, seule la fonction chauffage peut être activée.

Plage de réglage de la température :

- Celsius : 17°C, 18°C, 19°C, 20°C, 21°C, 22°C, 23°C, 24°C, 25°C, 26°C, 27°C, ON, 17°C (cycle)
- Fahrenheit : 62°F à 82°F (62°F, 63°F, ..., 82°F), ON, 62°F (cycle)

P18

4) Lit de combustible (Fuel Bed)

Change la couleur du lit de combustible : L1, L2, L3, L4, L5, L6, L1 (réglage cyclique).

5) Minuterie de sommeil (Sleep Timer)

Réglez la minuterie : 1H, 2H, 3H, 4H, 5H, 6H, 7H, 8H, 9H, OFF, 1H (cycle).

6) Éclairage inférieur (Down Light)

Active l'éclairage inférieur : bas (A1), haut (A2) et OFF. (Le symbole de l'éclairage inférieur s'allume lorsqu'il est activé.)

7) Réglage de l'heure et de la semaine (Time and Week Settings)

Appuyez pour accéder aux réglages de l'heure et de la minuterie hebdomadaire.

8) Baisser la température de 1°C ou °F

Appuyez sur ce bouton pour diminuer la température de 1° par incréments, lorsque le chauffage est activé.

9) Augmenter la température de 1°C ou °F

Appuyez sur ce bouton pour augmenter la température de 1° par incréments, lorsque le chauffage est activé.

10) Réglage de la date (Date Set)

Choisissez un jour de la semaine (lundi à dimanche) ou le mode minuterie hebdomadaire. Modes disponibles : 1-2-3-4-5-6-7-A-OFF.

11) Vitesse de la flamme (Flame Speed)

Change la vitesse de la flamme : élevée, moyenne ou basse.

P19

UTILISATION DE L'APPAREIL

Bouton Standby :

Met l'appareil en veille ON/OFF. Les réglages par défaut sont : chauffage réglé à 27°C (82°F), effet de flamme principal F1, lit de combustible L1 (sans affichage de température).

Changement de l'effet de flamme :

Lorsque l'appareil est sous tension, appuyez sur ce bouton. L'écran numérique affichera la position de la flamme et l'indicateur de flamme s'allumera. La position principale de la flamme peut alors être ajustée.

Les réglages de luminosité de la flamme sont : F1, F2, F3, F4.

FONCTIONNEMENT DU CHAUFFAGE

1) Activation et réglage du chauffage :

Appuyez sur le bouton Chauffage pour activer ou désactiver la fonction chauffage et ajuster la température.

Les réglages de température disponibles sont : 62°, 63°, 64°, 65°, 66°, 67°, 68°, 69°, 70°, 71°, 72°, 73°, 74°, 75°, 76°, 77°, 78°, 79°, 80°, 81°, 82°, ON, 62°F (contrôle circulaire).

2) Changement de l'unité de température :

Appuyez et maintenez le bouton chauffage pendant 3 secondes pour convertir l'unité de °C à °F.

La fenêtre d'affichage de la température clignotera. Une fois la température réglée, l'unité d'affichage clignotera 5 fois, puis sauvegardera automatiquement le réglage et quittera le mode de réglage.

Si aucune opération n'est effectuée dans les 10 secondes après l'activation de l'écran, le mode de réglage est également quitté.

3) Fonction de retard du ventilateur :

Après l'arrêt de l'appareil, le ventilateur continue de fonctionner pendant 15 secondes, puis s'arrête.

Détection de fenêtre ouverte :

Lorsque l'appareil chauffe et que la température ambiante chute soudainement

de $\geq -5^{\circ}\text{C}$ (9°F) en moins de 10 minutes, et que l'environnement ne peut pas être réchauffé dans les 30 minutes suivantes, l'appareil affichera automatiquement "OP".

La fonction chauffage sera alors automatiquement désactivée. Pour réinitialiser, éteignez puis rallumez l'appareil pour effacer le code d'erreur.

4) Protection contre la surchauffe :

L'appareil dispose d'un dispositif de sécurité thermique non auto-réarmable qui s'active si les entrées ou sorties d'air sont obstruées. Pour des raisons de sécurité, le chauffage ne se remettra pas en marche automatiquement. La procédure suivante doit être respectée avant toute nouvelle utilisation :

- Éteignez l'appareil à la prise murale.
- Laissez l'appareil éteint pendant au moins 10 minutes en vous assurant que toutes les obstructions sont retirées.
- Rallumez l'appareil à la prise murale.
- Vérifiez que l'appareil est bien activé aux commandes.

Si le chauffage ne fonctionne pas correctement, répétez cette procédure.

REMARQUE : L'effet de flamme restera opérationnel si la sécurité thermique s'active ; seul le ventilateur de chauffage sera désactivé.

Pour plus d'informations sur le système de coupure de sécurité, reportez-vous à la section 13.0.

P20

UTILISATION DE L'APPAREIL

OPTIONS DE COULEUR DU LIT DE COMBUSTIBLE

Une fois l'appareil sous tension, appuyez sur le bouton Fuel Bed. L'écran LCD de la télécommande affichera l'icône du lit de combustible. Vous pouvez alors ajuster la couleur du lit de combustible.

Les réglages disponibles sont : L1, L2, L3, L4 pour la luminosité du lit de combustible.

Réglage de la minuterie de sommeil (Sleep Timer)

En mode temporisation, appuyez sur le bouton Sleep Timer pour ajuster le temps : chaque pression ajoute 1 heure.

(Vous ne pouvez pas accéder à la programmation hebdomadaire ; seule l'heure d'arrêt automatique actuelle peut être réglée. Cette fonction est disponible lorsque la minuterie hebdomadaire est activée. Sinon, elle ne fonctionne pas.)

Plage de réglage : 1H, 2H, 3H, 4H, 5H, 6H, 7H, 8H, 9H, OFF, 1H (réglage cyclique).

Options d'éclairage inférieur (Down Lighting)

Active l'éclairage inférieur : bas (A1), haut (A2) et OFF.
(Le symbole de l'éclairage inférieur s'allume lorsque la fonction est activée.)

Vitesse de la flamme (Flame Speed)

Appuyez sur le bouton Flame Speed pour modifier la vitesse des flammes : basse, moyenne ou élevée.

Réglage de l'horloge et de la minuterie (Clock and Timer)

Utilisez le bouton Date pour choisir un jour de la semaine (lundi à dimanche) ou le mode minuterie hebdomadaire.

Modes disponibles : 1-2-3-4-5-6-7-A-OFF.

Réglage de l'horloge :

1. En mode veille (après que l'appareil est branché et avant d'appuyer sur le bouton Main Power), appuyez et maintenez le bouton Setting de la télécommande pendant 3 secondes. L'affichage numérique clignotera alors sur 00:00.

P21

UTILISATION DE L'APPAREIL

2) Appuyez sur la télécommande pour régler l'heure, puis appuyez à nouveau pour régler les minutes.

3) Appuyez sur Setting pour accéder au réglage de la minuterie hebdomadaire.

Appuyez pour accéder au réglage de la minuterie hebdomadaire. Sélectionnez le jour de la semaine, de dimanche à samedi.

Le symbole de la date s'allumera une fois le jour sélectionné. Lorsque le réglage est terminé, appuyez sur le bouton pour quitter le mode de réglage.

Remarque : L'horloge doit être réglée après la première mise sous tension ou après une coupure de courant. Sinon, l'horloge restera sur 00:00 et la fonction minuterie hebdomadaire ne pourra pas être programmée.

RÉGLAGE DU CHAUFFAGE ET DE LA MINUTERIE HEBDOMADAIRE

Réglage de la température (Heat Settings)

- Utilisez le bouton Heater de la télécommande pour sélectionner la température.
- Les paramètres par défaut du système sont : 27°C (82°F).
- Appuyez sur les boutons ▲ et ▼ pour ajuster la température lorsque le chauffage est activé.

- Plage de température : 62° à 82° (Celsius ou Fahrenheit), ON, 62°F (réglage cyclique).

Minuterie ON/OFF préprogrammée (Timing Switch ON/OFF Preset)

1) Réglage de l'heure d'activation (Timer ON)

- En mode veille, appuyez sur le bouton Sleep Timer de la télécommande pendant 3 secondes pour accéder au réglage de la minuterie hebdomadaire.
- Entrez en Mode 1 : l'affichage montre 1 ON et l'horloge est sur 01:00.
- Réglez l'heure avec ▲ / ▼, puis les minutes de la même manière.
- Sélectionnez le ou les jours de la semaine : chaque pression affiche SU, MO, TU, WE, TH, FR, SA en clignotant. Vous pouvez sélectionner ou désélectionner les jours désirés. Le symbole indique tous les jours sélectionnés.
- Appuyez sur Heater pour entrer le réglage de la température, puis ajustez-la avec ▲ / ▼.

2) Réglage de l'heure de désactivation (Timer OFF)

- Appuyez de nouveau sur Setting pour régler l'heure de désactivation. L'affichage montre 1 OFF et l'horloge affiche 02:00.
- L'heure et le jour du timer OFF correspondent automatiquement à ceux du timer ON et ne peuvent pas être modifiés manuellement.
- Après le réglage, appuyez pour passer au Mode 2, qui fonctionne de la même manière que le Mode 1.
- Vous pouvez configurer les modes 1 à 7 avec la même méthode.
- Maintenez ▲ / ▼ sur la télécommande pendant 3 secondes pour sauvegarder les réglages et quitter le mode de programmation hebdomadaire.

3) Sélection du mode de minuterie

- Après avoir programmé les timers ON/OFF, utilisez le bouton Clock/Timer pour sélectionner le mode souhaité (1-2-3-4-5-6-7 ou Auto).
- Après 5 secondes sans action, le mode sélectionné est enregistré automatiquement et la minuterie démarre selon la programmation.
- Vous pouvez sélectionner chaque mode 1-7 pour un ON/OFF automatique individuel, ou configurer plusieurs modes et utiliser le mode Auto pour exécuter la série complète de programmations.

4) Programmes pour différents jours ou périodes

- Pour définir des horaires et températures différents selon les jours, programmez chaque jour de dimanche à samedi pour les modes 1-7.
- Utilisez ensuite le mode Auto pour activer la minuterie, et le système suivra les modes 1-7.
- Vous pouvez également définir plusieurs modes sur une seule journée et utiliser le mode Auto pour gérer le ON/OFF quotidien.
- Important : Vérifiez que les horaires programmés ne se chevauchent pas, sinon la minuterie ne fonctionnera pas correctement.

5) Sortie du mode minuterie hebdomadaire

- Après avoir terminé la programmation, maintenez le bouton Setting pendant 3 secondes pour quitter le mode. Le symbole de la minuterie s'éteint.
- Pour vérifier les réglages, appuyez sur Setting :
 - Exemple : (1 ON "01:00" Temp 80°F), puis (1 OFF "02:00" Temp 80°F),
(2 ON "03:00" Temp 79°F), (2 OFF "13:00" Temp 80°F).

Remarques importantes :

- La télécommande sans fil et l'appareil doivent rester à moins de 4 mètres l'un de l'autre pour garantir le fonctionnement de la minuterie hebdomadaire.
- Une fois la minuterie hebdomadaire activée, la télécommande contrôle automatiquement l'appareil aux horaires programmés.

P22

SYSTÈME DE COUPURE DE SÉCURITÉ

Cet appareil est équipé d'un dispositif de protection contre la surchauffe non auto-réarmable (coupure thermique) qui s'active si les entrées ou sorties d'air sont obstruées. Pour des raisons de sécurité, le foyer ne se remettra pas en marche automatiquement.

Avant de pouvoir utiliser à nouveau l'appareil, procédez comme suit :

1. Éteindre l'appareil à la prise murale ou au disjoncteur. Laissez le foyer éteint pendant au moins 10 minutes, en vous assurant que toutes les obstructions sont retirées.
2. Rallumer l'appareil à la prise murale.
3. Vérifiez que l'appareil est activé via l'interrupteur ON/OFF.

REMARQUE : Pendant le test du cut-out, le foyer affichera automatiquement '88'.

- Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, répétez les étapes 1 et 2.
- Si l'appareil est tenté d'être remis en marche avant que la sécurité thermique ne soit réinitialisée, la coupure peut se prolonger.
- Si la procédure a été correctement suivie et que l'appareil ne fonctionne toujours pas, vérifiez le fusible de la prise murale. Si ce n'est pas la cause, contactez un électricien ou un technicien de maintenance.

IMPORTANT : L'effet de flamme restera opérationnel si le cut-out est activé ; seul le chauffage par ventilateur est désactivé.

ATTENTION :

Débranchez toujours l'appareil de la prise secteur avant d'effectuer tout

nettoyage ou entretien !

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nettoyage :

- Pour le nettoyage général, utilisez un chiffon doux et propre. Ne jamais utiliser de produits abrasifs ou détergents agressifs.
- Les panneaux de verre doivent être nettoyés délicatement avec un chiffon doux.
- En dehors du nettoyage périodique de la poussière, aucun entretien spécifique n'est requis, si ce n'est un nettoyage régulier de l'appareil. Un simple coup de chiffon sec est généralement suffisant.
- NE PAS utiliser de nettoyeurs abrasifs qui pourraient endommager la finition.
- Assurez-vous que la grille de sortie du chauffage (située en haut, au centre avant de l'appareil) reste dégagée de la poussière, poils d'animaux et autres débris.
 - Cette grille doit être aspirée périodiquement avec un embout brosse.
- Les bandes LED sont conçues et testées pour durer 20 000 heures.

Remplacement des piles de la télécommande :

Piles requises : Deux (2) AAA 1,5V

1. Retirez le couvercle des piles et les piles usagées à l'arrière de la télécommande.
2. Insérez les deux nouvelles piles dans le support en respectant la polarité et assurez-vous qu'elles sont correctement positionnées.
3. Remplacez le couvercle des piles.
4. Il sera nécessaire de jumeler à nouveau la télécommande avec l'appareil. Voir la section 11.0 « Pairing The Remote Control ».

Remarques :

- En cas de doute, consultez un électricien qualifié.
- Pour la spécification du fusible, reportez-vous à la section 3.0 « Appliance Data ».
- À l'exception des fusibles, utilisez uniquement des pièces détachées d'origine disponibles auprès de votre fournisseur.

Si vous rencontrez des problèmes avec votre appareil qui ne peuvent pas être résolus à l'aide des solutions ci-dessous, veuillez nous contacter à l'adresse : service@britishfires.com.

Mon foyer électrique Sway : Solution

Ne s'allume pas :

- Vérifiez que l'interrupteur principal est activé.
- Remplacez le fusible de la prise si nécessaire.

Ne chauffe pas :

- Le foyer est équipé d'un thermostat économique. Si la température ambiante est supérieure à la température sélectionnée sur l'appareil, le thermostat empêche le chauffage de s'allumer.
 - Exemple : si la température de la pièce est de 22 °C ou plus et que le chauffage est réglé sur 22 °C, le chauffage ne fonctionnera pas tant que la température ne descend pas en dessous de 22 °C.
 - Dans ce cas, sélectionnez une température plus élevée que celle de la pièce pour que le chauffage démarre.
- Le dispositif de sécurité thermique (cut-out) a peut-être été activé. Éteignez l'appareil, attendez 10 minutes, puis rallumez-le.

S'éteint après un certain temps :

- Vérifiez que la température n'est pas réglée trop basse.
- Si la pièce est suffisamment chauffée, le thermostat empêchera le chauffage de fonctionner.
- Vérifiez que les entrées et sorties d'air ne sont pas obstruées.
- Vérifiez que le capteur de détection de fenêtre ouverte ne s'est pas activé.

Affichage du panneau :

88 Défaillance du chauffage

- Vérifiez que la température n'est pas réglée trop basse.
- Si la pièce est suffisamment chaude, le thermostat empêchera le chauffage de s'allumer.
- Assurez-vous que les bouches d'aération ne sont pas obstruées.

EE Défaillance électrique

Un technicien de maintenance devra vérifier le thermostat pour détecter d'éventuelles connexions lâches.

OP Fonction Détection Fenêtre Ouverte (OP) activée :

- Cette fonction s'active lorsque l'appareil chauffe et que la température ambiante chute soudainement de $\geq 5^{\circ}\text{C}$ en 10 minutes, et que la pièce ne peut pas être réchauffée dans les 30 minutes suivantes.
- L'appareil affichera automatiquement "OP" et la fonction chauffage sera désactivée automatiquement.
- Pour réinitialiser le chauffage, éteignez puis rallumez l'appareil afin d'effacer le code d'erreur.

AVERTISSEMENT :

Ne connectez jamais les fils phase ou neutre à la borne de terre de la prise.

REMARQUE :

- Si une prise moulée est installée et doit être retirée, faites très attention lors de son élimination. La prise et le câble coupé doivent être détruits pour éviter toute réutilisation dans une prise.
- Pour la spécification du fusible, reportez-vous à la section 3.0 « Appliance Data ».
- À l'exception des fusibles, utilisez uniquement des pièces détachées d'origine disponibles auprès de votre fournisseur.

P24

ENTRETIEN

- Il n'y a aucune pièce interne réparable par l'utilisateur.
- Cet appareil est fourni avec une prise 3 broches BS1363 équipée d'un fusible de 13 A.
 - Si le fusible doit être remplacé, utilisez uniquement un fusible 13 A conforme à la norme BS1362.
- En cas de retrait ou remplacement de la prise secteur, veuillez noter :

IMPORTANT : Les fils du câble secteur sont colorés selon le code suivant :

TABEAU

Étant donné que les couleurs des fils du câble secteur de cet appareil peuvent ne pas correspondre aux repères de couleur identifiant les bornes de votre prise, procédez comme suit :

Le fil bleu doit être connecté à la borne marquée N ou de couleur noire.

Le fil marron doit être connecté à la borne marquée L ou de couleur rouge.

Le fil vert/jaune doit être connecté à la borne de terre, marquée E ou avec le symbole de terre.

AVERTISSEMENT :

Ne connectez jamais les fils phase ou neutre à la borne de terre de la prise.

REMARQUE :

- Si une prise moulée est installée et doit être retirée, faites très attention lors de son élimination. La prise et le câble coupé doivent être détruits pour éviter toute réutilisation dans une prise.
- Pour la spécification du fusible, reportez-vous à la section 3.0 « Appliance Data ».
- À l'exception des fusibles, utilisez uniquement des pièces détachées d'origine disponibles auprès de votre fournisseur.

P26

GARANTIE, CONDITIONS GÉNÉRALES

GARANTIE AUTOMATIQUE D'1 AN

Nous offrons une garantie standard d'un an sur chaque appareil électrique.

GARANTIE GRATUITE DE 3 ANS AVEC ENREGISTREMENT

Chez British Fires, nous sommes fiers de la qualité et des performances de nos produits. Chaque appareil acheté chez un revendeur agréé est éligible à une garantie de trois ans.

Pour bénéficier de deux années supplémentaires, un enregistrement gratuit est requis sur notre site web : www.britishfires.com/guarantee.

Les conditions complètes de garantie sont disponibles sur : www.britishfires.com.

CONDITIONS GÉNÉRALES

- Tous les appareils doivent être installés dans un espace correctement ventilé conformément aux instructions du fabricant et aux réglementations en vigueur.
 - Tous nos foyers sont certifiés CE et UKCA.
1. Pour toute réclamation dans les trois ans suivant la date d'achat, vous devrez fournir la preuve originale d'achat.
 2. Tous les appareils doivent avoir été installés et utilisés conformément aux instructions du fabricant.
 3. Les achats doivent être effectués via un distributeur ou revendeur agréé.
 - Les articles consommables tels que les céramiques, charbons, galets, bûches, écorces, cristaux et panneaux arrière ne sont pas couverts par la garantie de 3 ans.
- Pendant la période de garantie, tout appareil ou composant prouvé défectueux à la fabrication sera réparé ou remplacé gratuitement, à condition que la réparation ou le remplacement ait été autorisé ou effectué par nos services.
 - Nous n'acceptons pas et ne remboursons pas les coûts d'un tiers ayant effectué un travail sur l'appareil ou installé des pièces, sauf

autorisation préalable.

- La période de garantie ne sera pas prolongée même après réparation ou remplacement d'un appareil ou d'une pièce.

COMMENT FAIRE UNE RÉCLAMATION

Si vous souhaitez faire une réclamation et que toutes les conditions de garantie sont respectées, veuillez fournir les informations suivantes au Service

Département :

- Adresse postale : British Fires, Service Department, Reid Street, Christchurch, Dorset, BH23 2BT
- Email : Guarantee@britishfires.com
- Fax : 01202 588639

Informations requises :

1. Nom, adresse complète avec code postal et numéro de téléphone.
2. Une copie de la preuve d'achat (ticket de caisse ou relevé bancaire).

Note : Cela n'affecte pas vos droits légaux.

RECYCLAGE

Les appareils électriques ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers. Veuillez les recycler lorsque des installations sont disponibles. Renseignez-vous auprès de votre collectivité locale ou revendeur pour connaître les consignes de recyclage.

REMARQUE

Dans le cadre de notre politique d'amélioration continue, nous nous réservons le droit de modifier les détails et spécifications sans préavis.