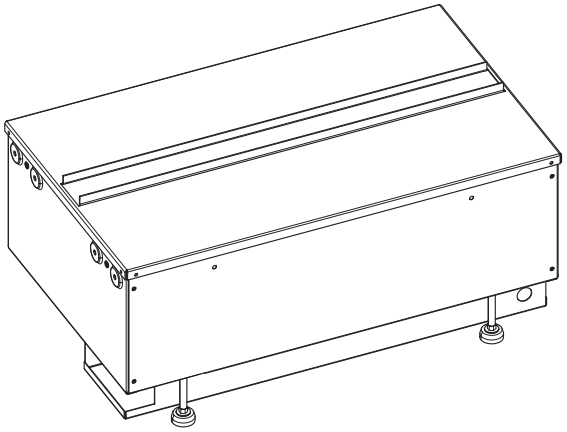
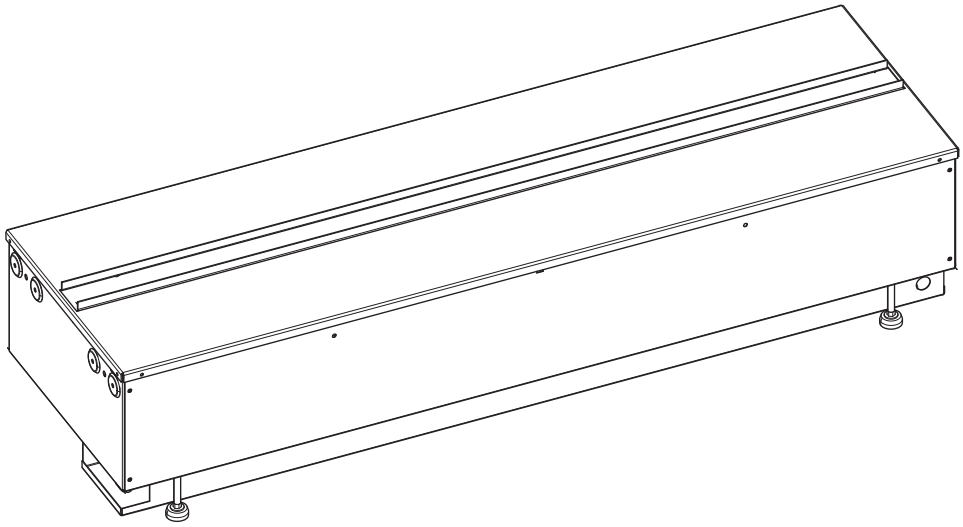
Dimplex®



CAS500



CAS1000

ES PT TR RO NO GR

08/53962/1 Issue 1

The product complies with the European Safety Standards and the European Standard Electromagnetic Compatibility (EMC). These cover the essential requirements of EMC Directives and the LVD Directive.

ES 1

PT 10

TR 19

RO 28

NO 37

GR 46

Introducción

Lea atentamente esta guía de información para poder instalar, utilizar y mantener su producto con seguridad.

Aviso importante sobre seguridad

Al utilizar aparatos eléctricos, deberán adoptarse en todo momento precauciones básicas para reducir riesgos de incendio, descarga eléctrica y lesiones personales, como por ejemplo:

Si el aparato está dañado, consulte al proveedor antes de la instalación y puesta en funcionamiento.

No lo utilice en exteriores.
No utilizar cerca de un baño, ducha o piscina.
No situar el aparato inmediatamente debajo de una toma de corriente fija o cuadro de conexiones.

Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 años en adelante y personas cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales estén disminuidas o que carezcan de la experiencia y conocimientos suficientes para manejarlo, siempre que cuenten con las instrucciones o la supervisión sobre el uso del aparato de forma segura y comprendan los riesgos. Este aparato no es un juguete para niños. La limpieza y mantenimiento no deberá realizarse por niños sin supervisión.

No debe permitir que se acerquen niños menores de 3 años sin supervisión continua.
Los niños de entre 3 y 8 años de edad solo deberán encender/apagar el aparato si este se ha colocado o instalado en su posición normal de funcionamiento y el niño está supervisado o ha recibido instrucciones sobe el uso seguro del aparato y comprende los peligros que existen.
Los niños de entre 3 y 8 años de edad no deben enchufar, regular ni limpiar el aparato ni llevar a cabo tareas de mantenimiento.

PRECAUCIÓN: Algunas piezas de este producto pueden calentarse mucho y provocar quemaduras. Deberá prestarse especial atención si hay niños o personas vulnerables presentes.

No utilice este aparato en serie con un control de temperatura, controlador de programas, temporizador o ningún otro aparato que encienda automáticamente el calefactor, ya que existe riego de incendio si el calefactor se cambia de posición o se cubre accidentalmente.
Asegúrese de que no haya muebles, cortinas u otros materiales combustibles a menos de un metro del aparato.
En caso de fallo, desenchufe el aparato.
Desenchufe el aparato cuando no se vaya a utilizar durante periodos prolongados.
Aunque este aparato cumple las normas de seguridad, no se recomienda su uso sobre alfombras de pelo espeso o alfombrillas de pelo largo.
Este aparato debe colocarse de modo que el enchufe quede accesible.
Si el cable eléctrico está dañado debe ser sustituido por el fabricante o agente de servicio o persona con cualificación similar para evitar peligros.
Mantenga el cable eléctrico apartado del frontal del aparato.

ADVERTENCIA: Para evitar que se produzca sobrecalentamiento, no cubra el aparato. No coloque telas ni prendas sobre el aparato ni obstruya la circulación de aire a su alrededor.

El aparato presenta el símbolo de advertencia “NO CUBRIR”.
Este aparato no va equipado con un dispositivo para controlar la temperatura ambiente. No

utilice este aparato en habitaciones pequeñas cuando estén ocupadas por personas que no sean capaces de salir de la habitación por sus propios medios, salvo que exista supervisión constante.

Información general

Solo use agua filtrada/descalcificada en este aparato.
Desembale el hogar con cuidado y conserve el embalaje todo el tiempo que pueda para su posible utilización en el futuro, en caso de traslado o de devolución al proveedor.
Asegúrese siempre de que el aparato esté colocado sobre una superficie nivelada.
El aparato solo produce un efecto de llama.
El aparato está diseñado para ser empotrado en un marco de chimenea o en una pared.
Tenga en cuenta lo siguiente: Si lo utiliza en un entorno con muy poco ruido de fondo, es posible que oiga algún sonido relacionado con el funcionamiento del efecto de llama. Se trata de algo normal y no debe preocuparle.
Una vez instalado, nunca mueva este aparato ni lo apoye sobre su parte posterior sin drenar el agua del sumidero y del tanque de agua. Desplazar el producto sin drenar el líquido, puede ocasionar que se active la válvula de prevención de pérdidas. Ver el párrafo “Cambiar la válvula de prevención de pérdidas” en la sección de Mantenimiento para obtener información adicional.
El tanque de agua, el sumidero, la tapa del sumidero, la tapa del tanque y los filtros de aire deben limpiarse una vez cada 2 semanas, particularmente en áreas con agua dura.
Si tiene la intención de no usar el aparato durante más de 2 semanas, drene el agua del sumidero y del tanque de agua y seque el sumidero.
El sumidero y el tanque de agua de este producto están tratados con un producto biocida, Silver Biocide. Esto cumple con la última norma ISO relevante
No beba el agua del sumidero ni de los tanques de agua.
Este aparato está proyectado para estar permanentemente conectado a la red de suministro de agua pero no conectado a una manguera.

Instrucciones de instalación

En esta sección se describe cómo instalar y preparar su fuego de chimenea.

Antes de empezar:
Asegúrese de retirar todos los elementos de embalaje (lea detenidamente las etiquetas de advertencia) y guarde todo el embalaje para un posible uso futuro.
Antes de conectar el aparato, compruebe que el voltaje de la corriente sea el indicado en el aparato.

CONEXIONES REQUERIDAS ANTES DE PROCEDER A LA INSTALACIÓN

Conexión eléctrica
Asegúrese de que haya un tomacorrientes de 240 V / 13 A ubicado a menos de 1 m del producto.

Conexión de agua
Asegurarse de que haya una conexión de agua a menos de 1 m del producto. La conexión de agua debería ser una de las siguientes:
Una conexión macho BSP de 1/4 de pulgada (igual como el suministro estándar para una lavadora)
Una conexión macho BSP de 1/2 pulgada (Fig. 5.1)
Tanto la conexión de agua como la eléctrica deben estar accesibles durante la instalación del producto, para que las conexiones con el producto puedan hacerse fácilmente.

CONSTRUCCIÓN DEL MARCO / RECINTO DEL PRODUCTO

Este producto se puede empotrar en una pared, marco de chimenea o estructura. Tome nota de las dimensiones del producto (Fig. 1) y construya su pared, marco de chimenea o estructura de acuerdo a ellas. Se debe dejar suficiente espacio libre para que el producto se pueda instalar fácilmente.
Deberá dejar un mínimo de 400 mm desde la base del combustible hasta cualquier estante / recinto arriba del producto (Fig. 2). Esto dejará suficiente espacio arriba del producto como para permitir que el efecto de llama se forme plenamente y no encuentre obstrucciones.
Cuando determine la ubicación del producto, asegúrese de que la unidad no estará sometida a ráfagas de viento, ventilaciones, ventiladores de techo y otras corrientes de aire. De manera similar a una vela, los grandes movimientos de aire afectarán la habilidad de la unidad de crear y mantener el efecto llama. Si la ubicación deseada es susceptible a significativos movimientos de aire, por ej.: ventilaciones, se podrá recurrir a las diferentes opciones de instalación ilustradas en la Fig. 2.

VENTILACIÓN

Este producto necesita que haya ventilación libre desde abajo para funcionar correctamente. En la parte inferior del producto hay ranuras para permitir la libre circulación de aire a través del producto. La ventilación libre ayuda a mantener frescos a los componentes electrónicos y permite que la niebla se eleve y salga del producto. Consulte en las Figs. 3 y 4 ejemplos de la ventilación requerida. Tenga en cuenta el requisito de una abertura de ventilación en el estante donde se apoya el producto, para permitir un trayecto libre para que el aire llegue al producto (Fig. 4).

CAS500 Área de ventilación libre Mínimo 210 cm²
CAS1000 Área de ventilación libre Mínimo 420 cm²

CONEXIÓN DE AGUA

Se recomienda que consulte a un plomero certificado para asegurar una instalación segura.

Se han suministrado dos adaptadores con el producto para conectar la tubería de PVC azul de 1/4" del producto a la tubería de agua (Fig. 5.1) Se puede usar el adaptador blanco de 1/2 pulgada o el gris de 3/4 de pulgada para conectar el producto a la red de agua corriente. Como referencia, el adaptador de 3/4 de pulgada es la misma conexión que se usa en la mayoría de las lavadoras. Una vez que se haya instalado la conexión de agua correcta, siga los pasos que se indican a continuación para conectar su producto a la red de suministro de agua.

1. Con el suministro de agua cortado, conecte el adaptador correcto a la red de suministro de agua corriente. (Fig. 5.1)
2. Coloque el filtro de agua (Fig. 5.5) en una ubicación adecuada. Este deberá ser accesible para su futuro reemplazo. Si fuera necesario, se pueden usar los dos clips de fijación para fijar el filtro a una superficie sólida.
3. Use un cuchillo u hoja afilada para cortar dos tramos de la tubería azul de PVC. Un tramo (Fig. 5.2) debería ser suficientemente largo para extenderse entre el adaptador en la red de agua corriente y la válvula de bola (Fig. 5.3). El segundo tramo (Fig. 5.4) debería ser suficientemente largo para extenderse desde la válvula de bola hasta la entrada al filtro. Cuando corte la tubería, asegúrese de que el extremo de la misma se corta en ángulo recto, para evitar pérdidas.
4. Inserte la tubería cortada en los accesorios, asegurándose de que cada uno es introducido totalmente. Dentro de cada accesorio se deberían introducir unos 12 mm del extremo de la tubería. Al insertar la tubería dentro del filtro, tome nota del sentido del flujo en el filtro y asegúrese de que la tubería proveniente de la conexión con la red de agua está introducida en la entrada del filtro.
5. Siguiendo los mismos pasos anteriores, corte un tramo de tubería (Fig. 5.6) para conectar la salida del filtro de agua con la válvula de bola que se ha suministrado ya instalada en el producto (Fig. 5.7).
6. Antes de conectar la tubería a la válvula de bola del producto, desagote la tubería recién instalada abriendo la válvula y permitiendo que fluya el agua. Esto es para evitar que cualquier residuo de la instalación ingrese al producto. Una vez que se ha desagotado la tubería, conecta el extremo de la misma dentro de la válvula de bola del producto.
7. Antes de completar la instalación del producto, inspeccione todas las conexiones de agua abriendo las válvulas, una por una, y asegurándose de que no haya pérdidas.

Conexión de agua – Información adicional

Presión del agua: la presión del agua en el aparato debería estar entre 8 bares (800 kilopascales) y 0,5 bar (50 kilopascales) Si fuera necesario, use una válvula reductora de presión.

Si el producto va a recibir el suministro de agua de un tanque elevado, este debe estar a unos 2 metros de altura con respecto al producto.

CONEXIÓN ELÉCTRICA

Conecte el hogar a una toma de corriente de 13 amp/240 voltios. Asegúrese de tener acceso al enchufe después de la instalación para poder desconectarlo con facilidad. Asegúrese de que el cable de alimentación salga por la parte trasera del hogar, en la esquina izquierda o derecha, para adaptarse a la ubicación de la toma de corriente y no quede atrapado bajo el mismo de manera que pudiesen producirse daños.

El aparato puede conectarse a la instalación fija del lugar mediante una caja de conexión adecuada ubicada junto al aparato. Esta instalación eléctrica debe ser realizada por un electricista competente y estar estrictamente de acuerdo con las reglamentaciones actuales del I.E.E. para Equipos eléctricos en edificios.

El electricista puede eliminar el enchufe provisto de la siguiente manera:

1. Levante la plataforma de combustible y mueva el interruptor ‘A’ a la posición de desconexión(Fig. 21).
2. Asegúrese de que el aparato está desenchufado.
3. Levante la tapa de acceso extrayendo el tornillo de retención (Fig. 6).
4. Desatornille y extraiga los conductores Vivo, Neutro y Tierra (Fig. 7A).
5. Desatornillo la abrazadera de cable (Fig. 7B) y extraiga el cable de alimentación.
6. El electricista podrá conectar entonces el cable del aparato hasta la caja de conexión (siguiendo los pasos anteriores a la inversa) asegurándose de incorporar un interruptor de aislación bipolar, con una separación entre contactos de 3 mm como mínimo. Marrón - Vivo (L), Azul - Neutro (N) y Verde/Amarillo - Tierra (E).

INSTALACIÓN DEL PRODUCTO EN EL MARCO / RECINTO

Una vez que su recinto se ha construido con las dimensiones adecuadas y se han instalado las conexiones de plomería y eléctrica, siga los pasos siguientes para instalar su producto.

1. Apoye el producto en la base construida, asegurándose de que el cable y las tuberías estén accesibles y no queden atrapadas bajo el producto.
2. Asegúrese de que el producto esté a una altura correcta para adecuarse a la instalación y controle si está bien nivelado. Esto puede hacerse ajustando las patas ajustables con un destornillador de cabeza plana. (Fig. 8) La nivelación del producto se puede verificar controlando el nivel de alcohol incorporado que está ubicado en la base metálica hacia la parte posterior del hogar (Fig. 9).
3. Una vez que el producto esté a la altura correcta y nivelado, centre el producto dentro de la abertura. Si se usa la plataforma de combustible con troncos LED (que es más ancha que el producto), esto puede hacerse colocando la

plataforma de combustible en el producto. La plataforma de combustible se centrará automáticamente dentro de la abertura y sus guías centrarán al producto que está debajo (Fig. 10).
4. Con el producto en su posición definitiva, extraiga la plataforma de combustible y atornille el producto al marco de chimenea usando los cuatro orificios de fijación que se muestran en la Fig. 11.

PUESTA EN MARCHA / ENCENDIDO INICIAL DEL PRODUCTO

Conexión del receptor / mando a distancia vinculado

Inserte la ficha macho de 3,5 mm del receptor Bluetooth en el zócalo ubicado en la parte posterior del aparato (Fig. 12). Es importante asegurarse de que la ficha macho está completamente introducida en el zócalo. Si no se inserta completamente la ficha macho, el producto no funcionará correctamente. El receptor tiene un cable de 1,4 m que le permitirá a usted colocarlo en cualquier lugar cerca del producto. Si prefiere ocultarlo, el receptor se puede colocar dentro del marco de la chimenea o dentro de la pared. Asegúrese de que el receptor no quede encerrado por metal, concreto o cualquier otro material denso, ya que esto afectará la señal proveniente del mando a distancia.

Encendido inicial del producto

En algunos casos, cuando la presión del agua es baja, el producto puede comenzar a llenarse con agua pero sin completar el primer llenado dentro del tiempo permitido de 12o segundos. Si esta situación llegara a producirse, el producto comenzará a destellar cuatro veces 120 segundos después de haberlo encendido por primera vez. Reconfigure el producto apagando el interruptor principal y dejándolo descansar durante 30 segundos. Encienda el interruptor principal nuevamente y ponga en funcionamiento al producto usando el botón alimentación/espera. El producto podrá entonces completar el primer llenado. Tenga en cuenta que si no hay agua presente en el sumidero, podría haber un problema con el suministro de agua al producto. Este error será indicado por la emisión de dos destellos 90 segundos después del primer encendido del producto. Verifique todas las conexiones y asegúrese de que no haya ninguna pérdida de agua. Además, verifique que no se haya activado la válvula de prevención de pérdidas; vea el párrafo “Cambiar la almohadilla de la válvula de prevención de pérdidas” debajo de “Mantenimiento”.

Instalación de la plataforma de combustible de troncos (si se la provee)

El producto se provee con una 'plataforma de combustible metálica' ya instalada. Si usted ha elegido operar su producto con una plataforma de combustible de troncos, retire esta plataforma de combustible metálica y guárdela para usar en el futuro (Fig. 13). Siga los pasos que se indican a continuación para instalar la plataforma de combustible de troncos.
1. Extraiga con cuidado la plataforma de combustible de troncos LED de su embalaje. PRECAUCIÓN: La plataforma de combustible pesa 5 kg. Asegúrese de levantar la plataforma de combustible tomándola solo por los dos troncos centrales (Fig. 14).
2. Coloque la plataforma de combustible sobre el aparato, hay 4 guías de plástico debajo de la plataforma de combustible para ayudar a ubicarla (Fig. 10). Tenga en cuenta que la plataforma de combustible puede colocarse desde el frente hacia atrás o desde atrás hacia el frente del producto.
3. Una vez que la plataforma de combustible está colocada, retire el pequeño tronco suelto (Fig. 15). Este tronco pequeño está asegurado con imanes y debería poder extraerse fácilmente de la plataforma de combustible.
4. Localice la ficha de CC debajo del pequeño tronco y conéctelo a la ficha de CC correspondiente ubicada en el producto a través del orificio de la plataforma de combustible.
5. Cada plataforma de combustible de troncos está provista de un tronco suelto que no es de LED. Para instalaciones únicas CAS500, este puede estar ubicado sobre la plataforma de combustible o guardado aparte en el embalaje. Para instalaciones del CAS1000 o de múltiples productos, el tronco suelto puede estar ubicado sobre la unión central entre dos plataformas de combustible (Fig. 17).

INSTALACIÓN DE MÚLTIPLES PRODUCTOS (CADENA DE MARGARITAS)

Conexiones de electricidad y agua

Ambos productos, CAS500 y CAS1000, pueden instalarse en cadena para prolongar el efecto de llama. Cuando se suministra electricidad a múltiples productos, debe asegurarse que la potencia máxima en vatios de los productos combinados no exceda la capacidad especificada del MCB en el circuito. El suministro de agua a múltiples productos debería armarse en una configuración tipo múltiple y dimensionarse de manera adecuada para el número de unidades que se están instalando, de manera que se suministre un adecuado y constante volumen y presión de agua a cada unidad.

Control de múltiples productos

Cada producto puede ser emparejado con su propio mando a distancia o múltiples productos pueden ser aparejados con un único mando a distancia. Tenga en cuenta que solo se pueden conectar un máximo de seis productos individuales (ya sea CAS500 o CAS1000) a un único mando a distancia Bluetooth. Esto permitirá controlar todos los productos a la vez desde un único mando a distancia. Además, el software del producto ha sido diseñado de tal manera que, cuando se conectan múltiples productos a un interruptor de red eléctrica, los productos pueden apagarse manualmente y, cuando se los encienda nuevamente, funcionarán en el mismo estado en el que estaban cuando se los apagó.

Instalación de múltiples productos

Siga los pasos 1-4 bajo “Instalación del producto en el marco / recinto” para colocar el primer producto. Es importante que el primer producto esté orientado de manera que el costado del producto con ranuras quede libre y no conectado al extremo final de la instalación (Fig. 18).

1. Una vez que el primer producto está instalado y fijado seguramente, prepare el segundo producto desatornillado los tornillos de unión (Fig. 19A) y atornillándolos en el lado opuesto de la estructura metálica (Fig. 19B). Tenga en cuenta que estos tornillos no deben ser apretados completamente y que deben quedar sobresaliendo del borde del producto entre 5 y 10 mm de rosca.
2. Ajuste el segundo producto junto al primero, asegurándose de que los tornillos sobresalientes del segundo producto penetren en las ranuras del primer producto. (Fig. 20)
3. Asegúrese de que el producto esté a una altura correcta para coincidir con el primer producto y controle si está bien nivelado. Esto puede hacerse ajustando las patas ajustables con un destornillador de cabeza plana. (Fig. 8) La nivelación del producto se puede verificar revisando el nivel incorporado (Fig. 9)
4. Apriete los tornillos del segundo producto de manera que quede fuertemente unido con el primero producto.

Se podrán unir productos adicionales al segundo producto siguiendo los pasos 1-4 anteriores.

Uso del producto

Esta sección describe cómo activar su hogar mediante el mando a distancia o los controles manuales.

CONTROLES MANUALES

Los controles manuales se encuentran debajo de la plataforma de combustible. (Fig. 21)

CAS500

Interruptor de red eléctrica - Controla el suministro de electricidad al aparato. (Fig 21A)
Nota: Este interruptor debe estar en la posición de 'ON' (encendido) (**I**) para que el aparato funcione.

Panel de botones - Controla el funcionamiento del aparato. (Fig 21B)

- ⏻ es el botón de encendido/espera. Púlselo para encender y apagar el efecto de llama. El encendido será indicado por un único pitido y la activación de las luces LED de la red. Tenga cuidado de no mirar directamente a los LED, ya que pueden ser muy brillantes. Aunque las luces LED de la red eléctrica se encenderán inmediatamente, deberán pasar unos 45 segundos de calentamiento para que se inicie el efecto de llama.
- ✱ es el botón de Emparejamiento. El mismo emparejará su mando a distancia con el receptor. Consultar los detalles en 'Uso del mando a distancia'.
- ◔ es el botón de modo de prueba. El mismo será usado por el fabricante y el Técnico de servicio.
- 🔥 es el botón de reducir la llama. Púlselo para reducir la altura/intensidad de su llama. Cuando llegue al nivel mínimo escuchará un pitido audible.
- 🔥 es el botón de aumentar la llama. Púlselo para aumentar la altura/intensidad de su llama. Escuchará un pitido audible cuando alcance el nivel máximo.
- 🔉 es el botón para reducir el sonido de fuego crepitante. Púlselo para reducir el volumen del sonido crepitante. El volumen mínimo para esto coincide con el apagado.
- 🔊 es el botón para aumentar el sonido de fuego crepitante. Púlselo para aumentar el volumen del sonido crepitante.

CAS1000

Interruptor de red eléctrica - Controla el suministro de electricidad al aparato. (Fig 21A)
Nota: Este interruptor debe estar en la posición 'ON' (encendido) (!) para que el aparato funcione.

Panel de botones 'C' Controla el funcionamiento del lado izquierdo del producto, mientras que el Panel de botones 'D' controla el funcionamiento del lado derecho del producto. Tenga en cuenta que la altura de la llama y el ruido de fuego crepitante pueden controlarse independientemente en cada lado del producto.

- ⏻ es el botón de encendido/espera. Púlselo para encender y apagar el efecto de llama. El encendido será indicado por un único pitido y la activación de las luces LED de la red. Tenga cuidado de no mirar directamente a los LED, ya que pueden ser muy brillantes. Aunque las luces LED de la red eléctrica se encenderán inmediatamente, deberán pasar unos 45 segundos de calentamiento para que se inicie el efecto de llama.
- ✱ es el botón de Emparejamiento. El mismo emparejará su mando a distancia con el receptor. Consultar los detalles en 'Uso del mando a distancia'.
- ◔ es el botón de modo de prueba. El mismo será usado por el fabricante y el Técnico de servicio.
- 🔥 es el botón de reducir la llama. Púlselo para reducir la altura/intensidad de su llama. Cuando llegue al nivel mínimo escuchará un pitido audible.
- 🔥 es el botón de aumentar la llama. Púlselo para aumentar la altura/intensidad de su llama. Escuchará un pitido audible cuando alcance el nivel máximo.
- 🔉 es el botón para reducir el sonido de fuego crepitante. Púlselo para reducir el volumen del sonido crepitante. El volumen mínimo para esto coincide con el apagado.
- 🔊 es el botón para aumentar el sonido de fuego crepitante. Púlselo para aumentar el volumen del sonido crepitante.

CONTROLES DEL RECEPTOR

El producto también puede ser controlado mediante el receptor que se suministra con el producto. (Fig. 12)

CAS500

- ⏻ es el botón de encendido/espera. Púlselo para encender y apagar el efecto de llama.
- 🔊 se usa para silenciar el sonido de fuego crepitante. Púlselo para encender y apagar el sonido crepitante. El volumen puede ajustarse con los controles manuales del aparato. Tenga en cuenta que la configuración de silenciamiento no será guardada después de un reinicio del producto. El sonido crepitante puede apagarse completamente usando los botones de control de volumen del panel de botones para reducir el volumen al mínimo. La configuración mínima será recordada después de un reinicio del producto.
- 🔥 es el botón para reducir la llama. Púlselo para reducir la altura/intensidad de su llama. Cuando llegue al nivel mínimo escuchará un pitido audible.
- 🔥 es el botón para aumentar la llama. Púlselo para aumentar la altura/intensidad de su llama. Escuchará un pitido audible cuando alcance el nivel máximo.

CAS1000

- ⏻ es el botón de encendido/espera. Púlselo para encender y apagar el efecto de llama.
- 🔊 se usa para silenciar el sonido de fuego crepitante. Púlselo para encender y apagar el sonido crepitante. El volumen puede ajustarse con los controles manuales del aparato. Tenga en cuenta que la configuración de silenciamiento no será guardada después de un reinicio del producto. El sonido crepitante puede apagarse completamente usando los botones de control de volumen del panel de botones para reducir el volumen al mínimo. La configuración mínima será recordada después de un reinicio del producto.
- 🔥 es el botón para reducir la llama. Pulse el botón superior para reducir la llama, si desea reducir la altura/intensidad de la llama en el lado izquierdo del producto. Pulse el botón inferior para reducir la llama, si desea reducir la altura/intensidad de la llama en el lado derecho del producto. Cuando llegue al nivel mínimo escuchará un pitido audible.
- 🔥 es el botón para aumentar la llama. Pulse el botón superior para aumentar la llama, si desea aumentar la altura/intensidad de la llama en el lado izquierdo del producto. Pulse el botón inferior para aumentar la llama, si desea aumentar la altura/intensidad de la llama en el lado derecho del producto. Cuando llegue al nivel máximo escuchará un pitido audible.

MANDO A DISTANCIA

El mando a distancia se provee con 2 baterías AAA. Retire la tapa de las baterías del lado inferior del mando a distancia y, luego de extraer las baterías de la envoltura de plástico, colóquelas en su lugar. Vuelva a colocar la tapa de las baterías.

Emparejar el Mando a distancia

El mando a distancia tiene tecnología inalámbrica Bluetooth y se debe emparejar con el receptor. Esto se puede hacer siguiendo los pasos que se incluyen a continuación.

1. Pulse el interruptor basculante a la posición de encendido (!); se escuchará un único pitido.
2. Pulse el botón ⏻ del Panel de botones; el producto se encenderá.
3. Pulse el botón ✱ del Panel de botones, los LED comenzarán a parpadear lentamente, encendiéndose y apagándose.
4. Pulse el botón ⏻ del mando a distancia; los LED del producto destellarán rápidamente tres veces y el producto se apagará automáticamente. Ahora el mando a distancia está emparejado con el producto y se puede usar para encenderlo nuevamente.

El funcionamiento del mando a distancia es el mismo que se describe en ‘Controles del receptor‘. Usted puede emparejar múltiples productos al único mando a distancia repitiendo la operación de emparejamiento descripta anteriormente en sus siguientes productos. Tenga en cuenta que solo se podrán emparejar un máximo de seis productos CAS500 o CAS1000 en un solo mando a distancia.

Emparejar el mando a distancia con múltiples productos

Si está instalando múltiples productos CAS500/CAS1000, usted puede emparejarlos con un único mando a distancia. Para hacer esto, instale los productos como se describe en las “Instrucciones de instalación”. Asegúrese de que todos los productos estén conectados a la red eléctrica y que tengan suministro de agua. Si está emparejando productos CAS1000 y CAS500, seleccione el mando a distancia de 6 botones como mando a distancia principal.

1. Empareje el primer producto como se describió en los pasos 1-4 anteriores.
2. Para su segundo producto, pulse el interruptor basculante a la posición de encendido (!); se escuchará un único pitido.
3. Pulse el botón ⏻ del Panel de botones; el producto se encenderá.
4. Pulse el botón ✱ del Panel de botones, los LED comenzarán a parpadear lentamente, encendiéndose y apagándose.
5. Pulse el botón 🔊 en el mando a distancia; los LED del producto destellarán rápidamente tres veces y el producto se apagará automáticamente. Ahora el mando a distancia está emparejado con los dos productos y se puede usar para encenderlos.
6. Repita los pasos anteriores para emparejar el siguiente producto.
7. Cuando todos los productos estén emparejados, pruebe el mando a distancia pulsando el botón ⏻ . Si cualquiera de los productos no recibiera una señal del mando a distancia, podrá volver a poner ese producto en línea con los otros mediante los Controles Manuales o los controles del receptor.

OBTENER EL EFECTO DE LLAMA DESEADO

1. Encienda el aparato pulsando el interruptor de electricidad en la posición de encendido y pulsando el botón ⏻ . Las llamas se iniciarán después de 45 segundos.
2. Pulse los botones 🔥 y 🔥 para ajustar la llama al nivel que desee. Dé tiempo al generador de llama para reaccionar a los cambios que pueda hacer.

Una vez que haya hecho sus ajustes de la altura de la llama y del sonido crepitante, el aparato los guardará aunque usted apague el aparato mediante el botón encendido/espera o mediante el interruptor de electricidad. La próxima vez que encienda el aparato, arrancará normalmente, demorará 45 segundos en iniciar las llamas y luego se revertirá a los valores previamente ajustados.

Insertos de boquillas

Se han provisto e instalado insertos de boquillas en la abertura de boquilla. Estos insertos se usan para alterar el perfil del efecto llama. Estos insertos pueden extraerse si se prefiere un perfil de llama diferente. Además de estos insertos, también se han suministrado insertos para bloquear la llama en ciertas áreas. Para colocar estos insertos, extraiga los insertos existentes que se han suministrado y colocado en el producto. Corte los insertos de bloqueo a la longitud requerida. Coloque a presión los insertos en la abertura de la boquilla, en la ubicación deseada. Ver más detalles en la Fig. 22.

Mantenimiento

CONSEJOS DE TIPO GENERAL

Solo use agua filtrada/descalcificada en este aparato.
Asegúrese siempre de que el aparato esté colocado sobre una superficie nivelada.
Si tiene la intención de no usar el aparato durante más de 2 semanas, quite y vacíe el sumidero y el tanque de agua.
Una vez instalado, nunca mueva este electrodoméstico ni lo apoye sobre su parte posterior sin drenar el agua del sumidero.
Desplazar el producto sin drenar el líquido, puede ocasionar que se active la válvula de prevención de pérdidas.
Consulte el párrafo “Cambiar el panel de la válvula de prevención de pérdidas” siguiente.

LIMPIEZA

Advertencia – Siempre pulse el Interruptor ‘A’ a la posición OFF (apagado) (0), Fig. 21, y desconéctelo de la fuente de alimentación antes de limpiar el hogar.
Recomendamos limpiar los siguientes componentes una vez cada 2 semanas, particularmente en áreas con agua dura: Sumidero, boquilla, tapa y junta del tanque, filtro de aire.

Para la limpieza general, utilice un paño suave y limpio; nunca utilice limpiadores abrasivos.
Para eliminar cualquier acumulación de polvo o suciedad, puede utilizar ocasionalmente el cepillo suave de un aspirador.

Sumidero

1. Pulse el interruptor ‘A’ hacia la posición ‘OFF’ (Apagado) **(0)** (Fig. 21).
2. Levante suavemente la plataforma de combustible y déjela a un lado.
3. Desconecte la 'tapa de llenado' girándola en sentido horario hasta que salga haciendo clic de la posición de bloqueo (Fig. 23). Levántela y haga rotar la tubería y las conexiones para que la tapa de llenado sea colocada fuera del acceso al sumidero.
4. Desconecte los conectores eléctricos de los transductores, ubicados en el lado derecho del sumidero. (Fig. 24)
5. Hay dos clips color naranja que sujetan la boquilla en el sumidero; uno a la izquierda y otro a la derecha de la boquilla. En el lado izquierdo, presione el clip con una mano y con la otra levante la boquilla sacándola del clip. Repite esto en el lado derecho (Fig. 25). Ahora la boquilla puede levantarse y colocarse a un lado (Fig. 26).
6. Levante suavemente el sumidero (Fig, 27), teniendo cuidado de mantenerlo nivelado para no derramar agua. Deje el sumidero en el fregadero.
7. Vacíe cuidadosamente el sumidero dentro del fregadero, teniendo en cuenta de que el transductor se mantiene en su lugar con un clip de retención.
8. Coloque una pequeña cantidad de líquido de lavado en el sumidero y, utilizando un cepillo suave, limpie suavemente todas las superficies en el sumidero y limpie suavemente el transductor, incluido el cono y los discos de metal ubicados en la superficie ranurada superior.
9. Una vez lavado, enjuague completamente el sumidero con agua limpia para eliminar todos los residuos de líquido de lavado.
10. Limpie la boquilla con un cepillo suave y enjuáguela completamente con agua.
11. Invierta los pasos 1–6 anteriores para volver a montarlo.

Transductor

El transductor es un artículo consumible y puede necesitar ser reemplazado a lo largo del tiempo, dependiendo de su uso. Puede adquirir los transductores de repuesto en su proveedor. El transductor está fijado al sumidero con un clip de plástico. Si necesita reemplazar su transductor:

1. Siga los pasos 1-5 en la sección LIMPIEZA - Sumidero, bajo ‘Mantenimiento’ para poder acceder al transductor.
2. Presione el clip hacia atrás y levante el transductor para extraerlo.

3. Coloque el nuevo transductor en el sumidero, asegurándose de que su cable no quede apoyado sobre el cono.
4. Invierta los pasos anteriores para volver a montar la boquilla y el sumidero.

Filtro de aire
1. Levante suavemente la plataforma de combustible y déjela a un lado.
2. Deslice suavemente el filtro de aire hacia arriba para que salga de su soporte de plástico. (Fig. 28)
3. Enjuáguelo suavemente con agua en el fregadero y séquelo con una toalla de tela.
4. Vuelva a colocar el filtro asegurándose de que el filtro negro grueso mira hacia afuera.
5. Vuelva a colocar la plataforma de combustible.

CAMBIAR LA ALMOHADILLA DE LA VÁLVULA DE PREVENCIÓN DE PÉRDIDAS

Se ha colocado en el aparato una válvula de prevención de pérdidas como una medida de seguridad adicional (Fig. 29). En el poco probable caso de que ocurriera una pérdida dentro del producto, la válvula impedirá que el agua fluya hacia el producto. Cuando la válvula se haya activado, la almohadilla dentro de la válvula absorberá el agua y se expandirá, cerrando la válvula. Se podrá comprobar que la válvula se ha activado si la almohadilla se ha expandido y el brazo de la válvula está en la posición superior (Fig. 30A). Si la válvula se ha activado, se deberá reemplazar la almohadilla. Se ha suministrado una almohadilla de repuesto con el producto; siga los pasos indicados a continuación para cambiarla.

1. Para tener acceso a la válvula, se deberán extraer la boquilla y el sumidero. Siga los pasos 1-6 anteriores, bajo “Sumidero”, para extraer el sumidero y la boquilla.
2. Verifique que la válvula ha sido activada comprobando la orientación del brazo de la válvula. Si la almohadilla se ha expandido y el brazo de la válvula está en la posición superior (Fig. 30A), la válvula se ha activado.
3. Extraiga la vieja almohadilla expandida y seque el área alrededor de la válvula. Reemplace la almohadilla con una nueva, asegurándose de que la nueva almohadilla no entra en contacto con agua.
4. Cierre el brazo de la válvula sobre la válvula con la nueva almohadilla (Fig. 30B).
5. Vuelva a colocar el sumidero y la boquilla y compruebe que el producto funciona encendiéndolo y asegurándose de que el agua fluye dentro del sumidero. Después de volver a instalar la válvula, se deberá inspeccionar cuidadosamente el producto para detectar la existencia de pérdidas.

Tenga en cuenta que el producto no debe funcionar sin que se haya colocado una almohadilla en la válvula de prevención de pérdidas.
Si luego de volver a colocar la válvula, las pérdidas persistieran, póngase en contacto con su distribuidor o agente de servicios.

Información adicional

SERVICIO POSVENTA

Su producto tiene dos años de garantía a partir de la fecha de compra. Durante este periodo, nos comprometemos a reparar o cambiar el producto sin cargo alguno (con excepción de los discos del transductor y según disponibilidad), siempre que se haya instalado y puesto en funcionamiento de conformidad con estas instrucciones. Sus derechos según esta garantía son adicionales a sus derechos legalmente establecidos, que, a su vez, no se ven afectados por esta garantía.

RECICLADO

Para los productos eléctricos vendidos dentro de la Comunidad Europea: al final de su vida útil los productos eléctricos no deben desecharse con la basura doméstica. Si existen, utilice los servicios de reciclaje. Consulte con las autoridades locales o con el vendedor para saber cuáles son las recomendaciones sobre reciclaje en su país.

PATENTE/SOLICITUD DE PATENTE

Los productos de la gama Optimyst están protegidos por una o más de las siguientes patentes y aplicaciones de patentes:

Gran Bretaña GB2460259B, GB2475794B, GB2418014, EP2029941, GB2436212, GB2402206B
Estados Unidos US8413358, US8136276, US7967690, US8574086
Rusia RU2434181
Europa EP2029941, EP2315976, EP1787063 (A1), EP2388527, EP2029941,
China CN101883953A, CN102105746A, CN101057105 (A), CN101438104
Australia AU2009248743A1, AU2007224634
Canadá CA2725214, CA2579444, CA2645939
Sudáfrica ZA2008/08702
México MX2008011712
Corea del sur KR101364191
Japón JP5281417, JP5496291
Brasil BRP10708894
India 4122/KOLNP/2008
Nueva Zelanda NZ571900

Solución de problemas

El producto ha sido diseñado para resaltar errores específicos mediante el destello de las luces LED incorporadas. Las luces destellarán un número de veces según el error que se esté produciendo. Consulte en la tabla siguiente el significado de cada cantidad de destellos.

Síntoma	**Causa**	**Acción correctiva**
El producto no funcionará. Los LED parpadean continuamente dos veces en un lado	Baja lectura de agua en el lado en que se produce el parpadeo	Comprobar el suministro de agua al producto. Comprobar si la Válvula de Prevención de Pérdidas se ha activado. Reemplazar la almohadilla si fuera necesario (Fig. 29).
El producto no funcionará. Los LED parpadean continuamente una vez que 8 segundos en un lado	Detección de Derrame en el lado que está parpadeando	Desconecte la electricidad y el agua del producto Póngase en contacto con su distribuidor para solicitar asistencia. Comprobar si la Válvula de Prevención de Pérdidas se ha activado. Reemplazar la almohadilla si fuera necesario (Fig. 29).
El producto no funcionará. Los LED parpadean continuamente cuatro veces	Se ha excedido el tiempo de llenado de mínimo a máximo nivel	Si esto ha sucedido en el primer llenado del producto, apague el producto con el interruptor de red eléctrica, deje descansar 30 segundos y vuelva a encender el producto. Si esto ha sucedido durante el funcionamiento normal del producto, compruebe si hay suficiente presión de agua para el suministro del producto.
Poca o nula generación de niebla	El transductor no está funcionando correctamente El transductor está sucio El transductor no está correctamente instalado en el sumidero El ventilador está obstruido o bloqueado La boquilla no está correctamente ubicada en el sumidero La boquilla está bloqueada	Compruebe el funcionamiento del transductor Limpie completamente el sumidero y el transductor Apague el producto, extraiga la boquilla del sumidero y asegúrese de que el transductor está correctamente colocado en el sumidero Extraiga el filtro de aire y límpielo. Asegúrese de volver a colocarlo correctamente en el producto. Asegúrese de que la boquilla esté correctamente asentada en el sumidero Limpie completamente el sumidero, el transductor y la boquilla
El efecto de la llama tiene demasiado humo.	El ajuste del efecto de la llama es demasiado alto.	Reduzca el efecto de la llama. Deje pasar algo de tiempo para que el producto se ajuste a su nuevo valor.
El Receptor Bluetooth deja de funcionar	Conexión floja	Compruebe la conexión con la ficha (Fig. 12).
El Mando a distancia deja de funcionar	Problema con el alcance de Bluetooth La conexión del Receptor de Bluetooth está floja Es necesario reemplazar las baterías del mando a distancia	Compruebe la posición del Receptor de Bluetooth Asegúrese de que no está empotrado en concreto o dentro de metal. Compruebe la conexión con la ficha (Fig. 12). Reemplace las baterías con dos baterías AAA nuevas

Introdução

Leia este guia informativo atentamente para possibilitar uma instalação, utilização e manutenção do seu produto em segurança.

Conselho de Segurança Importante

Ao usar aparelhos eléctricos, precauções básicas devem ser seguidas para reduzir o risco de incêndio, choque eléctrico e lesões a pessoas, incluíndo as seguintes:

Se o aparelho estiver danificado, verifique com o fornecedor antes da instalação e funcionamento.

Não utilize no exterior.
Não utilize ao redor imediato de uma banheira, chuveiro ou piscina.
Não posicione o aparelho imediatamente abaixo de uma tomada fixa ou caixa de ligação.

Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos se tiverem recebido supervisão ou instruções sobre a utilização do aparelho de forma segura e compreenderem os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção do usuário não devem ser feitas por crianças sem supervisão.

Crianças com menos de 3 anos devem ser mantidas afastadas, a menos que sejam continuamente supervisionadas.
As crianças com idades compreendidas entre os 3 e os 8 anos só devem ligar/desligar o aparelho desde que este tenha sido colocado ou instalado na sua posição normal de funcionamento prevista e tenham recebido supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho de forma segura e compreendam os riscos envolvidos. As crianças com idades compreendidas entre os 3 anos e os 8 anos não devem ligar a ficha, regular e limpar o aparelho ou executar manutenção de uso.

CUIDADO: Algumas partes deste produto podem ficar muito quentes e causar queimaduras. Atenção particular deve ser prestada quando crianças e pessoas vulneráveis estão presentes.

Não use este aquecedor em série com um controlo térmico, um controlador de programa, um temporizador ou qualquer outro dispositivo que ligue automaticamente o calor, dado que existe um risco de incêndio quando o aquecedor é acidentalmente coberto ou deslocado.
Assegure que mobília, cortinas ou outros materiais combustíveis não estão posicionados a menos de um metro do aparelho.
Em caso de uma avaria, desligue o aparelho da tomada.
Desligue o aparelho da tomada quando não for necessário durante longos períodos.
Embora este aparelho esteja em conformidade com as normas de segurança, não recomendamos o seu uso em tapetes de pelo profundo ou em tapetes de pelos longos.
O aparelho deve ser posicionado de forma que a ficha fique acessível.
Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante ou agente de assistência ou pessoa qualificada para evitar um perigo.
Mantenha o cabo de alimentação afastado da parte frontal do aparelho.

AVISO: De modo a evitar o sobreaquecimento, não tapar o aparelho. Não coloque materiais ou tecidos por cima do aquecedor, ou obstruindo a circulação de ar em volta do aparelho.

O aparelho tem um símbolo de aviso para NÃO TAPAR.

Este aparelho não está equipado com um dispositivo para controlar a temperatura ambiente. Não usar este aparelho em quartos pequenos quando estiverem ocupados por pessoas que não sejam capazes de sair do quarto pelos seus próprios meios a menos que seja disponibilizada supervisão constante.

Informação Geral

Somente use água filtrada/descalcificada neste aparelho.
Desembale o aquecedor cuidadosamente e guarde a embalagem para possível futuro uso, no caso de se mudar ou devolver o aquecedor ao seu fornecedor.
Assegure sempre que o aparelho está assente em uma superfície nivelada.
O aquecedor é somente um efeito de chama.
O aquecedor é desenhado para ser colocado em um local carcado ou dentro de uma parede.
Tenha em conta: Usado em um ambiente aonde o ruído de fundo é muito baixo, pode ser possível ouvir um som relacionado à operação do efeito de chama. Tal é normal e não deve ser motivo de preocupação.
Depois de instalado, nunca mova o aparelho nem o deite de costas, sem drenar a água do reservatório e o depósito da água. Mover o produto sem drená-lo pode resultar na activação da válvula de prevenção de vazamento. Consulte o parágrafo “Alteração da Válvula de Prevenção de Vazamento” abaixo, em Manutenção, para mais informações.
O depósito de água, reservatório, a tampa do reservatório, tampa do depósito e os filtros de ar devem ser limpos uma vez a cada duas semanas, particularmente em áreas de água dura.
Se pretender não usar o aparelho durante mais de 2 semanas, drene a água do reservatório e do depósito da água e seque o reservatório.
O reservatório e o tanque de água deste produto são tratados com um produto biocida, o Biocida de Prata. Isto está em conformidade com o mais recente padrão ISO relevante
Não beba a água do depósito ou do(s) reservatório(s) de água.
Este aparelho destina-se a ser permanentemente ligado à rede de água e não ligado por um conjunto de mangueira.

Instruções de Instalação

Esta secção descreve como instalar e montar a sua chama.

Antes de começar:
Assegure que todas as componentes da embalagem foram retiradas (leia todos as etiquetas de aviso cuidadosamente) e guarde toda a embalagem para possível uso futuro.
Antes de ligar o aparelho confirmar se a tensão de alimentação é a mesma que a indicada no aquecedor.

CONEXÕES NECESSÁRIAS ANTES DA INSTALAÇÃO

Ligação Eléctrica

Por favor assegure de que uma tomada de 240V / 13A esteja localizada a 1m do produto.

Conexão de Água

Por favor assegure de que uma conexão de água esteja à 1m do produto. A conexão de água deveria ser uma das seguintes:
Uma conexão macho de ¾ polegada BSP (o mesmo que o fornecimento padrão para uma máquina de lavar)
Uma conexão BSP macho de ½ polegada (Imag 5.1)
Tanto as conexões de água e as eléctricas devem estar acessíveis durante a instalação do produto para que as conexões possam ser feitas ao produto com facilidade.

CONSTRUÍNDO A COBERTURA/INVÓLUCRO DO PRODUTO

Este produto pode ser colocado em uma parede, envolvente ou estrutura. Por favor, tome nota das dimensões do produto (Imag 1) e construa sua parede, envolvente ou estrutura em conformidade. Uma folga adequada deve ser fornecida para permitir que o produto seja instalado facilmente.
Você é obrigado a deixar um mínimo de 400 mm da base do leito de combustível a qualquer outra prateleira /envolvente por cima do produto (Imag. 2). Isso permitirá espaço suficiente por cima do produto para permitir que o efeito da chama se forme totalmente e não seja obstruído.
Ao determinar um local para o produto, certifique-se de que a unidade não seja susceptível a correntes de ar, ventiladores, ventiladores de teto e outras correntes de ar. Semelhante a uma vela, grandes ventos de ar afectarão a capacidade da unidade de criar e manter o efeito da chama. Se o local desejado é susceptível de movimento de ar significativo, isto é, saídas de ar, as diferentes opções de instalação ilustradas na Imag. 2 podem ser usadas.

VENTILAÇÃO

Este produto necessita de ventilação livre por baixo para operar correctamente. Existem saídas no lado de baixo do produto que permitam a passagem de ar livre pelo produto. A ventilação livre ajuda a manter as componentes electrônicas resfriadas e permite que a névoa suba e saia do produto. Por favor veja Imagem 3 & 4 para exemplos da

ventilação necessária. Por favor, tome nota da exigência de uma abertura de ventilação na prateleira aonde o produto está assentado, para permitir um caminho claro para o ar chegar ao produto (Imagem 4).
CAS500 Área de Ventilação Livre: Minímo 210cm²
CAS1000 Área de Ventilação Livre: Minímo 420cm²

CONEXÃO DE ÁGUA
É recomendável que você consulte um canalizador qualificado para garantir uma instalação segura.
Dois adaptadores foram fornecidos com o produto para conectar o tubo de PVC azul de ¼ " do produto à água da rede (Imagem 5.1). Tanto o adaptador branco de ½ polegada quanto o adaptador de ¾ de polegada cinza podem ser usados para conectar o produto à rede eléctrica. Para referência, o adaptador de ¾ de polegada é a mesma conexão usada na maioria dos equipamentos de máquina de lavar roupa. Uma vez que a conexão correcta da água da rede tenha sido instalada, siga os passos abaixo para conectar o seu produto ao abastecimento de água.

1. Com o fornecimento de água desligado, conecte o adaptador correcto ao abastecimento de água principal. (Imagem 5)
2. Posicione o filtro de água (Imagem 5.5) em uma localização adequada. Isto deverá ser acessado para futuras substituições. Os dois clipes de fixação podem ser usados para fixar o filtro a uma superfície sólida, se necessário.
3. Usando uma faca afiada ou navalha, corte dois comprimentos do tubo azul PVC. Um comprimento (Imagem 5.2) deve ser suficientemente longo para se deslocar do adaptador na alimentação principal para a válvula esférica (Imagme 5.3). O segundo comprimento (Imagem 5.4) deve ser suficientemente longo para se deslocar da válvula esférica até a entrada do filtro. Ao cortar o tubo, certifique-se de que a extremidade do tubo esteja cortada ao quadrado para evitar vazamentos.
4. Insira o tubo cortado nas entradas, assegurando que cada entre por completo. Cerca de 12mm do fim do tubo deve ser inserido em cada entrada. Ao inserir o tubo no filtro, observe a direcção do fluxo no filtro e assegure-se de que o tubo da alimentação principal esteja encaixado na entrada do filtro.
5. Seguindo os mesmos passos acima, corte um pedaço de tubo (Imagem 5.6) da saída do filtro de água para a válvula de esfera que já foi fornecida já connectada ao produto (Imagem 5.7).
6. Antes de conectar o tubo à válvula de esfera no produto, limpe o tubo recém-sondado, abrindo a válvula e permitindo que a água flua. Isso evita que qualquer sujidade da instalação entre no produto. Uma vez que a tubagem tenha sido lavada, connecte o tubo na válvula de esfera do produto.
7. Antes de instalar totalmente o produto, inspecione todas as conexões de água abrindo cada uma das válvulas e garantindo que não haja vazamentos.

Conexão de Água - Informação Adicional
Pressão de Água: a pressão da água no aparelho deve estar entre 8Bar (800Kilopascals) e 0,5Bar (50Kilopascals). Aonde necessário, utilize uma válvula de redução de pressão.
Se o produto estiver sendo alimentado por um tanque de distribuição, uma cabeça de pelo menos 2 metros deve ser mantida acima do produto.

LIGAÇÃO ELÉCTRICA
Ligue o aquecedor a uma tomada com voltagem 13amp/240. Assegure de ter acesso a tomada depois da instalação para poder desconectar. Certifique-se de que o cabo de alimentação sai na parte de trás do aquecedor, à direita ou à esquerda para se adequar à localização da tomada e que não fica preso sob o aquecedor, pois poderá ficar danificado. O aparelho pode ser ligado à cablagem fixa das instalações através de uma caixa de ligação adequada posicionada adjacente ao aparelho. Esta instalação eléctrica deve ser realizada por um electricista competente e estar em estrita conformidade com os regulamentos actuais de E.P.E para Equipamentos Eléctricos em Edifícios.

O electricista pode remover a tomada fornecida atravêz do seguinte;
1. Levante o depósito de combustível e coloque o interruptor “A” na posição de desligado (Imagem 21).
2. Assegure que o aquecedor não esteja ligado.
3. Levante a tampa de acesso removendo o parafuso de retenção (Imagem 6).
4. Desparafuse e remova os fios Vivo, Neutro e Terra (Imagem 7A)
5. Desaperte o grampo do cabo (Imagem 7B) e remova o cabo de alimentação.
6. O electricista pode então conectar o fio do aparelho à caixa de conexão (seguindo as etapas acima em reverso), garantindo que ele incorpore um interruptor de isolamento de pólo duplo, com uma separação de contacto de pelo menos 3 mm. Castanho - Vivo (L), Azul - Neutro (N) e Verde / Amarelo - Terra (E)

INSTALANDO O PRODUTO NO CERCO/ENVOLVENTE
Uma vez que o seu envolvente tenha sido construído de acordo com as dimensões e conexões eléctricas e de canalização necessárias, siga as etapas abaixo para instalar o produto.
1. Sente o produto na base construída, assegurando que o cabo e os tubos estão acessíveis e não estão presos ao produto.
2. Assegure-se de que o produto esteja na altura correta para se adequar à instalação e garantir que esteja adequadamente nivelado. Isto pode ser feito ajustando os pés ajustáveis com uma chave de fenda. (Imagem 8)

O nivelamento do produto pode ser assegurado verificando o nível de bolha a bordo que está localizado na base de metal em direção à parte de trás do fogo (Imagem 9).

3. Quando o produto estiver na altura correta e estiver nivelado, centralize o produto dentro da abertura. Se estiver usando o leito de combustível de troncos LED (que é mais larga que o produto), isso pode ser feito ajustando o leito de combustível ao produto. O leito de combustível se centralizará dentro da abertura e suas guias centralizarão o produto embaixo (Imagem 10).
4. Com o produto na sua posição final, remova o leito de combustível e parafuse o produto ao envolvente usando os quatro furos de fixação mostrados na Imagem 11.

COMMISSIONAMENTO/LANÇAMENTO INICIAL DO PRODUTO

Connectando o Receptor/Remote Amarrado

Insira o cabo de 3,5 mm do receptor Bluetooth na tomada na parte de trás do aparelho (imagem 12). É importante assegurar que o cabo é insirido por completo na tomada. A falha em asseguarr que o cabo foi inserido por completo na tomada pode prevenir com que o produto funcione correctamente. O receptor tem um comprimento de cabo de 1,4m que permitirá posicioná-lo em qualquer lugar ao redor do produto. Se você preferir esconde-lo, o receptor pode ser colocado dentro do envolvente/parede. Por favor, certifique-se de que o receptor não está cercado em metal, betão ou qualquer outro material denso, isso afectará o sinal do controle remoto.

Montagem Inicial do Produto

Em alguns casos, onde existe baixa pressão de água, o produto pode começar a encher com água, mas não completar seu primeiro preenchimento dentro do período de tempo permitido de 120 segundos. Se esta situação ocorrer, o produto começará a piscar quatro vezes 120 segundos depois de ligar o produto pela primeira vez. Reinicie o produto desligando o interruptor principal e deixando-o em repouso por 30 segundos. Volte a ligar o interruptor principal e inicie o produto utilizando o botão de energia / suspensão. O produto irá então poder completar o seu primeiro enchimento. Por favor note, se não houver água no reservatório, pode haver um problema com o fornecimento de água ao produto. Este erro será representado pelo produto piscando duas vezes 90 segundos depois de ligar o produto pela primeira vez. Verifique todas a as conexões e assegure que não haja fugas. Verifique também se a válvula de prevenção de vazamento não foi activada; consulte o parágrafo “Mudança do tampão da válvula de prevenção de vazamentos”, abaixo, em “Manutenção”.

Instalando o Leito de Combustível de Tronco (Se Fornecido)

O produto é fornecido com um 'leito de combustível de ferro' embutido. Se você optou por operar o seu produto com uma leito de combustível de tronco, retire o leito de combustível de metal e guarde-o para uso futuro (Imagem 13). Siga as instruções abaixo para instalar o leito de combustível de tronco.

1. Com gentileza retire o leito de combustível de tronco LED para fora do empacotamento. CUIDADO: O leito de combustível pesa 5kg. Certifique-se de levantar apenas o leito de combustível pelos dois troncos centrais (Imagem 14).
2. Coloque o leito de combustível em cima do aparelho, existem 4 guias de plástico sob o leito de combustível para ajudar a localizá-lo (Imagem10). Por favor, note que o leito de combustível pode ser colocada de frente para trás ou de trás para frente no produto.
3. Assim que o leito de combustível estiver no lugar, remova o pequeno tronco solto (Imagem 15). Este pequeno tronco é preso com ímãs e deve facilmente levantar do leito de combustível.
4. Localize o cabo DC por debaixo do pequeno tronco e conecte-o à tomada DC correspondente localizada no produto através do orifício na base de combustível (Imagem16).
5. Cada leito de combustível de tronco é fornecido com um tronco não de LED solto. Para instalações singulares do CAS500, isto pode ser colocado em cima do leito de combustível ou armazenado com a embalagem. Para CAS1000 ou instalações de vários produtos, o tronco solto pode ser colocado na junção central entre dois leitos de combustível (Fig 17).

INSTALAÇÃO DE VÁRIOS PRODUTOS (DAISY CHAINING)

Conexões de Energia e Água

Os produtos CAS500 e CAS1000 podem ser instalados lado a lado para alongar o efeito da chama. Ao fornecer energia para vários produtos, assegure-se de que a potência máxima dos produtos combinados não exceda a capacidade nominal do MCB no circuito. O fornecimento de água para vários produtos deve ser construído em uma configuração de estilo colector e dimensionado adequadamente para o número de unidades que estão sendo instaladas, de modo que um volume e uma pressão de água consistentes sejam fornecidos a cada unidade.

Controle Multiplo de Produto

Cada produto pode ser emparelhado com seu próprio controle remoto ou vários produtos podem ser emparelhados com um único controle remoto. Tome nota que no máximo seis produtos individuais (CAS500 ou CAS1000) podem ser conectados a um único controle remoto Bluetooth. Isto permitirá o controle de todos os produtos de uma só vez com um único controle remoto. Além disso, o software do produto foi projectado de tal forma que, quando vários produtos são conectados a um interruptor principal, os produtos podem ser desligados manualmente e quando ligados novamente, eles operam no mesmo estado de antes de serem desligados.

Intalação Multipla de Produtos

Siga as etapas de 1 a 4 em “Instalação do produto na Cerca/Envolvente” para encaixar o primeiro produto. É importante que o primeiro produto esteja orientado de forma a que o lado do produto com as ranhuras fique livre e não esteja ligado à primeira extremidade da instalação (Fig. 18).

1. Quando o primeiro produto estiver instalado e fixado com segurança, prepare o segundo produto desaparafusando os parafusos de junção (Imagem 19A) e parafusando-os no lado oposto da peça de metal (Imagem 19B). Por favor, note que estes parafusos não devem ser totalmente apertados e 5-10 mm de rosca devem ficar por fora da borda do produto.
2. Encaixe o segundo produto ao lado do primeiro produto, assegurando que os parafusos salientes do segundo produto se encaixem nas ranhuras do primeiro produto. (Imagem 20)
3. Certifique-se de que o segundo produto esteja na altura correta para corresponder ao primeiro e garantir que ele esteja adequadamente nivelado. Isto pode ser feito ajustando os pés ajustáveis com uma chave de fenda. (Imagem 8) O nivelamento do produto pode ser verificado olhando para o nível de bordo (Imagem 9)
4. Aperte os parafusos do segundo produto para que ele se encaixe firmemente no primeiro produto.

Podem ser montados produtos adicionais ao segundo produto seguindo os passos 1-4 acima.

Operando o Produto

Esta secção descreve como activar sua chama usando tanto os controles manuais ou remote controle.

CONTROLES MANUAIS

Os controles manuais estão localizados debaixo do leito de metal (Imagem 21)

CAS500

Interruptor de Alimentação - Controla o fornecimento de energia eléctrica ao aparelho. (Imagem 21A)
Nota: O interruptor deve estar na posição 'ON' (**I**) para o aquecedor funcionar

Painel de Botões - controla o funcionamento do aparelho. (Imagem 21B)

- ⏻ é o botão de ligar/em espera. O pressione para ligar e desligar o efeito de chama. Assim que estiver ligado será indicado por um único bipe e as luzes LED principais ficarão activadas. Tenha cuidado para não olhar diretamente para os LEDs, pois eles podem ser muito brilhantes. Embora as luzes LED principais operem imediatamente, são necessários mais 45 segundos de tempo de aquecimento antes do início do efeito de chama.
- ᛒ é o botão de Emparelhamento. Isto irá emparelhar o remote controle ao receptor. Veja 'Operação de Remote Controle' para detalhaes.
- ◔ é o botão de modo de testagem. Isto será usado pelo fabricante e pelo Engenheiro de Serviço.
- 🔥 é o botão que reduz a chama. Pressione isto para reduzir a altura/intensidade da sua chama. Você ouvirá um bipe audível quando você atingir o nível mínimo.
- 🔥 é o botão de aumentar o nível de chama. Pressione isto para aumentar a altura/intensidade da sua chama. Você irá ouvir um bipe audível quando atingir o nível máximo.
- 🔉 é para diminuir o som crepitante da chama. Pressione isto para reduzir o volume do som crepitante. O volume minímo para isto esta desligado
- 🔊 é para aumentar o som crepitante da chama. Pressione isto para aumentar o volume do som crepitante.

CAS1000

Interruptor de Alimentação - Controla o fornecimento de energia eléctrica ao aparelho. (Imagem 21A)
Nota: Este interruptor deve estar na posição "ON" (I) para que o aparelho funcione

Painel de botões "C" Controla o funcionamento do lado esquerdo do produto, enquanto que o Painel de botões "D" controla o funcionamento do lado direito do produto. Por favor, note que a altura da chama e o ruído crepitante de fogo podem ser controlados independentemente em cada lado individual do produto.

- ⏻ é o botão de ligar/em espera. O pressione para ligar e desligar o efeito de chama. Assim que estiver ligado será indicado por um único bipe e as luzes LED principais ficarão activadas. Tenha cuidado para não olhar diretamente para os LEDs, pois eles podem ser muito brilhantes. Embora as luzes LED principais operem imediatamente, são necessários mais 45 segundos de tempo de aquecimento antes do início do efeito de chama.
- ᛒ é o botão de emparelhamento. Isto irá emparelhar o remote controle ao receptor. Veja 'Operação de Remote Controle' para detalhaes.
- ◔ é o botão de modo de testagem. Isto será usado pelo fabricante e pelo Engenheiro de Serviço.
- 🔥 é o botão que reduz a chama. Pressione isto para reduzir a altura/intensidade da sua chama. Você ouvirá um bipe audível quando atingir o nível mínimo
- 🔥 é o botão de aumentar o nível de chama. Pressione isto para aumentar a altura/intensidade da sua chama. Você irá ouvir um bipe audível quando atingir o nível máximo
- 🔉 é para diminuir o som crepitante da chama. Pressione isto para reduzir o volume do som crepitante. O volume minímo para isto esta desligado
- 🔊 é para aumentar o som crepitante da chama. Pressione isto para aumentar o volume do som crepitante.

CONTROLES RECEPTORES

O produto também pode ser controlado usando o receptor que é fornecido com o produto. (Imagem 12)

CAS500

- ⏻ é o botão de ligar/em espera. O pressione para ligar e desligar o efeito de chama.
- 🔊 é usado para colocar em silêncio o som crepitante. Pressione isto para ligar e desligar o som crepitante. O volume pode ser ajustado nos controles manuais do aparelho. Por favor, note que a configuração de silêncio

não será guardada após a reinicialização do produto. O som crepitante pode ser desligado completamente usando os botões de controle de volume no painel de botões para reduzir o volume à sua configuração mínima. Essa configuração mínima será lembrada após a reinicialização do produto.

- é o botão que reduz a chama. Pressione isto para reduzir a altura/intensidade da sua chama. Você ouvirá um bipe audível quando você atingir o nível mínimo.
- é o botão de aumentar o nível de chama. Pressione isto para aumentar a altura/intensidade da sua chama. Você irá ouvir um bipe audível quando atingir o nível máximo

CAS1000

- é o botão de ligar/em espera. O pressione para ligar e desligar o efeito de chama.
- é usado para colocar em silêncio o som crepitante. Pressione isto para ligar e desligar o som crepitante. O volume pode ser ajustado nos controles manuais do aparelho. Por favor, note que a configuração de silêncio não será guardada após a reinicialização do produto. O som crepitante pode ser desligado completamente usando os botões de controle de volume no painel de botões para reduzir o volume à sua configuração mínima. Essa configuração mínima será lembrada após a reinicialização do produto.
- é o botão que reduz a chama. Pressione o botão superior de redução de chama para reduzir a altura/intensidade da chama do lado esquerdo do produto. Pressione o botão inferior de reduzir chama para reduzir a altura/intensidade da chama do lado direito do produto. Você ouvirá um bipe audível quando você atingir o nível mínimo.
- é o botão de aumentar o nível de chama. Pressione o botão de aumento de chama superior para aumentar a altura/intensidade da chama do lado esquerdo do produto. Pressione o botão de chama de aumento inferior para aumentar a altura/intensidade da chama do lado direito do produto. Você ouvirá um bipe audível quando atingir o nível máximo.

CONTROLE REMOTE

O remote controle é providenciado com 2xAAA baterias. Retire a tampa da bateria da parte de baixo do controle remoto e, depois de remover as baterias do plástico, coloque-as no lugar. Volte a colocar a tampa da bateria.

Emparelhando o Controle Remote

O remote controle tem tecnologia sem fios Bluetooth e deve ser emparelhado ao receptor. Isto pode ser feito seguindo as etapas abaixo.

1. Pressione o interruptor basculante para a posição ligada (I); um único bipe será ouvido.
2. Pressione o botão no Painel de Botões; o produto será ligado.
3. Pressione o botão no Painel de Botões, os LEDs começarão a piscar lentamente ligando e desligando.
4. Pressione o botão no controle remoto; as LEDs do produto piscarão rapidamente três vezes e o produto será desligado automaticamente. O controle remoto agora está emparelhado ao o produto e pode ser usado para ligá-lo novamente.

A operação do controle remoto é a mesma descrita em “Controles Receptores”. Você pode emparelhar vários produtos ao controle remoto repetindo a operação de emparelhamento conforme o acima nos produtos subsequentes. Observe que, no máximo, seis produtos CAS500 ou CAS1000 podem ser emparelhados com o controle remoto.

Emparelhando o Remote Controle à Vários Produtos

Se você estiver instalando vários produtos CAS500 / CAS1000, poderá emparelhá-los com um único controle remoto. Para fazer isto, instale os produtos conforme descrito nas “Instruções de Instalação”. Certifique-se de que todos os produtos estejam conectados à rede eléctrica e tenham recebido água. Se você estiver emparelhando os produtos CAS1000 e CAS500, escolha o controle remoto com 6 botões como o controle remoto mestre.

1. Emparelhe o primeiro produto conforme descrito nos passos 1-4 acima.
2. Em seu segundo produto, pressione a interruptor basculante para a posição ligada (I); um único bipe será ouvido.
3. Pressione o botão no Painel de Botões; o produto será ligado.
4. Pressione o botão no Painel de Botões, os LEDs começarão a piscar lentamente ligando e desligando.
5. Pressione o botão no controle remoto; as LEDs piscarão rapidamente três vezes e o produto desligará automaticamente. O controle remoto agora está emparelhado aos dois produtos e pode ser usado para ligá-los.
6. Repita as etapas acima para emparelhar o proximo produto.
7. Quando todos os produtos estiverem emparelhados, teste o controle remote pressionando o botão. Se um dos produtos não receber o sinal do controle remoto, você poderá colocar o produto de volta em linha com os outros através dos controles manuais ou do receptor.

OBTENDO O EFEITO DE CHAMA DESEJADO

1. Ligue o aparelho pressionando o interruptor principal para a posição de ligado e pressionando o botão. As chamas irão iniciar depois de 45 segundos.
2. Pressione o e botões para ajustar a chama ao nível desejado. Dê tempo ao gerador de chama para reagir as mudanças que você fizer.

Depois de fazer os seus ajustes a altura da chama e ao som de estalos, o aparelho manterá essas configurações mesmo se você desligar o aparelho pelo botão liga / espera ou pelo interruptor principal. Da próxima vez que ligar o aparelho, ele irá iniciar normalmente, espere 45 segundos para que as chamas iniciem e, em seguida, reverta para as configurações ajustadas.

Entradas Bocais

Entradas bocais foram fornecidas e instaladas na abertura do bocal. Estas entradas são usadas para alterar o perfil do efeito de chama. Estas entradas podem ser removidas se um tipo de perfil de chama é desejado. Em adição a estas entradas, entradas para bloquear a chama em certas áreas também foram fornecidas. Para encaixar estas entradas, remova as entradas existentes que foram fornecidas e instaladas no produto. Quebre as entradas de bloqueio ao cumprimento desejado. Encaixe as entradas a abertura do bico na localização desejada. Veja Imagem 22 para mais detalhes.

Manutenção

DICAS GERAIS

Somente use água filtrada/descalcificada neste aparelho.
Assegure sempre que o aparelho está assente em uma superfície nivelada.
Se pretender não usar o aparelho durante mais de 2 semanas, retire e esvazie o reservatório e o depósito de água.
Depois de instalado, nunca mova o aparelho nem o deite de costas, sem drenar a água do reservatório e o depósito da água.
Mover o produto sem drená-lo pode resultar na activação da válvula de prevenção de vazamento. Consulte o parágrafo “Mudar a Válvula de Prevenção de Vazamento” abaixo.

LIMPEZA

Aviso - Sempre pressione o interruptor “A” para a posição “OFF” (0) (Imagem 21) e desconecte da fonte de alimentação antes de limpar o fogo.
Nós recomendamos limpar as seguintes componentes uma vez em cada 2 semanas, particularmente em áreas com água dura:
Depósito de Água, Bocal, Tampa do Depósito e Vedante, Filtro do Ar.

Para limpeza geral, use um espanador suave e limpo - nunca use produtos de limpeza abrasivos.
Para remover qualquer acumulação de poeira ou pelúcia, o acessório de escova macia de um aspirador deve ocasionalmente ser usado.

Reservatório

1. Pressione Interruptor ‘A’ para posição ‘OFF’ **(0)** (Imagem 21)
2. Cuidadosamente retire e coloque de lado o leito de combustível.
3. Retire a “tampa de enchimento” rodando-a no sentido dos ponteiros do relógio até ouvir o clique da posição bloqueada (Imagem 23). Levante-o e gire o tubo e as conexões de modo que a tampa de enchimento fique fora do caminho do reservatório.
4. Desconecte os conectores eléctricos dos transdutores, localizados do lado direito do reservatório. (Imagem 24).
5. Existem dois clipes laranja segurando o bico no reservatório; um à esquerda e outro à direita do bocal. Do lado esquerdo, pressione o clipe com uma mão e com a outra levante o bico para fora do clipe. Repita isto para o lado direito (Imagem 25). O bico pode agora ser levantado e colocado de lado (Imagem 26).
6. Cuidadosamente levante o reservatório (Imagem 27), tendo cuidado para o manter nivelado para não derramar água. Deixe o reservatório no lavatório.
7. Cuidadosamente esvazie o reservatório no lavatório tendo em conta de que o transdutor é mantido no lugar por um clipe de retenção.
8. Coloque uma pequena quantidade de detergente no reservatório e, com uma escova macia, limpe cuidadosamente todas as superfícies do reservatório e limpe cuidadosamente o transdutor, incluindo o cone e os discos metálicos localizados na superfície ranhurada superior.
9. Depois de limpo, cuidadosamente deve enxaguar o reservatório com água limpa para remover todos os vestígios de detergente líquido.
10. Limpe o bocal com uma escova macia e lave por completo com água.
11. Siga as etapas 1-6 para trás para voltar a montar.

Transdutor

O transdutor é um item consumível e pode precisar ser substituído com tempo, dependendo do uso. Os transdutores de substituição podem ser adquiridos no seu revendedor. O transdutor é fixado no reservatório com um clipe de plástico. Se precisar substituir o transdutor:

1. Siga as etapas de 1 - 5 na secção LIMPEZA - Reservatório em “Manutenção” para obter acesso ao transdutor.
2. Pressione o clipe para trás e levante o transdutor para cima para fora do seu suporte.
3. Coloque o novo transdutor no reservatório, garantindo que o cabo não fique sobre o cone.
4. Siga as etapas para trás para voltar a montar o bico e reservatório.

Filtro de ar

1. Cuidadosamente retire e coloque de lado o leito de combustível.
2. Cuidadosamente deslize o filtro de ar para cima e para fora do seu suporte de plástico. (Imagem 28)
3. Gentilmente enxugue com água no lavatório e seque com uma toalha de tecido.
4. Volte a colocar o filtro garantindo que o filtro preto áspero está virado para fora.
5. Volte a colocar o leito de combustível.

MUDANDO A ESPONJA DA VALVÚLA DE PREVENÇÃO DE VAZAMENTO

Uma válvula de prevenção de vazamento foi instalada no aparelho como uma medida de segurança adicional (Imagem 29). No caso improvável de ocorrer um vazamento dentro do produto, a válvula evitará que a água flua para o produto. Quando a válvula for activada, a borracha dentro da válvula absorve água e se expande, desligando a válvula. Pode-se verificar que a válvula foi activada se a borracha se expandiu e o braço da válvula está em sua posição superior (Imagem 30A). Se a válvula for activada, a borracha deve ser substituida. Uma borracha a mais foi fornecida com o produto, por favor siga as etapas abaixo para mudar a borracha.

1. Para obter acesso à válvula, o bocal e o reservatório devem ser removidos primeiro. Siga os passos 1-6 acima em “Reservatório” para remover o reservatório e o bocal.
2. Verifique se a válvula foi activada, verificando a orientação do braço da válvula. Se a borracha tiver se expandido e o braço da válvula estiver na posição superior (Imagem 30A), a válvula foi activada.
3. Remova borracha antiga expandida e seque a área ao redor da válvula. Substitua a borracha por uma nova borracha, garantindo que a nova borracha não entre em contacto com a água.
4. Feche o braço da válvula no topo da válvula recém-instalada (Imagem 30B).
5. Substitua o reservatório e o bocal e verifique se o produto está funcionando, ligando-o e garantindo que a água está fluindo para o reservatório. O produto deve ser cuidadosamente inspecionado para vazamentos após a substituição da válvula.

Por favor, note que o produto não deve ser operado sem a borracha encaixada a válvula de prevenção de vazamento.

Se o vazamento persistir após a substituição da válvula, contacte o seu revendedor ou agente de serviços.

Informação Adicional

SERVIÇO DE PÓS-VENDA

O seu produto tem uma garantia de dois anos a partir da data de compra. Durante este período, responsabilizamo-nos por reparar ou substituir este produto gratuitamente (excluindo os discos transdutores e sujeito à disponibilidade) desde que tenha sido instalado e utilizado de acordo com estas instruções. Os seus direitos de utilizador ao abrigo desta garantia são adicionais aos direitos estatutários, que por sua vez não são afectados por esta garantia.

RECICLAGEM

Para produtos eléctricos vendidos na Comunidade Européia - No final da vida útil dos produtos eléctricos estes não devem ser eliminados como resíduos domésticos. Por favor recicle aonde existam instalações. Verifique com a sua Autoridade local ou revendedor para conselhos de reciclagem no seu país.

APLICAÇÃO DE PATENTE / PATENTE

Produtos da gama Optimyst estão protegidos por uma ou mais das seguintes patentes e aplicações de patente:

Reino Unido GB2460259B, GB2475794B, GB2418014, EP2029941, GB2436212, GB2402206B
Estados Unidos US8413358, US8136276, US7967690, US8574086
Rússia RU2434181
Europeu EP2029941, EP2315976, EP1787063 (A1), EP2388527, EP2029941,
China CN101883953A, CN102105746A, CN101057105 (A), CN101438104
Australia AU2009248743A1, AU2007224634
Canadá CA 2725214, CA 2579444, CA 2645939
África do Sul ZA 200808702
México MX 2008011712
Coréia do Sul KR101364191
Japão JP5281417, JP5496291
Brazil BR P10708894-9
Índia IN 4122/KOLNP/2008
Nova Zelândia NZ 571900

Solução de problemas

O produto foi projectado para destacar erros específicos, piscando as luzes LED na placa. As luzes piscarão um número de vezes correspondente ao erro que está ocorrendo. Por favor, veja a tabela abaixo para o significado de cada um dos números de piscadelas.

Sintoma	**Cause**	**Acção correctiva**
Produto não irá operar. LED piscam continuamente duas vezes de um lado	Leitura de nível baixo de água do lado que esta a piscar	Verifique o fornecimento de água do produto. Verifique se a Válvula de Prevenção de Vazamento foi activada. Substitua a borracha se necessário (Imagem 29)
Produto não irá operar. LED continuamente piscam uma vez a cada 8 segundos de um lado	Detenção de Transbordo do lado que esta a piscar	Desligue o produto e o fornecimento de água. Contacte o seu revendedor para assistência. Verifique se a Válvula de Prevenção de Vazamento foi activada. Substitua a borracha se necessário (Imagem 29)
Produto não irá operar. LED continuam a piscar quatro vezes	Tempo de enchimento de minímo a máximo foi excedido	Se acontecer no primeiro preenchimento do produto, desligue o produto usando o interruptor principal, deixe o descansar por 30 segundos e reinicie o produto. Se acontecer durante a operação normal do produto, verifique se há pressão de água suficiente para fornecer o produto.
Pouca ou Nenhuma Geração de Névoa	Transdutor não funcionado correctamente Transdutor esta sujo Transdutor não está correctamente assente no reservatório Ventoinha esta obstruída ou bloqueada Bico não esta no reservatório correctamente Bico esta bloqueado	Verifique a operação do transdutor Limpe o reservatório e transdutor completamente Desligue o produto, retire o bocal do reservatório e verifique se o transdutor está encaixado corretamente Retire o filtro de ar e o limpe. Assegure que seja colocado de volta ao produto de forma correcta. Assegure que o Bico se assente ao reservatório correctamente Limpe o reservatório, transdutor e bico completamente
O efeito de chama tem muito fumo.	Configuração de efeito de chama esta muito alto.	Baixar o efeito de chama. Permita algum tempo ao produto para ajustar as novas configurações
Receptor de Bluetooth para de funcionar	Coneção solta	Verifique a conexão a tomada (Imagem 12)
Controle Remote para de funcionar	Questão de Raio de Bluetooth Conexão do Receptor de Bluetooth esta solta Pilhas de controle de remote precisam de ser mudadas	Verifique a posição do Receptor de Bluetooth. Assegure que não esteja envolvido em metal ou betão. Verifique a conexão a tomada (Imagem 12) Substitua as pilhas por duas novas pilhas AAA

Giriş

Ürününüzü güvenle monte edebilmeniz, kullanabilmeniz ve bakımını yapabilmeniz için, lütfen bu bilgi kılavuzunu dikkatli bir şekilde okuyun.

Önemli Güvenlik Tavsiyesi

Elektrikli cihaz kullanırken, yangın, elektrik çarpması ve kişisel yaralanma riskini azaltmak için aşağıdakileri içeren temel uyarılara dikkat edilmelidir:

Cihaz hasar görmüşse, montaj ve kullanımdan önce tedarikçiye kontrol ettirin.

Açık havada kullanmayın.
Banyo, duş veya yüzme havuzunun çok yakınında kullanmayın.
Cihazı bir sabit priz çıkışı veya bağlantı kutusunun hemen altına yerleştirmeyin.

8 yaş ve üstü çocuklar ile fiziksel, duyusal veya zihinsel engelli kişiler ya da yeterli deneyime ve bilgiye sahip olmayan kişiler, eğer cihazı güvenli şekilde kullanma konusunda gözetim veya talimat almışlar ve ilgili tehlikeleri anlamışlarsa, bu cihazı kullanabilirler. Çocuklar cihazla oynamamalıdır. Temizlik ve kullanıcı bakımı işlemleri gözetim altında olmayan çocuklar tarafından yapılmamalıdır.

3 yaşından küçük çocuklar sürekli gözetim altında değilse, cihazdan uzak tutulmalıdır.
Yaşları 3 ila 8 arasında olan çocuklar, cihaz amaçlanmış normal çalışma konumuna yerleştirilmiş veya kurulmuşsa, bunun yanında cihazı güvenli şekilde kullanma konusunda gözetim veya talimat almışsa ve ilgili tehlikeleri anlamışlarsa, cihazı sadece açabilir/kapatabilir. Yaşları 3 ila 8 arasında olan çocuklar, cihazı fişe takmamalı, yönetmemeli ve temizlememeli ya da kullanıcı bakımını yapmamalıdır.

DİKKAT: Bu ürünün bazı kısımları çok sıcak olabilir ve yanıklara neden olabilir. Çocukların ve savunmasız insanların bulunduğu yerlerde özel dikkat gösterilmelidir.

Isıtıcının yanlışlıkla üzerinin kapatılması veya yerinden hareket ettirilmesi durumunda yangın riski bulunmasından dolayı, bu cihazı bir termal kontrol, program kontrolörü, zamanlayıcı veya ısıtmayı otomatik olarak açan başka bir cihazla birlikte kullanmayın.
Mobilya, perde veya diğer yanıcı malzemelerin cihaza 1 metreden daha yakın olmadığından emin olun.
Arıza olması durumunda, cihazın fişini çekin.
Uzun süre kullanılması gerekmiyorsa cihazın fişini çekin.
Her ne kadar bu cihaz güvenlik standartlarına uygun olsa da, uzun tüylü halılar veya kilimler üzerinde kullanılmamasını tavsiye ederiz.
Cihaz, fişe erişilebilecek şekilde yerleştirilmelidir.
Elektrik kablosu hasar görürse, tehlikeli bir durumdan kaçınmak için üretici veya servis temsilcisi ya da benzer nitelikteki bir kişi tarafından değiştirilmelidir.
Elektrik kablosunu cihazın ön kısmından uzak tutun.

UYARI: Aşırı ısınmayı önlemek için, cihazın üzerini örtmeyin. Cihazın üzerine malzeme veya giysi koymayın ya da etrafındaki hava dolaşımını engellemeyin.

Cihazda DO NOT COVER (ÜZERİNİ ÖRTMEYİN) uyarısı bulunur.
Bu cihaz, oda sıcaklığını kontrol eden bir cihaz içermez. Bu cihazı, sürekli gözetim sağlanmadıkça, odadan tek başlarına çıkamayan kişilerin bulunduğu küçük odalarda kullanmayın.

Genel Bilgiler

Bu cihazda sadece kireçsizleştirilmiş/filtrelenmiş su kullanın.
Cihazı dikkatli bir şekilde ambalajından çıkarın ve şömineyi taşıma veya tedarikçinize geri gönderme ihtimaline karşı ambalajı gelecekteki olası kullanımlar için saklayın.
Cihazın her zaman düz bir zeminde oturduğundan emin olun.
Cihazda sadece alev etkisi vardır.
Cihaz bir duvarın etrafına veya içine monte edilecek şekilde tasarlanmıştır.
Lütfen unutmayın: Arka plan gürültüsünün çok düşük olduğu bir ortamda kullanıldığı zaman, alev efektinin çalışmasıyla ilgili bir ses duyulabilir. Bu normaldir ve endişe kaynağı olmamalıdır.
Kurulduktan sonra, suyu hazneden ve su deposundan boşaltmadan cihazı asla kaldırmayın veya geri yatırmayın.
Suyu boşaltmadan ürünü taşımanız halinde sızıntı önleme valfi devreye girebilir. Daha fazla bilgi için aşağıdaki Bakım bölümü altında bulunan «Sızıntı Önleme Valfini Değiştirme» paragrafına bakın.
Su deposu, hazne, hazne kapağı, depo kapağı ve hava filtreleri, özellikle suyun sert olduğu bölgelerde 2 haftada bir temizlenmelidir.
Cihazı 2 haftadan uzun süre kullanmayacaksanız, haznedeki ve depodaki suyu boşaltın ve hazneyi kurutun.
Bu üründeki hazne ve su tankı, Gümüş Biyosit adlı bir biyosit ürünü ile işleme tabi tutulmuştur. Bu durum, ilgili ISO standardının en son sürümüne uygundur
Haznedeki veya su deposundaki/depolarındaki suyu içmeyin
Bu cihaz, bir hortum setine değil de ana su şebekesine kalıcı olarak bağlanacak şekilde tasarlanmıştır.

Montaj Talimatları

Bu bölümde şöminenizin nasıl monte edileceği ve kurulacağı açıklanmaktadır.

Başlamadan önce:
Tüm ambalaj malzemelerinin kaldırıldığından emin olun (her tür uyarı etiketini dikkatlice okuyun) ve tüm ambalaj malzemelerini gelecekteki olası bir kullanım için saklayın.
Cihazı bağlamadan önce, besleme geriliminin cihaz üzerinde belirtilen gerilimle aynı olup olmadığını kontrol edin.

MONTAJ ÖNCESINDE GEREKEN BAĞLANTILA

Elektrik Bağlantısı
Üründen 1 m. uzakta bir 240V / 13A elektrik prizi olduğundan emin olun.

Su Bağlantısı
Üründen 1m. uzakta bir su bağlantısı olduğundan emin olun. Şu bağlantısı şunlardan biri olmalıdır:
¾ inçlik bir erkek BSP bağlantısı (çamaşır makinesi için kullanılan standart su tedarik bağlantısıyla aynı)
½ inçlik bir erkek BSP bağlantısı (Şekil 5.1)
Ürün montajı sırasında hem su hem de elektrik bağlantıları erişilebilir olmalıdır, böylece ürün bağlantıları kolayca yapılabilmelidir.

ÜRÜNÜN ETRAFINI/ÇEVRESINI HAZIRLAMA

Bu ürün bir duvara, çevresine veya yapıya takılabilir. Lütfen ürün boyutlarını (Şekil 1) not edin ve duvara, çevresine veya yapıya bu boyutlara göre takın. Ürünün kolayca monte edilebilmesi için uygun açıklık sağlanmalıdır.
Yakıt yatağının tabanından ürünün üzerindeki herhangi bir rafa/çevresine dek en az 400 mm. açıklık bırakmalısınız (Şekil 2). Bu sayede alev etkisinin tamamen oluşabilmesi ve engellenmemesi için ürünün üstünde yeterli yer olacaktır.
Ürün için bir yer belirlerken ünitenin baca çekişlerine, havalandırma açıklıklarına, tavan fanlarına ve diğer hava akımlarına maruz kalmayacağından emin olun. Tıpkı bir mum gibi, yoğun hava hareketleri ünitenin alev etkisini oluşturma ve sürdürme özelliğini etkileyecektir. İstenen yerde hava hareketleri, örn. hava açıklıkları, varsa Şekil 2'de gösterilen farklı montaj seçenekleri kullanılabilir.

HAVALANDIRMA

Bu ürünün doğru çalışabilmesi için altından serbestçe havalandırılması gerekir. Bu serbest havanın üründen geçebilmesi için ürünün altında yuvalar bulunmaktadır. Bu serbest havalandırma elektronik parçaların soğuk kalmasına yardımcı olmaktadır ve buharın da yükselip üründen çıkmasına imkan sağlamaktadır. Gereken havalandırmaya ilişkin örnekler için lütfen bkz. Şekil 3 ve 4. Havanın ürüne girebilmesi için engelsiz bir yol sunmak amacıyla ürünün oturtulduğu rafta da bir havalandırma açıklığının olması gerektiğini lütfen unutmayın (Şekil 4).
CAS500 Serbest Havalandırma Alanı: Minimum 210cm²
CAS1000 Serbest Havalandırma Alanı: Minimum 420cm²

SU BAĞLANTISI

Emniyetli ve güvenli bir kurulum için yetkin bir tesisatçıya danışmanız önerilir.

Ürünün ¼" mavi PVC borusunu ana su şebekesine bağlamak için ürünle birlikte iki adaptör verilmiştir (Şekil 5.1). Ürünü ana şebekeye bağlamak için ½ inçlik beyaz renkli veya ¾ inçlik gri renkli adaptör kullanılabili. Referans olarak, ¾ inçlik adaptör, birçok çamaşır makinesinin su besleme bağlantısında kullanılanlarla aynı bağlantıdır. Ana su şebekesiyle doğru bir şekilde bağlantı kurulduktan sonra ürününüzü su kaynağına bağlamak için aşağıdaki adımları takip edin.

1. Su kaynağı kapalıyken doğru adaptörü ana su kaynağına bağlayın. (Şekil 5.1)
2. Su filtresini (Şekil 5.5) uygun bir yere konumlandırın. Gelecekte değiştirileceği için bu filtreye erişilebilmesi gerekir. Gerekirse filtreyi sağlam bir zemine sabitlemek için iki sabitleme klipsi kullanılabilir.
3. Keskin bir bıçak kullanarak mavi PVC boyunun iki uzunluğunu kesin. Uzunluklardan biri (Şekil 5.2), ana su kaynağındaki adaptörden küresel valfe (Şekil 5.3) uzanacak kadar uzun olmalıdır. İkinci uzunluk (Şekil 5.4) ise küresel valften filtrenin giriş kısmına uzanacak kadar uzun olmalıdır. Boruyu keserken boru bağlantısının ucunun sızıntıyı önlemek amacıyla kare şeklinde kesildiğinden emin olun.
4. Her birinin tamamen itildiğinden emin olarak kesik boruyu donanımlara sokun. Her bir donanıma borunun ucundan yaklaşık 12 mm'lik bir kesim girmelidir. Boruyu filtreye takarken filtrenin akış yönünü unutmayın ve ana besleme kaynağından gelen borunun filtrenin giriş kısmına takıldığından emin olun.
5. Yukarıdaki adımların aynılarını takip ederek su filtresinin çıkışından bir miktar boruyu kesin (Şekil 5.6) ve ürüne bağlanmış olan küresel valfe (Şekil 5.7) takın.
6. Boruyu üründeki küresel valfe takmadan önce valfi açıp suyun akmasına izin vererek bağlantısı yeni yapılmış borunun içini temizleyin. Bu sayede ürüne montaj sırasında giren her tür moloz temizlenmiş olacaktır. Boru tertibatının içi temizlendikten sonra boruyu, üründeki küresel valfe bağlayın.
7. Ürünü tamamen monte etmeden önce sırasıyla valflerin her birini açarak tüm su bağlantılarını kontrol edin ve herhangi bir sızıntı olmadığından emin olun.

Su Bağlantısı - İlave Bilgiler

Su Basıncı: cihazdaki su basıncı 8 Bar (800 Kilopascal) ile 0,5 Bar (50 Kilopascal) arasında olmalıdır. Gerekirse bir basınç düşürücü valf kullanın.

Ürün bir basınç tankından besleniyorsa ürünün üstünde en az 2 metrelik bir boşluk olmalıdır.

ELEKTRIK BAĞLANTISI

Şöminenin fişini bir 13 amp/240 volt prize takın. Bağlantının kesilebilmesi için montaj sonrasında fişe erişebilir olduğunuzdan emin olun. Besleme kablosunun, besleme prizinizin konumuna uyması için şöminenin arka tarafında sağ veya sol köşeden çıktığından ve hasar görmesine neden olabilecek şekilde şöminenin altına sıkışmadığından emin olun.

Cihaz, cihazın yanında konumlanan uygun bir bağlantı kutusu vasıtasıyla da tesisin sabit kablo hattına bağlanabilir. Bu elektrik tesisatı yetkin bir elektrikçi tarafından düzenlenmeli ve Binalardaki Elektrikli Ekipmanlara ilişkin güncel I.E.E yönetmeliklerine harfiyen uygun olmalıdır.

Elektrikçi, verilen fişi aşağıdaki şekillerde sökebilir:

1. Yakıt deposunu kaldırın ve 'A' anahtarını Kapalı konuma getirin (Şekil 21).
2. Cihazın fişinin çekili olduğundan emin olun.
3. Sabitleme vidasını sökerek erişim kapağını kaldırın (Şekil 6).
4. Vidayı sökün ve Canlı, Nötr ve Topraklama tellerini çıkartın (Şekil 7A)
5. Kablo kelepçesinin (Şekil 7B) vidasını ve besleme kablosunu sökün.
6. Elektrikçi ardından en az 3 mm'lik temas mesafesi ile çift kutuplu izolasyon anahtarını dahil ederek cihazdan gelen teli bağlantı kutusuna bağlayabilir (yukarıdaki adımları tersinden takip ederek). Kahverengi - Canlı (L), Mavi - Nötr (N) ve Yeşil/Sarı - Topraklama (E)

ÜRÜNÜ ETRAFINA/ÇEVRESINE MONTE ETME

Çevreniz, gereken boyutlarda hazırlandıktan ve su tesisatı ile elektrik bağlantıları kurulduktan sonra ürününüzü monte etmek için aşağıdaki adımları takip edin.

1. Ürünü inşa edilen tabana oturtun ve kablo ve boruların erişilebilir olduğundan ve ürünün altında sıkışmadığından emin olun.
2. Ürünün, montaja uyacak şekilde doğru bir yükseklikte ve yeterince düz olduğundan emin olun. Bu işlem, düz başlı bir tornavida ile ayarlanabilir ayaklar ayarlanarak yapılabilir. (Şekil 8) Ürünün düz olup olmadığı, şöminenin arkasında yer alan metal taban üzerindeki bütünleşik su terazisinden kontrol edilerek doğrulanabilir (Şekil 9).
3. Ürün doğru yükseklikte ve düz olduğunda ürünü açıklık içinde ortalayın. LED kütük yakıt deposu (üründen daha geniş) kullanıyorsanız bu işlem, yakıt deposunu ürüne takarak yapılabilir. Yakıt deposu açıklık içinde kendi kendini ortalayacak ve kılavuzları da altındaki ürünü ortalayacaktır (Şekil 10).
4. Ürün nihai konumundayken yakıt deposunu sökün, Şekil 11'de gösterilen dört sabitleme deliğini kullanarak ürünü çevresine vidalayın.

İŞLETMEYE ALMA/ÜRÜNÜN İLK KEZ ÇALIŞTIRILMASI

Alıcının/Bağlı Uzaktan Kumandanın Bağlanması

Bluetooth alıcının 3,5 mm'lik jakını cihazın arkasındaki prize takın (Şekil 12). Jakın prize tamamen sokulduğundan emin olmak önemlidir. Jakın tamamen sokulamaması halinde ürün doğru bir şekilde çalışmayacaktır. Alıcının, 1,4 m. uzunluğunda bir kablosu vardır ve bu kablo sayesinde alıcıyı ürünün çevresinde herhangi bir yere konumlandırabilirsiniz. Saklamak isterseniz, alıcıyı çevrenin/duvarın içine de yerleştirebilirsiniz. Uzaktan kumandadan gelen sinyali etkileyeceğinden lütfen alıcının metal, beton veya yoğun nitelikli başka herhangi bir malzemenin içine konulmadığından emin olun.

Ürünün İlk Kez Çalıştırılmas

Bazı durumlarda, su basıncının düşük olduğu yerlerde ürün su doldurma işlemine başlayabilir ancak bu işlemi izin verilen 120 saniyelik süre içinde tamamlayamayabilir. Bu durumda ürün ilk kez çalıştırıldıktan sonra dört kere 120 saniye boyunca yanıp sönecektir. Ana anahtarı kapatarak ve 30 saniye kadar dinlenmesine izin vererek ürünü sıfırlayın. Ana anahtarı tekrar açın ve güç/bekleme düğmesini kullanarak ürünü başlatın. Bu işlemin ardından ürün ilk dolumunu tamamlayabilecektir. Haznede herhangi bir su yoksa, ürüne gelen su kaynağı ile ilgili bir sorun olabileceğini lütfen unutmayın. Bu hata, ürün ilk kez açıldıktan sonra iki kere 90 saniye boyunca yanıp sönmesiyle belirtilecektir. Tüm bağlantıları kontrol edin ve herhangi bir sızıntı olmadığından emin olun. Ayrıca sızıntı önleme valfinin etkinleştirilmediğini de kontrol edin; bkz. «Bakım» bölümü altındaki «Sızıntı Önleme Valfi Pedini Değiştirme» paragrafı.

Kütük Yakıt Deposunun (Tedarik Edilmişse) Takılması

Ürün, 'metal yakıt deposu' takılı olarak tedarik edilmektedir. Ürününüzü kütük yakıt deposu ile kullanmayı tercih ediyorsanız bu metal yakıt deposunu sökün ve gelecekte kullanmak üzere saklayın (Şekil 13). Kütük yakıt deposunu takmak için aşağıdaki adımları takip edin.

1. LED kütük yakıt deposunu nazikçe ambalajından çıkartın. DİKKAT: Yakıt deposu 5 kg. ağırlığındadır. Yakıt deposunu sadece ortadaki iki kütükten kaldırdığınızdan emin olun (Şekil 14).
2. Yakıt deposunu cihazın üstüne yerleştirin, konumunu belirlemenize yardımcı olması için yakıt deposunun altında 4 plastik kılavuz bulunur (Şekil 10). Yakıt deposu, ürün üzerinde önden arkaya veya arkadan öne takılabilir.
3. Yakıt deposu yerine takıldıktan sonra küçük gevşek kütüğü sökün (Şekil 15). Bu küçük kütük mıknatıslarla sabitlenmiş olup yakıt deposundan kolayca ayrılabilmelidir.
4. Küçük kütüğün altındaki DC jakının yerini belirleyin ve yakıt deposundaki delikten geçirerek üründe bulunan ilgili DC jakına takın (Şekil 16).
5. Her bir kütük yakıt deposu ile birlikte bir de LED olmayan gevşek kütük verilmektedir. Tekli CAS500 montajlarında bu kütük, yakıt deposunun üstüne yerleştirilebileceği gibi ambalaj ile birlikte saklanabilir. CAS1000 veya çoklu ürün montajlarında bu gevşek kütük, iki yakıt deposunun arasındaki orta bağlantının üzerine konulabilir (Şekil 17).

ÇOKLU ÜRÜN MONTAJI (ZINCIRLEME BAĞLANTI)

Güç ve Su Bağlantıları

Hem CAS500 hem de CAS1000 ürünleri, alev efektini daha da arttırmak için yanyana monte edilebilir. Birden çok ürüne güç tedarik ederken birleşik ürünlerin maksimum watt gücünün, devredeki nominal MCB kapasitesini aşmadığından emin olun. Birden çok ürüne su tedariği, manifold tarzı bir yapılandırmayla inşa edilmeli ve monte edilmekte olan ürün sayısına uygun olarak boyutlandırılmalıdır, böylece her bir üniteye tutarlı bir hacim ve basınçta su tedarik edilebilir.

Çoklu Ürün Kontrolü

Her bir ürün kendi uzaktan kumandasıyla eşleştirilebilir veya birden çok ürün tek bir uzaktan kumandayla eşleştirilebilir. Tek bir Bluetooth uzaktan kumandaya en fazla altı ürünün (ya CAS500 ya da CAS1000) eşleştirilebileceğini lütfen unutmayın. Bu sayede tüm ürünleri tek bir uzaktan kumanda ile kontrol edebilirsiniz. Ayrıca ürün yazılımı da birden çok ürün ana anahtara bağlandığında manüel olarak kapatılabilecek ve tekrar açıldıklarında ise kapanmadan önceki gibi çalışabilecek şekilde tasarlanmıştır.

Çoklu Ürün Montajı

İlk ürünü takmak için «Ürünün Çevresine/Etrafına Montajı» bölümündeki 1'den 4'e kadarki adımları takip edin. İlk ürünü, ürünün yan tarafındaki yuvalar boş kalacak ve kurulumun ilk ucuna bağlanmayacak şekilde yönlendirmek önemlidir (Şekil 18).

1. İlk ürün monte edildikten ve güvenle sabitlendikten sonra bağlantı vidalarını sökerek (Şekil 19A) ve metal bölümün karşı tarafına vidalayarak (Şekil 19B) ikinci ürünü hazırlayın. Bu vidaların tamamen sıkılmaması ve ürünün kenarında 5-10 mm. uzunluktaki yivin çıkıntı yapacak şekilde bırakılması gerektiğini lütfen unutmayın.
2. İkinci ürünün çıkıntı yapan vidalarının birinci ürünün yuvalarına oturduğundan emin olarak ikinci ürünü, birinci ürünün yanına takın. (Şekil 20)
3. İkinci ürünün birinci ürünle eşleşecek yükseklikte olduğundan ve yeterli şekilde düzleştirildiğinden emin olun. Bu işlem, düz başlı bir tornavida ile ayarlanabilir ayaklar ayarlanarak yapılabilir. (Şekil 8) Ürünün düzlüğü, bütünleşik su terazisi kontrol edilerek doğrulanabilir (Şekil 9).
4. İkinci ürünün vidalarını, birinci ürünle sıkı bir biçimde birleşecek şekilde sıkın.

İlave ürünler de yukarıda 1'den 4'e kadarki adımlar takip edilerek ikinci ürüne takılabilir.

Ürünün Çalıştırılması

Bu bölümde, manüel kontroller veya uzaktan kumandayı kullanarak şöminenizi nasıl devreye alacağınız açıklanmaktadır.

MANÜEL KONTROLLER

Manüel kontroller, yakıt deposunun altındadır. (Şekil 21)

CAS500

Ana Şebeke Anahtarı - Cihazın elektrik kaynağını kontrol eder. (Şekil 21A)
Not: Cihazın çalışması için bu anahtar 'AÇIK' (**I** konumda olmalıdır

Düğme Paneli - Cihazın çalışmasını kontrol eder. (Şekil 21B)

- açık/bekleme düğmesidir. Alev efektini açmak ve kapatmak için basın. Açıldığında tek bir bip sesi duyulacaktır ve ana LED ışıkları devreye girecektir. Çok parlak olabileceklerinden LED'lere doğrudan bakmamaya dikkat edin. Her ne kadar ana LED ışıkları hemen çalışacak olsalar da alev efekti başlamadan önce 45 saniye kadar ısınması gerekir.
- Eşleştirme düğmesidir. Uzaktan kumandanızı alıcı ile eşleştirecektir. Ayrıntılı bilgi için, bkz. 'Uzaktan Kumandanın Çalışması'.
- test modu düğmesidir. İmalatçı ve Servis Mühendisi tarafından kullanılacaktır.
- alevi azaltma düğmesidir. Alevinizin yüksekliğini/yoğunluğunu azaltmak için buna basın. Minimum seviyeye eriştiğinizde bir bip sesi duyacaksınız.
- alevi arttırma düğmesidir. Alevinizin yüksekliğini/yoğunluğunu arttırmak için buna basın. Maksimum seviyeye eriştiğinizde bir bip sesi duyacaksınız.
- yanan odun sesini azaltır. Yanan odun sesinin seviyesini azaltmak için buna basın. Bunun minimum sesi kapalıdır
- yanan odun sesini arttırır. Yanan odun sesinin seviyesini arttırmak için buna basın.

CAS1000

Ana Şebeke Anahtarı - Cihazın elektrik kaynağını kontrol eder. (Şekil 21A)
Not: Cihazın çalışması için bu anahtarın 'AÇIK' (I) konumda olması gerekir

Düğme Paneli 'C' ürünün sol tarafındaki fonksiyonları kontrol ederken Düğme Paneli 'D' ise ürünün sağ tarafındaki fonksiyonları kontrol eder. Alev yüksekliğinin ve yanan odun sesinin ürünün her bir tarafında bağımsız olarak kontrol edilebileceğini lütfen unutmayın.

- açık/bekleme düğmesidir. Alev efektini açmak ve kapatmak için basın. Açıldığında tek bir bip sesi duyulacaktır ve ana LED ışıkları devreye girecektir. Çok parlak olabileceklerinden LED'lere doğrudan bakmamaya dikkat edin. Her ne kadar ana LED ışıkları hemen çalışacak olsalar da alev efekti başlamadan önce 45 saniye kadar ısınması gerekir.
- eşleştirme düğmesidir. Uzaktan kumandanızı alıcı ile eşleştirecektir. Ayrıntılı bilgi için, bkz. 'Uzaktan Kumandanın Çalışması'.
- test modu düğmesidir. İmalatçı ve Servis Mühendisi tarafından kullanılacaktır.
- alevi azaltma düğmesidir. Alevinizin yüksekliğini/yoğunluğunu azaltmak için buna basın. Minimum seviyeye eriştiğinizde bir bip sesi duyacaksınız
- alevi arttırma düğmesidir. Alevinizin yüksekliğini/yoğunluğunu arttırmak için buna basın. Maksimum seviyeye eriştiğinizde bir bip sesi duyacaksınız
- yanan odun sesini azaltır. Yanan odun sesinin seviyesini azaltmak için buna basın. Bunun minimum sesi kapalıdır
- yanan odun sesini arttırır. Yanan odun sesinin seviyesini arttırmak için buna basın.

ALICI KONTROLLERİ

Bu ürün ayrıca ürün ile birlikte verilen alıcı kullanılarak da kontrol edilebilir. (Şekil 12)

CAS500

- açık/bekleme düğmesidir. Alev efektini açmak ve kapatmak için basın.
- yanan odun sesini kapatmak için kullanılır. Yanan odun sesini açmak ve kapatmak için bunu kullanın. Ses, cihazın manüel kontrollerinden ayarlanabilir. Lütfen unutmayın, ürün yeniden başlatıldıktan sonra sessizlik ayarı kaydedilmeyecektir. Sesi minimum ayara indirmek için düğme panelindeki ses kontrol düğmeleri kullanılarak yanan odun sesi tamamen kapatılabilir. Ürün yeniden başlatıldıktan sonra bu minimum ayar hatırlanacaktır.
- alevi azaltma düğmesidir. Alevinizin yüksekliğini/yoğunluğunu azaltmak için buna basın. Minimum seviyeye eriştiğinizde bir bip sesi duyacaksınız.
- alevi arttırma düğmesidir. Alevinizin yüksekliğini/yoğunluğunu arttırmak için buna basın. Maksimum seviyeye eriştiğinizde bir bip sesi duyacaksınız

CAS1000

- açık/bekleme düğmesidir. Alev efektini açmak ve kapatmak için basın.

- yanan odun sesini kapatmak için kullanılır. Yanan odun sesini açmak ve kapatmak için bunu kullanın. Ses, cihazın manüel kontrollerinden ayarlanabilir. Lütfen unutmayın, ürün yeniden başlatıldıktan sonra sessizlik ayarı kaydedilmeyecektir. Sesi minimum ayara indirmek için düğme panelindeki ses kontrol düğmeleri kullanılarak yanan odun sesi tamamen kapatılabilir. Ürün yeniden başlatıldıktan sonra bu minimum ayar hatırlanacaktır.
- alevi azaltma düğmesidir. Alevin ürünün sol tarafındaki yüksekliğini/yoğunluğunu azaltmak için üstteki alev azaltma düğmesine basın. Alevin ürünün sağ tarafındaki yüksekliğini/yoğunluğunu azaltmak için alttaki alev azaltma düğmesine basın. Minimum seviyeye eriştiğinizde bir bip sesi duyacaksınız.
- alevi arttırma düğmesidir. Ürünün sol tarafındaki alevin yüksekliğini/yoğunluğunu arttırmak için üstteki alev arttırma düğmesine basın. Ürünün sağ tarafındaki alevin yüksekliğini/yoğunluğunu arttırmak için alttaki alev arttırma düğmesine basın. Maksimum seviyeye eriştiğinizde bir bip sesi duyacaksınız.

UZAKTAN KUMANDA

Uzaktan kumanda ile birlikte 2 adet AAA pil verilmektedir. Uzaktan kumandanın alt tarafındaki pil kapağını sökün ve pilleri plastik ambalajından çıkarttıktan sonra yerine takın. Pil kapağını tekrar yerleştirin.

Uzaktan Kumandanın Eşleştirilmesi

Uzaktan kumandanın kablosuz Bluetooth teknolojisi vardır ve alıcıyla eşleştirilmesi gerekir. Bu işlem, aşağıdaki adımlar takip edilerek yapılabilir.

1. Basmalı anahtarı (I) konumune getirin; tek bir bip sesi duyulacaktır.
2. Alevi istediğiniz seviyede ayaramak için düğmesine basın; ürün açılacaktır.
3. Alevi istediğiniz seviyede ayaramak için düğmesine basın, LED'ler yavaşça yanıp sönmeye başlayacaktır.
4. Alevi istediğiniz seviyede ayaramak için düğmesine basın; ürün LED'leri üç kere hızlıca yanıp sönecektir ve ardından ürün otomatik olarak kapanacaktır. Uzaktan kumanda artık ürünle eşleşmiştir ve ürünü tekrar açmak için kullanılabilir.

Uzaktan kumanda, 'Alıcı Kontrolleri' bölümünde açıklanan şekilde çalışır. Sonraki ürünlerinizde eşleştirme işlemini yukarıda açıklanan şekilde tekrarlayarak birden çok ürünü tek bir uzaktan kumanda ile eşleştirebilirsiniz. Bir uzaktan kumandaya en fazla altı adet CAS500 veya CAS1000 ürününün eşleştirilebileceğini lütfen unutmayın.

Uzaktan Kumandanın Birden Çok Ürünle Eşleştirilmesi

Birden çok CAS500/CAS1000 ürünü monte ediyorsanız bunları tek bir uzaktan kumanda ile eşleştirebilirsiniz. Bunun için lütfen ürünleri, «Montaj Talimatları» bölümünde açıklanan şekilde monte edin. Tüm ürünlerin ana güç şebekesine bağlı olduğundan ve su tedarik edildiğinden emin olun. CAS1000 ve CAS500 ürünlerini eşleştiriyorsanız lütfen 6 düğmeli uzaktan kumandayı ana uzaktan kumanda olarak seçin.

1. İlk ürünü yukarıda 1'den 4'e kadarki adımlarda açıklandığı gibi eşleştirin.
2. İkinci ürününüzde basmalı anahtarı (I) konumune getirin; tek bir bip sesi duyulacaktır.
3. Alevi istediğiniz seviyede ayaramak için düğmesine basın; ürün açılacaktır.
4. Alevi istediğiniz seviyede ayaramak için düğmesine basın, LED'ler yavaşça yanıp sönmeye başlayacaktır.
5. Alevi istediğiniz seviyede ayaramak için düğmesine basın; LED'ler üç kere hızlıca yanıp sönecek ve ardından ürün otomatik olarak kapanacaktır. Uzaktan kumanda artık bu iki ürünle eşleşmiştir ve bu ürünleri açmak için kullanılabilir.
6. Bir sonraki ürünü eşleştirmek için yukarıdaki adımları tekrarlayın.
7. Tüm ürünler eşleştirildikten sonra düğmesine basarak cihazı açın. Ürünlerden herhangi biri uzaktan kumandadan sinyal alamıyorsa Manüel Kontroller veya alıcı kontrolleri aracılığıyla bu ürünü diğerleriyle aynı hatta getirebilirsiniz.

İSTENEN ALEV EFEKTİNİN ELDE EDİLMESİ

1. Ana anahtarı Açık konuma getirerek ve düğmesine basarak cihazı açın. 45 saniye sonra alevler başlayacaktır.
2. Alevi istediğiniz seviyede ayaramak için ve düğmelerine basın. Alev üreticisine, yaptığınız değişikliklere tepki vermesi için süre tanıyın.

Hem alev yüksekliğinde hem de yanan odun sesinde ayarlarınızı yaptıktan sonra cihazı, açık/bekleme düğmesinden veya ana anahtardan kapatsanız dahi cihaz bu ayarları saklayacaktır. Cihazı bir sonraki sefer açtığınızda normal olarak çalışmaya başlayacaktır, alevlerin başlaması ve ardından düzenlenen ayarlara geri dönmesi için 45 saniye bekleyin.

Meme Ekleri

Meme ekleri tedarik edilmiş ve meme ağzına takılmıştır. Bu ekler, alev efektinin profilini değiştirmek için kullanılır. Farklı bir alev profili tercih ediliyorsa bu ekler çıkartılabilir. Bu eklere ek olarak belirli alanlarda alevi engellemek için ekler de verilmiştir. Bu ekleri takmak için verilmiş ve ürüne takılmış olan mevcut ekleri sökün. Engelleme eklerini istediğiniz uzunluğa göre kırın. Ekleri istediğiniz yerdeki meme açıklığına takın. Daha fazla bilgi için, bkz. Şekil 22.

Bakım

GENEL İPUÇLARI

Bu cihazda sadece kireçsizleştirilmiş/filtrelenmiş su kullanın.
Cihazın her zaman düz bir zeminde oturduğundan emin olun.
Cihazı 2 haftadan uzun süre kullanmayacaksanız, haznedeki ve depodaki suyu boşaltın.
Kurulduktan sonra, suyu hazneden ve su deposundan boşaltmadan cihazı asla taşımayın veya geri yatırmayın.
Suyu boşaltmadan ürünü taşımanız halinde sızıntı önleme valfi devreye girebilir. Bkz. aşağıdaki «Sızıntı Önleme Valfinin Değiştirilmesi» paragrafı.

TEMİZLEME

Uyarı - Şömineyi temizlemeden önce her zaman 'A' Anahtarını 'KAPALI' (0) konuma getirin (Şekil 21) ve güç kaynağı bağlantısını sökün.
Aşağıdaki parçaların, özellikle sertlik derecesi yüksek su olan bölgelerde 2 haftada bir temizlenmesini öneririz:
Hazne, Meme, Depo kapağı ve contası, Hava filtresi

Genel temizlik için yumuşak, temiz bir toz bezi kullanın - asla aşındırıcı temizleyiciler kullanmayın.
Toz veya tüy birikimini önlemek amacıyla zaman zaman bir elektrikli süpürgenin yumuşak fırça aksesuarı kullanılmalıdır.

Hazne

1. 'A' Anahtarını 'KAPALI' **(0)** konumuna getirin (Şekil 21)
2. Yakıt deposunu hafifçe kaldırın ve yana koyun.
3. Kilitli konumundan çıkana dek 'dolum kapağını' saat yönünde döndürerek bağlantısını sökün (Şekil 23). Dolum kapağını kaldırarak çıkartın ve boru ile bağlantıları döndürün, böylece dolum kapağı haznenin yolunun dışında konumlanır.
4. Haznenin sağ tarafında bulunan ve dönüştürücülere bağlı olan elektrik konektörlerini sökün. (Şekil 24).
5. Haznedeki memeyi aşağıda tutan, biri memenin solunda ve diğeri de sağında iki adet turuncu renkli klips bulunmaktadır. Sol tarafta klipsi tek elinizle bastırın ve diğer elinizle de memeyi klipsten yukarıya doğru kaldırarak çıkartın. Aynı işlemi sağ taraf için de tekrarlayın (Şekil 25). Meme artık yukarı kaldırılıp yan tarafa yerleştirilebilir (Şekil 26).
6. Hazneyi yavaşça yukarı doğru kaldırın (Şekil 27), suyun dökülmemesi için düz tutmaya dikkat edin. Hazneyi lavaboya yerleştirin.
7. Dönüştürücünün sabitleme klipsi ile yerinde tutulduğundan emin olarak hazneyi lavaboya dikkatlice boşaltın.
8. Az bir miktar yıkama sıvısını hazneye koyun ve yumuşak bir fırça kullanarak haznedeki tüm yüzeyleri nazik bir şekilde temizleyin ve üstte yer alan oluklu yüzeyde bulunan koni ve metal diskler de dahil olmak üzere dönüştürücüyü nazikçe temizleyin.
9. Yıkama sıvısının tüm izlerini gidermek için temizledikten sonra hazneyi temiz su ile iyice durulayın.
10. Memeyi yumuşak bir fırça ile temizleyin ve su ile iyice durulayın.
11. Tekrar monte etmek için yukarıdaki 1'den 6'ya kadarki adımları tersten uygulayın.

Dönüştürücü

Dönüştürücü bir sarf malzemesi olduğundan kullanıma bağlı olarak zaman içinde yenisiyle değiştirilmesi gerekebilir. Yedek dönüştürücüleri bayinizden satın alabilirsiniz. Dönüştürücü, plastik bir klips ile hazne içinde sabitlenmiştir. Dönüştürücünüzü yenisiyle değiştirmeniz gerekirse:

1. Dönüştürücüye erişmek için 'Bakım' altında yer alan TEMİZLEME - Hazne bölümündeki 1'den 5'e kadarki adımları takip edin.
2. Klipse tekrar bastırın ve dönüştürücüyü yerinden yukarı doğru kaldırın.
3. Yeni dönüştürücüyü, kablosu koninin üstüne oturmadığından emin olarak hazneye yerleştirin.
4. Memeyi ve hazneyi tekrar monte etmek için yukarıdaki adımları tersten uygulayın.

Hava Filtresi

1. Yakıt deposunu hafifçe kaldırın ve dikkatlice bir yere koyun.
2. Hava filtresini nazikçe plastik tutacağından yukarı doğru kaydırın. (Şekil 28)
3. Lavaboda su ile nazikçe durulayın ve kumaş bir havluyla kurulayın.
4. Kalın siyah filtrenin dışa doğru baktığından emin olarak filtreyi yerine takın.
5. Yakıt deposunu yerine takın.

SIZINTI ÖNLEME VALFİ PEDİNİN DEĞİŞTİRİLMESİ

İlave bir güvenlik önlemi olarak cihaza bir sızıntı önleme valfi takılmıştır (Şekil 29). Ürün içinde bir sızıntı olması halinde valf, suyun ürüne akmasını engelleyecektir. Valf devreye girdiğinde valf içindeki ped suyu emer ve genişler ve valfi kapatır. Ped genişlediğinde ve valf kolu yukarıdaki konuma geçtiğinde valfin devreye girdiği doğrulanabilir (Şekil 30A). Valf devreye girmişse ped yenisiyle değiştirilmelidir. Ürün ile birlikte bir yedek ped verilmiş olup pedi değiştirmek için lütfen aşağıdaki adımları takip edin.

1. Valfe erişmek için öncelikle meme ve hazne sökülmelidir. Hazneyi ve memeyi sökmek için «Hazne» bölümünün altındaki 1'den 6'ya kadarki adımları takip edin.
2. Valf kolunun yönünü kontrol ederek valfin devreye girip girmediğini doğrulayın. Ped genişlemişse ve valf kolu da yukarı konumdaysa (Şekil 30A), valf devreye girmiş demektir.

3. Eski genişlemiş pedi çıkartın ve valf etrafındaki alanı kurulayın. Pedi yenisiyle değiştirin ve yeni pedin suyla temas etmediğinden emin olun.
4. Valf kolunu, yeni takılan valfin üstünde kapatın (Şekil 30B).
5. Hazneyle memeyi geri takın ve ürünü açarak çalışıp çalışmadığını kontrol edin ve hazneye su aktığından emin olun. Valf değiştirildikten sonra ürün sızıntı olup olmadığı konusunda dikkatlice kontrol edilmelidir.

Sızıntı önleme valfine ped takılmadan ürünün çalıştırılmaması gerektiğini lütfen unutmayın.
Valf değiştirildikten sonra da sızıntı devam ediyorsa bayinizle veya servis temsilcinizle irtibata geçin.

Ek Bilgiler

SATIŞ SONRASI HİZMETİ
Ürününüz, satın alındığı tarihten itibaren iki yıl garantilidir. Bu süre zarfında, bu talimatlara uygun olarak kurulmuş ve çalıştırılmış olması kaydıyla, bu ürünü ücretsiz olarak onarmayı veya değiştirmeyi garanti ederiz (dönüştürücü diskleri hariçtir ve stok durumuna bağlıdır). Bu garanti altındaki haklarınız, bu garantiden etkilenmeyen yasal haklarınıza ektir.

GERİ DÖNÜŞTÜRME

Avrupa Topluluğu dahilinde satılan elektrikli ürünler için - Elektrikli ürünler kullanım süresi sonunda ev atıkları ile birlikte atılmamalıdır. Lütfen tesislerin bulunduğu yerlerde geri dönüşüm yapın. Ülkenizdeki geri dönüşüm ile ilgili tavsiyeler için Yerel Yetkililer veya perakende satıcınız ile görüşün.

PATENT / PATENT BAŞVURUSU
Optimyst serisindeki ürünler, aşağıdaki patentlerden veya patent başvurularından biri veya daha fazlası ile korunmaktadır:

Büyük Britanya GB2460259B, GB2475794B, GB2418014, EP2029941, GB2436212, GB2402206B
Amerika Birleşik Devletleri US8413358, US8136276, US7967690, US8574086
Rusya RU2434181
Avrupa EP2029941, EP2315976, EP1787063 (A1), EP2388527, EP2029941,
Çin CN101883953A, CN102105746A, CN101057105 (A), CN101438104
Avustralya AU2009248743A1, AU2007224634
Kanada CA2725214, CA2579444, CA2645939
Güney Afrika ZA2008/08702
Meksika MX2008011712
Güney Kore KR101364191
Japonya JP5281417, JP5496291
Brezilya BRP10708894
Hindistan 4122/KOLNP/2008
Yeni Zelanda NZ571900

Sorun Giderme

Bu ürün, üzerindeki LED ışıklarını yakıp söndürmek suretiyle belirli hataları belirtecek şekilde tasarlanmıştır. Bu ışıklar meydana gelen hataya karşılık olarak belirli sayıda yanıp sönecektir. Her bir yanıp sönme sayısının anlamı için lütfen aşağıdaki tabloya bakınız.

Belirti	**Sebep**	**Düzeltici Eylem**
Ürün çalışmayacak. LED'ler bir tarafta sürekli olarak iki kere yanıp sönüyor	Yanıp sönen tarafta Düşük Su okuması	Ürünün su tedariğini kontrol edin. Sızıntı Önleme Valfi'nin devreye girip girmediğini kontrol edin. Gerekirse pedi yenisiyle değiştirin (Şekil 29)
Ürün çalışmayacak. LED'ler sürekli olarak bir tarafta her 8 saniyede bir yanıp sönüyor	Yanıp sönen tarafta taşma algılandı	Ürünü ve su tedariğini kapatın. Yardım için bayinizle irtibata geçin. Sızıntı Önleme Valfi'nin devreye girip girmediğini kontrol edin. Gerekirse pedi yenisiyle değiştirin (Şekil 29)
Ürün çalışmayacak. LED'ler sürekli olarak dört kere yanıp sönüyor	Minimumdan maksimum seviyeye dolum süresi aşılmış	Bu durum ürün ilk kez doldurulurken yaşanmışsa ana anahtarı kullanarak ürünü kapatın, 30 saniye kadar bekleyin ve ürünü tekrar çalıştırın. Ürün normal çalışırken yaşanmışsa ürüne su verilmesini sağlayacak kadar su basıncı olup olmadığını kontrol edin.
Çok Az Buğu Oluşuyor veya Hiç Buğu Oluşmuyor	Dönüştürücü doğru çalışmıyor Dönüştürücü kirli Dönüştürücü hazneye doğru yerleştirilmemiş Fan engellenmiş veya bloke edilmiş Meme hazneye doğru takılmamış Meme engellenmiş	Dönüştürücünün çalışmasını kontrol edin Hazneyi ve dönüştürücüyü derinlemesine temizleyin Ürünü kapatın, memeyi hazneden çıkartın ve dönüştürücünün hazneye doğru takıldığından emin olun Hava filtresini sökün ve temizleyin. Ürüne geri doğru takıldığından emin olun. Memenin hazneye doğru oturduğundan emin olun Hazneyi, dönüştürücüyü ve memeyi derinlemesine temizleyin
Alev efekti çok fazla duman çıkarıyor.	Alev efekti ayarı çok yüksek	Alev efektini azaltın. Ürüne, yeni ayara uyması için zaman verin
Bluetooth Alıcı çalışmayı durdurdu	Gevşek bağlantı	Jak bağlantısını kontrol edin (Şekil 12)
Uzaktan Kumanda çalışmayı durdurdu	Bluetooth mesafesi sorunu Bluetooth Alıcı bağlantısı gevşek Uzaktan kumandanın pillerinin değiştirilmesi gerekiyor	Bluetooth Alıcı'nın konumlandırmasını kontrol edin. Metal veya beton bir muhafaza içinde olmadığından emin olun. Jak bağlantısını kontrol edin (Şekil 12) İki yeni AAA pil ile pilleri değiştirin

Introducere

Citiți cu atenție acest ghid de informare pentru a instala, utiliza și întreține produsul în condiții de siguranță.

Recomandări importante referitoare la siguranță

Pentru a reduce riscul de incendiu, electrocutare și vătămare a persoanelor, la utilizarea aparatelor electrice trebuie respectate măsurile elementare de precauție, inclusiv următoarele:

Dacă aparatul este deteriorat, consultați-vă cu furnizorul înainte de instalarea și utilizarea acestuia.

A nu se folosi în aer liber.
Nu folosiți acest aparat în imediata vecinătate a băii, a dușului sau a piscinei.
Nu poziționați aparatul sub o priza electrică sau sub o cutie de ramificație.

Acest aparat poate fi utilizat de copiii cu vârsta mai mare de 8 ani și de persoanele cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau de persoanele fără experiență sau cunoștințe, doar sub supraveghere sau după o instruire privind utilizarea în siguranță a aparatului și înțelegerea pericolelor la care se expun. Copiii nu trebuie să se joace cu acest aparat. Curățarea și întreținerea curentă nu trebuie efectuate de copii nesupravegheați.

Copiii cu vârsta mai mică de 3 ani nu trebuie lăsați să se apropie de aparat dacă nu sunt supravegheați permanent.
Copiii cu vârsta între 3 și 8 ani au voie doar să pornească/oprească aparatul cu condiția ca aparatul să fie amplasat sau instalat în poziția normală de funcționare și doar dacă aceștia sunt supravegheați sau instruiți cu privire la utilizarea în siguranță a aparatului și înțeleg pericolele la care se expun. Copiii cu vârsta între 3 și 8 ani nu au voie să conecteze la priză, să regleze și să curețe aparatul sau să efectueze întreținerea curentă.

ATENȚIE: Unele piese ale acestui produs se pot înfierbânta foarte tare și pot provoca arsuri. Se va acorda o atenție deosebită în situațiile în care există copii și persoane vulnerabile.

Nu utilizați acest aparat legat la instalația electrică în serie cu un termostat, temporizator sau alte dispozitive care pornesc în mod automat căldura, atât timp cât există riscul unui incendiu în cazul în care încălzitorul este acoperit accidental sau deplasat din poziția obișnuită.
Asigurați-vă că piese de mobilier, perdele sau alte materiale inflamabile nu se află la o distanță mai mică de 1 metru de aparat.
În eventualitatea unei defecțiuni scoateți aparatul din priză.
Deconectați aparatul de la sursa electrică în cazul în care nu este utilizat perioade mai îndelungate de timp.
Chiar dacă acest aparat respectă normele de siguranță, nu recomandăm utilizarea acestuia pe carpete groase sau pe covoare cu fire lungi.
Aparatul trebuie poziționat în așa fel încât ștecherul să fie accesibil.
În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de către producător, un tehnician de service sau o persoană cu o calificare asemănătoare, pentru a evita orice pericol.
Țineți cablul de alimentare departe de partea din față a aparatului.

AVERTISMENT: Pentru a evita supraîncălzirea, nu acoperiți aparatul. Nu așezați țesături sau articole de îmbrăcăminte pe aparat sau nu obstrucționați circulația aerului în jurul acestuia.

Aparatul include un simbol de avertizare A NU SE ACOPERI.

Acest aparat nu este dotat cu un dispozitiv de reglare a temperaturii ambientale din încăpere. Nu utilizați acest aparat în încăperi de dimensiuni reduse atunci când sunt ocupate de persoane care nu sunt capabile sa părăsească încăperea pe cont propriu, decât dacă sunt supravegheate în permanență.

Informații generale

Pentru acest aparat trebuie să se utilizeze doar apă filtrată/decalcifiată.
Despachetați aparatul cu atenție și păstrați ambalajul pentru o eventuală utilizare ulterioară, în cazul mutării sau returnării șemineului la furnizor.
Asigurați-vă întotdeauna că aparatul se află pe o suprafață dreaptă.
Aparatul este exclusiv un simulator de flacără.
Aparatul este conceput pentru a fi integrat într-o nișă sau într-un perete.
Rețineți: Dacă este utilizat într-un mediu în care zgomotul de fundal este foarte scăzut, este posibil să se audă un sunet asociat cu funcționarea simulatorului de flacără. Acest lucru este normal și nu reprezintă un motiv de îngrijorare.
După instalare, nu mutați sau nu răsturnați niciodată pe spate acest aparat fără a evacua apa din colectorul de apă sau din rezervorul pentru apă. Mutarea produsului fără evacuarea apei poate conduce la activarea supapei de prevenire a scurgerilor. Consultați paragraful „Înlocuirea supapei de prevenire a scurgerilor“ din secțiunea Întreținere pentru informații suplimentare.
Rezervorul pentru apă, colectorul de apă, capacul colectorului de apă, capacul rezervorului și filtrele de aer trebuie curățate la fiecare 2 săptămâni, în special în zonele cu apă dură.
În cazul în care intenționați să nu folosiți aparatul mai mult de 2 săptămâni, evacuați apa din colectorul de apă și din rezervorul pentru apă și uscați colectorul de apă.
Colectorul de apă și rezervorul pentru apă din acest produs sunt tratate cu un produs biocid, Silver Biocide. Acesta respectă cel mai recent standard ISO relevant
Nu beți apa din colectorul de apă sau din rezervorul (rezervoarele pentru apă)
Aparatul este destinat conectării permanente la rețeaua de alimentare cu apă și nu conectării cu ajutorul unui furtun.

Instrucțiuni de instalare

Această secțiune descrie modul de instalare și de configurare a șemineului.

Înainte de a începe:
Asigurați-vă că toate materialele de ambalare au fost îndepărtate (citiți cu atenție orice etichete de avertizare) și păstrați toate ambalajele pentru o posibilă utilizare viitoare.
Înainte de a conecta aparatul, verificați dacă tensiunea de alimentare este identică cu cea indicată pe aparat.

CONEXIUNI NECESARE ÎNAINTE DE INSTALARE

Conexiunea electrică
Asigurați-vă că o priză electrică de 240 V/13 A este situată la 1 metru distanță de produs.

Conexiunea la sursa de apă
Asigurați-vă că o conexiune la sursa de apă este situată la 1 metru distanță de produs. Conexiunea la sursa de apă trebuie să fie una dintre următoarele:
O conexiune BSP tată de ¾ inci (identică cu o conexiune standard la o sursă de apă pentru o mașină de spălat rufe)
O conexiune BSP tată de ½ inci (Imaginea 5.1)
Atât conexiunile electrice cât și conexiunile la sursa de apă trebuie să fie accesibile în timpul instalării produsului, pentru ca produsul să poată fi instalat cu ușurință.

ÎNCORPORAREA PRODUSULUI ÎNTR-O NIȘĂ/ÎNTR-UN LOCAȘ

Acest produs poate fi încorporat într-un perete, într-o nișă sau într-o structură. Luați în considerare dimensiunile produsului (Imaginea 1) și construiți peretele, nișa sau structura în mod corespunzător. Trebuie să se permită o distanță adecvată pentru a permite instalarea cu ușurință a produsului.
Este obligatoriu să se lase o distanță de minim 400 mm între baza stratului de ardere și orice raft/locaș situat deasupra produsului (Imaginea 2). Aceasta va permite un spațiu suficient deasupra produsului pentru formarea completă a flăcării și pentru evitarea obstrucționării acesteia.
Atunci când se determină o locație pentru produs, asigurați-vă că unitatea nu se află în apropierea gurilor de aerisire sau de ventilare, a ventilatoarelor de tavan și a altor curenți de aer. Asemănător unei lumânări, mișcările majore ale aerului vor afecta capacitatea unității de a crea și de a menține efectul de flacără. Dacă locația dorită se află în apropierea unor mișcări semnificative ale aerului și anume, guri de aerisire, se pot utiliza diferitele opțiuni de instalare ilustrate în Imaginea 2.

VENTILAȚIE

Produsul are nevoie de ventilație naturală de dedesubt pentru a funcționa corect. De asemenea, sub produs există fante care permit circularea liberă a aerului prin produs. Ventilația naturală ajută la răcirea componentelor electronice și la eliberarea și îndepărtarea cețiii din produs. Consultați Imaginile 3 și 4 pentru exemple de ventilație necesară. Rețineți că este necesar un orificiu de ventilare pe raftul pe care este așezat produsul pentru a permite circularea liberă a aerului spre produs (Imaginea 4).

CAS500 Zonă cu ventilație naturală: Minim 210 cm²
CAS1000 Zonă cu ventilație naturală: Minim 420 cm²

CONEXIUNEA LA SURSA DE APĂ

Se recomandă consultarea unui instalator calificat pentru a asigura instalarea în condiții de siguranță.

Două adaptoare au fost furnizate împreună cu produsul pentru a conecta țeava din PVC de ¼" albastră a produsului la rețeaua de alimentare cu apă (Imaginea 5.1). Pentru conectarea produsului la sursa de alimentare se poate folosi adaptorul alb de ½ inci sau adaptorul gri de ¾ inci. Ca referință, adaptorul de ¾ inci este același tip de racord care se folosește pentru majoritatea mașinilor de spălat rufe. După instalarea corectă a racordului pentru apă, urmați pașii de mai jos pentru a conecta produsul la sursa de alimentare cu apă.

1. Cu sursa de alimentare cu apă oprită, conectați adaptorul corect la sursa de alimentară cu apă. (Imaginea 5.1)
2. Poziționați filtrul de apă (Imaginea 5.5) într-o locație adecvată. Acesta va trebui accesat pentru înlocuire ulterioară. Cele două cleme de fixare pot fi utilizate pentru fixarea filtrului pe o suprafață solidă, dacă este necesar.
3. Utilizați un cuțit ascuțit sau o lamă pentru a tăia două bucăți din țeava din PVC albastră. O bucată (Imaginea 5.2) trebuie să fie suficient de lungă pentru a conecta adaptorul de la sursa de alimentare la supapa cu bilă (Imaginea 5.3). A doua bucată (Imaginea 5.4) trebuie să fie suficient de lungă pentru a conecta supapa cu bilă la gura de intrare a filtrului. La tăierea țevii, capătul tubulaturii trebuie să fie tăiat drept pentru a preveni scurgerile.
4. Introduceți țeava tăiată în fitinguri, asigurându-vă că acestea sunt presate complet. În fiecare fiting trebuie să se introducă aproximativ 12 mm de țeavă. Atunci când se introduce țeava în filtru, rețineți sensul de curgere al filtrului și asigurați-vă că țeava de la sursa de alimentare este fixată la gura de intrare a filtrului.
5. Urmați aceeași pași de mai sus pentru a tăia o bucată de țeavă (Imaginea 5.6) de la gura de ieșire a filtrului de apă la supapa cu bilă care a fost furnizată conectată deja la produs (Imaginea 5.7).
6. Înainte de a conecta țeava la supapa cu bilă de pe produs, irigați țeava nou instalată deschizând supapa și lăsând apa să curgă. Astfel se va împiedica pătrunderea oricăror reziduuri rezultate în urma instalării în produs. După irigarea țevii, conectați țeava la supapa cu bilă de pe produs.
7. Înainte de instalarea completă a produsului, verificați toate racordurile pentru apă deschizând fiecare supapă pe rând și asigurându-vă că nu există scurgeri.

Conexiunea la sursa de alimentare cu apă - informații suplimentare

Presiunea apei: presiunea apei din aparat trebuie să se încadreze între 8 bari (800 kilopascali) și 0,5 bari (50 kilopascali). Dacă este necesar, utilizați o supapă reductoare de presiune.

Dacă produsul este prevăzut cu un rezervor de presiune, o înălțime de cel puțin 2 metri trebuie să se asigure deasupra produsului.

CONEXIUNEA ELECTRICĂ

Conectați șemineul la o priză de 13 amp/240 volți. Asigurați-vă că aveți acces la priză după instalare pentru a permite deconectarea. Cablul de alimentare trebuie să iasă prin partea din spate a șemineului, prin colțul din dreapta sau din stânga, pentru a se potrivi locației prizei și nu trebuie să fie blocat sub șemineu, pentru a preveni deteriorarea acestuia. Aparatul poate fi conectat la instalația electrică fixă din incintă prin intermediul unei cutii de ramificație poziționate în apropierea aparatului. Instalația electrică trebuie să fie realizată de către un electrician competent și trebuie să respecte cu strictețe Regulamentele I.E.E. curente privind echipamentele electrice din clădiri.

Electricianul poate îndepărta ștecherul furnizat astfel:

1. Ridică stratul de ardere și setează comutatorul „A" în poziția dezactivat (Imaginea 21).
2. Se asigură că aparatul este deconectat.
3. Ridică apoi capacul de acces prin îndepărtarea șurubului de reținere (Imaginea 6).
4. Desface și scoate conductorul sub curent, conductorul neutru și conductorul de legare la pământ (Imaginea 7A)
5. Desface brățara de cablu (Imaginea 7B) și scoate cablul de alimentare.
6. Electricianul poate apoi conecta cablul de la aparat la cutia de ramificație (urmând pașii de mai sus în ordine inversă), asigurându-se că încorporează un secționor cu doi poli cu o separare a contactelor de cel puțin 3 mm. Maro - Conductor sub curent (L), Albastru - Conductor neutru (N) și Verde/Galben - Conductor de legare la pământ (E)

INSTALAREA PRODUSULUI ÎNTR-O NIȘĂ/ÎNTR-UN LOCAȘ

După construirea locașului în funcție de dimensiunile necesare și după montarea racordurilor pentru apă și a conexiunilor electrice, urmați pașii de mai jos pentru instalarea produsului.

1. Așezați produsul pe baza construită, asigurându-vă că țevile și cablurile sunt accesibile și nu sunt blocate sub produs.
2. Asigurați-vă că produsul se află la o înălțime de instalare corectă, în poziție orizontală. Acest lucru se poate realiza prin reglarea piciorului reglabil cu ajutorul unei șurubelnițe cu cap plat. (Imaginea 8) Orizontalitatea produsului poate fi verificată cu ajutorul nivelei cu bulă de aer integrată, care este situată pe baza metalică, spre partea din spate a șemineului (Imaginea 9).
3. După ce produsul se află la înălțimea corectă și în poziție verticală, centrați produsul în nișă. Dacă se folosește stratul de ardere cu LED (care este mai lat decât produsul), acest lucru se poate realiza montând stratul de ardere pe produs. Stratul de ardere se va centra automat în nișă, iar ghidajele sale vor centra produsul dedesubt (Imaginea 10).
4. Cu produsul în poziția finală, îndepărtați stratul de ardere și fixați cu șuruburi produsul în nișă utilizând orificiile de fixare prezentate în Imaginea 11.

PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE/PORNIREA INIȚIALĂ

Conectarea receptorului/telecomenzii fixate

Introduceți fișa de conectare de 2,5 mm a receptorului Bluetooth în mufa din spatele aparatului (Imaginea 12). Este important să vă asigurați că fișa de conectare este introdusă complet în mufă. Produsul nu va funcționa corect dacă fișa de conectare nu este introdusă complet. Receptorul este prevăzut cu un cablu de 1,4 m care permite poziționarea acestuia oriunde în jurul produsului. Dacă preferași să ascundeți receptorul, acesta poate fi poziționat în nișă/perete. Asigurați-vă că receptorul nu este introdus în metal, beton sau orice alt material dens, deoarece semnalul de la telecomandă va fi afectat.

Pornirea inițială a produsului

În cazurile în care presiunea apei este scăzută, produsul poate începe să se umple cu apă, fără a finaliza însă prima umplere, în perioada permisă de 120 de secunde. În această situație, produsul va începe să lumineze intermitent de patru ori la 120 de secunde de la prima pornire a produsului. Resetați produsul dezactivând comutatorul principal și lăsându-l în repaus timp de 30 de secunde. Activați din nou comutatorul principal și porniți produsul utilizând butonul de pornire/standby. Produsul va putea apoi să finalizeze umplerea inițială. Rețineți că, în cazul în care în colectorul de apă nu este apă, ar putea exista o problemă a alimentării cu apă a produsului. În cazul acestei erori, produsul va lumina intermitent de două ori la 90 de secunde de la prima pornire a produsului. Verificați toate conexiunile și asigurați-vă că nu există scurgeri. De asemenea, verificați dacă supapa de prevenire a scurgerilor nu a fost activată; consultați paragraful „Înlocuirea manșonului supapei de prevenire a scurgerilor“ din secțiunea „Întreținere“.

Instalarea stratului de ardere a bușteni lor

Produsul este prevăzut cu un „strat de ardere metalic“ montat. Dacă ați decis să folosiți produsul cu un strat de ardere a bușteni lor, scoateți stratul de ardere metalic și păstrați-l pentru o utilizare viitoare (Imaginea 13). Urmați pașii de mai jos pentru a instala stratul de ardere a bușteni lor.

1. Ridicați cu atenție stratul de ardere a bușteni lor cu LED din ambalaj. ATENȚIE: Stratul de ardere cântărește 5 kg. Asigurați-vă că ridicați stratul de ardere utilizând doar cei doi bușteni centrali (Imaginea 14).
2. Așezați stratul de ardere deasupra aparatului, sub stratul de ardere există 4 ghidaje din plastic care ajută la localizarea acestuia (Imaginea 10). Rețineți că stratul de ardere poate fi așezat din față în spate sau din spate în față pe produs.
3. După montarea stratului de ardere, îndepărtați bușteanul mic detașabil (Imaginea 15). Acest buștean mic este fixat cu magneți și poate fi ridicat cu ușurință de pe stratul de ardere.
4. Localizați fișa c.c. de sub bușteanul mic și conectați-o la fișa c.c. corespunzătoare de pe produs prin orificiul din stratul de ardere (Imaginea 16).
5. Fiecare strat de ardere a bușteni lor este prevăzut cu un buștean detașabil non-LED. Pentru instalațiile CAS500 simple, acesta poate fi așezat deasupra stratului de ardere sau poate fi depozitat împreună cu ambalajul. Pentru instalațiile CAS1000 sau pentru instalațiile de produse multiple, bușteanul detașabil poate fi așezat pe punctul de întâlnire central dintre două straturi de ardere (Imaginea 17).

INSTALAREA PRODUSELOR MULTIPLE (CONECTAREA ÎN CASCADĂ)

Conexiunea electrică și conexiunea la sursa de alimentare cu apă

Ambele produse CAS500 și CAS1000 pot fi instalate în paralel pentru a extinde simulatorul de flacără. Atunci când este necesară alimentarea mai multor produse, asigurați-vă că puterea maximă a produselor combinate nu depășește capacitatea nominală a disjunctorului miniatură din circuit. Sursa de alimentare cu apă a produselor multiple trebuie aibă o configurație de tip manifold și trebuie să aibă o dimensiune corespunzătoare pentru numărul de unități instalate, astfel încât fiecare unitate să fie alimentată cu un volum consecvent de apă la o presiune corectă.

Controlul produselor multiple

Fiecare produs poate fi asociat cu propria telecomandă sau produsele multiple pot fi asociate cu o singură telecomandă. Rețineți că la o singură telecomandă Bluetooth pot fi conectate maxim șase produse individuale (CAS500 sau CAS1000). Acest lucru va permite controlul tuturor produselor cu o singură telecomandă în mod simultan. În plus, software-ul produsului a fost conceput astfel încât, atunci când la comutatorul principal sunt conectate produse multiple, produsele pot fi oprite manual, iar după ce sunt repornite, acestea vor funcționa în aceeași stare ca și înainte de oprire.

Instalarea produselor multiple

Urmați pașii 1-4 din „Instalarea produsului într-o nișă/într-un locaș“ pentru montarea primului produs. Este important ca primul produs să fie orientat astfel încât partea cu fante a produsului să rămână liberă și să nu fie conectată la primul capăt al instalației (Imaginea 18).

1. După instalarea și fixarea în siguranță a primului produs, pregătiți cel de-al doilea produs prin deșurubarea șuruburilor de îmbinare (Imaginea 19A) și prin înșurubarea acestora pe partea opusă a componentei metalice (Imaginea 19B). Rețineți că aceste șuruburi nu trebuie strânse complet și că la marginea produsului trebuie să rămână 5 - 10 mm de filet vizibil.
2. Montați cel de-al doilea produs lângă primul produs, asigurându-vă că șuruburile proeminente ale celui de-al doilea produs intră în fantele primului produs. (Imaginea 20)

3. Asigurați-vă că cel de-al doilea produs se află la înălțimea corectă pentru a se potrivi cu primul produs și că se află în poziție orizontală. Acest lucru se poate realiza prin reglarea piciorului reglabil cu ajutorul unei șurubelnițe cu cap plat. (Imaginea 8) Orizontalitatea produsului poate fi verificată cu ajutorul nivelei cu bulă de aer integrată (Imaginea 9)
4. Strângeți șuruburile celui de-al doilea produs astfel încât să se îmbine perfect cu primul produs.

La cel de-al doilea produs pot fi montate produse suplimentare urmând pașii 1-4 de mai sus.

Funcționarea produsului

Această secțiune prezintă modul de activare a șemineului folosind comenzile manuale sau telecomanda.

COMENZI MANUALE

Comenzile manuale sunt situate sub stratul de ardere. (Imaginea 21)

CAS500

Comutatorul principal - controlează sursa de alimentare cu energie electrică a aparatului. (Imaginea 21A)
Observație: Acest comutator trebuie să se afle în poziția „PORNIT“ (**I**) pentru ca aparatul să funcționeze

Panoul de butoane - controlează funcționarea aparatului. (Imaginea 21B)

- este butonul de pornire/standby. Apăsați-l pentru a porni și opri simulatorul de flacără. Pornirea acestuia va fi indicată printr-un bip și prin activarea indicatoarelor LED principale. Nu priviți direct spre indicatorul LED, deoarece acesta poate fi foarte luminos. Cu toate că indicatoarele LED principale se aprind imediat, 45 de secunde suplimentare de încălzire sunt necesare înainte de pornirea simulatorului de flacără.
- este butonul de asociere. Acesta va asocia telecomanda cu receptorul. Consultați secțiunea „Funcționarea telecomenzii“ pentru detalii.
- este butonul pentru modul de testare. Acesta va fi utilizat de către producător și de către inginerul de service.
- este butonul de reducere a flăcării. Apăsați-l pentru a reduce înălțimea/intensitatea flăcării. Un semnal sonor se va auzi atunci când s-a atins nivelul minim.
- este butonul de creștere a flăcării. Apăsați-l pentru a crește înălțimea/intensitatea flăcării. Un semnal sonorse va auzi atunci când s-a atins nivelul maxim.
- este butonul pentru reducerea efectului sonor al focului. Apăsați-l pentru a reduce volumul efectului sonor al focului. Volumul minim pentru acesta este dezactivat
- este butonul pentru creșterea efectului sonor al focului. Apăsați-l pentru a crește volumul efectului sonor al focului.

CAS1000

Comutatorul principal - controlează sursa de alimentare cu energie electrică a aparatului. (Imaginea 21A)
Observație: Acest comutator trebuie să se afle în poziția „PORNIT“ (I) pentru ca aparatul să funcționeze

Panoul de butoane „C“ controlează funcționarea părții stângi a produsului, în timp ce panoul de butoane „D“ controlează funcționarea părții drepte a produsului. Rețineți că înălțimea flăcării și efectul sonor al focului pot fi controlate independent pe fiecare parte a produsului.

- este butonul de pornire/standby. Apăsați-l pentru a porni și opri simulatorul de flacără. Pornirea acestuia va fi indicată printr-un bip și prin activarea indicatoarelor LED principale. Nu priviți direct spre indicatorul LED, deoarece acesta poate fi foarte luminos. Cu toate că indicatoarele LED principale se aprind imediat, 45 de secunde suplimentare de încălzire sunt necesare înainte de pornirea simulatorului de flacără.
- este butonul de asociere. Acesta va asocia telecomanda cu receptorul. Consultați secțiunea „Funcționarea telecomenzii“ pentru detalii.
- este butonul pentru modul de testare. Acesta va fi utilizat de către producător și de către inginerul de service.
- este butonul de reducere a flăcării. Apăsați-l pentru a reduce înălțimea/intensitatea flăcării. Un semnal sonor se va auzi atunci când s-a atins nivelul minim
- este butonul de creștere a flăcării. Apăsați-l pentru a crește înălțimea/intensitatea flăcării. Un semnal sonorse va auzi atunci când s-a atins nivelul maxim
- este butonul pentru reducerea efectului sonor al focului. Apăsați-l pentru a reduce volumul efectului sonor al focului. Volumul minim pentru acesta este dezactivat
- este butonul pentru creșterea efectului sonor al focului. Apăsați-l pentru a crește volumul efectului sonor al focului.

COMENZILE RECEPTORULUI

Produsul poate fi controlat și cu ajutorul receptorului furnizat împreună cu produsul. (Imaginea 12)

CAS500

- este butonul de pornire/standby. Apăsați-l pentru a porni și opri simulatorul de flacără.
- este utilizat pentru a dezactiva efectul sonor al focului. Apăsați acest buton pentru a activa și dezactiva efectul sonor al focului. Volumul poate fi reglat utilizând comenzile manuale ale aparatului. Rețineți că setarea de dezactivare a sunetului nu va fi salvată după repornirea produsului. Efectul sonor al focului poate fi dezactivat complet utilizând

butoanele de volum de pe panoul de butoane pentru a reduce volumul la setarea minimă. Această setare minimă va fi memorată după repornirea produsului.
- este butonul de reducere a flăcării. Apăsați-l pentru a reduce înălțimea/intensitatea flăcării. Un semnal sonor se va auzi atunci când s-a atins nivelul minim.
- este butonul de creștere a flăcării. Apăsați-l pentru a crește înălțimea/intensitatea flăcării. Un semnal sonorse va auzi atunci când s-a atins nivelul maxim

CAS1000
- este butonul de pornire/standby. Apăsați-l pentru a porni și opri simulatorul de flacără.
- este utilizat pentru a dezactiva efectul sonor al focului. Apăsați acest buton pentru a activa și dezactiva efectul sonor al focului. Volumul poate fi reglat utilizând comenzile manuale ale aparatului. Rețineți că setarea de dezactivare a sunetului nu va fi salvată după repornirea produsului. Efectul sonor al focului poate fi dezactivat complet utilizând butoanele de volum de pe panoul de butoane pentru a reduce volumul la setarea minimă. Această setare minimă va fi memorată după repornirea produsului.
- este butonul de reducere a flăcării. Apăsați butonul superior de reducere a flăcării pentru a reduce înălțimea/ intensitatea flăcării în partea stângă a produsului. Apăsați butonul inferior de reducere a flăcării pentru a reduce înălțimea/intensitatea flăcării în partea dreaptă a produsului. Un semnal sonor se va auzi atunci când s-a atins nivelul minim.
- este butonul de creștere a flăcării. Apăsați butonul superior de creștere a flăcării pentru a crește înălțimea/ intensitatea flăcării în partea stângă a produsului. Apăsați butonul inferior de creștere a flăcării pentru a crește înălțimea/intensitatea flăcării în partea dreaptă a produsului. Un semnal sonor se va auzi atunci când s-a atins nivelul maxim.

TELECOMANDA

Telecomanda este prevăzută cu 2 baterii AAA. Îndepărtați capacul bateriilor de dedesubtul telecomenzii și montați bateriile în locașul potrivit după scoaterea acestora din folia de plastic. Puneți la loc capacul bateriilor.

Asocierea telecomenzii

Telecomanda este prevăzută cu tehnologie Bluetooth wireless și trebuie să fie asociată cu receptorul. Acest lucru poate fi realizat urmând pașii de mai jos.

1. Apăsați întrerupătorul electric rectangular în poziția pornit (I); se va auzi un singur bip.
2. Apăsați butonul de pe panoul de butoane; produsul pornește.
3. Apăsați butonul de pe panoul de butoane, indicatorul LED începe să lumineze intermitent.
4. Apăsați butonul de pe telecomandă; indicatoarele LED ale produsului vor lumina intermitent rapid de trei ori, iar produsul se va opri în mod automat. Telecomanda este acum asociată cu produsul și poate fi utilizată pentru repornirea acestuia.

Telecomanda funcționează așa cum este descris în „Comenzile receptorului“. Aveți posibilitatea să asociați produse multiple cu o singură telecomandă repetând operația de asociere de mai jos pe celelalte produse. Rețineți că maxim șase produse CAS500 sau CAS1000 pot fi asociate cu o singură telecomandă.

Asocierea telecomenzii cu produsele multiple

În cazul în care instalați produse multiple CAS500/CAS1000, le puteți asocia cu o singură telecomandă. Pentru aceasta, instalați produsele conform descrierii din „Instrucțiuni de instalare“. Asigurați-vă că toate produsele sunt conectate la sursa de alimentare cu energie electrică și la sursa de alimentare cu apă. Dacă asociați produsele CAS1000 și CAS5000, alegeți telecomanda cu 6 butoane ca telecomandă principală.

1. Asociați primul produs conform pașilor 1-4 de mai sus.
2. Pentru al doilea produs, apăsați întrerupătorul electric rectangular în poziția pornit (I); se va auzi un singur bip.
3. Apăsați butonul de pe panoul de butoane; produsul pornește.
4. Apăsați butonul de pe panoul de butoane, indicatorul LED începe să lumineze intermitent.
5. Apăsați butonul de pe telecomandă; indicatoarele LED vor lumina intermitent rapid de trei ori, iar produsul se va opri în mod automat. Telecomanda este asociată acum cu cele două produse și poate fi utilizată pentru pornirea acestora.
6. Repetați pașii de mai sus pentru a asocia următorul produs.
7. După asocierea tuturor produselor, testați telecomanda apăsând butonul. În cazul în care oricare dintre produse nu primește semnal de la telecomandă, aveți posibilitatea să aliniați din nou produsul respectiv cu celelalte cu ajutorul comenzilor manuale sau al comenzilor receptorului.

OBȚINEREA EFECTULUI DE FLACĂRĂ DORIT

1. Porniți aparatul apăsând întrerupătorul principal în poziția pornit și apăsând butonul. Flăcările se vor forma în 45 de secunde.
2. Apăsați și butoanele pentru a regla flacăra la nivelul dorit. Acordați generatorului de flăcări timp pentru a reacționa la modificările realizate.

După reglarea înălțimii flăcării și a efectului sonor al focului, aparatul va păstra aceste setări chiar dacă opriți aparatul utilizând butonul de pornire/standby sau întrerupătorul principal. La următoarea pornire a aparatului, acesta va porni în mod normal; așteptați 45 de secunde pentru formarea flăcărilor și apoi reveniți la setările reglate.

Inserțiile pentru duze

Inserțiile pentru duze au fost furnizate și montate la deschizătura duzei. Aceste inserții sunt utilizate pentru modificarea profilului flăcării. Aceste inserții pot fi îndepărtate dacă se preferă un alt profil al flăcării. Pe lângă aceste inserții, au fost furnizate și inserții pentru blocarea flăcărilor în anumite zone. Pentru a monta aceste inserții, îndepărtați inserțiile existente furnizate și montate pe produs. Tăiați inserțiile de blocare la lungimea necesară. Introduceți inserțiile în deschizătura duzei, în locul dorit. Consultați Imaginea 22 pentru detalii suplimentare.

Întreținere

RECOMANDĂRI GENERALE

Pentru acest aparat trebuie să se utilizeze doar apă filtrată/decalcifiată.
Asigurați-vă întotdeauna că aparatul se află pe o suprafață dreaptă.
În cazul în care intenționați să nu folosiți aparatul mai mult de 2 săptămâni, scoateți colectorul de apă și rezervorul pentru apă și evacuați apa din acestea.
După instalare, nu mutați sau nu răsturnați niciodată pe spate acest aparat fără a evacua apa din colectorul de apă. Mutarea produsului fără evacuarea apei poate conduce la activarea supapei de prevenire a scurgerilor. Consultați paragraful „Înlocuirea supapei de prevenire a scurgerilor“ de mai jos.

CURĂȚARE

Avertisment – Apăsați întotdeauna comutatorul „A“ în poziția „DEZACTIVAT“ (0) (Imaginea 21) și deconectați șemineul de la sursa de alimentare cu energie electrică înainte de curățarea acestuia.
Se recomandă curățarea componentelor următoare o dată la 2 săptămâni, în special în zonele cu apă dură:
Colectorul de apă, duza, capacul și garnitura rezervorului, filtrul de aer

Pentru o curățare generală, folosiți o lavetă de praf moale și curată. Nu folosiți niciodată detergenți abrazivi.
Pentru a îndepărta orice acumulare de praf sau scame, folosiți din când în când duza cu perie moale a unui aspirator.

Colectorul de apă

1. Apăsați comutatorul „A“ în poziția „DEZACTIVAT“ **(0)** (Imaginea 21)
2. Ridicați cu atenție stratul de ardere și puneți-l deoparte.
3. Scoateți „capacul de umplere“ rotindu-l în sensul acelor de ceasornic până când iese din poziția blocată cu un sunet (Imaginea 23). Ridicați-l și rotiți țeava și racordurile astfel încât capacul de umplere să nu se afle în apropierea colectorului de apă.
4. Deconectați conectorii electrici de la traductoarele din partea dreaptă a colectorului de apă. (Imaginea 24).
5. Duza este fixată pe colectorul de apă cu două cleme portocalii; una în partea stângă și una în partea dreaptă a duzei. În partea stângă, apăsați clema cu o mână și scoateți duza din clemă cu mâna cealaltă. Repetați acest pas pentru partea dreaptă (Imaginea 25). Duza poate fi acum scoasă și pusă deoparte (Imaginea 26).
6. Ridicați cu atenție colectorul de apă (Imaginea 27), având grijă să îl mențineți în poziție orizontală pentru a nu vărsa apa. Așezați colectorul de apă în chiuvetă.
7. Goliți cu atenție colectorul de apă în chiuvetă și nu uitați că traductorul este fixat în poziție cu ajutorul unei cleme de fixare.
8. Turnați o cantitate mică de detergent lichid în colectorul de apă și utilizați o perie moale pentru a curăța toate suprafețele din colectorul de apă; curățați cu atenție traductorul, inclusiv conul și discurile metalice situate pe suprafața canelată superioară.
9. După curățare, clătiți bine colectorul de apă cu apă curată pentru a îndepărta toate urmele de detergent lichid.
10. Curățați duza cu o perie moale și clătiți-o cu apă din abundență.
11. Urmați pașii 1-6 în ordine inversă pentru reasamblare.

Traductorul

Traductorul este un element consumabil și trebuie înlocuit în timp, în funcție de utilizarea acestuia. Traductoarele de schimb pot fi achiziționate de la distribuitorul nostru. Traductorul este fixat în colectorul de apă cu ajutorul unei cleme din plastic. Dacă trebuie să înlocuiți traductorul:

1. Urmați pașii 1-5 din CURĂȚARE - Colectorul de apă din secțiunea „Întreținere“ pentru a accesa traductorul.
2. Apăsați clema la loc și ridicați traductorul din suport.
3. Introduceți traductorul nou în colectorul de apă, astfel încât cablul să nu fie așezat pe con.
4. Urmați pașii de mai sus în ordine inversă pentru a reasambla duza și colectorul de apă.

Filtrul de aer

1. Ridicați cu atenție stratul de ardere și puneți-l deoparte.
2. Glisați încet filtrul de apă în sus din suportul din plastic. (Imaginea 28)

3. Clătiți-l cu atenție cu apă în chiuvetă și uscați-l cu un prosop textil.
4. Remontați filtrul asigurându-vă că filtrul grosier negru este îndreptat cu fața spre exterior.
5. Remontați stratul de ardere.

ÎNLOCUIREA MANȘONULUI SUPAPEI DE PREVENIRE A SCURGERILOR

Aparatul este prevăzut cu o supapă de prevenire a scurgerilor ca o măsură suplimentară de siguranță (Imaginea 29). În cazul puțin probabil ca o scurgere să se producă în interiorul produsului, supapa va împiedica scurgerea apei în produs. După activarea supapei, manșonul din interiorul supapei absoarbe apă și se mărește, închizând supapa. Se poate verifica dacă supapa a fost activată dacă manșonul s-a dilatat, iar brațul supapei este în poziția superioară (Imaginea 30A). Dacă supapa a fost activată, manșonul trebuie înlocuit. Un manșon de schimb a fost livrat împreună cu produsul, urmați pașii de mai jos pentru a schimba manșonul.

1. Scoateți mai întâi duza și colectorul de apă pentru a avea acces la supapă. Urmați pașii 1-6 de mai sus din secțiunea „Colectorul de apă“ pentru a scoate colectorul de apă și duza.
2. Verificați dacă supapa a fost activată verificând orientarea brațului supapei. Dacă manșonul s-a dilatat, iar brațul supapei se află în poziția superioară (Imaginea 30A), supapa a fost activată.
3. Scoateți manșonul dilatat vechi și uscați zona din jurul supapei. Înlocuiți manșonul cu un manșon nou, asigurându-vă că manșonul nou nu intră în contact cu apa.
4. Închideți brațul supapei în partea de sus a supapei nou montate (Imaginea 30B).
5. Înlocuiți colectorul de apă și duza și verificați dacă produsul funcționează pornindu-l și asigurându-vă că apa curge în colectorul de apă. Produsul trebuie verificat cu atenție pentru a se detecta orice scurgeri după înlocuirea supapei.

Rețineți că produsul nu trebuie să fie utilizat dacă manșonul nu este montat pe supapa de prevenire a scurgerilor. Dacă scurgerile persistă după înlocuirea supapei, contactați distribuitorul sau agentul de service.

Informații suplimentare

SERVICII POST-VÂNZARE

Produsul dumneavoastră are garanție de un an de la data achiziției. În cadrul acestei perioade, ne obligăm să reparăm sau să schimbăm acest produs gratuit (cu excepția discurilor traductorului și în funcție de disponibilitate), cu condiția să fi fost instalat și operat în conformitate cu aceste instrucțiuni. Drepturile dumneavoastră în baza acestei garanții sunt în plus față de drepturile statutare. La rândul lor, acestea nu sunt afectate de prezenta garanție.

RECICLARE

Pentru produsele electrice comercializate în Comunitatea Europeană - la sfârșitul duratei de viață utilă a produselor electrice nu poate fi eliminat împreună cu deșeurile menajere. Reciclați-l dacă există centre de reciclare locale. Pentru recomandări privind reciclarea în zona dumneavoastră consultaţi autorităţile locale sau comerciantul.

BREVET/CEREREA DE BREVET

Produsele din gama Optimyst sunt protejate de unul sau mai multe dintre brevetele și cererile de brevet de mai jos:

Marea Britanie GB2460259B, GB2475794B, GB2418014, EP2029941, GB2436212, GB2402206B
Statele Unite ale Americii US8413358, US8136276, US7967690, US8574086
Rusia RU2434181
Europa EP2029941, EP2315976, EP1787063 (A1), EP2388527, EP2029941,
China CN101883953A, CN102105746A, CN101057105 (A), CN101438104
Australia AU2009248743A1, AU2007224634
Canada CA2725214, CA2579444, CA2645939
Africa de Sud ZA2008/08702
Mexic MX2008011712
Coreea de Sud KR101364191
Japonia JP5281417, JP5496291
Brazilia BRP10708894
India 4122/KOLNP/2008
Noua Zeelandă NZ571900

Depanare

Produsul a fost conceput pentru a semnala erorile speciale cu ajutorul indicatoarelor LED integrate care luminează intermitent. Indicatoarele vor lumina intermitent de câteva ori, în funcție de eroarea apărută. Consultați tabelul de mai jos pentru semnificația fiecărui număr de clipiri.

Simptom	**Cauză**	**Măsură corectivă**
Produsul nu funcționează. Indicatoarele LED clipesc continuu de două ori pe o parte	Nivel scăzut de apă pe partea care clipește	Verificați alimentarea cu apă a produsului. Verificați dacă supapa de prevenire a scurgerilor a fost activată. Înlocuiți manșonul, dacă este necesar (Imaginea 29)
Produsul nu funcționează. Indicatoarele LED clipesc continuu la fiecare 8 secunde pe o parte	Exces de apă detectat pe partea care clipește	Opriți produsul și sursa de alimentare cu apă. Contactați distribuitorul pentru asistență. Verificați dacă supapa de prevenire a scurgerilor a fost activată. Înlocuiți manșonul, dacă este necesar (Imaginea 29)
Produsul nu funcționează. Indicatoarele LED clipesc continuu de patru ori	Durata de umplere de la nivelul minim la nivelul maxim a fost depășită	Dacă această problemă apare la prima umplere a produsului, opriți produsul folosind comutatorul principal, lăsați-l în repaus 30 de secunde și apoi reporniți produsul. Dacă această problemă apare în timpul funcționării normale a produsului, verificați dacă există o presiune a apei suficientă pentru alimentarea produsului.
Cantitate scăzută de ceață sau absența ceții	Traductorul nu funcționează corect Traductorul este murdar Traductorul nu este introdus corect în colectorul de apă Ventilatorul este obstrucționat sau blocat Duza nu este montată corect pe colectorul de apă Duza este blocată	Verificați funcționarea traductorului Curățați bine colectorul de apă și traductorul Opriți produsul, scoateți duza din colectorul de apă și asigurați-vă că traductorul este montat corect în colectorul de apă Scoateți filtrul de aer și curățați-l. Asigurați-vă că este reintrodus corect în produs. Asigurați-vă că duza este așezată corect pe colectorul de apă Curățați bine colectorul de apă, traductorul și duza
Simulatorul de flacără prezintă prea mult fum.	Setarea simulatorului de flacără este prea ridicată.	Opriți simulatorul de flacără. Lăsați produsul să se adapteze noii setări
Receptorul Bluetooth nu mai funcționează	Conexiune desfăcută	Verificați conexiunea la fișă (Imaginea 12)
Telecomanda nu mai funcționează	Problemă cu raza de acțiune a receptorului Bluetooth Conexiunea la receptorul Bluetooth este desfăcută Bateriile telecomenzii trebuie înlocuite	Verificați poziționarea receptorului Bluetooth. Asigurați-vă că nu este încastrat în metal sau beton. Verificați conexiunea la fișă (Imaginea 12) Înlocuiți bateriile cu două baterii AAA noi

Innledning

Vennligst les denne informasjonen nøye for å kunne installere, bruke og vedlikeholde produktet på en sikker måte.

Viktig sikkerhetsinformasjon

Når du bruker elektriske apparater, må enkle forholdsregler alltid følges for å redusere risikoen for brann, elektrisk støt og skade på personer, inkludert følgende:

Hvis apparatet er skadet, forhør deg med leverandøren før installasjon og drift.

Må ikke brukes utendørs.
Ikke bruk dette apparatet i umiddelbar nærhet av bad, dusj eller svømmebasseng.
Dette apparatet må ikke plasseres umiddelbart over eller under et stikkontakt eller tilkoblingsboks.

Dette apparatet kan brukes av barn fra 8 år og oppover og personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og kunnskap dersom de er gitt innføring eller instruksjon om bruken av apparatet på en sikker måte og forstår farene involvert. Barn skal ikke leke med apparatet. Rengjøring og vedlikehold skal ikke gjøres av barn med mindre de har tilsyn.

Barn under 3 år skal holdes vekk dersom de ikke blir overvåket kontinuerlig.
Barn i alderen 3 år og under 8 år skal bare slå på/av apparatet, forutsatt at det er plassert eller installert i den tiltenkte normale driftsposisjonen, og de har fått tilsyn eller instruksjoner om bruk av apparatet på en trygg måte og forstår farene involvert. Barn i alderen 3 år og under 8 år må ikke plugge inn, regulere og rengjøre apparatet eller utføre vedlikehold.

FORSIKTIG: Enkelte deler av dette produktet kan bli veldig varmt og forårsake brannskader. Spesiell oppmerksomhet må gis der barn og sårbare mennesker er til stede.

Apparatet skal ikke koples i serie med varmeregulator, programregulator, tidsbryter eller annet utstyr som slår på varmen automatisk, på grunn av brannfaren hvis varmeapparatet ved et uhell skulle bli tildekket eller forflyttet.
Sørg for at apparatet har en avstand på minst 1 meter til møbler, gardiner og annet brennbart materiale.
Trekk ut støpselet fra stikkontakten hvis det skulle oppstå feil.
Trekk ut støpselet når det ikke brukes over lengre perioder.
Selv om dette apparatet er i samsvar med sikkerhetsstandarder, anbefaler vi ikke bruk på dype tepper eller på lange hårtyper.
Apparatet må plasseres slik at støpselet er tilgjengelig.
Dersom strømforsyningskabelen er skadet, må den skiftes av produsenten, serviceagenten eller lignende kvalifisert person for å unngå fare.
Hold ledningen unna apparatets front.

ADVARSEL! For å unngå overoppheting må ikke apparatet tildekkes. Materialer eller plagg må ikke legges på apparatet, og luftsirkulasjonen rund apparatet må ikke hindres.

Apparatet har en MÅ IKKE TILDEKKES-advarselssymbolet.
Dette apparatet er ikke utstyrt med en enhet som regulerer romtemperaturen. Ikke bruk dette apparatet i små rom når de er opptatt av personer som ikke er i stand til å forlate rommet alene, med mindre det er under konstant tilsyn.

Generell informasjon

Bruk bare filtrert/avkalket vann i dette apparatet.
Pakk apparatet forsiktig ut og ta vare på emballasjen i tilfelle det skulle bli nødvendig å transportere varmeovnen eller returnere den til leverandøren.
Pass alltid på at apparatet sitter i vater på en overflate.
Apparatet er bare en flammeeffekt.
Apparatet er konstruert for å bli bygd inn i en omkringliggende eller innebygd vegg.
Merk: Hvis den brukes i et miljø der bakgrunnsstøyen er veldig lav, kan det være mulig å høre en lyd som er relatert til drift av flammeeffekten. Dette er normalt og bør ikke være en grunn til bekymring.
Når det er installert, må du ikke flytte dette apparatet eller legge det på rygg uten å tømme vannet fra bunnpanne og vanntank. Hvis du flytter produktet uten å tømme det, kan det føre til aktivering av lekkasjeforebyggingsventilen. Se «Endre lekkasjeforebyggingsventilen» nedenfor under Vedlikehold for ytterligere informasjon.
Vanntanken, bunnpannen, lokket på bunnpannen, tankdekselet og luftfiltre må rengjøres en gang hver annen uke, spesielt i områder med hardt vann.
Hvis du ikke har tenkt å bruke apparatet på mer enn 2 uker, må du tappe av vannet fra bunnpannen og vanntanken og tørke bunnpannen.
Bunnpannen og vanntanken i dette produktet er behandlet med en bakteriedrepende produkt, Silver Biocide. Dette samsvarer med den siste relevante ISO-standarden
Ikke drikk vann fra bunnpannen eller fra vanntanken(e)
Dette apparatet er ment å være permanent forbundet med vannstrømmen og ikke tilkoblet av et slangesett.

Installasjonsveiledning

Denne delen beskriver hvordan du installerer og setter opp peisen.

Før du begynner:
Forsikre deg om at all emballasje er fjernet (les advarselskiltene nøye), og behold all emballasje for mulig fremtidig bruk.
Før tilkobling av apparatet, kontroller at tilførselsspenningen er den samme som den som er angitt på apparatet.

FORBINDELSER PÅKREVD FØR INSTALLASJON
Elektrisk forbindelse
Pass på at en 240V/13A-stikkontakt ligger innenfor 1 m av produktet.

Vannforbindelse
Pass på at en vannforbindelse ligger innenfor 1 m av produktet. Vannforbindelsen skal være en av følgende:
En ¾ tommers BSP-hanntilkobling (samme som en standardforsyning for en vaskemaskin)
En ½ tommers BSP-hanntilkobling (figur 5.1)
Både vann- og elektriske tilkoblinger bør være tilgjengelige under produktinstallasjon, slik at tilkoblingene enkelt kan gjøres til produktet.

BYGGE PRODUKTET RUNDT / AVLUKKE
Dette produktet kan bygges inn i en vegg, avlukke eller struktur. Vær oppmerksom på produktdimensjonene (fig.1) og bygg veggene dine, avlukket eller strukturen deretter. Passende klaring bør gis for å la produktet installeres enkelt.
Du må la det være minst 400 mm fra brennstoffets grunnlag til en hylle/innkapsling over produktet (figur 2). Dette vil gi nok plass over produktet for å tillate at flammeeffekten dannes fullt og ikke hindres.
Når du skal bestemme en plassering for produktet, må du sørge for at enheten ikke blir utsatt for trekk, ventilasjon, takvifter og andre luftstrømmer. På samme måte som et stearinlys, vil store luftbevegelser påvirke enhetens evne til å opprette og vedlikeholde flammeeffekten. Hvis ønsket sted er utsatt for betydelig luftbevegelse, dvs. luftventiler, kan de forskjellige installasjonsalternativene som er illustrert i figur 2 brukes.

VENTILASJON
Dette produktet trenger fri ventilasjon under for å fungere riktig. Det er spor på undersiden av produktet for å tillate denne frie luften gjennom produktet. Den frie ventilasjonen bidrar til å holde de elektroniske komponentene avkjølt og lar tåken stige og forlate produktet. Se figur 3 og 4 for eksempler på nødvendig ventilasjon. Vær oppmerksom på kravet til en ventilasjonsåpning på hyllen hvor produktet sitter, for å gi en klar bane for at luften kommer til produktet (fig. 4).
CAS500 Fritt ventilasjonsområde: Minimum 210 cm²
CAS1000 Fritt ventilasjonsområde: Minimum 420cm²

VANNFORBINDELSE
Det anbefales at du kontakter en kvalifisert rørlegger for å sikre en sikker og trygg installasjon.
To adaptere har blitt levert med produktet for å koble ¼" blått PVC-rør av produktet til strømnettet (figur 5.1). Den hvite ½ tommers eller den grå ¾ tommers adapteren kan brukes til å koble produktet til strømnettet. Til referanse er ¾ tommers adapteren den samme tilkoblingen som brukes på de fleste vaskemaskiner. Når riktig strømnettilkobling er installert, følger du trinnene nedenfor for å koble produktet til vannforsyningen.

1. Når vannforsyningen er slått av, kobler du riktig adapter til vannforsyningen. (Fig. 5,1).
2. Plasser vannfilteret (fig 5.5) på et passende sted. Dette må være tilgjengelig for fremtidig utskifting. De to festeklemmene kan brukes til å feste filteret til en solid overflate, om nødvendig.
3. Ved hjelp av en skarp kniv eller blad, kutt to lengder av det blå PVC-røret. En lengde (fig 5.2) skal være lang nok til å dras fra adapteren ved hovedtilførselen til kuleventilen (fig 5.3). Den andre lengden (fig. 5.4) skal være lang nok til å bevege seg fra kuleventilen til filterets innløp. Når du skjærer røret, må du sørge for at rørets ende er kuttet firkantet for å unngå lekkasje.
4. Sett kuttrøret inn i beslagene, og sørg for at hver enkelt trykkes helt inn. Ca. 12 mm av enden av røret bør settes inn i hver montering. Når du setter inn røret i filteret, legg merke til strømningsretningen på filteret og sørg for at røret fra hovedforsyningen er montert på filterets innløp.
5. Etter de samme trinnene ovenfor, kutt en rørledning (fig 5.6) fra vannfilterets utløp til kuleventilen som er levert allerede koblet til produktet (fig. 5.7).
6. Før du kobler røret til kuleventilen på produktet, spyl ut det nye rørsystemet ved å åpne ventilen og la vann strømme. Dette for å forhindre at eventuell rusk fra installasjonen kommer inn i produktet. Når rørledningen er spylt ut, kobler du røret inn i kuleventilen på produktet.
7. Før du fullfører produktet, må du kontrollere alle vanntilkoblinger ved å åpne hver av ventilene igjen og sørge for at det ikke er noen lekkasjer.

Vannforbindelse – tilleggsinformasjon
Vanntrykk: Vanntrykket på apparatet skal være mellom 8Bar (800Kilopascals) og 0,5Bar (50Kilopascals). Bruk en trykkreduksjonsventil når det er nødvendig.
Hvis produktet leveres fra en topptank, må minst 2 meter opprettholdes over produktet.

ELEKTRISK FORBINDELSE
Koble flammen til en 13 amp / 240 volt utgang. Pass på at du har tilgang til støpselet etter installasjon for å tillate frakobling. Påse at tilførselskabelen kommer ut på baksiden av peisen, i høyre eller venstre hjørne som passer din forsyning i sokkelen, og ikke blir fanget under peisen slik at den kan føre til at den kan bli skadet.
Apparatet kan kobles til faste ledninger i lokalet gjennom en egnet tilkoblingsboks som er plassert ved siden av apparatet. Denne elektriske installasjonen må utføres av en kompetent elektriker og være i samsvar med gjeldende IEE-forskrifter for elektrisk utstyr i bygninger.

Elektrikeren kan fjerne det medfølgende støpselet med følgende:
1. Løft brennstoffunderlaget og sett bryteren 'A' i av-stillingen (fig. 21).
2. Kontroller at apparatet er koblet fra.
3. Løsne tilgangsdekselet ved å fjerne festeskruen (fig. 6).
4. Skru av og fjern de levende, nøytrale og jordede ledningene (fig. 7A)
5. Skru av kabelklemmen (fig. 7B) og fjern ledningen.
6. Elektrikeren kan da koble ledningen fra apparatet til tilkoblingsboksen (ved å følge trinnene ovenfor i motsatt rekkefølge), slik at det innlemmes en dobbeltpolet isolasjonsbryter med en kontaktseparasjon på minst 3 mm. Brun – levende (L), blå – nøytral (N) og grønn/gul – jord (E)

INSTALLERE PRODUKTET I AVLUKKE/KABINETT
Når kabinettet er bygget til de nødvendige dimensjonene og rørleggerarbeid og elektriske tilkoblinger er installert, følg trinnene nedenfor for å installere produktet.
1. Sett produktet på den konstruerte basen, slik at kabelen og rørene er tilgjengelige og ikke fanget under produktet.
2. Kontroller at produktet er i riktig høyde for å passe installasjonen og sørg for at den er tilstrekkelig høy. Dette kan gjøres ved å justere de justerbare føttene med en flat skrutrekker. (Fig. 8) Nivået på produktet kan verifiseres ved å kontrollere nivået som ligger på metallbasen mot baksiden av peisen (fig. 9).
3. Når produktet er i riktig høyde og er i vater, kan produktet midtstilles i åpningen. Hvis du bruker LED-tømmerbrenselsengen (som er bredere enn produktet), kan dette gjøres ved å montere brenselsengen på produktet. Brenselsengen midtstiller seg i åpningen, og sporene vil midtstille produktet under (fig. 10).
4. Med produktet i sin endelige posisjon, fjern brenselsengen og skru produktet til det omkringliggende ved hjelp av de fire fikseringshullene vist i figur 11.

IDRIFTSETTELSE / INNLEDENDE PRODUKTOPPSTART
Koble til mottakeren / tilkoblet fjernkontroll
Sett inn 3,5 mm-kontakten på Bluetooth-mottakeren i stikkontakten på baksiden av apparatet (fig. 12). Det er viktig å sikre at kontakten skyves helt inn i stikkontakten. Unnlatelse av å sette inn kontakten helt inn, forhindrer at produktet fungerer som det skal. Mottakeren har en kabellengde på 1,4 m som gjør at du kan plassere den overalt rundt produktet. Hvis du foretrekker å skjule den, kan mottakeren plasseres inne i avlukket/veggen. Sørg for at mottakeren ikke er lukket i metall, betong eller annet tett materiale, dette vil påvirke signalet fra fjernkontrollen.

Innledende produktoppstart

I enkelte tilfeller hvor det er lite vanntrykk, kan produktet begynne å fylles med vann, men ikke fullføre sin første fylling innen tillatt tidsperiode på 120 sekunder. Hvis denne situasjonen oppstår, begynner produktet å blinke fire ganger 120 sekunder etter at produktet først er slått på. Tilbakestill produktet ved å slå av hovedbryteren og la den stå i 30 sekunder. Slå hovedbryteren på igjen og start produktet ved hjelp av strøm-/standby-knappen. Produktet vil da kunne fullføre sin første fylling. Vær oppmerksom på at hvis det ikke finnes vann i sumpen, kan det være et problem med vannforsyningen til produktet. Denne feilen vil vises av produktet ved å blinke to ganger 90 sekunder etter at produktet først er slått på. Kontroller alle tilkoblinger og sørg for at det ikke er lekkasjer. Kontroller også at lekkasjen ikke er aktivert. Se «Endre lekkasjeforebyggingsventilen» nedenfor under «Vedlikehold».

Installere brennstoffbasen (hvis det følger med)

Produktet leveres med en «brennstoffbase i metall» montert. Hvis du har valgt å betjene produktet med en brennstoffbase, fjern denne brennstoffbasen i metall og behold den for senere bruk (fig. 13). Følg trinnene under for å installere brennstoffbasen.

1. Løft LED-brennstoffbasen forsiktig ut av emballasjen. FORSIKTIG: Brennstoffbasen veier 5 kg. Pass på at du bare løfter brennstoffbasen med de to midtre stokkene (fig. 14).
2. Plasser brennstoffbasen på toppen av apparatet, det er 4 plastspor under brennstoffbasen for å hjelpe med å finne den (fig.10). Vær oppmerksom på at brennstoffbasen kan plasseres forsiden til baksiden eller baksiden til forsiden på produktet.
3. Når brennstoffbasen er på plass, fjern den lille løse stokken (fig. 15). Denne lille stokken er sikret med magneter og bør kunne løftes lett av brennstoffbasen.
4. Finn strømkontakten under den lille stokken, og koble den til den tilsvarende strømkontakten på produktet gjennom hullet i brennstoffbasen (fig.16).
5. Hver brenselseng leveres med en løs, ikke-LED-stokk. For enkle CAS500-installasjoner, kan dette plasseres på toppen av brenselsengen eller lagres vekk med emballasjen. For CAS1000 eller flere produktinstallasjoner kan den løse stokken plasseres på midten mellom to brennstoffbaser (fig. 17).

FLERE PRODUKTINSTALLASJONER (DAISY CHAINING)

Strøm- og vannforbindelser

Både CAS500 og CAS1000-produktene kan installeres side ved side for å forlenge flammeeffekten. Når strøm forsynes til flere produkter, må du sørge for at maksimal effekt på de kombinerte produktene ikke overskrider den nominelle kapasiteten til MCB i kretsen. Vannforsyningen til flere produkter skal bygges i en manifoldformet konfigurasjon og dimensjoneres på riktig måte for antall enheter som installeres, slik at et konsistent volum vann og trykk blir levert til hver enhet.

Kontroll av flere produkter

Hvert produkt kan sammenkobles med sin egen fjernkontroll, eller flere produkter kan kobles til en enkelt fjernkontroll. Vær oppmerksom på maksimalt seks individuelle produkter (enten CAS500 eller CAS1000) kan kobles til en enkelt Bluetooth-fjernkontroll. Dette vil tillate kontroll av alle produkter samtidig med en enkelt fjernkontroll. I tillegg er programvaren til produktet utformet slik at når flere produkter er koblet til en hovedbryter, kan produktene slås av manuelt, og når de slås på, vil de fungere i samme tilstand som før de ble slått av.

Installasjon av flere produkter

Følg trinn 1-4 i «Installere produktet i avlukke/kabinett» for å passe til det første produktet. Det er viktig at det første produktet er plassert slik at siden av produktet med sporene er ledig og ikke koblet til første ende av installasjonen (fig. 18).

1. Når det første produktet er installert og sikkert festet, klargjør det andre produktet ved å skru av skjøteskruene (fig. 19A) og skru dem inn i motsatt side av metallverket (fig. 19B). Vær oppmerksom på at disse skruene ikke skal være helt strammet og at 5-10 mm tråd skal stå utragede fra kanten av produktet.
2. Monter det andre produktet ved siden av det første produktet, slik at de fremspringende skruene i det andre produktet kommer i kontakt med sporene i det første produktet. (Fig. 20).
3. Kontroller at det andre produktet er i riktig høyde for å passe det første produktet og sørg for at den er tilstrekkelig i vater. Dette kan gjøres ved å justere de justerbare føttene med en flat skrutrekker. (Fig. 8) Nivået på produktet kan verifiseres ved å sjekke innbyggingsnivået (fig. 9)
4. Trekk til skruene til det andre produktet slik at de går tett sammen med det første produktet.

Ytterligere produkter kan monteres på det andre produktet ved å følge trinn 1–4 ovenfor.

Bruk av produktet

Denne delen beskriver hvordan du aktiverer ilden din ved hjelp av enten manuelle kontroller eller fjernkontroll.

MANUELL STYRING

Den manuelle styringen er plassert under brennstoffbasen. (Fig. 21).

CAS500

Hovedbryter – kontrollerer strømforsyningen til apparatet. (Fig. 21A)
Merk: Denne bryteren må være “PÅ” (**I**)-posisjon for at apparatet skal fungere

Knappepanel – kontrollerer apparatets funksjon. (Fig. 21B)

- er på/standby-knappen. Trykk på den for å slå på og av flammeeffekten. Det vil bli indikert ved et enkelt pip når den er slått på og de viktigste LED-lampene aktiverer. Vær forsiktig så du ikke ser direkte inn i LED-lysene, da de kan være veldig lyse. Selv om de viktigste LED-lampene fungerer umiddelbart, kreves ytterligere 45 sekunder oppvarmingstid før flammeeffekten starter.
- er sammenkobling-knappen. Dette vil sammenkoble fjernkontrollen til mottakeren. Se «Fjernbetjening» for detaljer.
- er testmodusknappen. Dette vil bli brukt av produsenten og serviceteknikeren.
- er redusert flamme-knapp. Trykk på denne for å redusere flammens høyde/intensitet. Du hører et lydsignal når du når minimumsnivået.
- er øk flamme-knapp. Trykk på denne for å øke flammens høyde/intensitet. Du hører et pip når du når maksimalnivået.
- er reduser brannknitrende lyd. Trykk på denne for å redusere volumet av knitrelyden. Minimumsvolumet for dette er av
- er øk brannknitrende lyd. Trykk på denne for å øke volumet av knitrelyden.

CAS1000

Hovedbryter – kontrollerer strømforsyningen til apparatet. (Fig. 21A)
Merk: Denne bryteren må være i ‘ON’ (PÅ)-posisjonen for at apparatet skal fungere

Knappepanel «C» kontrollerer funksjonen til venstre på produktet mens knappepanel «D» kontrollerer funksjonen på høyre side av produktet. Vær oppmerksom på at flammehøyde og brannknitrende støy kan styres uavhengig på hver enkelt side av produktet.

- er på/standby-knappen. Trykk på den for å slå på og av flammeeffekten. Det vil bli indikert ved et enkelt pip når den er slått på og de viktigste LED-lampene aktiverer. Vær forsiktig så du ikke ser direkte inn i LED-lysene, da de kan være veldig lyse. Selv om de viktigste LED-lampene fungerer umiddelbart, kreves ytterligere 45 sekunder oppvarmingstid før flammeeffekten starter.
- er sammenkobling-knappen. Dette vil sammenkoble fjernkontrollen til mottakeren. Se «Fjernbetjening» for detaljer.
- er testmodusknappen. Dette vil bli brukt av produsenten og serviceteknikeren.
- er redusert flamme-knapp. Trykk på denne for å redusere flammens høyde/intensitet. Du hører et lydsignal når du når minimumsnivået
- er øk flamme-knapp. Trykk på denne for å øke flammens høyde/intensitet. Du hører et pip når du når maksimalnivået
- er reduser brannknitrende lyd. Trykk på denne for å redusere volumet av knitrelyden. Minimumsvolumet for dette er av
- er øk brannknitrende lyd. Trykk på denne for å øke volumet av knitrelyden.

MOTTAKERKONTROLLER

Produktet kan også styres ved hjelp av mottakeren som følger med produktet. (Fig. 12).

CAS500

- er på/standby-knappen. Trykk på den for å slå på og av flammeeffekten.
- brukes til å dempe den brannknitrende lyden. Trykk på denne for å slå på og av knitrelyden. Volumet kan justeres på manuelle kontroller på apparatet. Vær oppmerksom på at lydinnstillingen ikke lagres etter at et produkt har startet på nytt. Knitrelyden kan slås av helt ved å bruke volumkontrollknappene på panelet for å redusere volumet til minimumsinnstillingen. Denne minimumsinnstillingen blir husket etter at et produkt har startet på nytt.
- er redusert flamme-knapp. Trykk på denne for å redusere flammens høyde/intensitet. Du hører et lydsignal når du når minimumsnivået.
- er øk flamme-knapp. Trykk på denne for å øke flammens høyde/intensitet. Du hører et pip når du når maksimalnivået

CAS1000

- er på/standby-knappen. Trykk på den for å slå på og av flammeeffekten.
- brukes til å dempe den brannknitrende lyden. Trykk på denne for å slå på og av knitrelyden. Volumet kan justeres på manuelle kontroller på apparatet. Vær oppmerksom på at lydinnstillingen ikke lagres etter at et produkt har startet på nytt. Knitrelyden kan slås av helt ved å bruke volumkontrollknappene på panelet for å redusere volumet til minimumsinnstillingen. Denne minimumsinnstillingen blir husket etter at et produkt har startet på nytt.
- er redusert flamme-knapp. Trykk på den øvre reduser flamme-knappen for å redusere flammens høyde/intensitet på venstre side av produktet. Trykk på den nedre reduser flamme-knappen for å redusere flammens høyde/intensitet på høyre side av produktet. Du hører et lydsignal når du når minimumsnivået.
- er øk flamme-knapp. Trykk på den øvre øk flamme-knappen for å øke flammens høyde/intensitet på venstre side av produktet. Trykk på den nedre øk flamme-knappen for å øke flammens høyde/intensitet på høyre side av produktet. Du hører et lydsignal når du når maksimalnivå.

FJERNKONTROLL

Fjernkontrollen leveres med 2 AAA-batterier. Fjern batteridekselet fra undersiden av fjernkontrollen, og sett batteriene på plass etter at er tatt ut av plastemballasjen. Sett batteridekslet på plass.

Sammenkobling av fjernkontrollen

Fjernkontrollen har trådløs Bluetooth-teknologi og må sammenkobles med mottakeren. Dette kan gjøres ved å følge trinnene nedenfor.

1. Trykk på vippebryteren til på (I)-posisjonen; et enkelt pip vil bli hørt.
2. Trykk på knappen på knappepanelet; produktet vil slås på.
3. Trykk på knappen på knappepanelet. LED-lysene vil begynne å blinke sakte på og av.
4. Trykk på knappen på fjernkontrollen; Produktlampene blinker raskt tre ganger, og produktet slår seg automatisk av. Fjernkontrollen er nå sammenkoblet til produktet og kan brukes til å slå den på igjen.

Bruken av fjernkontrollen er den samme som beskrevet i «mottakerstyring». Du kan koble flere produkter til den ene fjernkontrollen ved å gjenta sammenkoblingen som ovenfor på de påfølgende produktene. Vær oppmerksom på maksimalt seks CAS500 eller CAS1000-produkter kan kobles til en enkelt fjernkontroll.

Sammenkobling av fjernkontrollen til flere produkter

Hvis du installerer flere CAS500/CAS1000-produkter, kan du koble dem til en enkelt fjernkontroll. For å gjøre dette, vennligst installer produktene som beskrevet i «Installasjonsveiledningen». Kontroller at alle produkter er koblet til strømnettet og har vann som følger med. Hvis du sammenkobler CAS1000- og CAS500-produkter, kan du velge 6-knapps fjernkontrollen som hovedkontroll.

1. Sammenkoble det første produktet som beskrevet i trinn 1–4 ovenfor.
2. På det andre produktet, trykk på vippebryteren til på (I)-posisjonen; et enkelt pip vil bli hørt.
3. Trykk på knappen på knappepanelet; produktet vil slås på.
4. Trykk på knappen på knappepanelet. LED-lysene vil begynne å blinke sakte på og av.
5. Trykk på knappen på fjernkontrollen; LED-lysene blinker raskt tre ganger, og produktet slår seg automatisk av. Fjernkontrollen er nå sammenkoblet til de to produktene og kan brukes til å slå de på.
6. Gjenta trinnene ovenfor for å koble til neste produkt.
7. Når alle produkter er sammenkoblet, må du prøve fjernkontrollen ved å trykke på -knappen. Hvis noen av produktene ikke mottar et signal fra fjernkontrollen, kan du bringe det produktet tilbake i tråd med de andre via manuelle kontroller eller mottakerens kontroller.

FÅ ØNSKET FLAMMEEFFEKT

1. Slå på apparatet ved å trykke hovedbryteren til på-posisjon og trykke på -knappen. Flammene starter etter 45 sekunder.
2. Trykk på og knappene for å justere flammen til ønsket nivå. Gi flammegeneratoren litt tid til å reagere på endringene du gjør.

Når du har gjort justeringer til både flammehøyde og knitrende lyd, vil apparatet beholde disse innstillingene, selv om du slår av apparatet enten ved å slå på/standby-knappen eller hovedbryteren. Neste gang du slår på apparatet, starter den som normalt, vent 45 sekunder før flammene starter, og gå tilbake til de justerte innstillingene.

Dyseinnsatser

Dyseinnsatser har blitt tilført og montert på dyseåpningen. Disse innsatsene brukes til å endre profilen til flammeeffekten. Disse innsatsene kan fjernes hvis en annen flammeprofil er foretrukket. I tillegg til disse innsatsene leveres også innsatser for å blokkere flammen i visse områder. For å passe på disse innsatsene, fjern de eksisterende innsatsene som er levert og montert på produktet. Bryt innsatsene inn i ønsket lengde. Fest innsatsene inn i dyseåpningen på ønsket sted. Se fig. 22 for mer informasjon.

Vedlikehold

GENERELLE TIPS

Bruk bare filtrert/avkalket vann i dette apparatet.
Pass alltid på at apparatet sitter i vater på en overflate.
Hvis du ikke har tenkt å bruke apparatet i mer enn 2 uker, må du fjerne og tømme sumpen og vanntanken.
Når det er installert, må du ikke flytte dette apparatet eller legge det på rygg uten å tømme vannet fra bunnpannen.
Hvis du flytter produktet uten å tømme det, kan det føre til aktivering av lekkasjeforebyggingsventilen. Se «Endre lekkasjeforebyggingsventilen» nedenfor.

RENGJØRING

Advarsel: Trykk alltid på bryteren «A» til «OFF» (0) (fig. 21) og koble fra strømforsyningen før du rengjør peisen.
Vi anbefaler at du rengjør følgende komponenter hver 2. uke, spesielt i områder med hardt vann:
Bunnpanne, munnstykke, tanklokk og tetning, luftfilter

For generell rengjøring, bruk en myk, ren støvtørker – bruk aldri slipende rengjøringsmidler.
For å fjerne opphopning av støv eller lo, bør støvsugerens myke børste brukes av og til.

Bunnpanne

1. Trykk på bryteren 'A' til 'AV' **(0)** -posisjonen (fig. 21)
2. Løft forsiktig opp brenselsengen og legg den til side.
3. Koble fra «påfyllingsdekselet» ved å skru det med klokken til det klikker ut av låst stilling (fig. 23). Løft den ut og roter røret og tilkoblingene slik at påfyllingsdekselet er plassert utenfor bunnplaten.
4. Koble fra de elektriske kontaktene til transduserne, som er plassert på høyre side av sumpen. (Fig. 24).
5. Det er to oransje klistremerker som holder nede dysen på bunnpannen; en til venstre og en på høyre side av dysen. På venstre side, trykk i klemmen med en hånd og med den andre løft dysen ut av klemmen. Gjenta dette til høyre side (fig. 25). Dysen kan nå løftes opp og legges til side (fig. 26).
6. Løft forsiktig opp bunnpannen (fig. 27), pass på å holde vannrett slik at du ikke søler vann. Legg bunnen i utslagsvasken.
7. Tøm bunnpannen forsiktig i vasken, og merk at transduseren holdes på plass med en festeklemme.
8. Sett en liten mengde oppvaskmiddel i sumpen, og bruk en myk børste, rengjør forsiktig alle overflater i sumpen og forsiktig rengjøre transduseren inkludert kjeglen og metallplatene i den øvre riflete overflaten.
9. Skyll bunnpannen grundig med rent vann for å fjerne alle spor av oppvaskmiddel.
10. Rengjør munnstykket med en myk børste og skyll grundig ut med vann.
11. Gjenta trinn 1–6 ovenfor i motsatt rekkefølge for å montere på nytt.

Transduser

Transduseren er en forbruksvare og må kanskje byttes ut over tid, avhengig av bruken. Ny transduser kan kjøpes hos vår forhandler. Transduseren er festet i bunnpannen med en plastklips. Hvis du trenger å bytte ut transduseren din:

1. Følg trinn 1–5 i RENGJØRING – bunnpanne-delen under «Vedlikehold» for å få tilgang til transduseren.
2. Trykk på klemmen og løft transduseren oppover fra holderen.
3. Sett den nye transduseren inn i bunnpannen, og sørg for at kabelen ikke sitter over kjeglen.
4. Gjør trinnene ovenfor omvendt for å montere dysen og bunnpannen igjen.

Luftfilter

1. Løft forsiktig ut brenselsengen og legg den til side.
2. Skyv luftfilteret forsiktig ut av plastholderen. (Fig. 28)
3. Skyll forsiktig med vann i utslagsvasken og tørk med et kjøkkenhåndkle.
4. Bytt filteret og sørg for at det svarte filteret står vendt utover.
5. Bytt brenselsengen.

ENDRING AV LEKKASJEFOREBYGGINGSVENTILEN

En lekkasjeforebyggingsventil er montert på apparatet som et ekstra sikkerhetstiltak (fig. 29). I det usannsynlige tilfelle at det oppstår en lekkasje inne i produktet, vil ventilen forhindre vann i å strømme til produktet. Når ventilen er aktivert, absorberer puten i ventilen vann og ekspanderer, lukker ventilen. Det kan bekreftes at ventilen har blitt aktivert dersom puten har utvidet seg og ventilens arm er i øvre posisjon (fig. 30A). Hvis ventilen er aktivert, må puten byttes ut. En ekstra pute leveres med produktet, følg trinnene nedenfor for å bytte pute.

1. For å få tilgang til ventilen må dysen og bunnpannen fjernes først. Følg trinnene 1–6 ovenfor under «Bunnpanne» for å fjerne bunnpannen og dysen.
2. Kontroller at ventilen er aktivert ved å kontrollere ventilarmens retning. Hvis puten har utvidet seg og ventilarmen er i øvre posisjon (fig. 30A), har ventilen blitt aktivert.
3. Fjern den gamle utvidede puten og tørk området rundt ventilen. Bytt puten med en ny pute, samtidig som du sikrer at den nye puten ikke kommer i kontakt med vann.

4. Lukk ventilens arm på toppen av den nylig monterte ventilen (fig. 30B).
5. Bytt bunnpannen og dysen og kontroller at produktet fungerer ved å slå den på og sikre at vann strømmer inn i bunnpannen. Produktet bør nøye inspiseres for lekkasje etter at ventilen er skiftet ut.

Vær oppmerksom på at produktet ikke skal betjenes uten at puten er montert på lekkasjen.
Hvis lekkasjen fortsetter etter at ventilen er skiftet, må du kontakte forhandleren eller serviceagenten.

Tilleggsinformasjon

KUNDESERVICE
Produktet ditt er garantert i to år fra kjøpsdatoen. Innenfor denne perioden vil vi kostnadsfritt utføre reparasjon på eller skifte ut enheten (med unntak av transduserskiver og avhengig av tilgjengelighet) så sant den har blitt installert og brukt i samsvar med disse anvisningene. Dine rettigheter under denne garantien er tillegg til dine lovbestemte rettigheter, som i sin tur ikke påvirkes av denne garantien.

RESIRKULERING
For elektriske produkter som selges i Det europeiske fellesskap – ved slutten av de elektriske produktenes brukstid Det må ikke kastes sammen med husholdningsavfall. Vennligst resirkuler ved passende anlegg. Sjekk med kommunen eller forhandler for resirkuleringsrådgivning i ditt land.

PATENT/PATENTBRUK
Produkter innenfor Optimyst-serien er beskyttet av en eller flere av følgende patenter og patentsøknader:

Storbritannia GB2460259B, GB2475794B, GB2418014, EP2029941, GB2436212, GB2402206B
USA US8413358, US8136276, US7967690, US8574086
Russland RU2434181
Europeisk EP2029941, EP2315976, EP1787063 (A1), EP2388527, EP2029941,
Kina CN101883953A, CN102105746A, CN101057105 (A), CN101438104
Australia AU2009248743A1, AU2007224634
Canada CA2725214, CA2579444, CA2645939
Sør-Afrika ZA2008/08702
Mexico MX2008011712
Sør-Korea KR101364191
Japan JP5281417, JP5496291
Brasil BRP10708894
India 4122/KOLNP/2008
New Zealand NZ571900

Feilsøking

Produktet er designet for å markere bestemte feil ved at LED-lampene blinker. Lysene blinker et antall ganger som svarer til feilen som oppstår. Se tabellen under for betydningen av hvert antall blinker.

Symptom	**Årsak**	**Korrigerende tiltak**
Produktet virker ikke. LED-lysene blinker kontinuerlig to ganger på den ene siden	Lavvannslesning på siden som blinker	Kontroller vannforsyningen til produktet. Sjekk om lekkasjeforebyggingsventilen er aktivert. Bytt puten om nødvendig (fig. 29)
Produktet virker ikke. LED-lysene blinker en gang hvert 8. sekund på den ene siden	Overflytdeteksjon på siden som blinker	Slå av produktet og vannforsyningen. Kontakt din forhandler for å få hjelp. Sjekk om lekkasjeforebyggingsventilen er aktivert. Bytt puten om nødvendig (fig. 29)
Produktet virker ikke. LED-lys blinker kontinuerlig fire ganger	Påfyllingstid fra min til maks nivå er overskredet	Hvis det oppleves ved første fylling av produkt, slå av produkt ved hjelp av hovedbryteren, la hvile i 30 sekunder og start produktet på nytt. Hvis det oppleves under normal bruk av produktet, kontroller at det er tilstrekkelig vanntrykk til å forsyne produktet.
Liten eller ingen tåke	Transduseren virker ikke riktig Transduseren er skitten Transduseren sitter ikke riktig i bunnpannen Viften er forhindret eller blokkert Dysen er ikke festet riktig på bunnpannen Dysen er blokkert	Kontroller transduserens drift Rengjør bunnpannen og transduseren grundig Slå av produktet, ta dysen av bunnpannen og sørg for at transduseren er riktig montert i bunnpannen Fjern luftfilteret og rengjør. Kontroller at den er plassert riktig tilbake i produktet. Kontroller at dysen er festet riktig på bunnpannen Rengjør bunnpannen, transduseren og dysen grundig
Flammeeffekten har for mye røyk.	Flammeeffektinnstillingen er for høy	Slå av flammeeffekten. Gi produktet tid til å justeres til den nye innstillingen.
Bluetooth-mottakeren slutter å fungere	Løs forbindelse	Kontroller tilkoblingen til kontakten (fig. 12)
Fjernkontrollen slutter å fungere	Problem med Bluetooth-serien Bluetooth-mottakertilkoblingen er løs Batterier med fjernkontroll må byttes ut	Kontroller posisjonering av Bluetooth-mottaker. Kontroller at den ikke er innkapslet i metall eller betong. Kontroller tilkoblingen til kontakten (fig. 12) Bytt batterier med to nye AAA-batterier

Εισαγωγή

Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις πληροφορίες για να μπορείτε να εγκαταστήσετε, να χρησιμοποιείτε και να συντηρείτε με ασφάλεια το προϊόν σας.

Σημαντικές συμβουλές ασφαλείας

Όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές, πρέπει πάντα να λαμβάνετε βασικές προφυλάξεις ώστε να μειωθούν οι πιθανότητες πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας και τραυματισμού σε άτομα, συμπεριλαμβανομένων των παρακάτω:
Αν η συσκευή έχει υποστεί ζημιά, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή πριν την εγκατάσταση και τη λειτουργία της.
Μην χρησιμοποιείτε σε εξωτερικούς χώρους.
Να μη χρησιμοποιείται κοντά σε μπανιέρα, ντους ή πισίνα.
Μην τοποθετείτε τη συσκευή ακριβώς κάτω από σταθερό διακόπτη ή ηλεκτρολογικό πίνακα.

Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και άνω και από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εφόσον υπάρχει επίβλεψη ή τους δοθούν οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευή με ασφαλή τρόπο και εφόσον κατανοήσουν τους εμπλεκόμενους κινδύνους. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση δεν πρέπει να επιτελούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.

Τα παιδιά ηλικίας μικρότερης των 3 ετών πρέπει να παραμένουν μακριά, εκτός και εάν επιβλέπονται συνεχώς.
Τα παιδιά ηλικίας 3 έως και 8 ετών επιτρέπεται μόνο να ανοίγουν/κλείνουν τη συσκευή, υπό την προϋπόθεση ότι έχει τοποθετηθεί ή εγκατασταθεί στην κανονική της θέση λειτουργίας και ότι υπάρχει επίβλεψη ή τους έχουν δοθεί οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και έχουν κατανοήσει τους εμπλεκόμενους κινδύνους. Παιδιά ηλικίας από 3 ετών και μικρότερης των 8 ετών δεν πρέπει να συνδέουν στην πρίζα, να ρυθμίζουν, να καθαρίζουν τη συσκευή ή να εκτελούν εργασίες συντήρησης από τον χρήστη.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Ορισμένα μέρη αυτού του προϊόντος μπορεί να θερμανθούν υπερβολικά και να προκαλέσουν εγκαύματα. Πρέπει να δίνεται ιδιαίτερη προσοχή όταν είναι παρόντα παιδιά και ευπαθή άτομα.

Μην χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή συνδεδεμένη σε σειρά με θερμικό χειριστήριο, χειριστήριο προγραμμάτων, χρονοδιακόπτη ή οποιαδήποτε άλλη συσκευή, η οποία ενεργοποιεί τη θέρμανση αυτόματα, καθώς υπάχει κίνδυνος κίνδυνος σε περίπτωση ακούσιας κάλυψης ή μετατόπισης του θερμαντήρα.
Βεβαιωθείτε ότι τυχόν έπιπλα, κουρτίνες ή άλλα εύφλεκτα υλικά βρίσκονται σε απόσταση τουλάχιστον 1 μέτρου από τη συσκευή.
Σε περίπτωση αστοχίας, βγάλτε το βύσμα από την πρίζα.
Αποσυνδέστε τη συσκευή από την πρίζα όταν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλα χρονικά διαστήματα.
Παρόλο που η παρούσα συσκευή συμμορφώνεται με τα πρότυπα ασφάλειας, δεν συστήνεται η χρήση σε χαλιά με βαθύ πέλος ή μεγάλου μήκους ίνες.
Η συσκευή πρέπει να τοποθετείται σε θέση, ώστε το βύσμα να είναι προσβάσιμο.
Αν το καλώδιο παροχής έχει φθαρεί, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή ή τον αντιπρόσωπο σέρβις ή από άλλο εξουσιοδοτημένο άτομο για την αποφυγή κινδύνου.
Απομακρύνετε το καλώδιο παροχής από το μπροστινό μέρος της συσκευής.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην καλύπτετε τη συσκευή για την αποφυγή υπερθέρμανσης. Μην τοποθετείτε αντικείμενα ή ρούχα πάνω στη συσκευή και μην φράσσετε την κυκλοφορία του αέρα γύρω από αυτή.

Η συσκευή φέρει σύμβολο προειδοποίησης ΜΗΝ ΚΑΛΥΠΤΕΤΕ.
Η συσκευή δεν διαθέτει διάταξη ελέγχου της θερμοκρασίας χώρου. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε περιορισμένους χώρους, όταν παρίστανται άτομα που δεν έχουν τη δυνατότητα εκκένωσης μόνα τους, εκτός και αν διατίθεται διαρκής εποπτεία.

Γενικές πληροφορίες

Χρησιμοποιείτε μόνο αφαλατωμένο/φιλτραρισμένο νερό σε αυτήν τη συσκευή.
Αποσυσκευάστε τη συσκευή προσεκτικά και φυλάξτε τη συσκευασία για μελλοντική χρήση, στην περίπτωση μετακίνησης ή επιστροφής της εστίας στον προμηθευτή.
Πρέπει πάντα να φροντίζετε ώστε η συσκευή να τοποθετείτε σε επίπεδη επιφάνεια.
Η συσκευή παρέχει εφέ φλόγας μόνο.
Η συσκευή έχει σχεδιαστεί για ενσωμάτωση σε περιμετρικό περίβλημα ή για εντοιχισμό.
Σημείωση: Αν η συσκευή χρησιμοποιείται σε περιβάλλον με ελάχιστο θόρυβο παρασκηνίου, ενδέχεται να ακούγεται ένας ήχος που σχετίζεται με τη λειτουργία του εφέ φλόγας. Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν πρέπει να σας ανησυχεί.
Μόλις εγκατασταθεί, μη μετακινείτε ποτέ αυτήν τη συσκευή και μην την ξαπλώνετε κάτω, αν πρώτα δεν αποστραγγίσετε το νερό από τη λεκάνη και το δοχείο νερού. Η μετακίνηση του προϊόντος χωρίς προηγούμενη αποστράγγιση, μπορεί να οδηγήσει σε ενεργοποίηση της βαλβίδας αποτροπής διαρροών. Δείτε την παράγραφο "Αλλαγή της βαλβίδας αποτροπής διαρροών" παρακάτω στην ενότητα Συντήρηση για περισσότερες πληροφορίες.
Το δοχείο νερού, η λεκάνη, το καπάκι της λεκάνης, το καπάκι του δοχείου και τα φίλτρα αέρα πρέπει να καθαρίζονται μία φορά κάθε 2 εβδομάδες, ειδικά σε περιοχές με υψηλή σκληρότητα νερού.
Αν σκοπεύετε να μη χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για διάστημα μεγαλύτερο των 2 εβδομάδων, αποστραγγίστε το νερό από τη λεκάνη και το δοχείο νερού και στεγνώστε τη λεκάνη.
Για τη λεκάνη και το δοχείο νερού αυτού του προϊόντος χρησιμοποιείται βιοκτόνο, Βιοκτόνο ασήμι. Αυτό συμμορφώνεται με το πιο πρόσφατο σχετικό πρότυπο ISO.
Μην πίνετε το νερό από τη λεκάνη ή το δοχείο νερού.
Αυτή η συσκευή προορίζεται για μόνιμη σύνδεση με την παροχή νερού και όχι για σύνδεση μέσω εύκαμπτου σωλήνα.

Οδηγίες εγκατάστασης

Αυτή η ενότητα περιγράφει τον τρόπο εγκατάστασης και ρύθμισης της εστίας.

Πριν ξεκινήσετε:
Βεβαιωθείτε ότι έχει απομακρυνθεί όλο το υλικό συσκευασίας (διαβάστε προσεκτικά τις ετικέτες προειδοποίησης) και φυλάξτε τη συσκευασία για πιθανή μελλοντική χρήση.
Πριν συνδέσετε τη συσκευή στην κύρια παροχή, βεβαιωθείτε ότι η τάση τροφοδοσίας είναι ίδια με αυτή που αναγράφεται πάνω στη συσκευή.

ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
Ηλεκτρική σύνδεση
Βεβαιωθείτε ότι διατίθεται πρίζα ρεύματος 240V / 13A σε απόσταση 1 μέτρου από το προϊόν.

Σύνδεση παροχής νερού
Βεβαιωθείτε ότι διατίθεται σύνδεση παροχής νερού εντός απόστασης 1 μέτρου από το προϊόν. Η σύνδεση νερού πρέπει να είναι μια από τις εξής:
Αρσενικός σύνδεσμος BSP ¾ της ίντσας (ίδια με την τυπική παροχή πλυντηρίου)
Αρσενικός σύνδεσμος BSP ½ ίντσας (Σχ. 5.1)
Τόσο η σύνδεση παροχής νερού, όσο και η ηλεκτρική σύνδεση πρέπει να είναι προσβάσιμες κατά την εγκατάσταση του προϊόντος, ώστε να είναι εύκολη η σύνδεση του προϊόντος.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΟΥ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ/ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
Το προϊόν μπορεί να εντοιχιστεί, να τοποθετηθεί σε περίβλημα ή δομή. Σημειώστε τις διαστάσεις του προϊόντος (Σχ.1) και κατασκευάστε τον τοίχο, το περίβλημα ή τη δομή αντίστοιχα. Θα πρέπει να διασφαλίζεται κατάλληλο διάκενο για να διευκολύνεται η εύκολη εγκατάσταση του προϊόντος.
Πρέπει να διατίθεται ελάχιστη απόσταση 400 mm από τη βάση καυσίμου μέχρι το ράφι/περίβλημα επάνω από το προϊόν (Σχ. 2). Αυτό επιτρέπει επαρκή χώρο επάνω από το προϊόν για τον πλήρη σχηματισμό του εφέ φλόγας χωρίς να εμποδίζεται.
Κατά τον προσδιορισμό της θέσης του προϊόντος, διασφαλίστε ότι η μονάδα δεν υπόκειται σε ρεύματα αέρα, αεραγωγούς, ανεμιστήρες οροφής ή άλλη ροή αέρα. Όπως και με ένα κερί, οι έντονες ροές αέρα επηρεάζουν τη δυνατότητα της συσκευής να δημιουργήσει και να διατηρήσει το εφέ φλόγας. Εάν η επιθυμητή θέση υπόκειται σε σημαντική ροή αέρα, π.χ. αεραγωγούς, μπορούν να χρησιμοποιηθούν οι εναλλακτικές επιλογές εγκατάστασης που παρουσιάζονται στο Σχ. 2.

ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ
Αυτό το προϊόν χρειάζεται ελεύθερο εξαερισμό από το κάτω μέρος για να λειτουργήσει σωστά. Στην κάτω πλευρά του προϊόντος υπάρχουν εγκοπές που επιτρέπουν την ελεύθερη κυκλοφορία αέρα στο προϊόν. Ο ελεύθερος εξαερισμός διατηρεί την ψύξη των ηλεκτρονικών στοιχείων και επιτρέπει την ανύψωση της ομίχλης και την απομάκρυνσή της από το προϊόν. Δείτε τα Σχ. 3 & 4 για παραδείγματα του απαιτούμενου εξαερισμού. Σημειώστε την απαίτηση ανοίγματος εξαερισμού στο ράφι στο οποίο τοποθετείται το προϊόν, ώστε να προβλέψετε ελεύθερη διαδρομή για την είσοδο του αέρα στο προϊόν (Σχ. 4).
CAS500 Περιοχή ελεύθερου εξαερισμού: Τουλάχιστον 210 cm²
CAS1000 Περιοχή ελεύθερου εξαερισμού: Τουλάχιστον 420 cm²

ΣΥΝΔΕΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΕΡΟΥ

Συστήνεται να επικοινωνήσετε με έμπειρο υδραυλικό για να διασφαλίσετε την ασφαλή και σταθερή σύνδεση.

Με το προϊόν παρέχονται δύο σύνδεσμοι. Συνδέστε το μπλε σωλήνα ¼" από PVC του προϊόντος στην παροχή νερού (Σχ. 5.1). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε ο λευκός προσαρμογέας ½ ίντσας, είτε ο γκρι προσαρμογέας ¾ της ίντσας για τη σύνδεση του προϊόντος στην παροχή. Για λόγους αναφοράς, ο προσαρμογέας ¾ της ίντσας είναι η ίδια σύνδεση που χρησιμοποιειται για την παροχή στα περισσότερα πλυντήρια. Μόλις τοποθετηθεί η σωστή σύνδεση παροχής νερού, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να συνδέσετε το προϊόν στην παροχή νερού.

1. Με την παροχή νερού απενεργοποιημένη, συνδέστε το σωστό προσαρμογέα στην παροχή νερού. (Σχ. 5.1)
2. Τοποθετήστε το φίλτρο νερού (Σχ. 5.5) σε κατάλληλη θέση. Αυτό απαιτεί πρόσβαση για μελλοντική αντικατάσταση. Τα δύο κλιπ στερέωσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη στερέωση του φίλτρου σε σταθερή επιφάνεια, εάν απαιτείται.
3. Χρησιμοποιώντας ακονισμένο μαχαίρι ή λεπίδα, κόψτε δύο τμήματα του μπλε σωλήνα από PVC. Το ένα τμήμα (Σχ. 5.2) πρέπει να έχει επαρκές μήκος για τη διαδρομή από τον προσαρμογέα στην κύρια παροχή μέχρι τη σφαιρική βαλβίδα (Σχ. 5.3). Το δεύτερο τμήμα (Σχ. 5.4) πρέπει να έχει επαρκές μήκος για την απόσταση από τη σφαιρική βαλβίδα μέχρι την εισαγωγή του φίλτρου. Κατά την κοπή του σωλήνα, διασφαλίστε ότι το άκρο της σωλήνωσης κόβεται κάθεται για την αποφυγή διαρροών.
4. Εισάγετε τον κομμένο σωλήνα στα εξαρτήματα, διασφαλίζοντας ότι ωθείτε κάθε τμήμα πλήρως. Περίπου 12 mm του άκρου του σωλήνα πρέπει να εισαχθούν σε κάθε εξάρτημα. Κατά την εισαγωγή του σωλήνα στο φίλτρο, σημειώστε την κατεύθυνση ροής του φίλτρου και βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας από την παροχή συνδέεται στην εισαγωγή του φίλτρου.
5. Ακολουθώντας τα παραπάνω βήματα, κόψτε ένα τμήμα σωλήνα (Σχ. 5.6) από την έξοδο του φίλτρου νερού μέχρι τη σφαιρική βαλβίδα που παρέχεται ήδη συνδεδεμένη με το προϊόν (Σχ. 5.7).
6. Πριν τη σύνδεση του σωλήνα στη σφαιρική βαλβίδα στο προϊόν, εξαερώστε το νέο συνδεδεμένο σωλήνα ανοίγοντας τη βαλβίδα και επιτρέποντας τη ροή νερού. Αυτό εμποδίζει υπολείμματα της εγκατάστασης από το να εισέλθουν στο προϊόν. Μόλις εκπλυθεί η σωλήνωση, συνδέστε το σωλήνα στη σφαιρική βαλβίδα στο προϊόν.
7. Πριν την πλήρη τοποθέτηση του προϊόντος ελέγξτε όλες τις συνδέσεις νερού ανοίγοντας κάθε βαλβίδα με τη σειρά και διασφαλίζοντας ότι δεν υπάρχουν διαρροές.

Σύνδεση νερού – Πρόσθετες πληροφορίες

Πίεση νερού: η πίεση νερού στη συσκευή πρέπει να είναι μεταξύ 8 Bar (800Kilopascals) και 0,5 Bar (50Kilopascals). Όπου απαιτείται, χρησιμοποιήστε βαλβίδα μείωσης πίεσης.

Εάν το προϊόν τροφοδοτείται από δοχείο πίεσης, πρέπει να διατηρείται μανομετρικό ύψος τουλάχιστον 2 μέτρων πάνω από το προϊόν.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ

Συνδέστε την εστία σε πρίζα 13amp/240 Volt. Βεβαιωθείτε ότι διατίθεται πρόσβαση στην πρίζα μετά τη σύνδεση, ώστε να επιτρέπεται η αποσύνδεση. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο εξέρχεται από το πίσω μέρος της εστίας στη δεξιά ή αριστερή πλευρά, ανάλογα με το τι εξυπηρετεί τη θέση της πρίζας τροφοδοσίας και ότι δεν έχει παγειδευτεί κάτω από την εστία πράγμα που μπορεί να προκαλέσει φθορά.

Η συσκευή μπορεί να συνδεθεί στη σταθερή καλωδίωση της εγκατάστασης με κατάλληλο κουτί συνδέσεων που τοποθετείται δίπλα στη συσκευή. Αυτή η ηλεκτρική εγκατάσταση πρέπει να εκτελείται από αρμόδιο ηλεκτρολόγο και να είναι αυστηρά σύμφωνη με τους τρέχοντες κανονισμούς Ι.Ε.Ε περί ηλεκτρικού εξοπλισμού κτιρίων.

Ο ηλεκτρολόγος μπορεί να αφαιρέσει το παρεχόμενο φις ως εξής:

1. Ανασηκώστε τη βάση καυσίμου και θέστε το διακόπτη "Α" στη θέση απενεργοποίησης (Σχ. 21).
2. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι αποσυνδεδεμένη από την πρίζα.
3. Ανασηκώστε και αφαιρέστε το κάλυμμα πρόσβασης αφαιρώντας τη βίδα συγκράτησης (Σχ. 6).
4. Ξεβιδώστε και αφαιρέστε το καλώδιο τάσης, το ουδέτερο και τη γείωση (Σχ. 7Α)
5. Ξεβιδώστε το σφιγκτήρα καλωδίων (Σχ. 7Β) και αφαιρέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
6. Ο ηλεκτρολόγος μπορεί στη συνέχεια να συνδέσει το καλώδιο της συσκευής στο κουτί συνδέσεων (ακολουθώντας αντίστροφα τα παραπάνω βήματα) διασφαλίζοντας ότι ενσωματώνει διπολικό διακόπτη απομόνωσης με διαχωρισμό επαφής τουλάχιστον 3 mm. Καφέ - Τάση (L), Μπλε - Ουδέτερο (N) και Πράσινο/Κίτρινο - Γείωση (E)

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟ΄ΟΝΤΟΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ/ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ

Μόλις το περίβλημα κατασκευαστεί με τις απαιτούμενες διαστάσεις και έχουν εγκατασταθεί οι υδραυλικές και ηλεκτρικές συνδέσεις, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για την τοποθέτηση του προϊόντος.

1. Τοποθετήστε το προϊόν στην κατασκευασμένη βάση, διασφαλίζοντας ότι το καλώδιο και οι σωλήνες είναι προσβάσιμα και δεν έχουν παγιδευτεί κάτω από το προϊόν.
2. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν βρίσκεται σε σωστό ύψος για την εγκατάσταση και διασφαλίστε την επαρκή οριζοντίωσή του. Αυτό μπορεί να εκτελεστεί ρυθμίζοντας τα ρυθμιζόμενα πόδια με επίπεδο κατσαβίδι. (Σχ. 8) Η οριζοντίωση του προϊόντος μπορεί να ελεγχθεί με το ενσωματωμένο αλφάδι, το οποίο βρίσκεται στη μεταλλική βάση προς το πίσω μέρος της εστίας (Σχ. 9).
3. Μόλις το προϊόν βρίσκεται στο σωστό ύψος και είναι επίπεδο, κεντράρετε το προϊόν στο άνοιγμα. Εάν χρησιμοποιείτε βάση καυσίμου ξύλου με LED (η οποία έχει μεγαλύτερο πλάτος από το προϊόν), αυτό μπορεί να εκτελεστεί τοποθετώντας τη βάση καυσίμου στο προϊόν. Η βάση καυσίμου κεντράρεται στο άνοιγμα και οι οδηγοί της κεντράρουν το προϊόν στο κάτω μέρος (Σχ. 10).
4. Με το προϊόν στην τελική του θέση, αφαιρέστε τη βάση καυσίμου και βιδώστε το προϊόν χρησιμοποιώντας τις τέσσερις οπές στερέωσης που παρουσιάζονται στο Σχ. 11.

ΘΕΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΑΡΧΙΚΗ ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύνδεση του δέκτη/ενσύρματου τηλεχειριστηρίου

Εισάγετε το βύσμα 3,5 mm του δέκτη Bluetooth στην υποδοχή στο πίσω μέρος της συσκευής (Σχ. 12). Είναι σημαντικό να διασφαλίσετε ότι το βύσμα έχει τοποθετηθεί πλήρως στην υποδοχή. Εάν το βύσμα δεν εισαχθεί πλήρως, το προϊόν δεν θα λειτουργήσει σωστά. Ο δέκτης έχει μήκος καλωδίου 1,4 μέτρων, πράγμα που σας επιτρέπει να τον τοποθετήσετε οπουδήποτε γύρω από το προϊόν. Εάν προτιμάτε να μην είναι εμφανής, ο δέκτης μπορεί να τοποθετηθεί μέσα στο περίβλημα/τοίχωμα. Διασφαλίστε ότι ο δέκτης δεν περιβάλλεται από μέταλλο, σκυρόδεμα ή άλλο πυκνό υλικό, καθώς κάτι τέτοιο θα επηρεάσει το σήμα από το τηλεχειριστήριο.

Αρχική εκκίνηση προϊόντος.

Σε ορισμένες περιπτώσεις, όπου η πίεση νερού είναι χαμηλή, το προϊόν ξεκινά να γεμίζει με νερό αλλά δεν ολοκληρώνει την πρώτη πλήρωση εντός του επιτρεπόμενου διαστήματος 120 δευτερολέπτων. Εάν συμβεί αυτό, το προϊόν θα ξεκινήσει να αναβοσβήνει τέσσερις φορές 120 δευτερόλεπτα μετά την πρώτη ενεργοποίηση του προϊόντος. Επαναφέρετε το προϊόν απενεργοποιώντας τον κεντρικό διακόπτη και αφήνοντας για 30 δευτερόλεπτα. Ενεργοποιήστε τον κεντρικό διακόπτη ξανά και εκκινήστε το προϊόν με το πλήκτρο τροφοδοσίας/αναμονής. Στη συνέχεια το προϊόν θα είναι σε θέση να ολοκληρώσει την πρώτη πλήρωση. Σημειώστε ότι εάν δεν υπάρχει νερό στη λεκάνη, μπορεί να υπάρχει πρόβλημα με την παροχή νερού στο προϊόν. Αυτό το σφάλμα αναπαρίσταται με την αναλαμπή του προϊόντος δύο φορές, 90 δευτερόλεπτα μετά την πρώτη ενεργοποίηση του προϊόντος. Ελέγξτε όλες τις συνδέσεις και διασφαλίστε ότι δεν υπάρχουν διαρροές. Ελέγξτε επίσης ότι η βαλβίδα αποτροπής διαρροής δεν ενεργοποιήθηκε, δείτε την παράγραφο “Αλλαγή βαλβίδας αποτροπής διαρροών” παρακάτω στην ενότητα “Συντήρηση”.

Τοποθέτηση βάσης καυσίμου ξύλου (αν παρέχεται)

Το προϊόν παρέχεται με τοποθετημένη “μεταλλική βάση καυσίμου”. Εάν επιλέξατε να χειριστείτε το προϊόν με βάση καυσίμου ξύλου, αφαιρέστε τη μεταλλική βάση καυσίμου και φυλάξτε τη για μελλοντική χρήση (Σχ. 13). Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να τοποθετήσετε τη βάση καυσίμου ξύλου.

1. Ανασηκώστε και αφαιρέστε προσεκτικά τη βάση καυσίμου ξύλου LED από τη συσκευασία της. ΠΡΟΣΟΧΗ: Η βάση καυσίμου έχει βάρος 5 κιλά Βεβαιωθείτε ότι ανασηκώνετε τη βάση καυσίμου μόνο από τα δύο κεντρικά ξύλα (Σχ. 14).
2. Τοποθετήστε τη βάση καυσίμου επάνω στη συσκευή. Υπάρχουν 4 πλαστικοί οδηγοί κάτω από τη βάση καυσίμου για την τοποθέτησή της (Σχ. 10). Σημειώστε ότι η βάση καυσίμου μπορεί να τοποθετηθεί με το εμπρός μέρος προς τα πίσω ή με το πίσω μέρος προς τα εμπρός στο προϊόν.
3. Μόλις τοποθετηθεί η βάση καυσίμου, αφαιρέστε το μικρό χαλαρό ξύλο (Σχ. 15). Αυτό το μικρό ξύλο ασφαλίζει με μαγνήτες και πρέπει να αφαιρείται εύκολα από τη βάση καυσίμου.
4. Εντοπίστε το βύσμα συνεχούς ρεύματος κάτω από το μικρό ξύλο και συνδέστε το στο αντίστοιχο βύσμα συνεχούς ρεύματος που βρίσκεται στο προϊόν μέσω της οπής στη βάση καυσίμου (Σχ. 16).
5. Κάθε βάση καυσίμου ξύλου διαθέτει ένα χαλαρό ξύλο χωρίς LED. Για εγκαταστάσεις μονού CAS500, αυτό μπορεί να τοποθετηθεί επάνω από τη βάση καυσίμου ή να αποθηκευτεί με τη συσκευασία. Για εγκατάσταση CAS1000 ή πολλαπλών προϊόντων, το χαλαρό ξύλο μπορεί να τοποθετηθεί στον κεντρικό σύνδεσμο μεταξύ δύο βάσεων καυσίμου (Σχ. 17).

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ (ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΣΕΙΡΑ)

Συνδέσεις ρεύματος και νερού

Τόσο το προϊόν CAS500 όσο και το προϊόν CAS1000 μπορούν να τοποθετηθούν σε σειρά για την επιμήκυνση του εφέ φλόγας. Κατά την τροφοδοσία πολλαπλών προϊόντων, διασφαλίστε ότι η μέγιστη τάση των συνδυασμένων προϊόντων δεν υπερβαίνει την ονομαστική ικανότητα του MCB στο κύκλωμα. Η παροχή νερού σε πολλαπλά προϊόντα πρέπει να κατασκευαστεί με διαμόρφωση τύπου συλλέκτη και να έχει μέγεθος κατάλληλο για τον αριθμό μονάδων που εγκαθίστανται, ώστε να παρέχεται σταθερός όγκος και πίεση νερού σε κάθε μονάδα.

Έλεγχος πολλαπλών προϊόντων

Κάθε προϊόν μπορεί να συζευχθεί με το δικό του τηλεχειριστήριο ή πολλά προϊόντα μπορούν να συζευχθούν με ένα τηλεχειριστήριο. Σημειώστε ότι μπορεί να συνδεθεί ένας μέγιστος αριθμός έξι μεμονωμένων προϊόντων (CAS500 ή CAS1000) με ένα τηλεχειριστήριο Bluetooth. Αυτό επιτρέπει τον έλεγχο όλων των προϊόντων ταυτόχρονα με ένα τηλεχειριστήριο. Επιπρόσθετα, το λογισμικό του προϊόντος σχεδιάστηκε με τέτοιο τρόπο ώστε όταν συνδέονται πολλαπλά προϊόντα σε έναν κεντρικό διακόπτη, τα προϊόντα να μπορούν να απενεργοποιηθούν χειροκίνητα και όταν ενεργοποιούνται ξανά να λειτουργούν στην ίδια κατάσταση, όπως πριν την απενεργοποίησή τους.

Εγκατάσταση πολλαπλών προϊόντων

Ακολουθήστε τα βήματα 1-4 στην ενότητα “Εγκατάσταση Προϊόντος σε περιμετρικό κάλυμμα/περίβλημα” για την τοποθέτηση του πρώτου προϊόντος. Είναι σημαντικό το πρώτο προϊόν να προσανατολιστεί έτσι ώστε η πλευρά του προϊόντος με τις εγκοπές να παραμένει ελεύθερη και να μην συνδεθεί στο πρώτο άκρο της εγκατάστασης (Σχ. 18).

1. Μόλις τοποθετηθεί και στερεωθεί κατάλληλα το πρώτο προϊόν, προετοιμάστε το δεύτερο προϊόν ξεβιδώνοντας τις βίδες σύνδεσης (Σχ. 19A) και βιδώνοντάς τες στην αντίθετη πλευρά του μεταλλικού πλαισίου (Σχ. 19B). Σημειώστε ότι αυτές οι βίδες δεν πρέπει να συσφιγχθούν πλήρως και 5-10 mm σπειρώματος πρέπει να προεξέχουν από το άκρο του προϊόντος.
2. Τοποθετήστε το δεύτερο προϊόν δίπλα στο πρώτο, διασφαλίζοντας ότι οι προεξέχουσες βίδες του δεύτερου προϊόντος εμπλέκονται στις υποδοχές του πρώτου προϊόντος. (Σχ. 20)
3. Διασφαλίστε ότι το δεύτερο προϊόν βρίσκεται στο σωστό ύψος ώστε να αντιστοιχεί με το πρώτο και βεβαιωθείτε ότι είναι επαρκώς οριζοντιωμένο. Αυτό μπορεί να εκτελεστεί ρυθμίζοντας τα ρυθμιζόμενα πόδια με επίπεδο κατσαβίδι. (Σχ. 8) Η οριζοντίωση του προϊόντος μπορεί να επαληθευτεί με το ενσωματωμένο αλφάδι (Σχ. 9)
4. Σφίξτε τις βίδες στο δεύτερο προϊόν ώστε να στερεωθεί σταθερά με το πρώτο προϊόν.

Μπορούν να προστεθούν επιπλέον προϊόντα στο δεύτερο προϊόν ακολουθώντας τα βήματα 1-4 παραπάνω.

Λειτουργία του προϊόντος

Σε αυτήν την ενότητα περιγράφεται ο τρόπος ενεργοποίησης του θερμαντήρα σας με τη χρήση των στοιχείων ελέγχου ή του τηλεχειριστηρίου.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

Τα στοιχεία ελέγχου βρίσκονται κάτω από τη μεταλλική επιφάνεια (Σχ. 21)

CAS500

Κεντρικός διακόπτης - Ελέγχει την παροχή ρεύματος στη συσκευή. (Σχ. 21A)
Σημείωση: Αυτός ο διακόπτης πρέπει να είναι στη θέση “ON” (**I**) για να λειτουργήσει η συσκευή

Πίνακας πλήκτρων - Ελέγχει τη λειτουργία της συσκευής. (Σχ. 21B)

- ⏻ είναι το πλήκτρο ενεργοποίησης/αναμονής. Πατήστε το για να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε το εφέ φλόγας. Η ενεργοποίηση υποδεικνύεται από μονό ηχητικό σήμα (μπιπ) και την ενεργοποίηση των κύριων λυχνιών LED. Προσέξτε να μην κοιτάζετε απευθείας στις λυχνίες LED καθώς είναι πολύ φωτεινές. Παρόλο που οι κύριες λυχνίες LED λειτουργούν αμέσως, απαιτούνται ακόμη 45 δευτερόλεπτα προθέρμανσης πριν την έναρξη του εφέ φλόγας.
- ✱ είναι το πλήκτρο Σύζευξης. Αυτό θα δημιουργήσει ζεύξη του τηλεχειριστηρίου με το δέκτη. Δείτε “Λειτουργία τηλεχειριστηρίου” για λεπτομέρειες.
- ◔ είναι το πλήκτρο λειτουργίας δοκιμής. Αυτό θα χρησιμοποιηθεί από τον κατασκευαστή και το Μηχανικό σέρβις.
- 🔥 είναι το πλήκτρο μείωσης φλόγας. Πατήστε το για να μειώσετε το ύψος/την ένταση της φλόγας. Θα μεταδοθεί ηχητικό σήμα (μπιπ) μόλις φθάσετε το ελάχιστο επίπεδο.
- 🔥 είναι το πλήκτρο αύξησης φλόγας. Πατήστε το για να αυξήσετε το ύψος/την ένταση της φλόγας Θα μεταδοθεί ηχητικό σήμα (μπιπ) μόλις φθάσετε το μέγιστο επίπεδο.
- 🔉 είναι η μείωση του ήχου καύσης. Πατήστε το για να μειώσετε την ένταση του ήχου καύσης. Η ελάχιστη ένταση είναι η απενεργοποίηση
- 🔊 αυξάνει την ένταση ήχου καύσης. Πατήστε το για να αυξήσετε την ένταση του ήχου καύσης.

CAS1000

Κεντρικός διακόπτης - Ελέγχει την παροχή ρεύματος στη συσκευή. (Σχ. 21A)
Σημείωση: Ο διακόπτης πρέπει να είναι στη θέση “ON” (I) για να λειτουργήσει η συσκευή

Ο Πίνακας πλήκτρων “C” Ελέγχει τη λειτουργία της αριστερής πλευράς του προϊόντος, ενώ ο Πίνακας πλήκτρων “D” ελέγχει τη λειτουργία της δεξιάς πλευράς του προϊόντος. Σημειώστε ότι το ύψος της φλόγας και ο ήχος καύσης μπορούν να ελέγχονται ανεξάρτητα σε κάθε πλευρά του προϊόντος.

- ⏻ είναι το πλήκτρο ενεργοποίησης/αναμονής. Πατήστε το για να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε το εφέ φλόγας. Η ενεργοποίηση υποδεικνύεται από μονό ηχητικό σήμα (μπιπ) και την ενεργοποίηση των κύριων λυχνιών LED. Προσέξτε να μην κοιτάζετε απευθείας στις λυχνίες LED καθώς είναι πολύ φωτεινές. Παρόλο που οι κύριες λυχνίες LED λειτουργούν αμέσως, απαιτούνται ακόμη 45 δευτερόλεπτα προθέρμανσης πριν την έναρξη του εφέ φλόγας.
- ✱ είναι το πλήκτρο σύζευξης. Αυτό θα δημιουργήσει ζεύξη του τηλεχειριστηρίου με το δέκτη. Δείτε “Λειτουργία τηλεχειριστηρίου” για λεπτομέρειες.
- ◔ είναι το πλήκτρο λειτουργίας δοκιμής. Αυτό θα χρησιμοποιηθεί από τον κατασκευαστή και το Μηχανικό σέρβις.
- 🔥 είναι το πλήκτρο μείωσης φλόγας. Πατήστε το για να μειώσετε το ύψος/την ένταση της φλόγας. Θα μεταδοθεί ηχητικό σήμα (μπιπ) μόλις φθάσετε το ελάχιστο επίπεδο
- 🔥 είναι το πλήκτρο αύξησης φλόγας. Πατήστε το για να αυξήσετε το ύψος/την ένταση της φλόγας Θα μεταδοθεί ηχητικό σήμα (μπιπ) μόλις φθάσετε το μέγιστο επίπεδο
- 🔉 είναι η μείωση του ήχου καύσης. Πατήστε το για να μειώσετε την ένταση του ήχου καύσης. Η ελάχιστη ένταση είναι η απενεργοποίηση
- 🔊 αυξάνει την ένταση ήχου καύσης. Πατήστε το για να αυξήσετε την ένταση του ήχου καύσης.

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ ΔΕΚΤΗ

Το προϊόν μπορεί επίσης να ελεγχθεί με το δέκτη που παρέχεται με το προϊόν. (Σχ. 12)

CAS500

- ⏻ είναι το πλήκτρο ενεργοποίησης/αναμονής. Πατήστε το για να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε το εφέ φλόγας.
- 🔊 χρησιμοποιείται για τη σίγαση του ήχου καύσης. Πατήστε το για να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε τον ήχο καύσης Η ένταση του ήχου μπορεί να ρυθμιστεί με τα χειροκίνητα χειριστήρια της συσκευής Σημειώστε ότι η ρύθμιση σίγασης δεν θα αποθηκευτεί μετά από επανεκκίνηση του προϊοντος. Ο ήχος καύσης μπορεί να απενεργοποιηθεί τελείως χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ελέγχου έντασης ήχου στον πίνακα πλήκτρων για τη μείωση της έντασης στην ελάχιστη ρύθμιση. Αυτή η ελάχιστη ρύθμιση θα παραμείνει στη μνήμη μετά από επανεκκίνηση του προϊόντος.
- 🔥 είναι το πλήκτρο μείωσης φλόγας. Πατήστε το για να μειώσετε το ύψος/την ένταση της φλόγας. Θα μεταδοθεί ηχητικό σήμα (μπιπ) μόλις φθάσετε το ελάχιστο επίπεδο.
- 🔥 είναι το πλήκτρο αύξησης φλόγας. Πατήστε το για να αυξήσετε το ύψος/την ένταση της φλόγας Θα μεταδοθεί ηχητικό σήμα (μπιπ) μόλις φθάσετε το μέγιστο επίπεδο

CAS1000

- ⏻ είναι το πλήκτρο ενεργοποίησης/αναμονής. Πατήστε το για να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε το εφέ φλόγας.

- χρησιμοποιείται για τη σίγαση του ήχου καύσης. Πατήστε το για να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε τον ήχο καύσης Η ένταση του ήχου μπορεί να ρυθμιστεί με τα χειροκίνητα χειριστήρια της συσκευής Σημειώστε ότι η ρύθμιση σίγασης δεν θα αποθηκευτεί μετά από επανεκκίνηση του προϊόντος. Ο ήχος καύσης μπορεί να απενεργοποιηθεί τελείως χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ελέγχου έντασης ήχου στον πίνακα πλήκτρων για τη μείωση της έντασης στην ελάχιστη ρύθμιση. Αυτή η ελάχιστη ρύθμιση θα παραμείνει στη μνήμη μετά από επανεκκίνηση του προϊόντος.
- είναι το πλήκτρο μείωσης φλόγας. Πατήστε το επάνω πλήκτρο μείωσης φλόγας για να μειώσετε το ύψος/την ένταση της φλόγας στην αριστερή πλευρά του προϊόντος. Πατήστε το κάτω πλήκτρο μείωσης φλόγας για να μειώσετε το ύψος/την ένταση της φλόγας στη δεξιά πλευρά του προϊόντος. Θα μεταδοθεί ηχητικό σήμα (μπιπ) μόλις φθάσετε το ελάχιστο επίπεδο.
- είναι το πλήκτρο αύξησης φλόγας. Πατήστε το επάνω πλήκτρο αύξησης φλόγας για να αυξήσετε το ύψος/την ένταση της φλόγας στην αριστερή πλευρά του προϊόντος. Πατήστε το κάτω πλήκτρο αύξησης της φλόγας για να αυξήσετε το ύψος/την ένταση της φλόγας στη δεξιά πλευρά του προϊόντος. Θα μεταδοθεί ηχητικό σήμα (μπιπ) μόλις φθάσετε το μέγιστο επίπεδο.

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Το τηλεχειριστήριο παρέχεται με 2 μπαταρίες AAA. Αφαιρέστε το κάλυμμα μπαταριών από την κάτω πλευρά του τηλεχειριστηρίου και αφού αφαιρέσετε τις μπαταρίες από την πλαστική συσκευασία, τοποθετήστε τες στη θέση τους. Επανατοποθετήστε το κάλυμμα των μπαταριών.

Σύζευξη τηλεχειριστηρίου

Το τηλεχειριστήριο διαθέτει ασύρματη τεχνολογία και πρέπει να συζευχθεί με τον δέκτη. Αυτό μπορεί να εκτελεστεί ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα.

1. Ωθήστε το διακόπτη στη θέση ενεργοποίησης (I). Θα μεταδοθεί μονό ηχητικό σήμα (μπιπ).
2. Πατήστε στον Πίνακα πλήκτρων, το προϊόν θα ενεργοποιηθεί.
3. Πατήστε στον Πίνακα πλήκτρων, οι λυχνίες LED θα αρχίσουν να αναβοσβήνουν αργά.
4. Πατήστε στο τηλεχειριστήριο, οι λυχνίες LED του προϊόντος θα αναβοσβήσουν γρήγορα τρεις φορές και το προϊόν θα απενεργοποιηθεί αυτόματα. Το τηλεχειριστήριο έχει πλέον συζευχθεί με το προϊόν και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την εκ νέου ενεργοποίησή του.

Η λειτουργία του τηλεχειριστηρίου είναι ίδια με αυτή που περιγράφεται στην ενότητα “Στοιχεία ελέγχου”. Μπορείτε να συζεύξετε πολλαπλά προϊόντα με ένα τηλεχειριστήριο, επαναλαμβάνοντας τη διαδικασία ζεύξης παραπάνω στα επόμενα προϊόντα. Σημειώστε ότι μπορεί να συζευχθεί ένας μέγιστος αριθμός έξι προϊόντων CAS500 ή CAS1000 με ένα τηλεχειριστήριο.

Σύζευξη τηλεχειριστηρίου με πολλαπλά προϊόντα

Εάν εγκαθιστάτε πολλαπλά προϊόντα CAS500/CAS1000 μπορείτε να τα συζεύξετε με ένα τηλεχειριστήριο. Για να το κάνετε αυτό, εγκαταστήστε τα προϊόντα όπως περιγράφεται στις “Οδηγίες εγκατάστασης”. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα προϊόντα είναι συνδεδεμένα στην παροχή ρεύματος και διαθέτουν παροχή νερού. Στην περίπτωση ζεύξης προϊόντων CAS1000 και CAS500 επιλέξτε το τηλεχειριστήριο 6 πλήκτρων ως το κύριο τηλεχειριστήριο.

1. Συζεύξτε το πρώτο προϊόν όπως περιγράφεται στα βήματα 1-4 παραπάνω.
2. Στο δεύτερο προϊόν, ωθήστε το διακόπτη στη θέση ενεργοποίησης (I). Θα ακουστεί μία ηχητική ένδειξη (μπιπ).
3. Πατήστε στον Πίνακα πλήκτρων, το προϊόν θα ενεργοποιηθεί.
4. Πατήστε στον Πίνακα πλήκτρων, οι λυχνίες LED θα αρχίσουν να αναβοσβήνουν αργά.
5. Πατήστε στο τηλεχειριστήριο, οι ενδείξεις LED θα αναβοσβήσουν γρήγορα τρεις φορές και το προϊόν θα απενεργοποιηθεί αυτόματα. Το τηλεχειριστήριο έχει πλέον δημιουργήσει ζεύξη με τα δύο προϊόντα και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την ενεργοποίησή τους.
6. Επαναλάβετε τα παραπάνω βήματα για τη ζεύξη του επόμενου προϊόντος.
7. Μόλις συζευχθούν όλα τα προϊόντα, δοκιμάστε το τηλεχειριστήριο πατώντας . Εάν οποιοδήποτε προϊόν δεν έλαβε σήμα από το τηλεχειριστήριο μπορείτε να επαναφέρετε το συγκεκριμένο προϊόν σε συμφωνία με τα υπόλοιπα μέσω των χειροκίνητων χειριστηρίων ή τα χειριστήρια του δέκτη

ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΕΠΙΘΥΜΗΤΟΥ ΕΦΕ ΦΛΟΓΑΣ

1. Ενεργοποιήστε τη συσκευή θέτοντας τον κύριο διακόπτη στη θέση ενεργοποίησης και πατώντας το . Οι φλόγες θα ξεκινήσουν μετά από 45 δευτερόλεπτα.
2. Πατήστε και για να ρυθμίσετε τη φλόγα στο επιθυμητό επίπεδο Διαθέστε στη γεννήτρια φλόγας χρόνο να αντιδράσει στις αλλαγές.

Μόλις ολοκληρώσετε τις ρυθμίσεις για το ύψος της φλόγας και τον ήχο καύσης, η συσκευή θα διατηρήσει αυτές τις ρυθμίσεις ακόμη και αν απενεργοποιήσετε τη συσκευή είτε από το πλήκτρο ενεργοποίησης/αναμονής, είτε από τον κύριο διακόπτη. Την επόμενη φορά που θα ενεργοποιήσετε τη συσκευή θα ξεκινήσει κανονικά. Περιμένετε 45 δευτερόλεπτα για να ξεκινήσουν οι φλόγες και στη συνέχεια θα επανέλθουν στις προσαρμοσμένες ρυθμίσεις.

Παρεμβύσματα ακροφυσίων

Παρέχονται παρεμβύσματα ακροφυσίων τα οποία είναι τοποθετημένα στο άνοιγμα ακροφυσίων. Αυτά τα παρεμβύσματα χρησιμοποιούνται για την τροποποίηση του προφίλ εφέ φλόγας Αυτά τα παρεμβύσματα μπορούν να αφαιρεθούν εάν προτιμάτε άλλο προφίλ φλόγας. Επιπρόσθετα των παρεμβυσμάτων, παρέχονται παρεμβύσματα φραγής της φλόγας σε συγκεκριμένες περιοχές. Για να τοποθετήσετε αυτά τα παρεμβύσματα, αφαιρέστε τα υφιστάμενα παρεμβύσματα που παρέχονται τοποθετημένα στο προϊόν Σπάστε τα παρεμβύσματα εμπλοκής στο επιθυμητό μήκος. Ασφαλίστε τα παρεμβύσματα στο άνοιγμα ακροφυσίου στην επιθυμητή θέση. Δείτε Σχ. 22 για περισσότερες λεπτομέρειες.

Συντήρηση

ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

Χρησιμοποιείτε μόνο αφαλατωμένο/φιλτραρισμένο νερό σε αυτήν τη συσκευή.
Πρέπει πάντα να φροντίζετε ώστε η συσκευή να τοποθετείτε σε επίπεδη επιφάνεια.
Αν σκοπεύετε να μη χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για διάστημα μεγαλύτερο των 2 εβδομάδων, αφαιρέστε και αδειάστε τη λεκάνη και το δοχείο νερού.
Μόλις εγκατασταθεί, μη μετακινείτε ποτέ αυτήν τη συσκευή και μην την ξαπλώνετε κάτω, αν πρώτα δεν αποστραγγίσετε το νερό από τη λεκάνη και το δοχείο νερού.
Η μετακίνηση του προϊόντος χωρίς προηγούμενη αποστράγγιση, μπορεί να οδηγήσει σε ενεργοποίηση της βαλβίδας αποτροπής διαρροών. Δείτε την παράγραφο “Αλλαγή βαλβίδας αποτροπής διαρροών” παρακάτω.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Προειδοποίηση - Θέτετε πάντα το Διακόπτη “A” στη θέση “OFF” (0) (Σχ. 21) και αποσυνδέετε από την παροχή ρεύματος πριν τον καθαρισμό της εστίας.
Συνιστάται να καθαρίζετε τα παρακάτω μέρη μία φορά κάθε 2 εβδομάδες, ειδικά σε περιοχές με υψηλή σκληρότητα νερού: δοχείο νερού, λεκάνη, ρύγχος, καπάκι και παρέμβυσμα δοχείου, φίλτρο αέρα.

Για γενικό καθάρισμα χρησιμοποιείτε ένα μαλακό ξεσκονόπανο, ποτέ λειαντικά καθαριστικά.
Μπορείτε ανά διαστήματα να χρησιμοποιείτε το μαλακό βουρτσάκι ηλεκτρικής σκούπας για την απομάκρυνση συσσωρευμένης σκόνης ή χνουδιού.

Λεκάνη

1. Θέστε το κουμπί A στη θέση “OFF” **(0)** (Σχ. 21)
2. Ανασηκώστε προσεκτικά τη βάση καυσίμου και τοποθετήστε τη στο πλάι.
3. Αποσυνδέστε την “τάπα πλήρωσης” στρέφοντας δεξιόστροφα μέχρι να απασφαλίσει (Σχ. 23) Ανυψώστε και περιστρέψτε το σωλήνα και τα εξαρτήματα ώστε η τάπα πλήρωσης να απομακρυνθεί από τη λεκάνη.
4. Αποσυνδέστε τους ηλεκτρικούς συνδέσμους στους μορφοτροπείς που βρίσκονται στη δεξιά πλευρά της λεκάνης. (Σχ. 24).
5. Υπάρχουν δύο πορτοκαλί κλιπ που συγκρατούν το ακροφύσιο στη λεκάνη. Ένα στην αριστερή και ένα στη δεξιά πλευρά του ακροφυσίου Στην αριστερή πλευρά, πιέστε το κλιπ με το ένα χέρι και με το άλλο ανασηκώστε το ακροφύσιο από το κλιπ. Επαναλάβετε τη διαδικασία για τη δεξιά πλευρά (Σχ. 25) Το ακροφύσιο μπορεί πλέον να ανασηκωθεί και να μετατοπιστεί στο πλάι (Σχ. 26).
6. Ανασηκώστε απαλά τη λεκάνη, προσέχοντας να την κρατάτε οριζόντια για να μη χυθεί το νερό. Τοποθετήστε τη διάταξη στον νεροχύτη.
7. Αδειάστε προσεκτικά τη λεκάνη στο νεροχύτη, προσέχοντας ώστε ο μορφοτροπέας να συγκρατείται στη θέση του από το κλιπ συγκράτησης.
8. Εφαρμόστε μικρή ποσότητα καθαριστικού υγρού στη λεκάνη και, χρησιμοποιώντας μαλακή βούρτσα, καθαρίστε απαλά όλες τις επιφάνειες της λεκάνης και το μορφοτροπέα, συμπεριλαμβανομένου του κώνου και των μεταλλικών δίσκων που βρίσκονται στην επάνω αυλακωτή επιφάνεια.
9. Αφού ολοκληρώσετε τον καθαρισμό, ξεπλύνετε καλά τη λεκάνη με καθαρό νερό ώσπου να μην υπάρχουν ίχνη του υγρού πλυσίματος.
10. Καθαρίστε το ακροφύσιο με μαλακή βούρτσα και ξεπλύνετε διεξοδικά με νερό
11. Ακολουθήστε τα παραπάνω βήματα με την αντίστροφη σειρά για να συναρμολογήσετε ξανά τη διάταξη.

Μορφοτροπέας

Ο μορφοτροπέας είναι αναλώσιμο στοιχείο και πρέπει να αντικαθίσταται με την πάροδο του χρόνου, ανάλογα με τη χρήση του. Ανταλλακτικοί μορφοτροπείς διατίθενται από τον αντιπρόσωπό σας. Ο μορφοτροπέας συγκρατείται στη λεκάνη με ένα πλαστικο κλιπ. Εάν απαιτείται αντικατάσταση του μορφοτροπέα:

1. Ακολουθήστε τα βήματα 1-5 στην παράγραφο ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ - Λεκάνη, στην ενότητα “Συντήρηση” για να αποκτήσετε πρόσβαση στο μορφοτροπέα.
2. Πιέστε το κλιπ προς τα πίσω και σηκώστε το μορφοτροπέα προς τα επάνω απομακρύνοντας τον από τη βάση του.
3. Τοποθετήστε το νέο μορφοτροπέα στη λεκάνη, διασφαλίζοντας ότι το καλώδιο δεν εδράζει επάνω από τον κώνο.
4. Ακολουθήστε τα παραπάνω βήματα με την αντίστροφη σειρά για να συναρμολογήσετε ξανά τη διάταξη.

Φίλτρο αέρα

1. Ανυψώστε και αφαιρέστε προσεκτικά τη βάση καυσίμου και αφήστε τη στο πλάι
2. Αφαιρέστε το φίλτρο αέρα από την πλαστική του θήκη, ολισθαίνοντας απαλά προς τα πάνω (Σχ. 28)
3. Ξεπλύνετε απαλά με νερό στον νεροχύτη και στεγνώστε με υφασμάτινη πετσέτα πριν το επανατοποθετήσετε.
4. Επανατοποθετήστε το φίλτρο φροντίζοντας ώστε η τραχιά μαύρη επιφάνεια να είναι στραμμένη προς το μπροστινό μέρος του θερμαντήρα.
5. Επανατοποθετήστε τη βάση καυσίμου.

ΑΛΛΑΓΗ ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑΤΟΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΑΠΟΤΡΟΠΗΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ

Στη συσκευή έχει τοποθετηθεί μια βαλβίδα αποτροπής διαρροών ως πρόσθετο μέτρο ασφάλειας (Σχ. 29). Στην απίθανη περίπτωση διαρροής στο εσωτερικό του προϊόντος, η βαλβίδα εμποδίζει τη ροή νερού στο προϊόν. Μόλις η βαλβίδα ενεργοποιηθεί, το παρέμβυσμα μέσα στη βαλβίδα απορροφά νερό και διαστέλεται, φράζοντας τη βαλβίδα. Μπορεί να

επιβεβαιωθεί ότι η βαλβίδα ενεργοποιήθηκε, εάν το παρέμβυσμα έχει διασταλεί και ο βραχίονας της βαλβίδας βρίσκεται στην επάνω θέση (Σχ. 30Α). Εάν η βαλβίδα έχει ενεργοποιηθεί, το παρέμβυσμα πρέπει να αντικατασταθεί. Με το προϊόν παρέχεται εφεδρικό παρέμβυσμα. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αντικαταστήσετε το παρέμβυσμα.

1. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη βαλβίδα, το ακροφύσιο και η λεκάνη πρέπει πρώτα να αφαιρεθούν. Ακολουθήστε τα βήματα 1-6 παραπάνω στην ενότητα “Λεκάνη” για να αφαιρέσετε τη λεκάνη και το ακροφύσιο
2. Επαληθεύστε ότι η βαλβίδα ενεργοποιήθηκε ελέγχοντας τον προσανατολισμό του βραχίονα της βαλβίδας. Εάν το παρέμβυσμα έχει διασταλεί και ο βραχίονας της βαλβίδας είναι στην επάνω θέση (Σχ. 30Α), η βαλβίδα έχει ενεργοποιηθεί.
3. Αφαιρέστε το παλιό διεσταλμένο παρέμβυσμα και στεγνώστε την περιοχή γύρω από τη βαλβίδα. Αντικαταστήστε το παρέμβυσμα με νέο, διασφαλίζοντας ότι το νέο παρέμβυσμα δεν έρχεται σε επαφή με νερό
4. Κλείστε το βραχίονα της βαλβίδας επάνω από τη νέα βαλβίδα (Σχ. 30Β).
5. Επανατοποθετήστε τη λεκάνη και το ακροφύσιο και ελέγξτε ότι το προϊόν λειτουργεί πλήρως ενεργοποιώντας το και διασφαλίζοντας τη ροή νερού μέσα στη λεκάνη. Το προϊόν πρέπει να ελεγχθεί προσεκτικά για διαρροές μετά την επανατοποθέτηση της βαλβίδας.

Σημειώστε ότι το προϊόν δεν πρέπει να λειτουργεί χωρίς τοποθετημένο παρέμβυσμα στη βαλβίδα αποτροπής διαρροών.
Εάν η διαρροή επιμείνει μετά την αντικατάσταση της βαλβίδας, επικοινωνήστε με τον έμπορο ή τον αντιπρόσωπο σέρβις.

Πρόσθετες πληροφορίες

ΣΕΡΒΙΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΠΩΛΗΣΗ
Το προϊόν σας φέρει εγγύηση 2 ετών από την ημερομηνία αγοράς. Εντός αυτού του διαστήματος αναλαμβάνουμε τη δωρεάν επισκευή ή αντικατάσταση του προϊόντος (με εξαίρεση τον δίσκο του μετατροπέα, βάσει διαθεσιμότητας και εφ’ όρου ζωής βάσει τακτικής συντήρησης), εφόσον εγκαταστάθηκε και λειτουργούσε σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες. Τα δικαιώματά σας βάσει της παρούσας εγγύησης προστίθενται στα έννομα δικαιώματά σας, τα οποία δεν επηρεάζονται από την παρούσα εγγύηση.

ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ
Για τα ηλεκτρικά προϊόντα που πωλούνται εντός της Ευρωπαϊκής Κοινότητας - Στο τέλος της λειτουργικής ζωής των ηλεκτρικών προϊόντων αυτά δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απόβλητα. Ανακυκλώστε τα όπου υπάρχουν οι κατάλληλες εγκαταστάσεις. Επικοινωνήστε με την τοπική Αρχή ή τον έμπορο λιανικής για συστάσεις σχετικά με την ανακύκλωση στη χώρα σας.

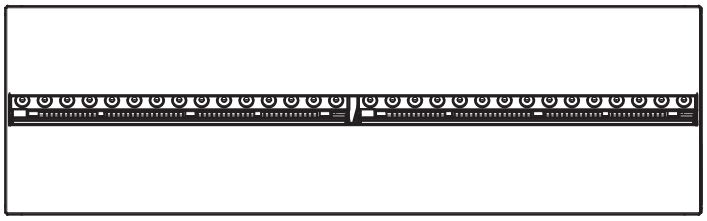
ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ / ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΩΝ
Τα προϊόντα της σειράς Optimyst προστατεύονται από ένα ή περισσότερα από τα παρακάτω διπλώματα ευρεσιτεχνίας και τις αιτήσεις για δίπλωμα ευρεσιτεχνίας:

Μεγάλη Βρετανία GB2460259B, GB2475794B, GB2418014, EP2029941, GB2436212, GB2402206B
Ηνωμένες Πολιτείες US8413358, US8136276, US7967690, US8574086
Ρωσία RU2434181
Ευρώπη EP2029941, EP2315976, EP1787063 (A1), EP2388527, EP2029941,
Κίνα CN101883953A, CN102105746A, CN101057105 (A), CN101438104
Αυστραλία AU2009248743A1, AU2007224634
Καναδάς CA2725214, CA2579444, CA2645939
Νότιος Αφρική ZA2008/08702
Μεξικό MX2008011712
Νότια Κορέα KR101364191
Ιαπωνία JP5281417, JP5496291
Βραζιλία BRP10708894
Ινδία 4122/KOLNP/2008
Νέα Ζηλανδία NZ571900

Αντιμετώπιση προβλημάτων

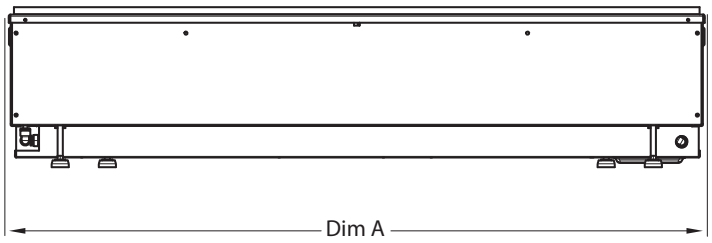
Το προϊον έχει σχεδιαστεί να επισημαίνει συγκεκριμένα σφάλματα με αναλαμπή των ενσωματωμένων λυχνιών LED. Οι λυχνίες θα αναβοσβήνουν συγκεκριμένο αριθμό φορών επισημαίνοντας την πρόκληση ενός σφάλματος. Δείτε τον παρακάτω πίνακα αναφορικά με τη σημασία του αριθμού αναλαμπών.

Σύμπτωμα	**Αιτία**	**Διορθωτική ενέργεια**
Το προϊόν δεν λειτουργεί. Οι λυχνιες LED αναβοσβήνουν συνεχόμενα δύο φορές στη μία πλευρά	Ένδειξη χαμηλής στάθμης νερού στην πλευρά που αναβοσβήνει	Ελέγξτε την παροχή νερού του προϊόντος. Ελέγξτε εάν έχει ενεργοποιηθεί η Βαλβίδα αποτροπής διαρροών. Αντικαταστήστε το παρέμβυσμα εάν απαιτείται (Σχ. 29)
Το προϊόν δεν λειτουργεί. Οι λυχνίες LED αναβοσβήνουν συνεχώς, μία φορά κάθε 8 δευτερόλεπτα στη μία πλευράseconds on one side	Ανίχνευση υπερχείλισης στην πλευρά που αναβοσβήνει	Απενεργοποιήστε το προϊόν και την παροχή νερού. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο για υποστήριξη. Ελέγξτε εάν έχει ενεργοποιηθεί η Βαλβίδα αποτροπής διαρροών. Αντικαταστήστε το παρέμβυσμα εάν απαιτείται (Σχ. 29)
Το προϊόν δεν λειτουργεί. Οι λυχνίες LED αναβοσβήνουν συνεχώς τέσσερις φορές	Υπέρβαση του χρόνου πλήρωσης από την ελάχιστη έως τη μέγιστη στάθμη	Εάν σημειώθηκε κατά την πρώτη πλήρωση του προϊόντος, απενεργοποιήστε το προϊόν από τον κύριο διακόπτη, αφήστε το για 30 δευτερόλεπτα και επανεκκινήστε το προϊόν. Εάν σημειώθηκε κατά την κανονική λειτουργία του προϊόντος, ελέγξτε ότι υπάρχει επαρκής πίεση νερού για την τροφοδοσία του προϊόντος.
Μικρή ή καθόλου παραγωγή ομίχλης	Ο μορφοτροπέας δεν λειτουργεί σωστ Ο μορφοτροπέας είναι λερωμένος Ο μορφοτροπέας δεν έχει εδράσει σωστά στη λεκάνη Ο ανεμιστήρας εμποδίζεται ή είναι φραγμένος Το ακροφύσιο δεν έχει τοποθετηθεί σωστά στη λεκάνη Το ακροφύσιο είναι φραγμένο	Ελέγξτε τη λειτουργία του μορφοτροπέα Καθαρίστε διεξοδικά τη λεκάνη και το ακροφύσιο Απενεργοποιήστε το προϊόν, αφαιρέστε το ακροφύσιο από τη λεκάνη και βεβαιωθείτε ότι ο μορφοτροπέας έχει τοποθετηθεί σωστά στη λεκάνη Αφαιρέστε το φίλτρο αέρα και καθαρίστε το. Βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί σωστά στο προϊόν. Βεβαιωθείτε ότι το ακροφύσιο έχει τοποθετηθεί σωστά στη λεκάνη Καθαρίστε διεξοδικά τη λεκάνη, το μορφοτροπέα και το ακροφύσιο
Το εφέ φλόγας παράγει πολύ καπνό.	Το εφέ φλόγας έχει οριστεί σε πολύ υψηλή τιμή.	Μειώστε το εφέ φλόγας. Διαθέστε χρόνο στο προϊόν για να προσαρμοστεί στη νέα ρύθμιση
Ο δέκτης Bluetooth σταματά να λειτουργεί	Χαλαρή σύνδεση	Ελέγξτε τη σύνδεση στην υποδοχή (Σχ. 12)
Το τηλεχειριστήριο σταματά να λειτουργεί	Πρόβλημα εμβέλειας Bluetooth Η σύνδεση του δέκτη Bluetooth είναι χαλαρή Πρέπει να αντικατασταθούν οι μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου	Ελέγξτε τη θέση του δέκτη Bluetooth. Βεβαιωθείτε ότι δεν περιβάλλεται από μέταλλο ή σκυρόδεμα. Ελέγξτε τη σύνδεση στην υποδοχή (Σχ. 12) Αντικαταστήστε τις μπαταρίες με δύο νέες μπαταρίες AAA



MODEL	DIM 'A'
CAS500	508mm
CAS1000	1017mm

FUEL BED	DIM 'B'
METAL	304mm
LOG	354mm



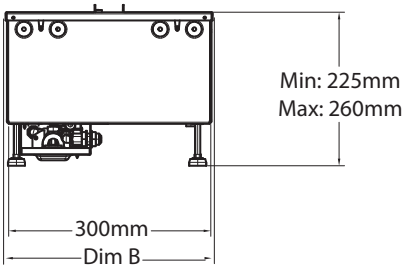


Fig.1

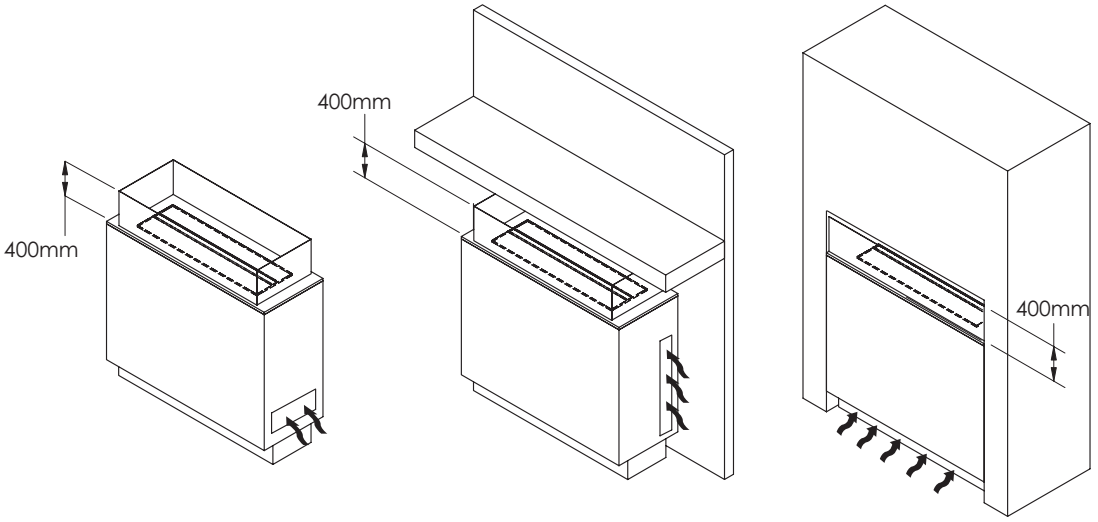
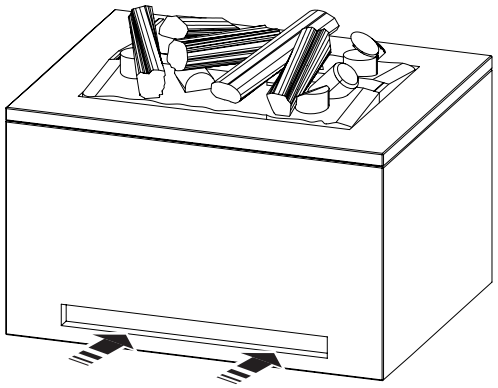
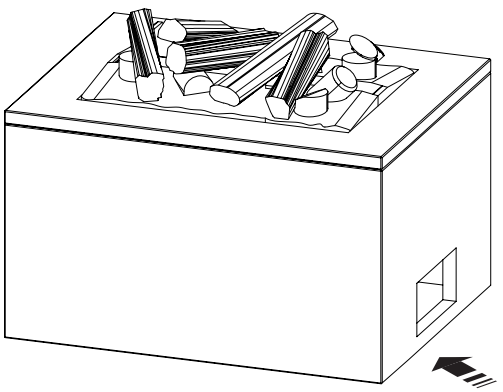


Fig.2

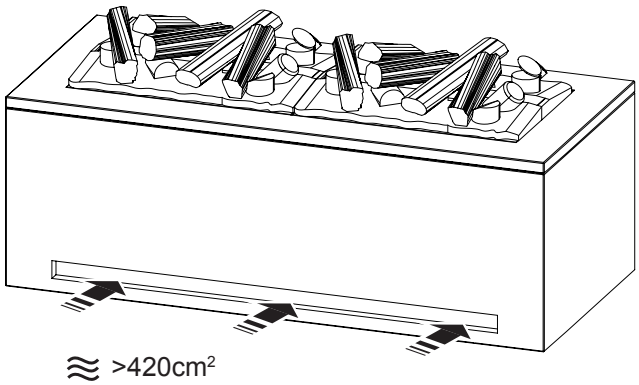
Fig. 3



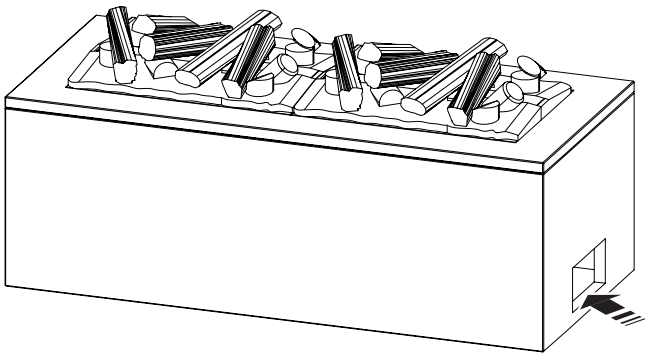
≋ >210cm²
Eg. 42cm x 5cm



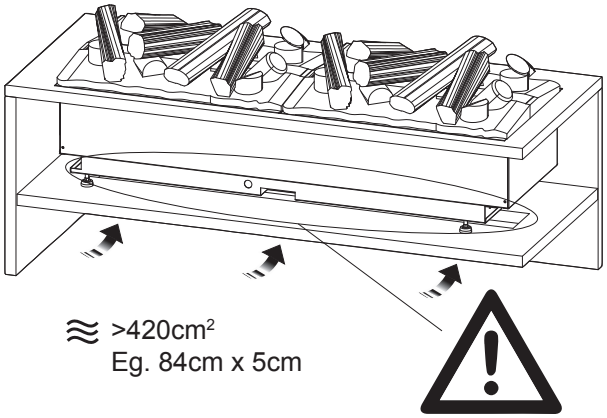
≋ >210cm²
Eg. 14.5cm x 14.5cm



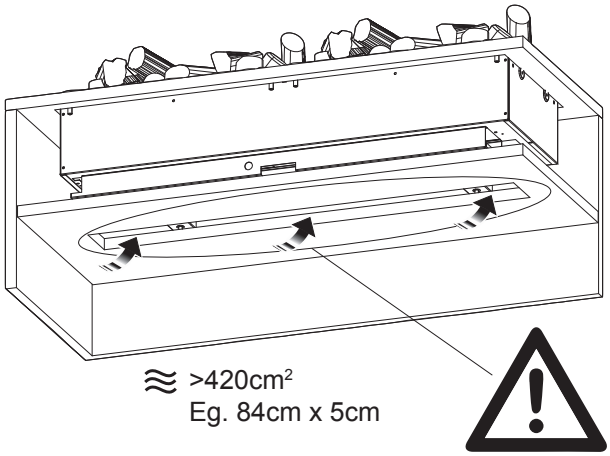
≋ >420cm²
Eg. 84cm x 5cm



≋ >420cm²
Eg. 20.5cm x 20.5cm



≋ >420cm²
Eg. 84cm x 5cm



≋ >420cm²
Eg. 84cm x 5cm

Fig.4

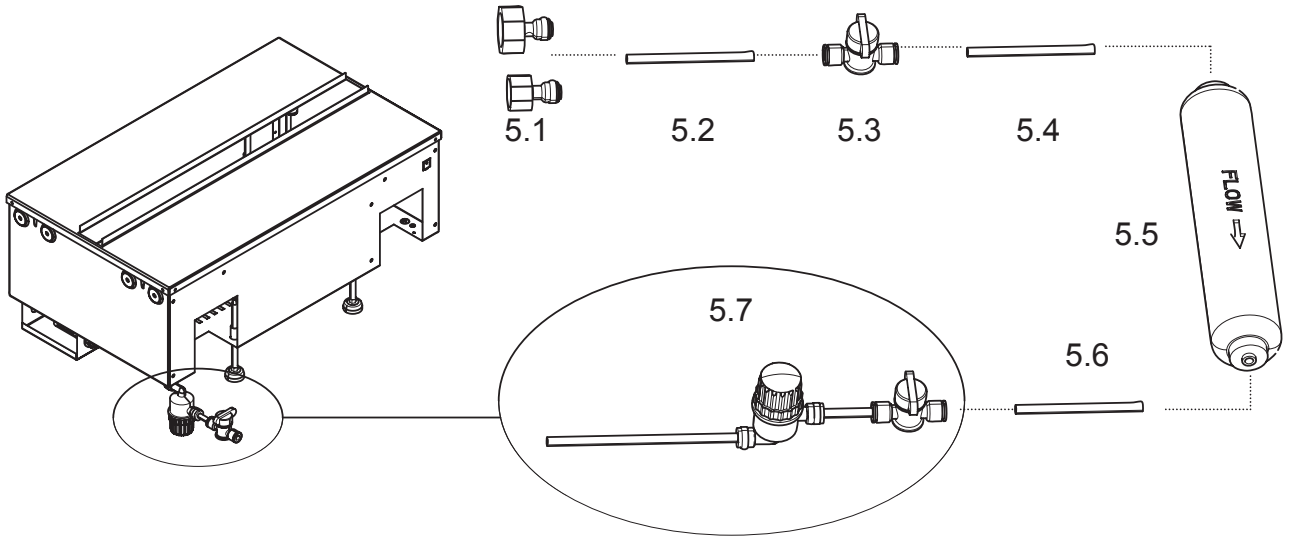


Fig.5

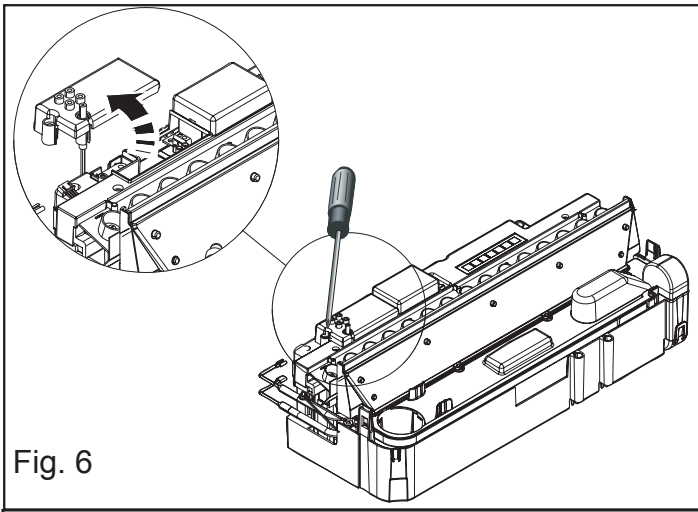


Fig. 6

Fig. 7A

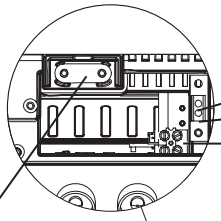


Fig. 7B

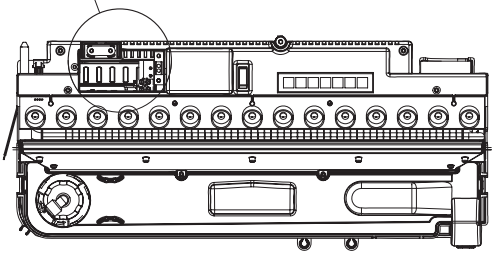
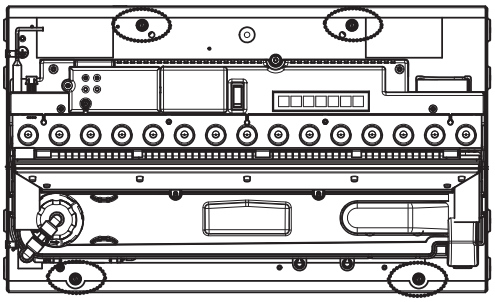


Fig. 7



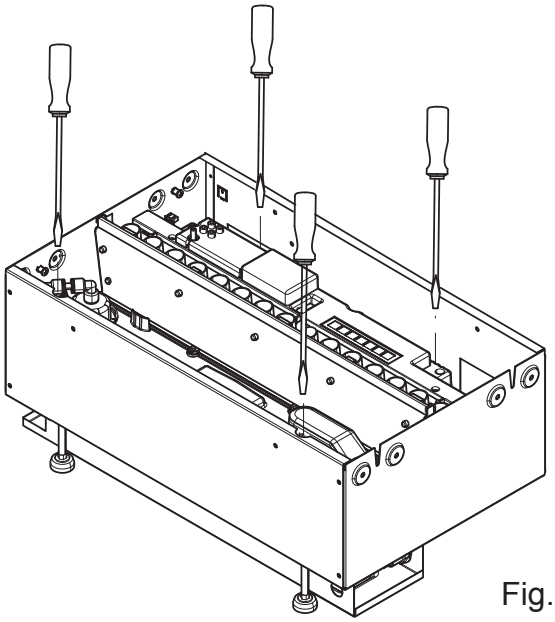


Fig. 8

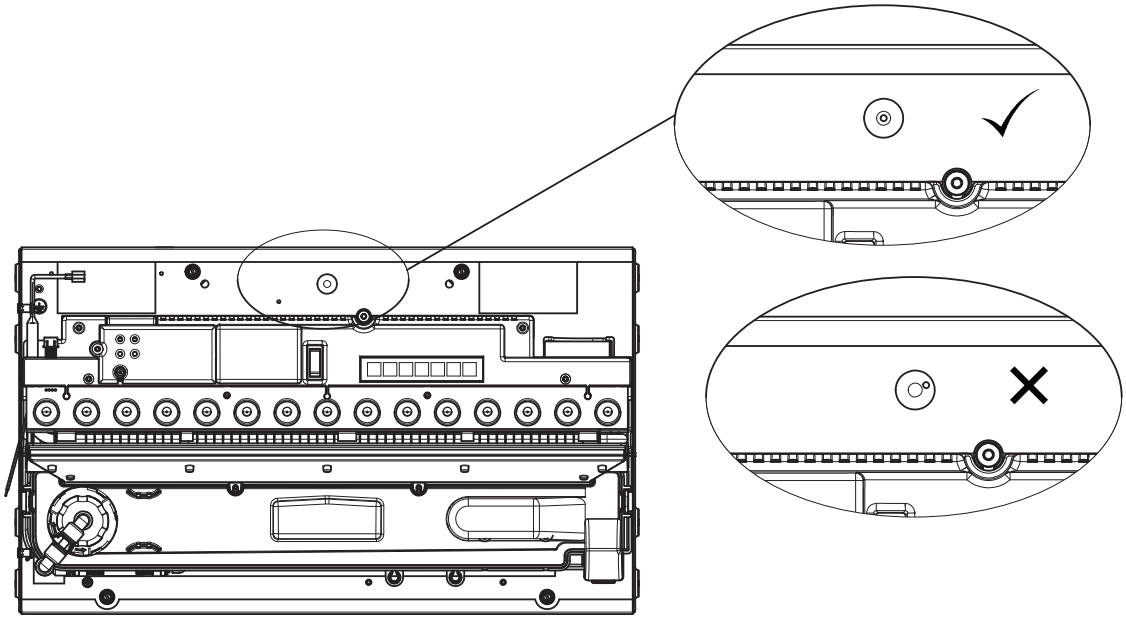


Fig. 9

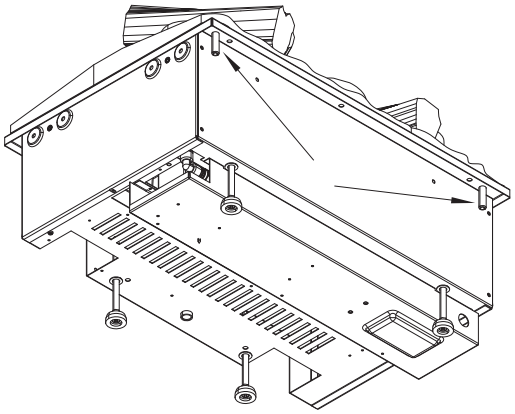


Fig. 10

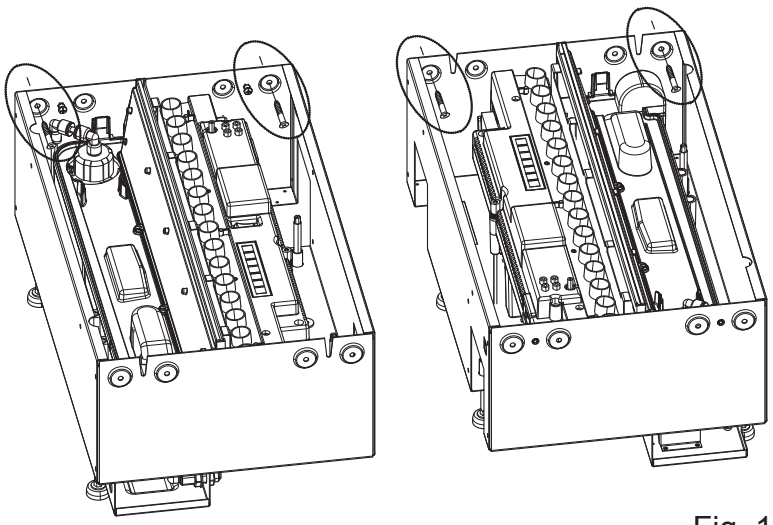


Fig. 11

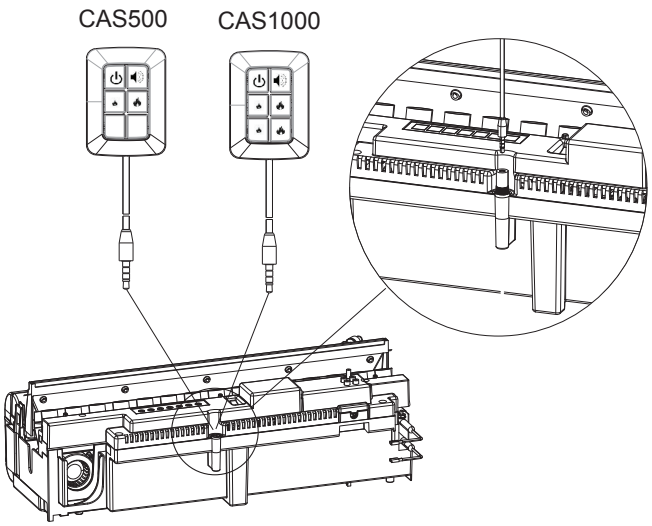


Fig. 12

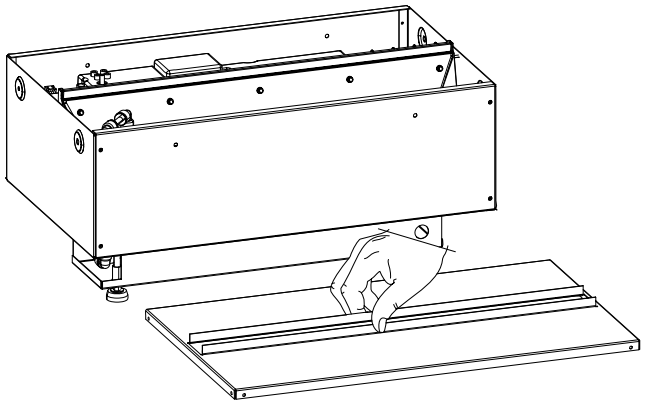


Fig. 13

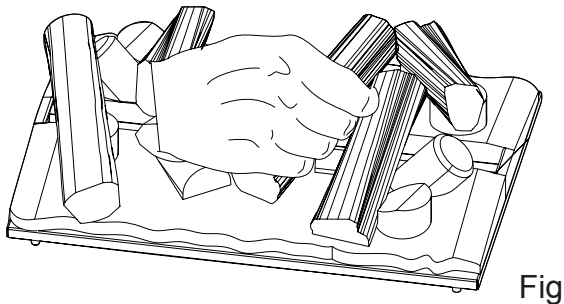


Fig. 14

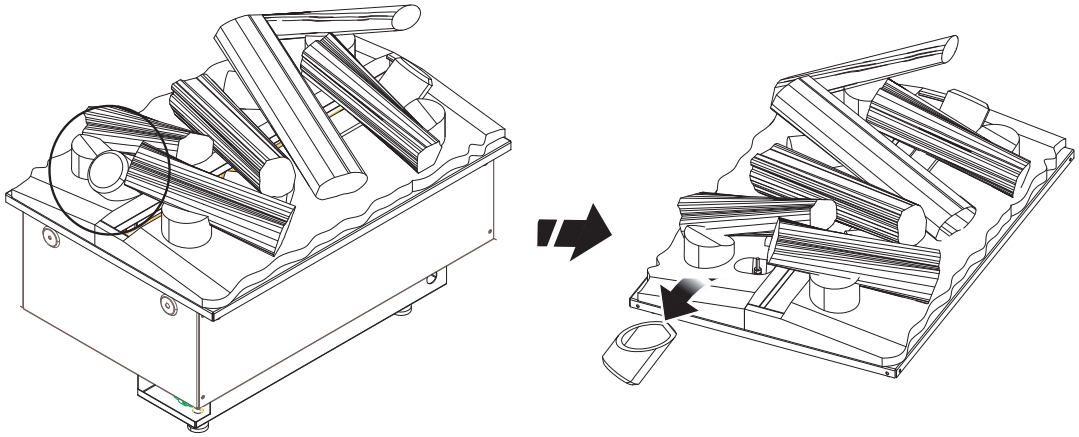


Fig. 15

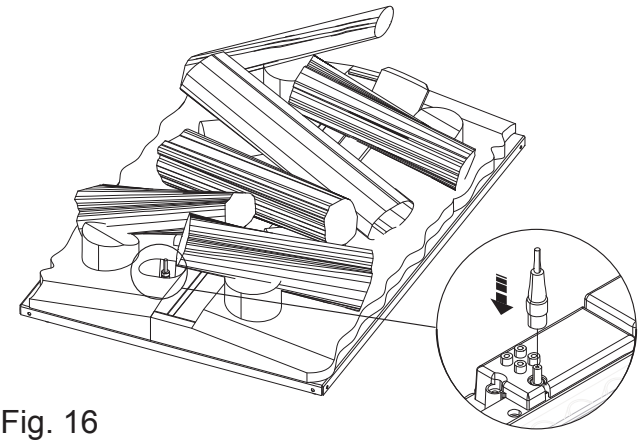


Fig. 16

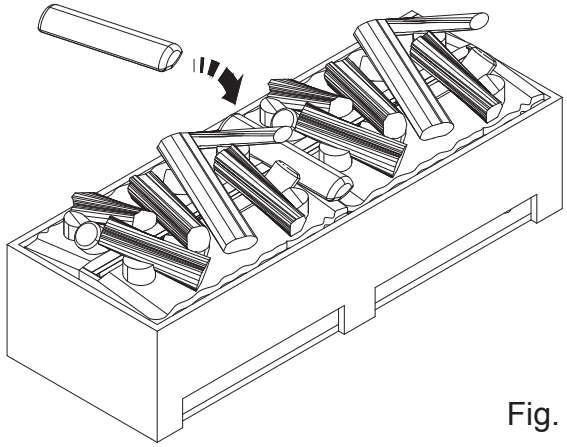


Fig. 17

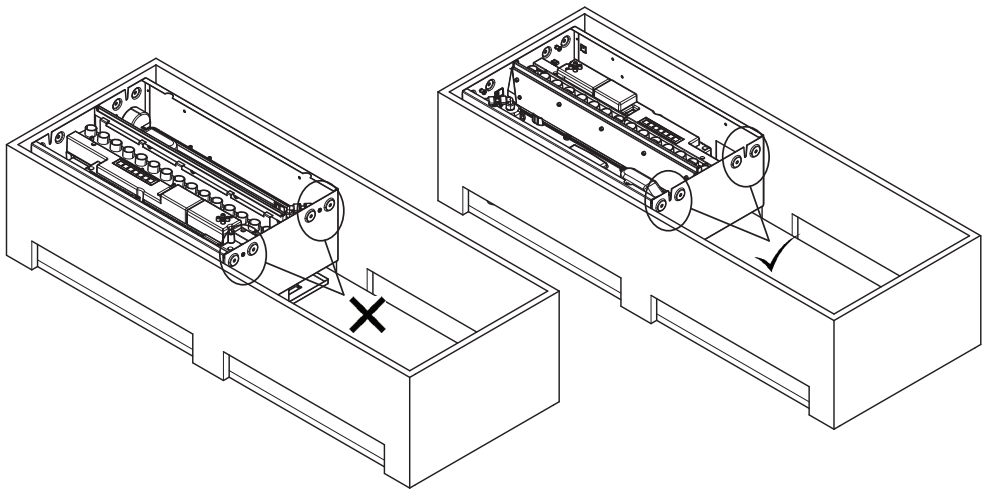


Fig. 18

Fig. 19A

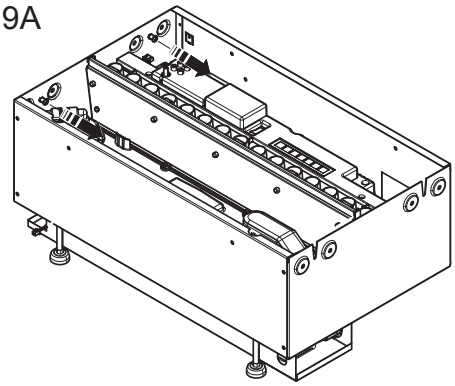


Fig. 19B

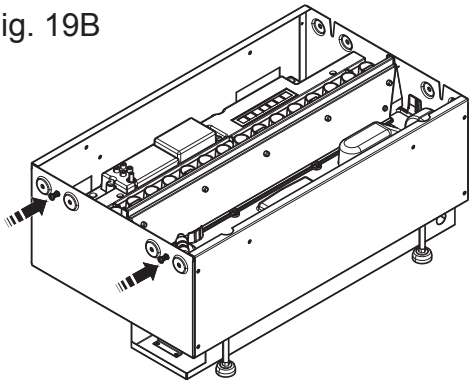


Fig. 19

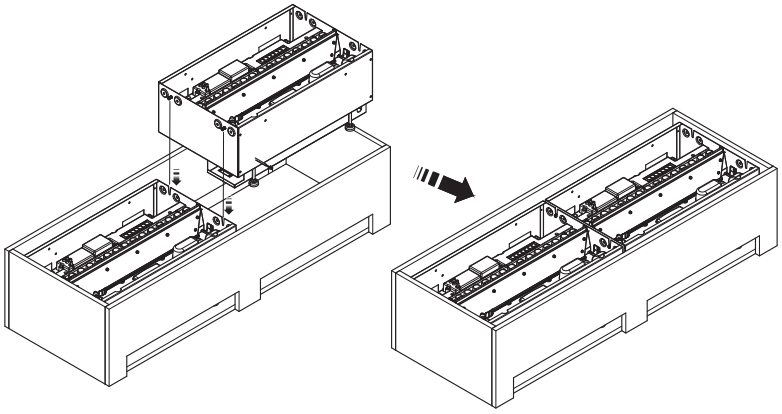


Fig. 20

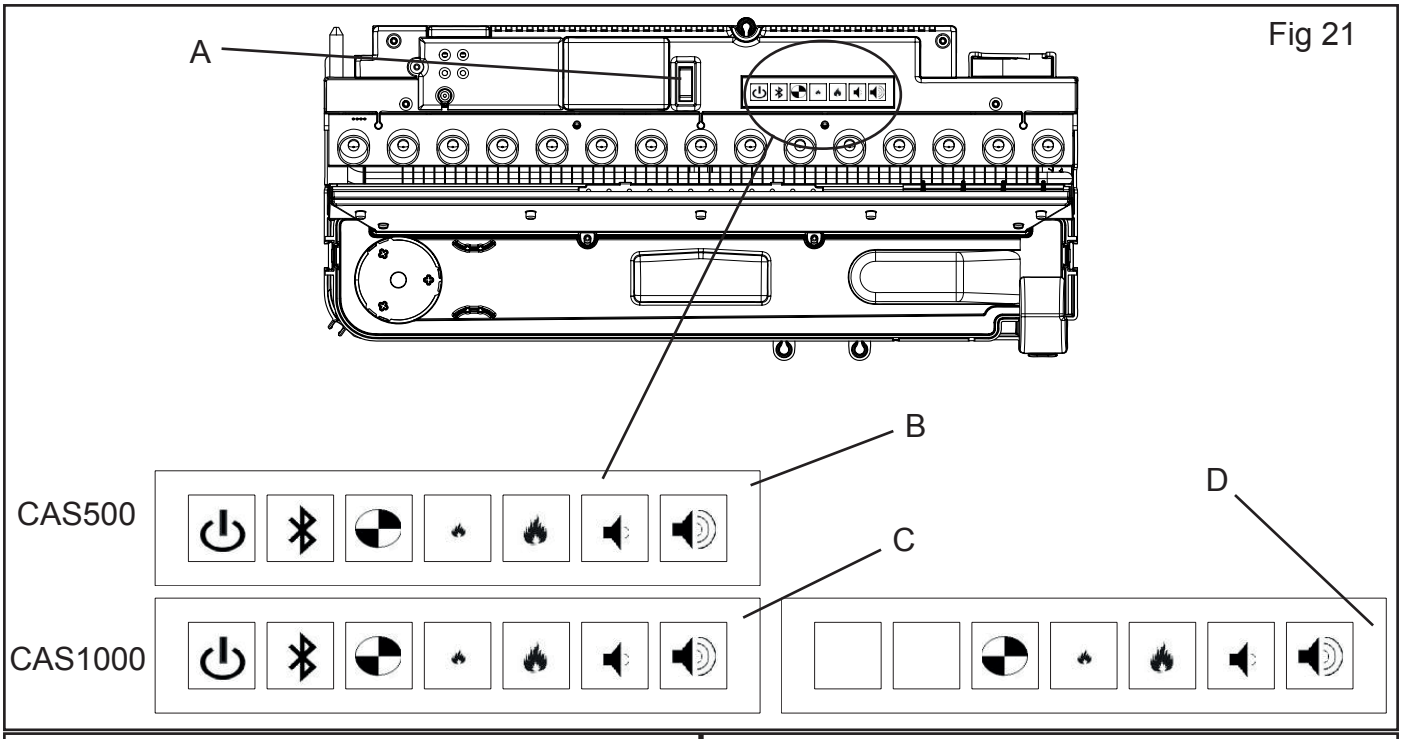


Fig 21

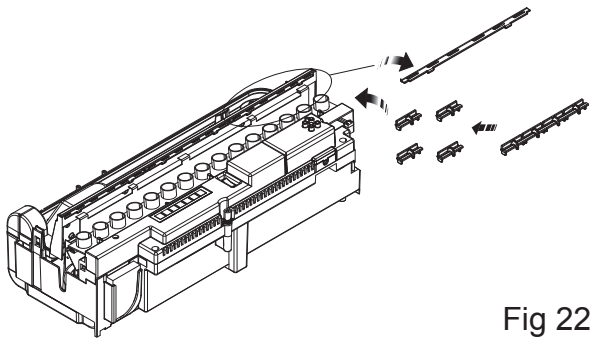


Fig 22

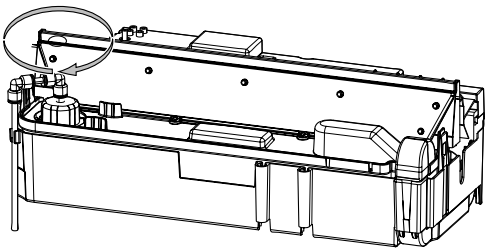


Fig 23

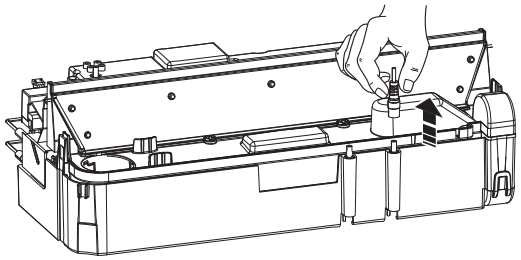


Fig 24

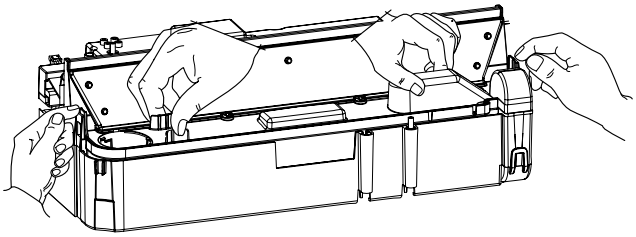


Fig 25

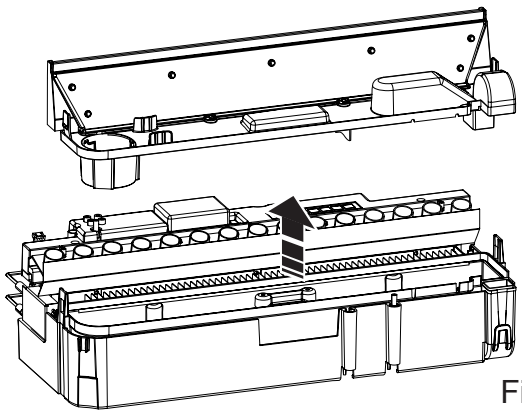


Fig 26

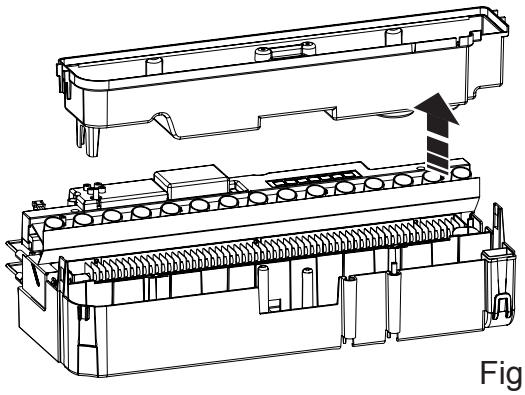


Fig 27

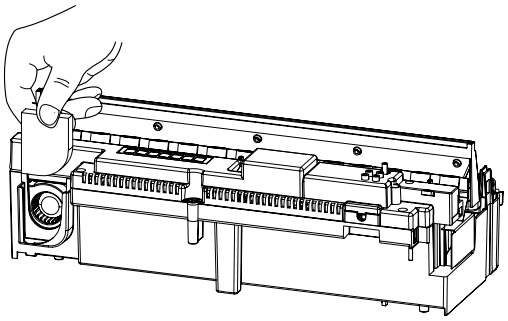


Fig 28

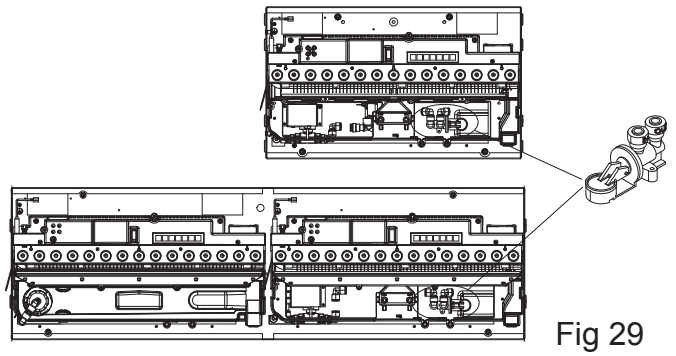


Fig 29

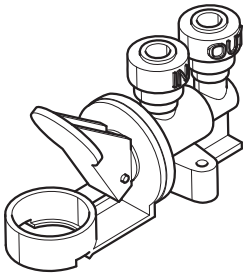


Fig 30A

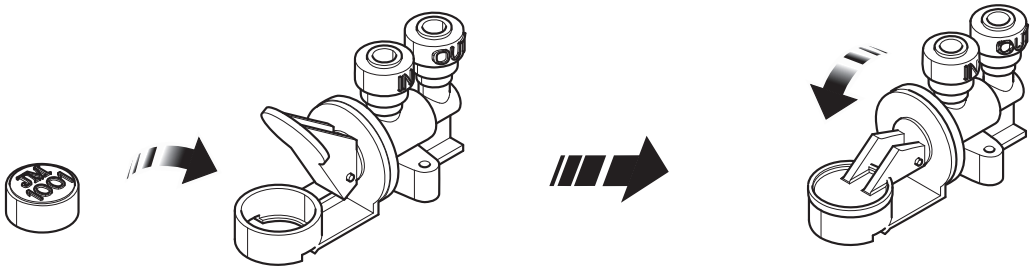


Fig 30B