

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Por favor, lea detenidamente esta guía de información para poder instalar, usar y mantener su producto de forma segura.

El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar lesiones y/o daños y puede anular su garantía.

Al utilizar electrodomésticos, se deben seguir siempre las precauciones básicas para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones a las personas, incluidas las siguientes:

- Si el aparato está dañado, consulte al proveedor antes de la instalación y operación.
- No use este aparato si se ha caído.
- No usar en exteriores.
- No usar cerca de bañera, ducha o piscina.
- No ubique el aparato directamente por debajo de una toma fija o caja de conexiones.
- Utilice este aparato sobre una superficie horizontal y estable.

Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o que carezcan de experiencia y conocimiento, si se les ha proporcionado supervisión o instrucción sobre el uso seguro del aparato y entienden los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

Los niños de entre 3 años y menos de 8 años solo deben encender/apagar el aparato si se ha colocado o instalado en su posición normal de operación prevista y se les ha proporcionado supervisión o instrucción sobre su uso seguro y entienden los peligros involucrados. Los niños de entre 3 años y menos de 8 años no deben enchufar, regular y limpiar el aparato ni realizar el mantenimiento del usuario.

Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados a menos que estén continuamente supervisados.

AVISO: Algunas partes de este producto pueden calentarse mucho y provocar quemaduras. Se debe prestar especial atención cuando haya niños y personas vulnerables presentes.

Aunque este aparato cumple con las normas de seguridad, no recomendamos su uso en alfombras de pelo alto o en tipos de alfombras con pelo largo. Asegúrese de mantener alejados al menos 1 m materiales inflamables sueltos, como almohadas, ropa de cama, papeles, ropa y cortinas, de la salida de niebla del aparato.

El aparato debe estar colocado de modo que la clavija sea accesible. En caso de fallo, desenchufe el aparato. Desenchufe el aparato cuando no sea necesario durante largos periodos.

Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o por un servicio técnico autorizado o por una persona calificada de forma similar para evitar un peligro. Mantenga el cable de alimentación alejado de la parte frontal del aparato.

ADVERTENCIA: Este aparato debe estar conectado a tierra.

ADVERTENCIA: Para evitar el sobrecalentamiento, no cubra el aparato. No coloque materiales ni prendas sobre el aparato ni obstruya la circulación alrededor del aparato.

El aparato lleva un símbolo de NO CUBRIR.



ADVERTENCIA: Riesgo de incendio - No recomendamos el uso de este aparato conectado a través de un toma adicional o cualquier dispositivo de conmutación externo, como un temporizador enchufable o adaptador de enchufe de control remoto. Todos los aparatos de calefacción consumen una alta corriente a través de la red eléctrica y cualquier debilidad en el diseño, las conexiones o los componentes de estos dispositivos puede provocar fácilmente un sobrecalentamiento de los puntos de conexión, causando fusión, deformación e incluso riesgo de incendio.

ADVERTENCIA: Este aparato no está equipado con un dispositivo para controlar la temperatura de la habitación. No use este aparato en salas pequeñas cuando estén ocupadas por personas que no puedan abandonar la habitación por sí mismas, a menos que se proporcione supervisión constante.

ADVERTENCIA: MANTENGA LAS BATERÍAS FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

1. Tragar puede causar lesiones graves en tan solo 2 horas o la muerte, debido a quemaduras químicas y posible perforación del esófago.
2. Si cree que las baterías podrían haber sido tragadas o colocadas dentro de alguna parte del cuerpo, busque atención médica de inmediato.
3. Examine los dispositivos y asegúrese de que la compartimento de la batería esté correctamente asegurado, por ejemplo, que el tornillo u otro sujetador mecánico esté apretado. No use si el compartimento no está seguro.
4. Deseche las baterías botón usadas de inmediato y de forma segura. Las pilas agotadas también pueden ser peligrosas.



PRECAUCIÓN: Sin síntomas obvios

Desafortunadamente, no es obvio cuando una pila botón o una pila de moneda queda atascada en el esófago (conducto alimentario) de un niño. No hay síntomas específicos asociados con esto. El niño podría:

- toser, ahogarse o babear mucho;
- parecer tener malestar estomacal o un virus;
- estar enfermo;
- señalar su garganta o estómago;
- tener dolor en el abdomen, pecho o garganta;
- estar cansado o letárgico;
- estar más callado o más apegado de lo habitual o, de otro modo, “no ellos mismos”;
- perder el apetito o tener un apetito reducido; y
- no quiere comer comida sólida/no puede comer comida sólida.

Este tipo de síntomas varían o fluctúan, con el dolor que aumenta y luego disminuye.

Un síntoma específico de la ingesta de pilas botón y monedas es el vómito de sangre fresca (roja brillante). Si el niño hace esto, busque ayuda médica inmediata.

La falta de síntomas claros es la razón por la que es importante estar atento a pilas botón planas o de repuesto en el hogar y en los productos que las contienen.

INFORMACIÓN GENERAL

- El aparato es solo un efecto de llama y está diseñado para integrarse en una pared, alrededor o estructura.
- Este aparato requiere limpieza y mantenimiento regular. Por favor, consulte la sección de Mantenimiento para más detalles.
- **Desempaque el aparato con cuidado y conserve el embalaje para posibles usos futuros.**
- Tenga en cuenta: Utilizado en un entorno con ruidos de fondo muy bajos, puede ser posible escuchar un sonido relacionado con el funcionamiento del efecto de llama. Esto es normal y no debe preocupar.
- Este aparato debe instalarse sobre una superficie horizontal y estable. Una vez instalado, nunca mueva este aparato ni lo coloque boca abajo, sin vaciar el agua del sumidero y del depósito de agua.
- Este aparato usa sonido (pitidos) y iluminación (parpadeos LED) para avisarle de errores. Consulte la guía de resolución de problemas para más consejos.

CALIDAD DEL AGUA Y LIMPIEZA

Este producto contiene y utiliza agua como parte de su funcionamiento. Seguir los requisitos de limpieza detallados en las instrucciones es necesario para minimizar el riesgo de proliferación bacteriana.

Todos los componentes internos de Optimyst que están en contacto con el agua cuentan con tecnología antimicrobiana que inhibe el crecimiento de una amplia gama de bacterias hasta un 99,99%. La protección del producto es efectiva durante su vida útil. Su rendimiento ha sido probado de forma independiente a la norma ISO 22196.

- **Se debe usar agua corriente limpia normal en este aparato.**
- El producto está equipado con un filtro de malla en línea para ayudar a eliminar contaminantes y alargar la vida del producto.
- En zonas con agua dura, se recomienda un ablandador de agua (descalcificador) y puede ser necesaria una limpieza y mantenimiento más frecuentes.
- **No se recomienda agua sin filtrar suministrada de un pozo u otra fuente no monitorizada.**
- **No beba el agua del sumidero ni de los depósitos de agua.**
- El tanque de agua, el sumidero, la tapa del sumidero, la tapa del tanque y los filtros de aire deben limpiarse una vez a la semana, especialmente en zonas con agua dura. Esto es para eliminar suciedad y evitar la acumulación de cal que podría dañar el producto.
- Asegúrese de enjuagar completamente cualquier jabón/detergente de limpieza para eliminar residuos antes de volver a usar las piezas. No use productos químicos agresivos o corrosivos para la limpieza ya que podrían dañar las piezas.
- Si no va a usar el aparato durante más de una semana, drene el agua del sumidero y del tanque de agua y seque el sumidero.

Información Técnica, Modelo No:		CAS500P-RGB-EU,		CAS1000P-RGB-EU		
Salida de Calor		230V	240V	230V	240V	
Salida de Calor Nominal	P _{Nom}	0.24	0.26	0.47	0.51	kW
Salida de Calor Mínima	P _{min}	0.24	0.26	0.47	0.51	kW
Salida de Calor Continua Máxima	P _{max}	0.24	0.26	0.47	0.51	kW
Consumo Eléctrico Auxiliar	-	-	-			-
En Modo de Espera	P _{Nom}	0.21	0.22	0.43	0.44	W
Sin control de temperatura ambiente						

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Esta sección describe cómo instalar y configurar su calefactor/chorro.

ANTES DE EMPEZAR:

- Asegúrese de quitar todos los artículos de embalaje (lea detenidamente las etiquetas de advertencia) y conserve todo el embalaje para posibles usos futuros.
- Antes de conectar el electrodoméstico, verifique que el voltaje de suministro sea el mismo que el indicado en el aparato.
- Asegúrese de que el electrodoméstico esté instalado en una superficie nivelada.
- Asegúrese de que el aparato esté APAGADO para la instalación.

REQUERIMIENTOS DE CONEXIÓN ANTES DE LA INSTALACIÓN

CONEXIÓN ELÉCTRICA

Por favor, asegúrese de que una toma de corriente de 230/240V 16A se encuentre a menos de 1 m del producto. La conexión eléctrica debe estar accesible durante la instalación para que la conexión pueda realizarse al producto fácilmente.

CONEXIÓN DE AGUA

Por favor, asegúrese de que una conexión de agua se encuentre a menos de 1 m del producto. La conexión de agua debe ser una de las siguientes:

Una conexión BSP macho de ¾ de pulgada (igual que un suministro estándar para una lavadora)

Una conexión BSP macho de ½ pulgada (Fig. 33)

Tanto las conexiones de agua como las eléctricas deben ser accesibles durante la instalación para que las conexiones se puedan realizar al producto fácilmente.

CONSTRUCCIÓN DEL MARCO/ENVOLVENTE DEL PRODUCTO

Este producto puede integrarse en una pared, marco o estructura. Tenga en cuenta las dimensiones del producto (Fig.1) y construya su pared, marco o estructura en consecuencia. Se debe proporcionar una separación adecuada para permitir la instalación fácil del producto.

Se debe dejar un mínimo de 400 mm desde la base del lecho de combustible hasta cualquier estante/recinto por encima del producto (Fig. 2). Esto permitirá suficiente espacio por encima del producto para que el efecto de llama se forme completamente y no se obstruya. Al determinar una ubicación para el producto, asegúrese de que la unidad no sea susceptible a corrientes de aire, ventiladores y otras corrientes de aire. Similar a una vela, movimientos grandes de aire afectarán la capacidad de la unidad para crear y mantener el efecto de llama. Si la ubicación deseada es susceptible a movimientos de aire significativos, p. ej. ventilaciones, se pueden utilizar las diferentes opciones de instalación ilustradas en la Fig. 2.

VENTILACIÓN

Este producto necesita ventilación libre desde la parte inferior para funcionar correctamente. Hay ranuras en la parte inferior del producto para permitir que este aire libre circule a través del producto. La ventilación libre ayuda a mantener frescos los componentes electrónicos y permite que el niebla ascienda y salga del producto. Consulte las Fig. 3 y 4 para ejemplos de la ventilación requerida. Tenga en cuenta el requisito de una abertura de ventilación en la estantería donde se ubica el producto, para permitir un camino claro para que el aire llegue al producto.

CAS500P-RGB-EU Área de Ventilación Libre: Mínimo 210 cm²

CAS1000P-RGB-EU Área de Ventilación Libre: Mínimo 420 cm²

REALIZANDO LA CONEXIÓN DE AGUA

Se recomienda consultar a un fontanero cualificado para garantizar una instalación segura.

Se han suministrado dos adaptadores con el producto para conectar la tubería de PVC azul de ¾" del producto a la red de agua (Fig. 33.1). Se puede usar el adaptador blanco de ½ pulgada o el gris de ¾ de pulgada para conectar el producto a la red de suministro. Como referencia, el adaptador de ¾ de pulgada es la misma conexión utilizada en la mayoría de los suministros de lavadoras. Una vez instalada la conexión correcta de agua de la red, siga los pasos a continuación para conectar su producto al suministro de agua.

1. Con el suministro de agua apagado, conecte el adaptador correcto al suministro de agua principal. (Fig 33.1)
2. Coloque el filtro de agua (Fig 33.5) en una ubicación adecuada. Será necesario acceder a él para futuras sustituciones. Los dos clips de fijación pueden usarse para fijar el filtro a una superficie sólida, si es necesario.
3. Usando un cuchillo afilado o una hoja, corte dos longitudes de la tubería de PVC azul. Una longitud (Fig 33.2) debe ser lo suficientemente larga para ir desde el adaptador en el suministro principal hasta la válvula de bola (Fig 33.3). La segunda longitud (Fig 33.4) debe ser lo suficientemente larga para ir desde la válvula de bola hasta la entrada del filtro. Al cortar la tubería, asegúrese de que el extremo del conducto esté cortado en ángulo recto para evitar fugas.
4. Inserte la tubería cortada en las conexiones, asegurándose de que cada una esté completamente introducida. Aproximadamente 12 mm del extremo de la tubería deben insertarse en cada conexión. Al insertar la tubería en el filtro, tenga en cuenta la dirección de flujo en el filtro y asegúrese de que la tubería del suministro principal esté conectada a la entrada del filtro.
5. Siguiendo los mismos pasos anteriores, corte una longitud de tubería (Fig 33.6) desde la salida del filtro de agua hasta la válvula de bola que ya está conectada al producto (Fig 33.7).
6. Antes de conectar la tubería a la válvula de bola del producto, haga un purgado de la tubería recién instalada abriendo la válvula y permitiendo que circule el agua. Esto para evitar que posibles escombros de la instalación entren en el producto. Una vez que la tubería haya sido purgada, conecte la tubería a la válvula de bola del producto.
7. Antes de instalar completamente el producto, inspeccione todas las conexiones de agua abriendo cada una de las válvulas por turno y asegurándose de que no haya fugas.

Conexión de Agua - Información Adicional

Presión de Agua: la presión de agua en el electrodoméstico debe estar entre 8 Bar (800 kilopascales) y 0,5 Bar (50 kilopascales). Cuando sea necesario, use una válvula reductora de presión.

Si el producto se suministra desde un tanque de cabeza, se debe mantener una altura de al menos 2 metros por encima del producto.

CONEXIÓN ELÉCTRICA

Conecte el equipo a una toma de 16 A a 230/240 V. Asegúrese de tener acceso al enchufe después de la instalación para permitir la desconexión. Asegúrese de que el cable de suministro salga desde la parte trasera del equipo en la esquina derecha o izquierda para adaptarse a la ubicación de su enchufe y que no quede atrapado bajo el equipo, lo que podría dañarlo.

INSTALACIÓN DEL PRODUCTO EN EL ENTORNO/ENVOLTORIO

Una vez que su envoltorio esté construido con las dimensiones requeridas y la conexión eléctrica esté instalada, siga los pasos a continuación para instalar su producto.

1. Coloque el producto sobre la base construida, asegurándose de que el cable sea accesible y no quede atrapado debajo del producto.
2. Asegúrese de que el producto esté a la altura correcta para la instalación y que esté adecuadamente nivelado. Esto se puede hacer ajustando los pies regulables con un destornillador de cabeza plana. (Fig 5) La horizontalidad del producto se puede verificar comprobando el nivel de burbuja a bordo que está ubicado en la base de metal hacia la parte trasera del equipo (Fig 6).
3. Una vez que el producto esté a la altura correcta y nivelado, centre el producto dentro de la abertura. Si utiliza la cama de combustible LED (que es más ancha que el producto), esto se puede hacer adaptando la cama de combustible al producto. La cama de combustible se centrará por sí misma dentro de la abertura y sus guías centrarán el producto debajo (Fig 7).
4. Con el producto en su posición final, retire la cama de combustible y, usando tornillos adecuados (no suministrados), sujete el producto al marco mediante los cuatro agujeros de fijación mostrados en la Fig 8.

PUESTA EN MARCHA / PUESTA EN FUNCIONAMIENTO INICIAL DEL PRODUCTO

CONECTANDO EL RECEPTOR/CONTROL REMOTO ATADO

Con la cama de combustible retirada, conecte el conector del receptor Bluetooth en la toma del cable receptor en la parte trasera del aparato (Fig 9). Es importante asegurarse de que el conector esté completamente introducido en la toma. No introducir completamente el conector impedirá que el producto funcione correctamente. El receptor tiene una longitud de cable de 1,4 m, lo que le permitirá colocarlo en cualquier lugar alrededor del producto. Si prefiere ocultarlo, el receptor puede colocarse dentro del alrededor/pared. Por favor asegúrese de que el receptor no esté encerrado en metal, hormigón o cualquier otro material denso, esto afectará la señal del control remoto.

INICIO DEL PROCESO DE ENCENDIDO DEL PRODUCTO

En algunos casos, donde exista baja presión de agua o cuando el producto se alimenta con el accesorio de bomba, el producto puede comenzar a llenarse de agua pero no completar su primer llenado dentro del período de tiempo permitido. Se recomienda que cada cubeta se purgue con 600-700 ml de agua antes de encender el producto por primera vez. Si no es posible medir esa cantidad de agua, se puede usar la guía de agua en el moldeo de la cubeta como referencia. Llene la cubeta con agua hasta que la superficie superior del agua esté al nivel de la parte superior de la guía de agua. Ver Fig. 12B para detalles sobre la ubicación de la guía de agua.

Después de purgar la cubeta, el producto se puede encender y debería empezar a rellenar la cubeta con agua. Tenga en cuenta que si no entra agua en la cubeta, podría haber un problema con el suministro de agua al producto. Este error se representará haciendo que el producto parpadee dos veces durante 30 segundos después de encenderse por primera vez. Verifique todas las conexiones de agua y asegúrese de que no haya fugas. También verifique que la Válvula de Absorción de Esponja no haya sido activada; consulte el párrafo 'Cambiar la Válvula de Absorción de Esponja' más abajo en Mantenimiento. Reinicie el producto apagando el interruptor principal y dejándolo descansar 20 segundos. Vuelva a encender el interruptor principal y el producto debería reanudar su funcionamiento.

INSTALACIÓN DE LA CAMA DE COMBUSTIBLE DE LEÑOS (SI SE SUMINISTRA)

El producto se suministra con una "cama de combustible metálica" instalada. Si ha elegido hacer funcionar su producto con una cama de combustible de leños, retire esta cama de combustible metálica y consérvela para uso futuro (Fig. 12). Siga los pasos siguientes para instalar la cama de combustible de leños.

1. Levante con cuidado la cama de combustible de leños LED fuera de su embalaje. **ATENCIÓN:** La cama de combustible pesa 5 kg. Asegúrese de levantar la cama de combustible únicamente por los dos leños centrales (Fig. 13).
2. Coloque la cama de combustible sobre el aparato; hay 4 guías de plástico debajo de la cama de combustible para ayudar a ubicarla (Fig. 7). Tenga en cuenta que la cama de combustible se puede colocar de delante hacia atrás o de atrás hacia delante en el producto.
3. Una vez colocada la cama de combustible, retire el pequeño leño suelto (Fig 14). Este pequeño leño está sujeto con imanes y debería desprenderse fácilmente de la cama de combustible.
4. Localice la clavija de CC debajo del pequeño leño y conéctela a la clavija de CC correspondiente situada en el producto a través del orificio en la cama de combustible (Fig. 15).
5. Cada cama de combustible de leños se suministra con un leño suelto no LED. Para instalaciones individuales CAS500P-RGB-EU, esto puede colocarse encima de la cama de combustible o guardarse junto con el embalaje. Para CAS1000P-RGB-EU o instalaciones de varios productos, el leño suelto puede colocarse en la unión en el centro entre dos camas de combustible (Fig 16).

INSTALACIÓN DE VARIOS PRODUCTOS (CONEXIÓN EN CADENA)

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Tanto los productos CAS500P-RGB-EU como los CAS1000P-RGB-EU se pueden instalar uno al lado del otro para alargar el efecto de la llama. Al suministrar alimentación a varios productos, asegúrese de que la potencia máxima total de los productos combinados no supere la capacidad nominal del MCB (Interruptor Automático Miniatura) del circuito.

La alimentación de agua para varios productos debe construirse con una configuración tipo colector y dimensionarse adecuadamente para el número de unidades que se van a instalar, de modo que se suministre a cada unidad un volumen y una presión de agua constantes.

INSTALACIÓN DE VARIOS PRODUCTOS

Siga los pasos 1-4 en "Instalación del producto en el marco/cubierta" para colocar el primer producto. Es importante que el primer producto esté orientado de modo que el lado del producto con las ranuras quede libre y no conectado al primer extremo de la instalación (Fig 17).

1. Cuando el primer producto esté instalado y fijado de forma segura, prepare el segundo producto aflojando los tornillos de unión y enroscándolos en el lado opuesto de la estructura metálica (Fig 18). Tenga en cuenta que estos tornillos no deben apretarse completamente y debe dejarse 5-10 mm de rosca sobresaliendo del borde del producto.
 2. Coloque el segundo producto junto al primero, asegurándose de que los tornillos sobresalientes del segundo producto encajen con las ranuras del primer producto. (Fig 19)
 3. Asegúrese de que el segundo producto esté a la altura correcta para coincidir con el primero y de que quede suficientemente nivelado. Esto se puede hacer ajustando las patas ajustables con un destornillador de punta plana. (Fig 5) La nivelación del producto puede comprobarse revisando el nivel incorporado (Fig 6)
 4. Apriete los tornillos del segundo producto para que quede firmemente unido con el primero.
- Los productos adicionales se pueden montar en el segundo producto siguiendo los pasos 1-4 anteriores.

CONTROL DE VARIOS PRODUCTOS

Cada producto se ha suministrado con su propio cable de conexión para formar una conexión cableada entre varios productos. Se pueden conectar hasta 10 módulos de producto usando el cable de conexión para el control a través de un único receptor Bluetooth (p. ej., 10 x CAS500 o 5 x CAS1000 o cualquier combinación hasta 10 módulos). Siga las instrucciones a continuación para enlazar varios productos entre sí.

1. Identifique el producto "master" en la instalación. Debería ser el producto del lado izquierdo de la instalación.
2. Conecte el receptor Bluetooth a este producto (Fig 20A, 21A). Este será el único receptor Bluetooth en la instalación y controlará el resto de los productos en la instalación. En una instalación de productos CAS500P-RGB-EU y CAS1000P-RGB-EU, el receptor Bluetooth (Fig 9) debe conectarse al producto "master".
3. Enchufe el cable de conexión en cadena (daisy chain) en el conector del lado derecho del primer módulo "master" (Fig 20B, 21B).
4. Pase el cable a través del orificio en la estructura metálica y hacia la carcasa del siguiente producto de la instalación.
5. Enchufe el cable de conexión en cadena (daisy chain) en el conector de la izquierda de la tira RGB del producto siguiente (Fig 20C, 21C).
6. Cada producto está equipado con un interruptor giratorio de identificación que debe ajustarse para la conexión en cadena (Fig 22). La unidad master debe configurarse en 0 (predeterminado). Las unidades posteriores deben recibir un número de identificador único en cada interruptor binario.
7. Repita los pasos 3-6 anteriores para conectar los productos posteriores en la instalación.

Una vez configurado, cualquier orden enviada al primer producto se enviará a todos los productos posteriores. El control de la altura de la llama y el control del nivel de sonido del producto master se ajustan para todos los productos posteriores. Si se requiere un control individual de la altura de la llama, esto se puede hacer usando los controles de altura de la llama integrados en el producto (Fig 23).

Además, el software del producto se ha diseñado de tal manera que, cuando varios productos están conectados a un interruptor principal, los productos se pueden apagar manualmente y, cuando se vuelven a encender, funcionarán en el mismo estado que antes de apagarse.

OPERANDO EL PRODUCTO

Esta sección describe cómo activar su fuego utilizando los controles manuales o el control remoto.

INTERRUPTOR PRINCIPAL

El interruptor principal se encuentra debajo de la cama de combustible en el módulo y controla la electricidad al electrodoméstico (Fig 23A). Nota: Este interruptor debe estar en la posición 'ON' (I) para que cada electrodoméstico funcione.

CONTROLES MANUALES

Los controles manuales se encuentran en el módulo de cassette debajo de la cama de combustible. También hay controles manuales en la unidad receptora atada que va suelta.

CONTROL REMOTO

El control remoto se suministra con 2 baterías CR2032 ya instaladas. Saque las dos lengüetas de la tapa trasera para colocar las baterías (Fig 24) y permitir el funcionamiento remoto.

Nota: El receptor conectado debe estar instalado en el producto para el funcionamiento del control remoto.

PAREAMIENTO DEL CONTROL REMOTO

El control remoto tiene tecnología Bluetooth inalámbrica que se empareja automáticamente con el producto. Para usar el remoto:

1. Presione el interruptor de palanca a la posición de encendido (I).
2. Presione el botón en el control remoto; el producto se encenderá.

PARA REEMPLAZAR LAS BATERÍAS

1. Retire la tapa de las baterías del control remoto con un destornillador Phillips (Fig 25).
2. Coloque correctamente dos baterías de 3 voltios (CR2032 o similares) en el soporte de batería con el lado + mirando hacia arriba.
3. Fije la tapa de la batería con el tornillo previamente retirado.



Las baterías deben reciclarse o desecharse adecuadamente.

Consulte con la Autoridad Local o el Minorista para obtener asesoramiento de reciclaje en su área.

Banda(s) de frecuencia en las que opera este producto: 2.4 GHz

Potencia máxima del transmisor de radiofrecuencia en la(s) banda(s) de frecuencia en las que opera este producto: 8,23 dBm

CREANDO TU EFECTO OPTIMYST PERFECTO

Con la tecnología Optimyst puedes crear un efecto de llama único para ti. Primero asegúrate de que el aparato esté encendido pulsando el interruptor principal a I (Fig 10). Para encender las llamas pulsa el botón en los controles manuales. Si usas el remoto, pulsa el botón ENTER para activar y usa las flechas para navegar al icono y pulsa ENTER para seleccionar.

COLOR DE LA LLAMA: Hay 6 temas de color para elegir. Para ajustar el color de la llama, navega al ícono de color en el remoto y pulsa ENTER para seleccionar. Usa las flechas para alternar entre las opciones 1 a 6 temas de llama y ENTER para seleccionar. En los controles manuales pulsa repetidamente para recorrer los colores.

INTENSIDAD DE LA LLAMA: Puedes ajustar la intensidad de la llama seleccionando y pulsando ENTER para ajustar. Hay 6 niveles para elegir, pulsa las flechas para ajustar la intensidad, F1 es la configuración más baja y F6 la más alta. En los controles manuales pulsa los botones para ajustar la llama al nivel deseado. Por favor, da tiempo al generador de llamas para reaccionar a los cambios que haces.

PREGUNTA: Niveles bajos ofrecen una llama suave y lenta, niveles más altos una llama más rápida y completa.

BRILLO DE LA LLAMA: Durante la primavera y el verano, cuando los días son más largos, puede necesitar aumentar el brillo de la llama para que sea más vívida. Selecciona el ícono de brillo en el remoto y pulsa ENTER para seleccionar. Usa las flechas para ajustar las opciones de brillo 1 a 6 y ENTER para seleccionar.

PREGUNTA: dependiendo de la iluminación, los colores de la decoración circundante y el flujo de aire en la habitación, hacer ajustes de la intensidad, color y brillo de las llamas puede marcar una gran diferencia en la apariencia y sensación de esta chimenea.

SONIDO: Para mayor autenticidad puedes añadir el sonido de troncos crujientes al efecto de la llama. Selecciona el ícono en el remoto para ajustar el nivel de sonido pulsando las flechas y ENTER para seleccionar. En los controles manuales el botón enciende/apaga el sonido.

Una vez que haya hecho sus ajustes tanto a la altura de la llama como al sonido de crepitación, el aparato mantendrá estos ajustes incluso si se apaga el aparato con el botón de encendido/ standby o con el interruptor principal. La próxima vez que encienda el aparato, se iniciará con normalidad, espere 45 segundos para que las llamas comiencen y luego volverá a los ajustes ajustados.

MANUAL Y OPCIONES DE CONTROL REMOTO		
	Espera	Presione para encender la unidad o ponerla en modo de espera. Hay una breve demora después de pulsar este botón antes de que la unidad se encienda. Nota: Cuando la unidad se enciende, hay una secuencia de calentamiento de 45 segundos antes de que comience el efecto de llama.
	Aumentar llama	Presione repetidamente para aumentar la intensidad de la llama. La unidad emitirá un pitido audible cuando se alcance el nivel máximo.
	Disminuir llama	Presione repetidamente para disminuir la intensidad de la llama. La unidad emitirá un pitido audible cuando se alcance el nivel mínimo.
	Tema de llama	Presione repetidamente para recorrer los diferentes temas de llama a continuación: 1 - Llama natural 2 - Azul 3 - Violeta 4 - Rojo 5 - Aguamarina 6 - Modo Prisma - las llamas irán cambiando entre los distintos colores.
	Volumen y sonido crepitante (Controles manuales)	Presione en controles manuales para activar/desactivar el sonido.
	Aumentar volumen (Control remoto)	Presione repetidamente para aumentar el nivel de volumen del efecto de sonido crepitante.
	Disminuir volumen (Control remoto)	Presione repetidamente para disminuir el nivel de volumen del efecto de sonido crepitante.
	Brillo	Presione repetidamente para recorrer los ajustes de brillo de la llama: B1 - Nivel de brillo 1 B2 - Nivel de brillo 2 B3 - Nivel de brillo 3 B4 - Nivel de brillo 4 B5 - Nivel de brillo 5 B6 - Efecto pulsante
	Temporizador	Presione una vez para configurar el temporizador por 1 hora (1 pitido), segunda presión para 2 horas (2 pitidos), tercera presión para 4 horas (3 pitidos), cuarta presión para apagar el temporizador (4 pitidos). El Temporizador se establece 5 segundos después de la última pulsación. Para borrar el temporizador cuando esté configurado, el producto debe entrar primero en modo de espera. La chimenea pasa a modo de espera después de que haya pasado el tiempo transcurrido.
	Bluetooth	Presione este botón para emparejar el control remoto - consulte 'PAREAR EL MANDO REMOTO CONTROL'.

APP FLAME CONNECT

La chimenea puede controlarse mediante la app Flame Connect para dispositivos móviles. Está disponible para descargar en su dispositivo desde Google Play o Apple App Store. Siga las instrucciones en pantalla para la configuración.

NOTA: La chimenea no funcionará con el control remoto provisto cuando la aplicación esté abierta en un dispositivo móvil.



INERTIAS DEL boquilla

Se han suministrado y montado insertos de boquilla en la abertura de la boquilla. Se utilizan para dar forma al perfil del efecto de llama, pero se pueden quitar si se prefiere un perfil de llama diferente. Para quitar, levante las dos pequeñas teclas en forma de D para aflojar la inserción, luego se puede sacar.

También se han suministrado inserciones de bloqueo alternativas para bloquear secciones de la llama. Para colocarlas, primero retire las inserciones existentes. Rompa las inserciones de bloqueo a la longitud requerida y colóquelas en la abertura de la boquilla en la ubicación deseada. Asegúrese de que estén orientadas correctamente antes de empujar hacia abajo para encajar en su posición. Consulte la Fig. 26 para más detalles.

MANTENIMIENTO

CONSEJOS GENERALES

Use únicamente agua limpia del grifo en este aparato. Consulte la sección Calidad del agua y limpieza para más detalles.

Asegúrese siempre de que el aparato esté colocado sobre una superficie nivelada.

Si tiene previsto no usar el aparato durante más de una semana, retire y vacíe el depósito y el depósito de agua.

Una vez instalado, no mueva nunca este aparato ni lo ponga sobre su parte trasera sin drenar el agua del depósito.

LIMPIEZA

ADVERTENCIA: Antes de limpiar el fuego, pulse siempre el interruptor 'A' en la posición 'OFF' (0) (Fig 23A) y desconéctelo de la alimentación eléctrica.

Recomendamos limpiar los siguientes componentes una vez por semana, especialmente en zonas de agua dura:

Tapa y junta del depósito (Fig 11/37), Boquilla (Fig 29), Transductor (Fig 30), Depósito (Fig 31) y Filtro de aire (Fig 32).

Para la limpieza general, use un paño quitapolvo suave y limpio; nunca utilice limpiadores abrasivos.

Para eliminar la acumulación de polvo o pelusa, debe usarse ocasionalmente el accesorio de cepillo suave de una aspiradora.

DEPÓSITO

1. Pulse el interruptor 'A' en la posición 'OFF' (0) (Fig 23A)
2. Levante con cuidado la cama de combustible y colóquela a un lado.
3. Desconecte el tapón de llenado de su posición en la parte superior del depósito (Fig 36) o retire el biberón de agua si se utiliza (Fig 10 y 11).
4. Desconecte el conector eléctrico de los transductores, situado en el lado derecho del depósito. (Fig 27).
5. Hay dos clips naranjas que sujetan la boquilla en el depósito; uno en el lado izquierdo y otro en el lado derecho de la boquilla. En el lado izquierdo, presione el clip con una mano y, con la otra, levante la boquilla fuera del clip. Repita esto para el lado derecho (Fig 28). Ahora se puede levantar la boquilla y colocarla a un lado (Fig 29).
6. Levante con cuidado el depósito (Fig 31), procurando mantenerlo nivelado para no derramar agua. Coloque el depósito en el fregadero.
7. Vacíe con cuidado el depósito en el fregadero, teniendo en cuenta que el transductor (Fig 30) está sujeto en su lugar mediante un clip de retención.
8. Ponga una pequeña cantidad de líquido lavavajillas en el depósito y, usando un cepillo suave, limpie con cuidado todas las superficies del depósito y limpie el transductor con suavidad, incluida la c o n i o e l e s y los discos metálicos situados en la superficie superior con ranuras.
9. Una vez limpiado, enjuague a fondo el depósito con agua limpia para eliminar todos los restos de líquido lavavajillas.
10. Limpie la boquilla con un cepillo suave y enjuáguela a fondo con agua.
11. Para volver a montar, realice en orden inverso los pasos 1 a 6.

TRANSDUCTOR

El transductor es un elemento consumible y puede necesitar ser sustituido con el tiempo, dependiendo de su uso. Los transductores de recambio pueden adquirirse en su distribuidor. El transductor está fijado en el depósito con un clip de plástico. (Fig 30). Si necesita sustituir el transductor:

1. Siga los pasos 1-5 de la sección LIMPIEZA - Depósito, dentro de 'Mantenimiento', para acceder al transductor.
2. Presione el clip hacia atrás y levante el transductor hacia arriba, fuera de su soporte.
3. Coloque el nuevo transductor en el depósito, asegurándose de que su cable no quede apoyado sobre el cono.
4. Realice en orden inverso los pasos anteriores para volver a montar la boquilla y el depósito.

FILTRO DE AIRE

1. Levante con cuidado la cama de combustible y colóquela a un lado.
2. Deslice con suavidad el filtro de aire hacia arriba, sacándolo de su soporte de plástico. (Fig 32)
3. Enjuague con cuidado con agua en el fregadero y seque con una toalla de tela.
4. Vuelva a colocar el filtro, asegurándose de que el filtro negro grueso quede orientado hacia afuera.
5. Vuelva a colocar la cama de combustible.

CAMBIO DE LA ALMOHADILLA DE LA VÁLVULA DE ABSORCIÓN DE ESPONJA

Se ha instalado una válvula de absorción de esponja en el aparato como medida de seguridad adicional (Fig 34) para evitar fugas. En el improbable caso de que se produzca una fuga dentro del producto, la válvula impedirá que el agua fluya hacia el producto. Cuando la válvula se ha activado, la almohadilla dentro de la válvula absorbe agua y se expande, cerrando la válvula. Se puede comprobar que la válvula se ha activado si la almohadilla se ha expandido y el brazo de la válvula está en su posición superior (Fig 35). Si la válvula se ha activado, la almohadilla debe sustituirse. Se ha suministrado una almohadilla de repuesto con el producto; siga los pasos siguientes para cambiar la almohadilla.

1. Para acceder a la válvula, primero deben retirarse la boquilla y el depósito. Siga los pasos 1-6 anteriores en "Depósito" para retirar el depósito y la boquilla.
2. Verifique que la válvula se ha activado 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 37), la válvula se ha activado.
3. Retire la antigua almohadilla expandida y seque la zona alrededor de la válvula. Sustituya la almohadilla por una nueva, asegurándose de que la nueva no entre en contacto con el agua.
4. Cierre el brazo de la válvula sobre la válvula recién instalada (Fig 36).

5. Reemplace la cubeta y la boquilla y verifique que el producto funcione encendiéndolo y asegurándose de que el agua fluya hacia la cubeta. El producto debe Inspectase cuidadosamente para detectar fugas después de reemplazar la válvula.

Tenga en cuenta que no se debe operar el producto sin que se ajuste la almohadilla a la válvula de absorción de esponja.

Si persisten las fugas después de reemplazar la válvula, póngase en contacto con su distribuidor o agente de servicio.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS		
El producto ha sido diseñado para resaltar errores particulares parpadeando las luces LED a bordo. Las luces parpadearán un número de veces correspondiente al error que esté ocurriendo. Por favor, consulte la tabla a continuación para la explicación de los errores.		
Síntoma	Causa	Acción Correctiva
El producto no funcionará.	Problema de conexión eléctrica Producto no encendido	Asegúrese de que el producto tenga una conexión eléctrica que funcione- conexión. Asegúrese de que el interruptor de encendido en el panel (Figura 23) esté activado.
El producto no funcionará. La cama de combustible LED solo op- fugas.	Lectura baja de agua El producto no está nivelado	Asegúrese de que el depósito se esté llenando correctamente. Verifique el suministro de agua esté funcionando, que no haya fugas/obstrucciones y la válvula de absorción no ha sido activada. Asegúrese de que la tapa de llenado esté posicionada correctamente en la cubeta y asegurada, y la tapa de llenado está asegurada. Asegúrese de que el producto esté nivelado verificando la nivel a bordo (Figura 6).
Los LED parpadean dos veces y prod- que el producto emita dospitidos.	El producto se aproxima a un nivel bajo de agua	Asegúrese de que el depósito se esté llenando correctamente. Verifique que el suministro de agua esté funcionando, que no haya fugas/obstrucciones y que la válvula de absorción no haya sido activada. Asegúrese de que la tapa de llenado esté posicionada correctamente en la cubeta y asegurada, y la tapa de llenado está seguro.
El producto no funcionará. Los LED parpadean continuamente dos veces en un lado cada 8 segundos	Lectura de agua baja en el lado que parpadea. Asegúrese de	que el tanque de agua se esté llenando correctamente. Verifique el suministro de agua está funcionando, que no haya fugas/taponamientos y la válvula de absorción no ha sido activada. Asegúrese de que la tapa de llenado esté posicionada correctamente en la criba y asegúrela y la tapa de llenado está asegurada.
El producto no funcionará. Los LED parpadean continuamente tres veces cada 8 segundos- órbitas	El tiempo desde el nivel máximo al mínimo es demasiado corto. Lecturas de nivel de agua contradictorias (mínimo y nivel máximo que se lee al mismo tiempo.	Asegúrese de que no haya fugas en la cubeta. Asegúrese de que las flotantes se muevan libremente dentro de la chumacera. Asegúrese de que el producto esté nivelado.
El producto no funcionará. Los LED parpadean continuamente cuatro veces cada 8 segundos	El tiempo de llenado desde el mínimo al máximo nivel ha sido excedido	Asegúrese de que el tanque de agua se esté llenando correctamente. Verifique el suministro de agua está funcionando, que no haya fugas/taponamientos y la válvula de absorción no ha sido activada. Asegúrese de que la tapa de llenado esté posicionada correctamente en la criba y asegurada la tapa de llenado está asegurada.
El producto no funcionará. Los LED parpadean continuamente una vez cada 8 segundos en un lado	Detección de desbordamiento en el lado que parpadea- ing	Apague el producto y el suministro de agua. Póngase en contacto con su distribuidor para obtener ayuda.
El efecto de llama tiene demasiado mucho humo.	La configuración del efecto de llama es demasiado alta	Baje el efecto de llama. Dé al producto tiempo para ajustarse a la nueva configuración

Poco o ningún genera de niebla- ción	Transductor no funciona correctamente	Verifique el funcionamiento del transductor
	El transductor está sucio	Limpie la cubeta y el transductor a fondo
	El transductor no está colocado correctamente en la cubeta	Desconecte el producto, retire la boquilla de la cubeta y asegúrese de que el transductor esté colocado correctamente en la cubeta
	El ventilador está obstruido o bloqueado	Retire el filtro de aire y limpie. Asegúrese de que esté colocado de nuevo en el producto correctamente.
	La boquilla no está en la cubeta correctamente	Asegúrese de que la boquilla esté apoyada correctamente en la cubeta
	La boquilla está obstruida	Limpie a fondo la cubeta, el transductor y la boquilla-mente
El receptor Bluetooth se detiene funcionando	Conexión suelta	Verifique la conexión al receptor (Fig. 9)
El control remoto se detiene funcionando	Problema de alcance de Bluetooth	Verifique la posición del receptor Bluetooth. En- asegúrese de que no esté rodeado de metal o concreto.
	Conexión del receptor Bluetooth suelta	Verifique la conexión al receptor (Fig. 9)
	Las baterías del mando a distancia deben reemplazarse	Reemplace las baterías por dos baterías AAA nuevas

INFORMACIÓN ADICIONAL

ATENCIÓN AL CLIENTE

Su producto tiene garantía de dos años a partir de la fecha de compra. En este período, nos comprometemos a reparar o cambiar este producto de forma gratuita (excluidas las lentes del transductor y sujeto a disponibilidad) siempre que haya sido instalado y utilizado de acuerdo con estas instrucciones. Sus derechos bajo esta garantía son adicionales a sus derechos legales, que a su vez no se ven afectados por esta garantía.

Para ayuda y soporte inicial, ponga en contacto primero con el minorista del que se compró el electrodoméstico. Asegúrese de tener la referencia del modelo y el número de serie del aparato cuando realice consultas. Estos números están disponibles en la etiqueta de especificaciones del aparato (ver Fig. 10A).

Para más detalles, por favor visite www.dimplexfires.com

RECICLAJE



Al final de la vida útil de los productos eléctricos no debe eliminarse con los residuos domésticos. Por favor, recicle donde existan instalaciones. Consulte con su Autoridad Local o minorista para obtener asesoramiento sobre reciclaje en su área.

PATENTE / SOLICITUD DE PATENTE

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

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

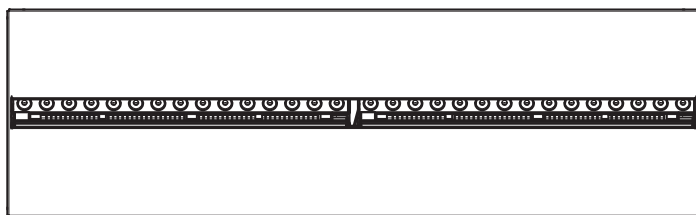
Corea del Sur KR101364191

Japón JP5281417, JP5496291

Brasil BRP10708894

India 4122/KOLNP/2008

Nueva Zelanda NZ571900



MODELO	DIM 'A'
CAS500P-RGB	508mm
CAS1000P-RGB	1017mm

CAMA DE COMBUSTIBLE	DIM 'B'
METAL	304mm
LOGO	354mm

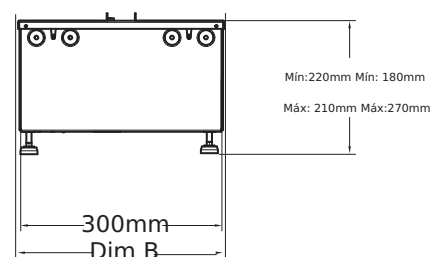
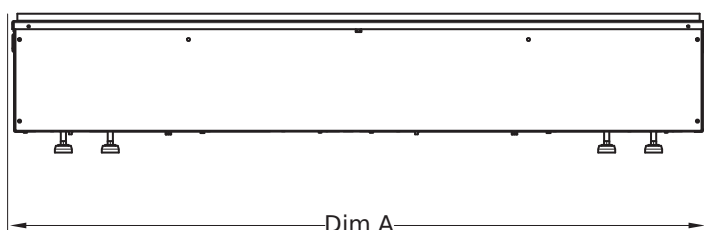


Fig.1

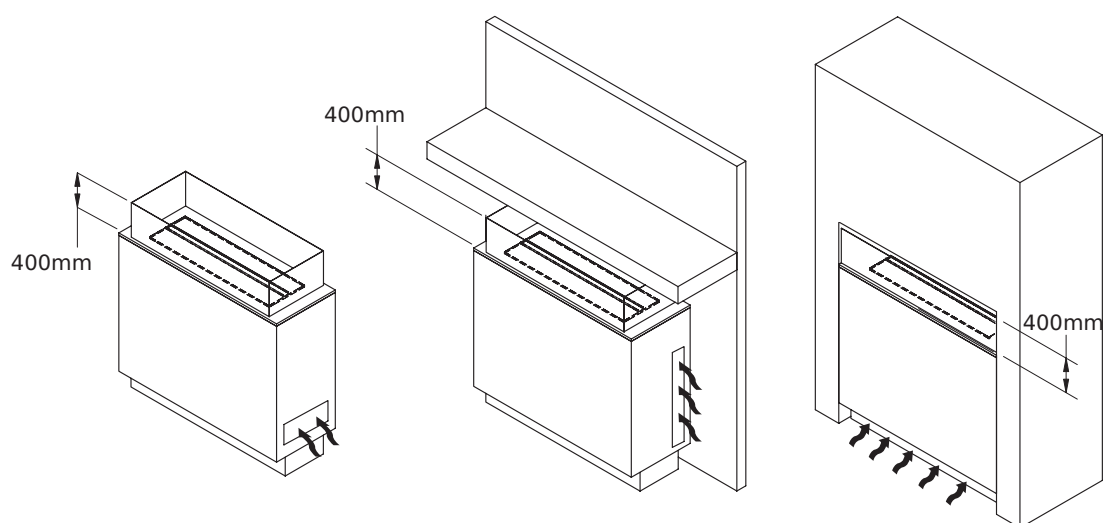
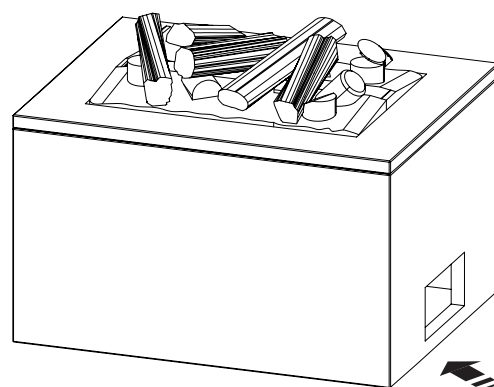


Fig.2



≈ >210cm²
Ej. 42cm x 5cm



≈ >210cm²
Ej. 14.5cm x 14.5cm

Fig.3

Fig.4

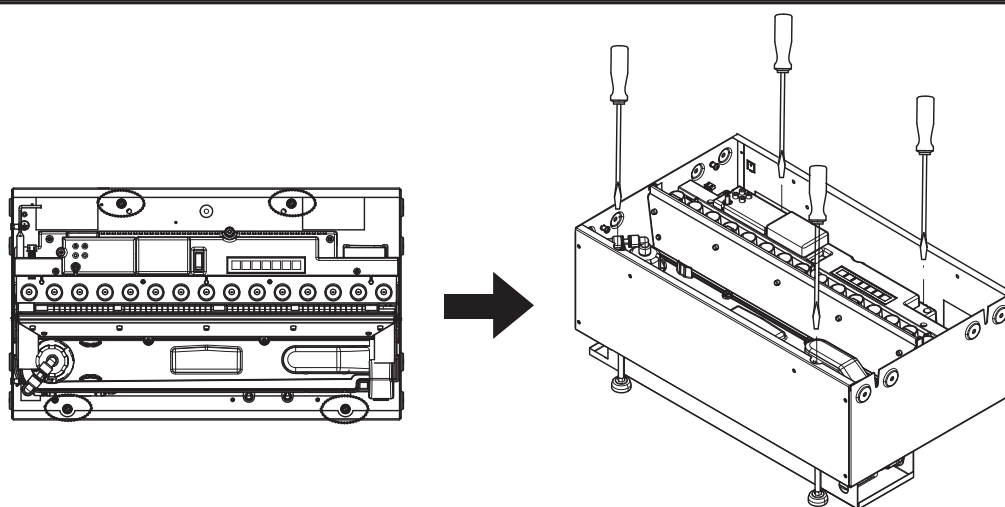
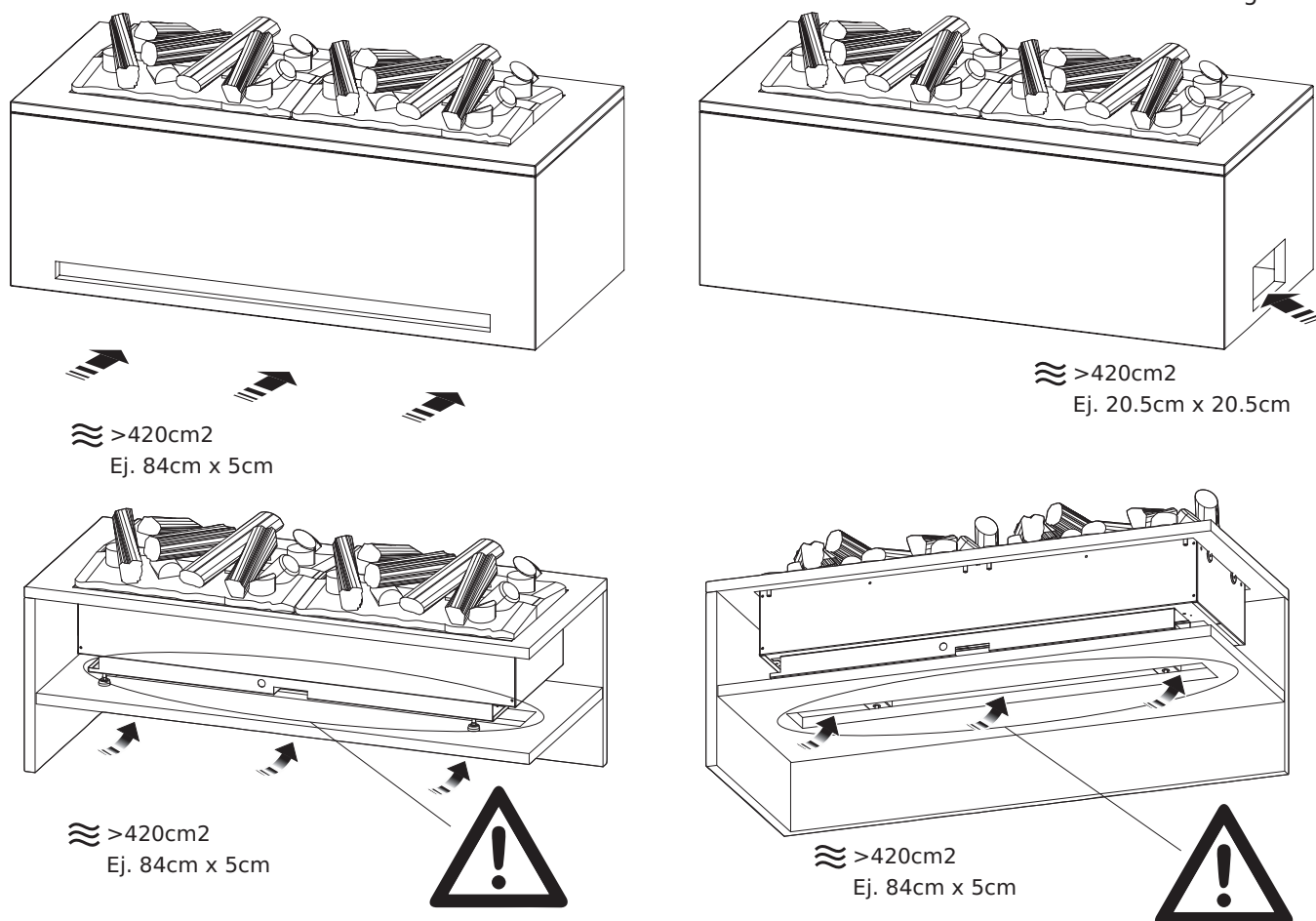


Fig.5

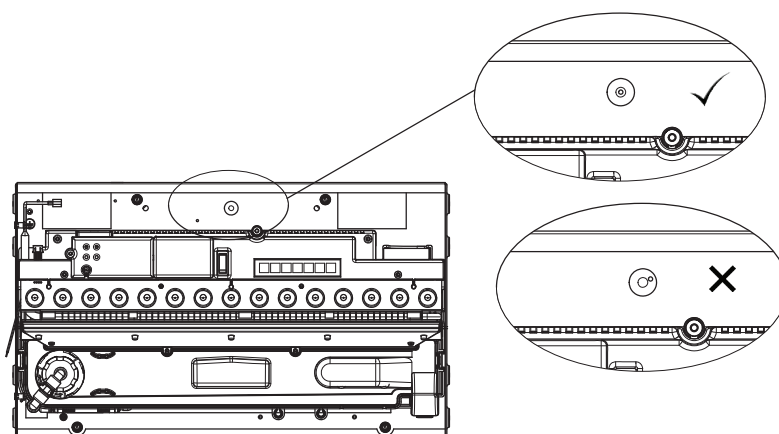


Fig.6

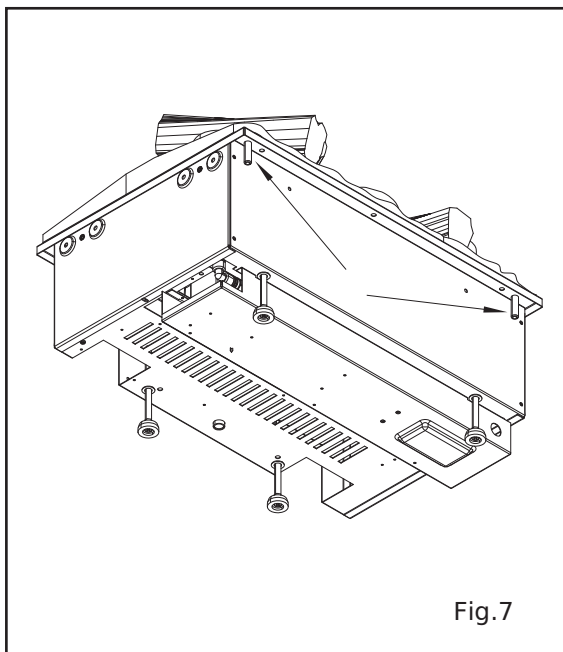


Fig.7

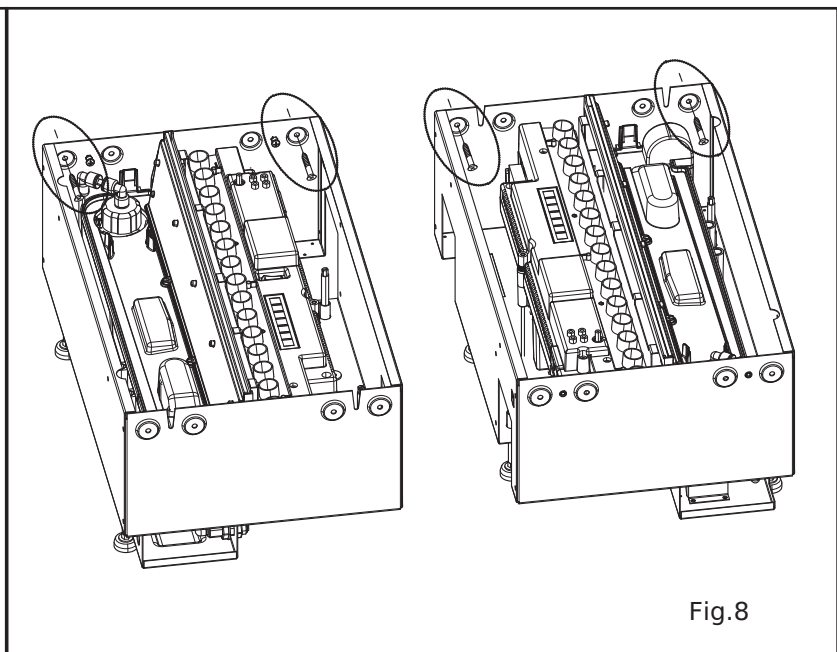


Fig.8

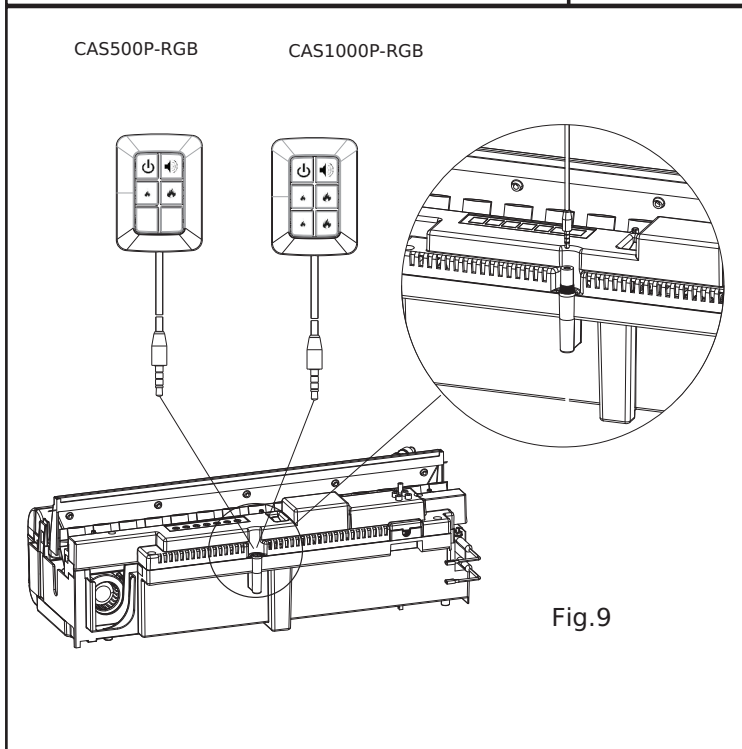


Fig.9

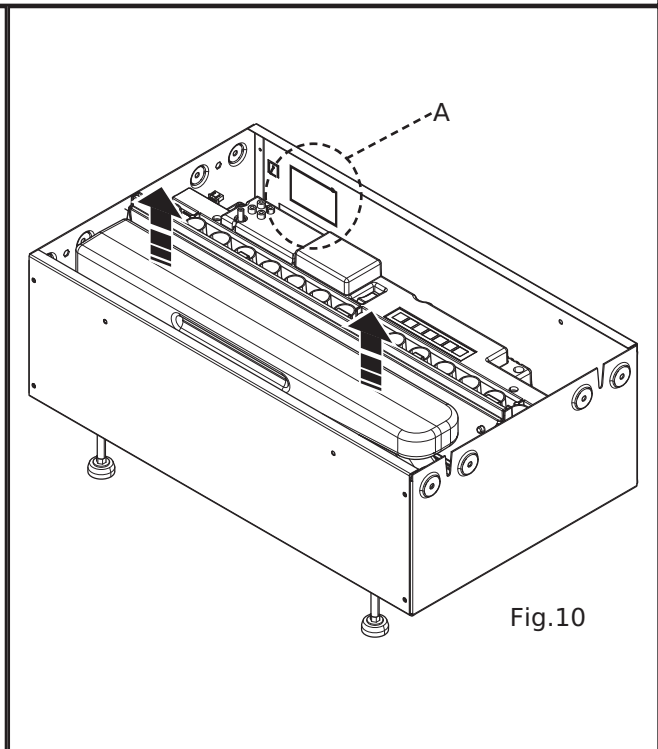


Fig.10

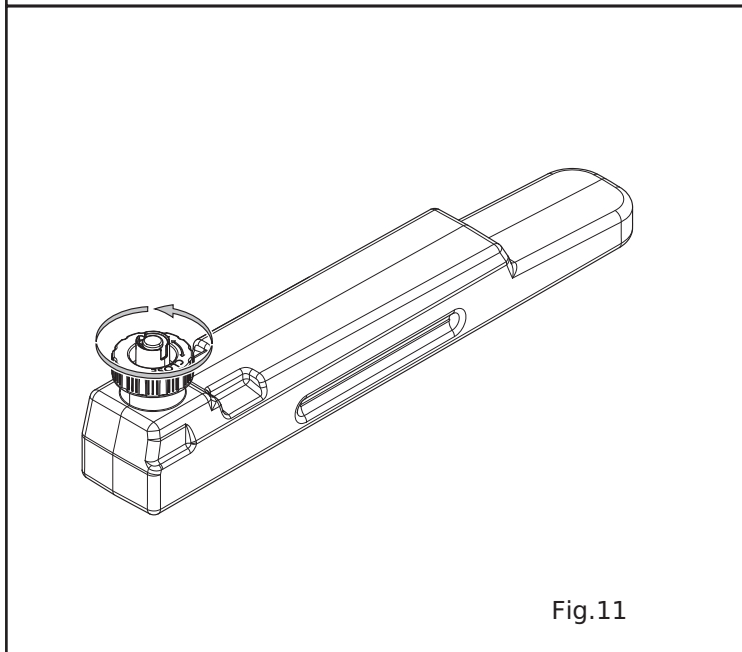


Fig.11

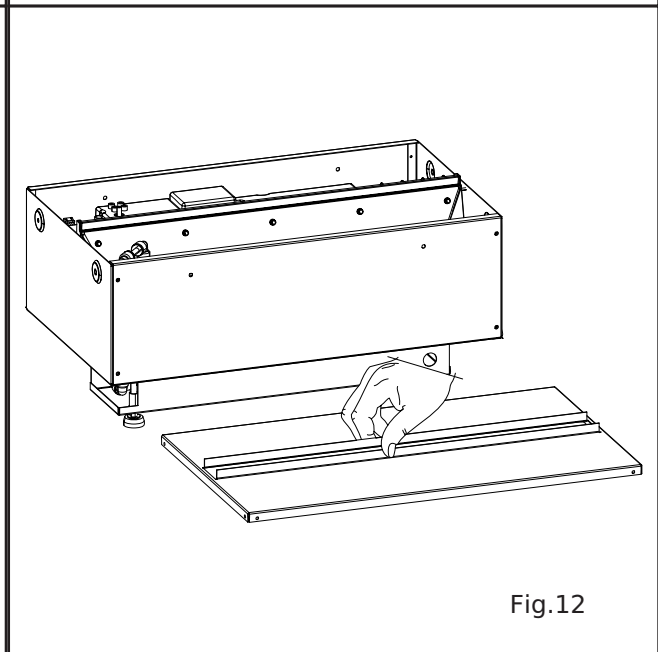


Fig.12

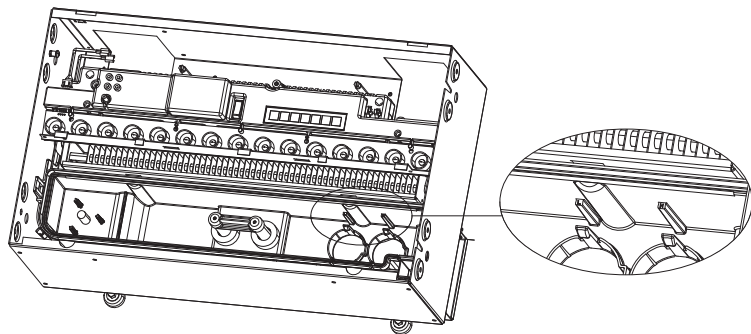


Fig. 12B

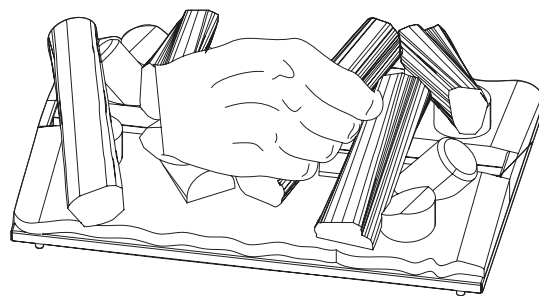


Fig. 13

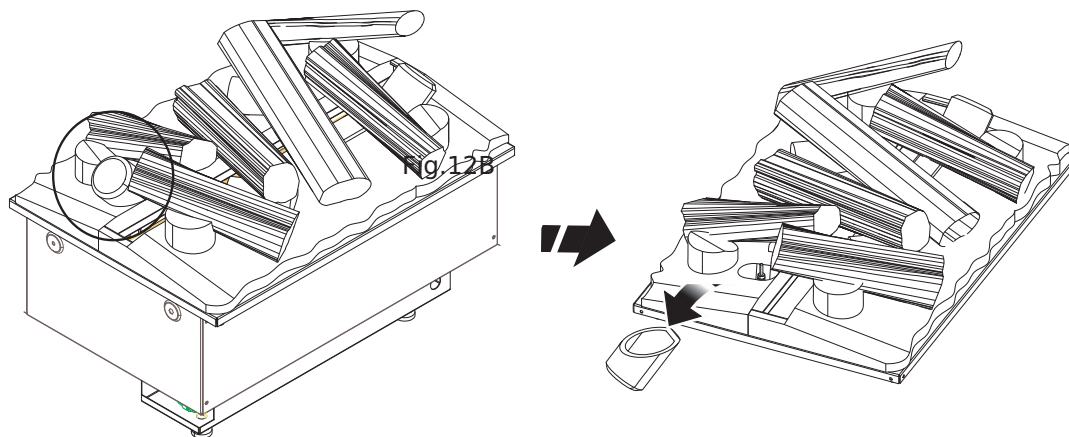


Fig. 14

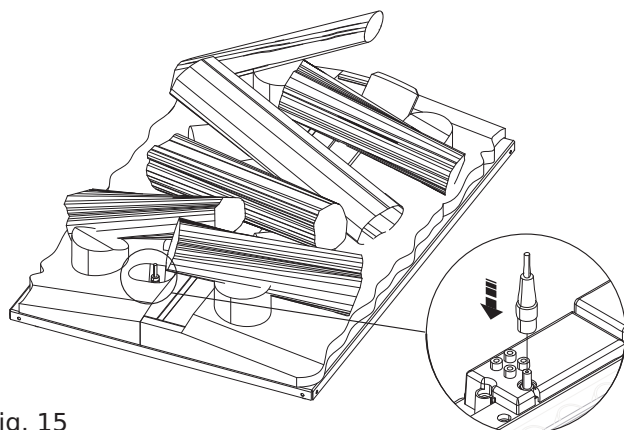


Fig. 15

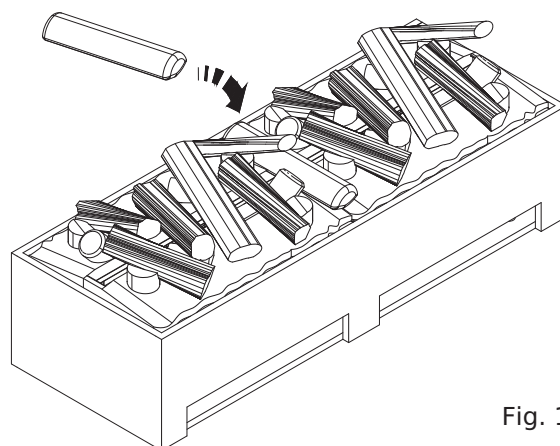


Fig. 16

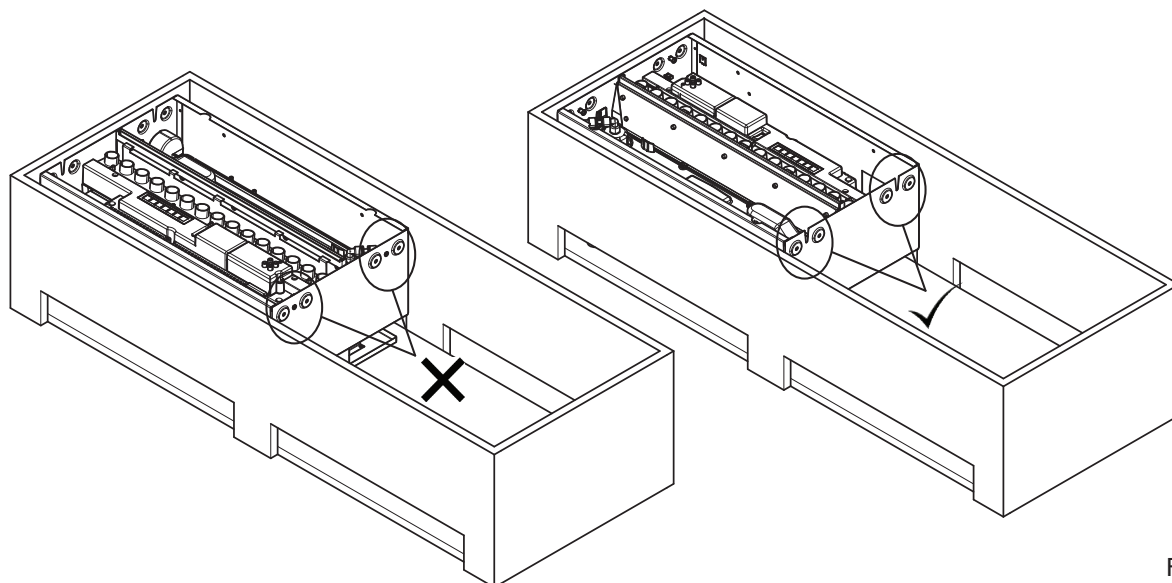


Fig. 17

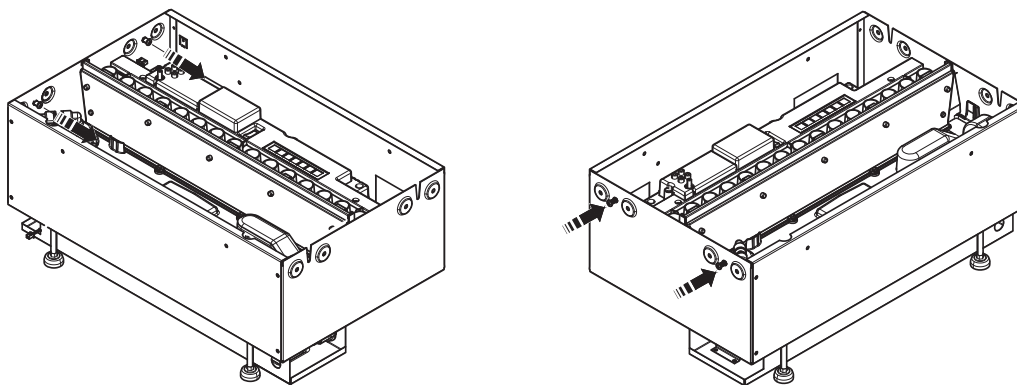


Fig. 18

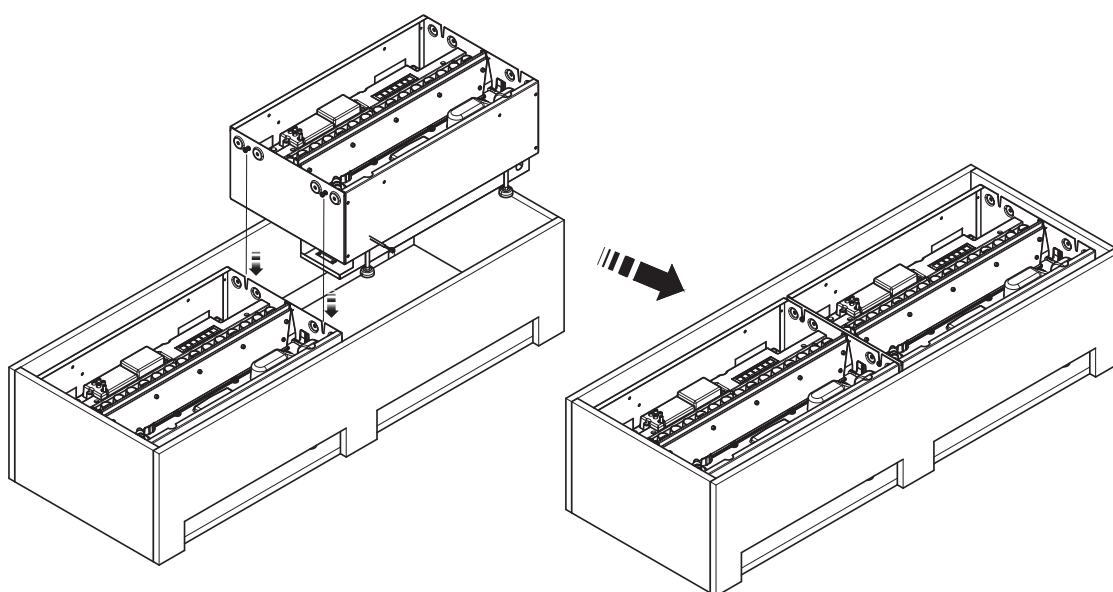


Fig. 19

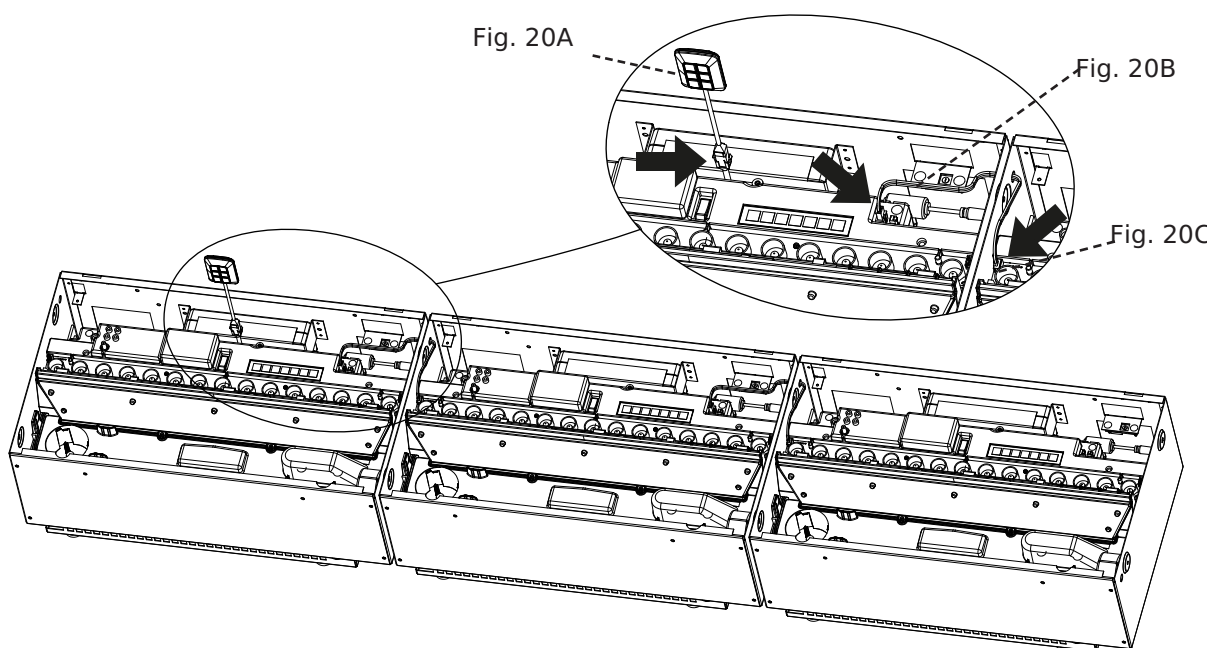
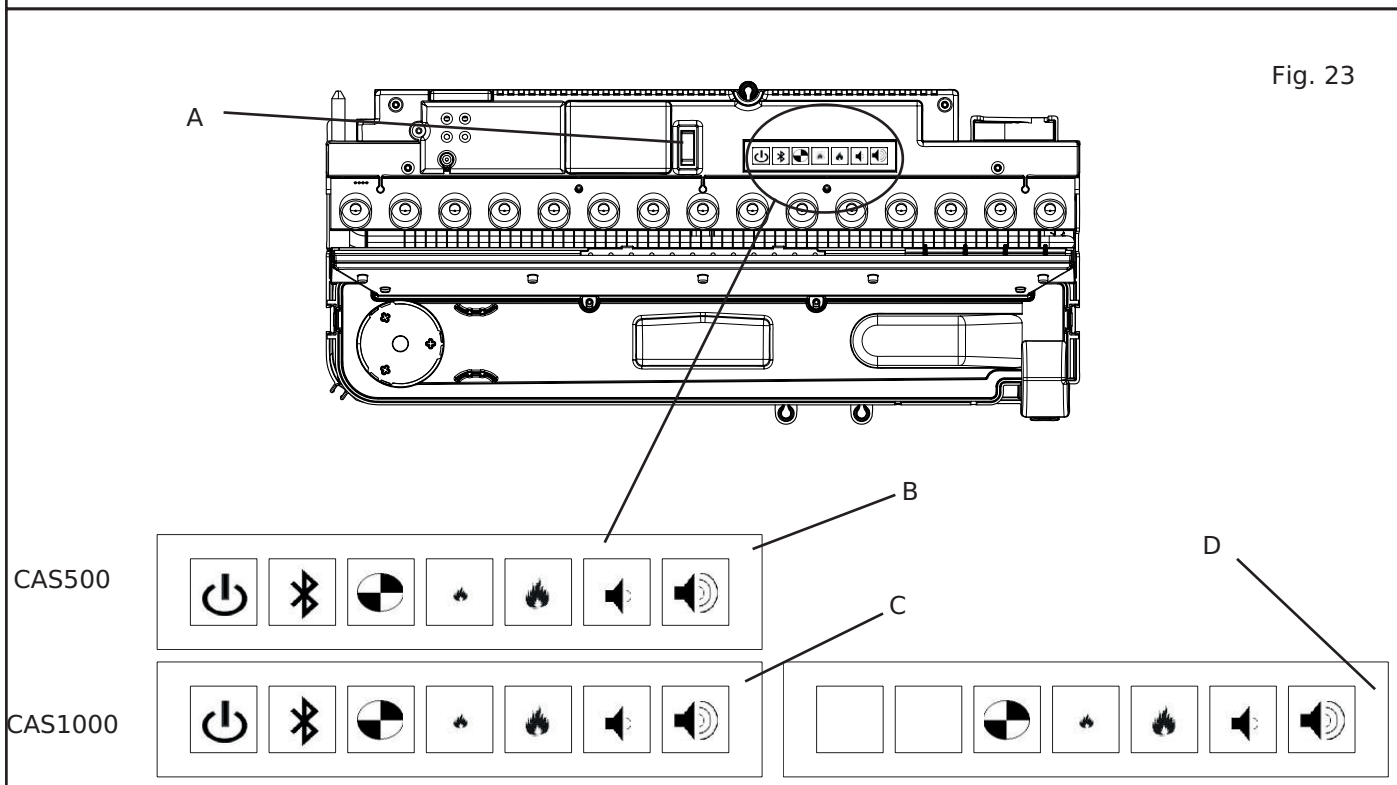
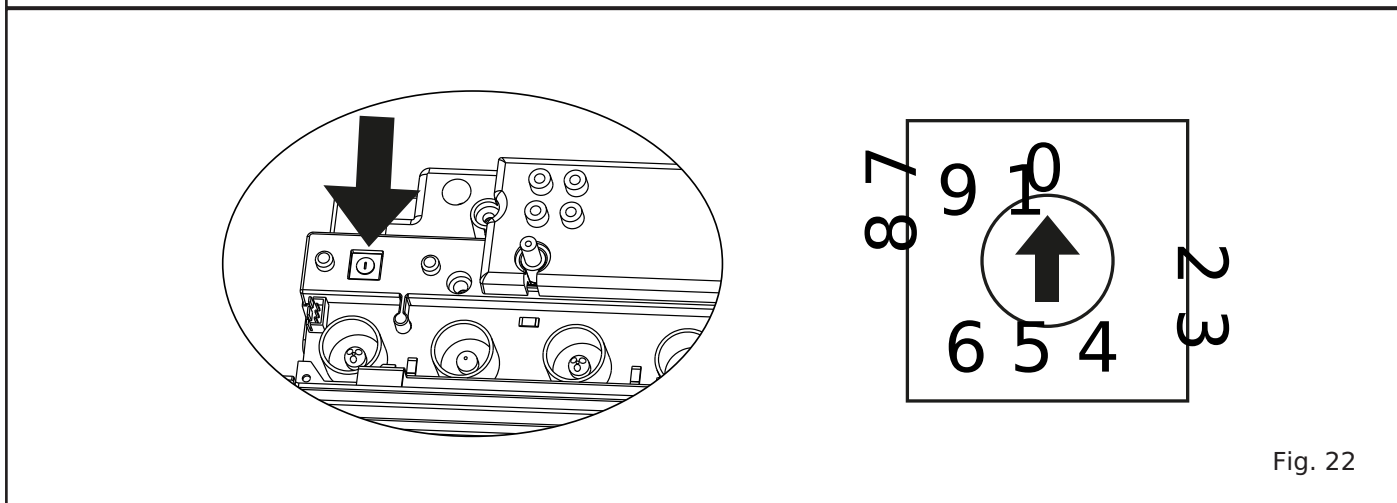
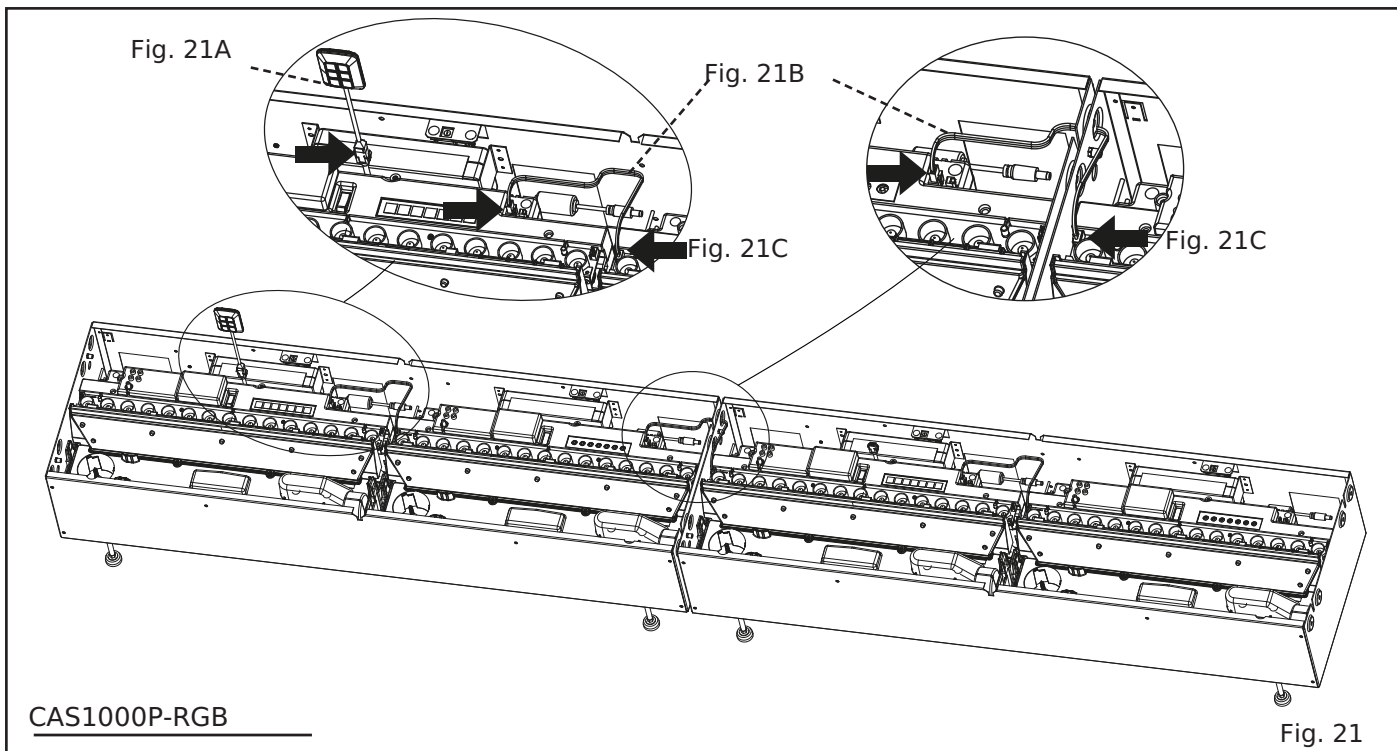


Fig. 20



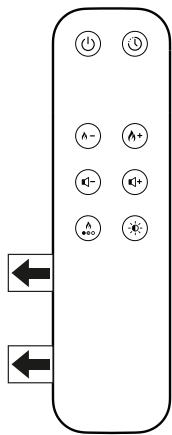


Fig. 24

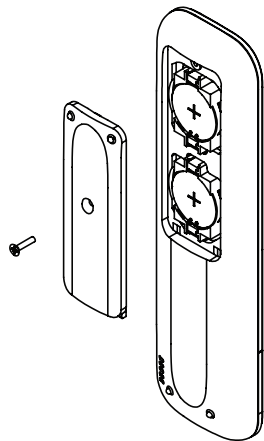


Fig. 25

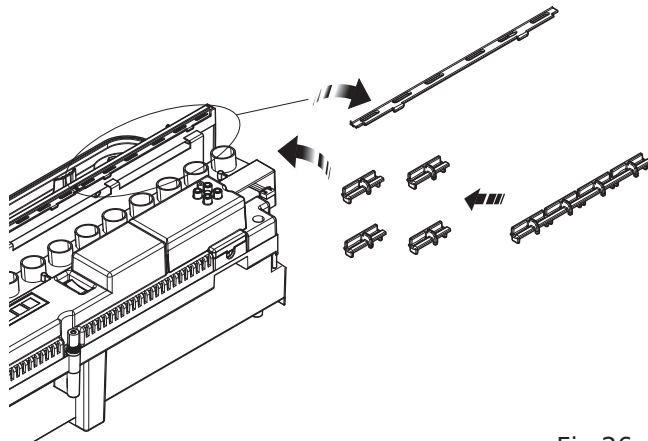


Fig. 26

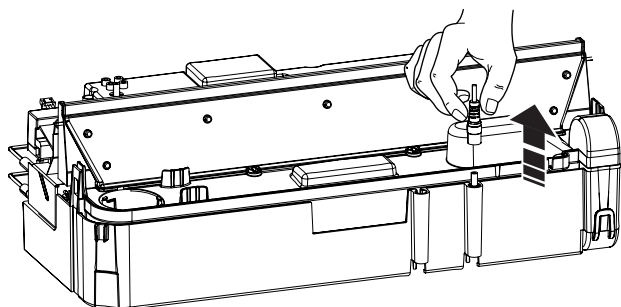


Fig. 27

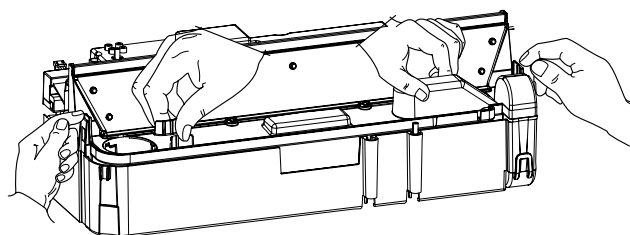


Fig. 28

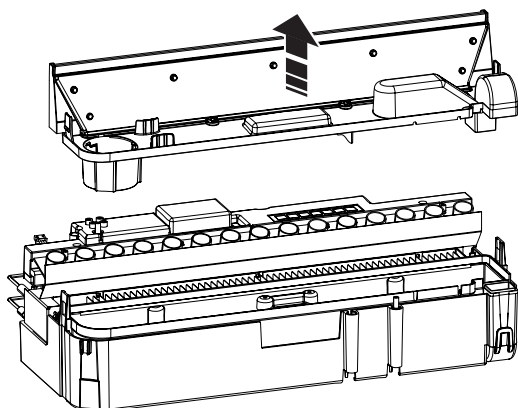


Fig. 29

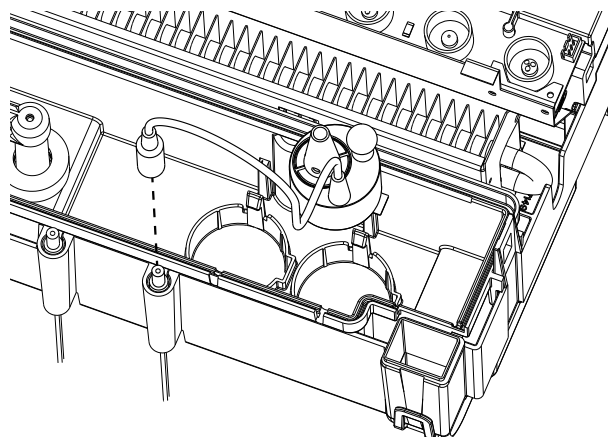


Fig. 30

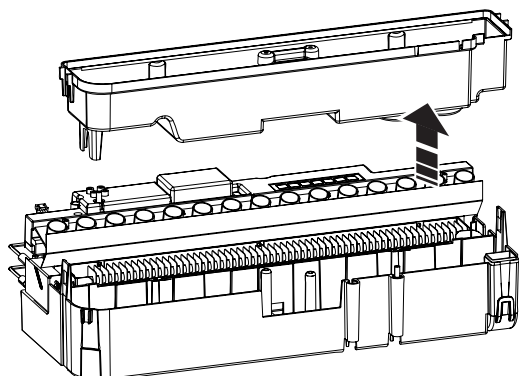


Fig. 31

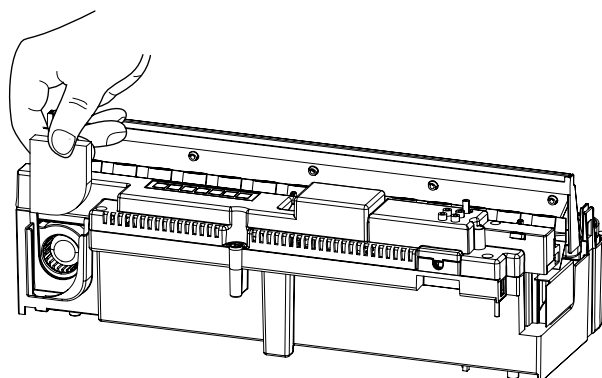


Fig. 32

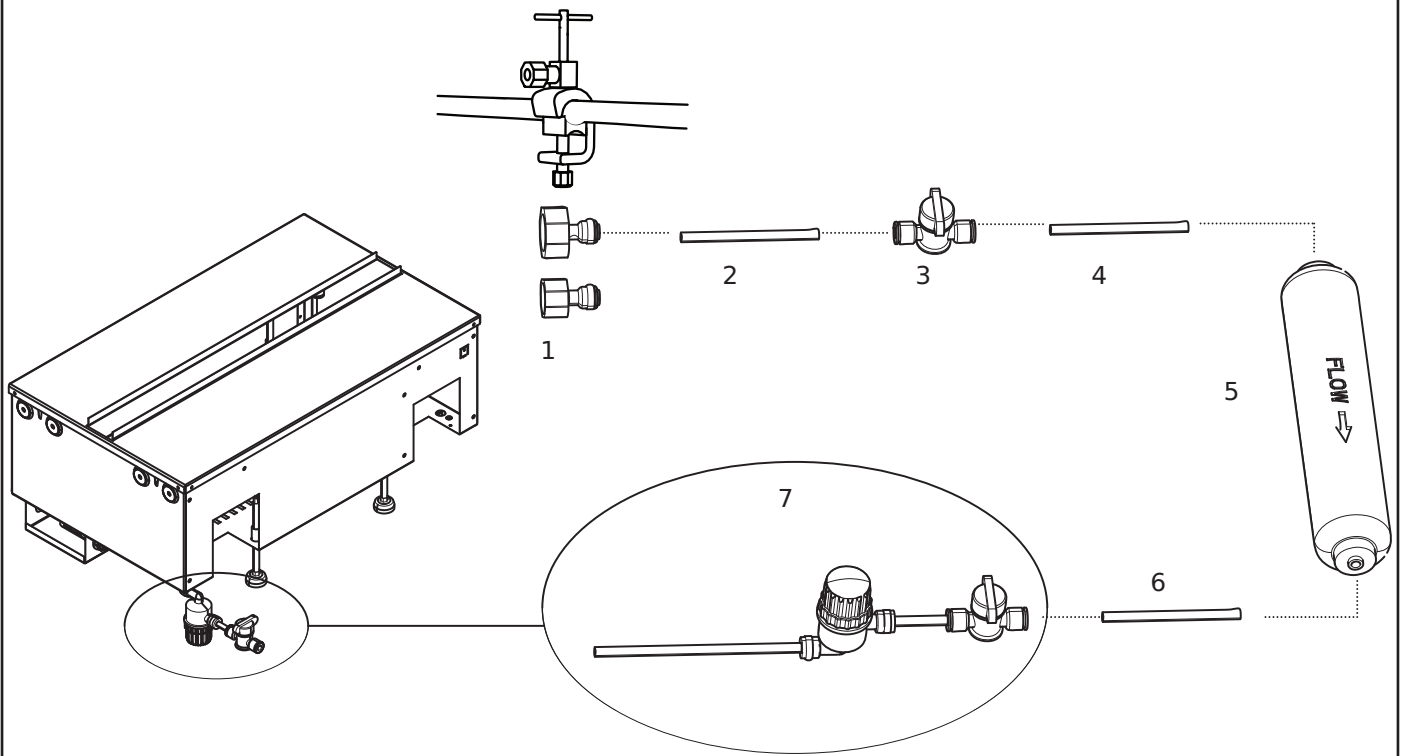


Fig 33

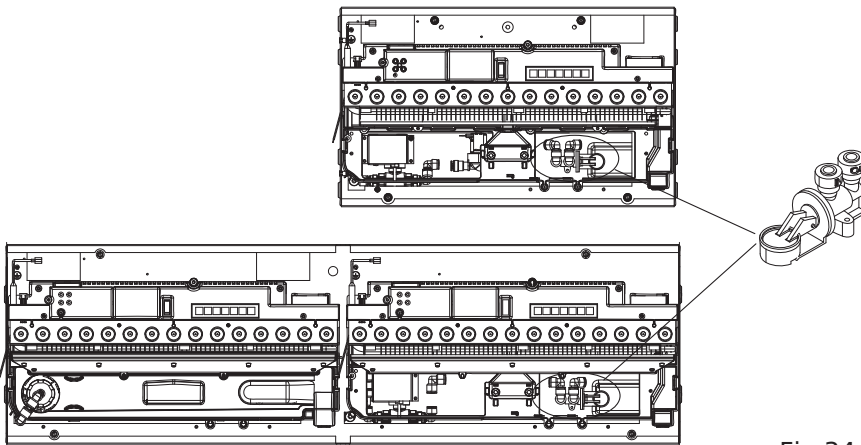


Fig 34

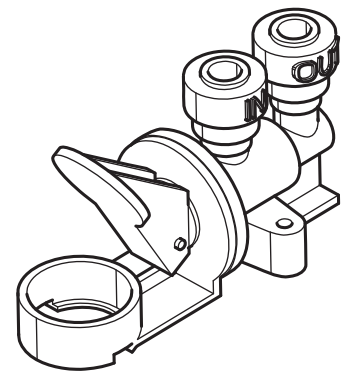


Fig 35

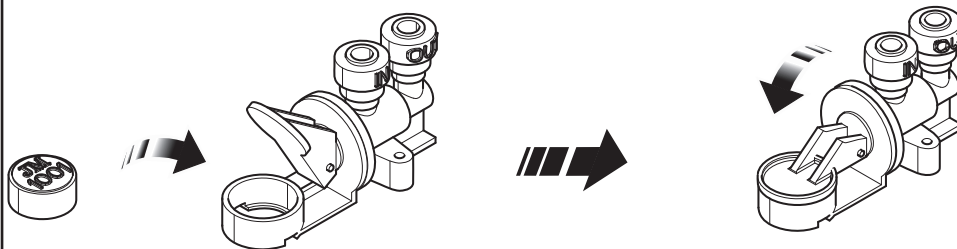


Fig 36

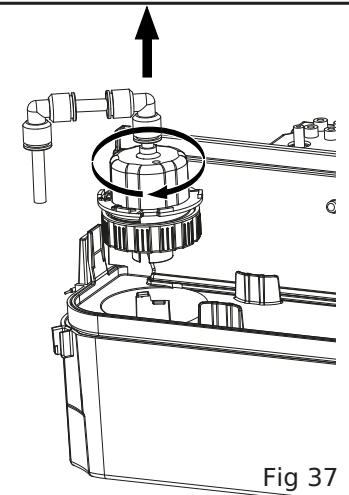


Fig 37