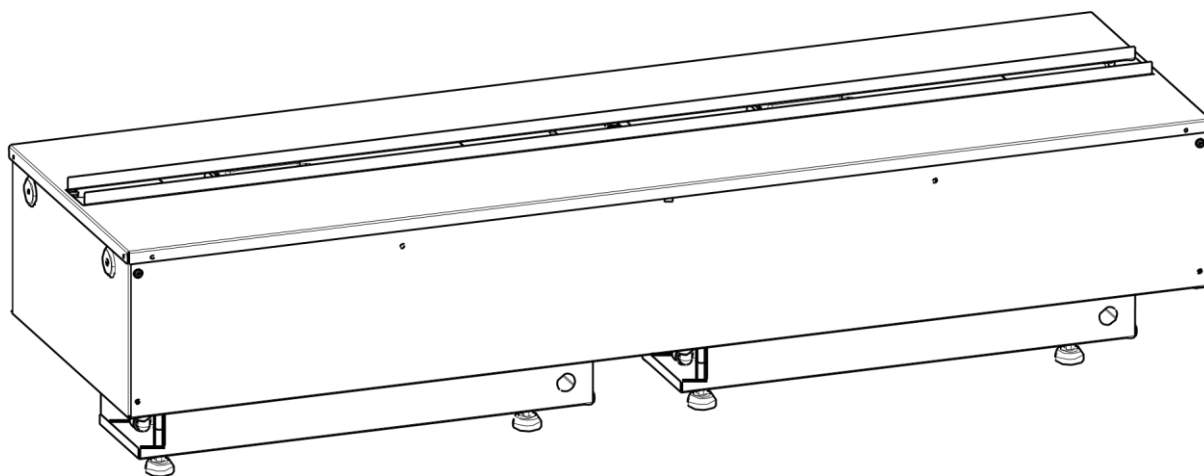


CAS500



CAS1000

Introducción

Rogamos lea este manual cuidadosamente, para ser capaz de instalar, usar y realizar un mantenimiento totalmente seguro de este producto.

Aviso de seguridad importante

Al usar aparatos eléctricos, deberán tomarse una serie de precauciones básicas para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas u otros daños a personas, incluidas las siguientes:

Si el aparato resulta dañado, revíselo junto a su vendedor antes de su instalación / puesta en marcha.

No use el aparato en el exterior.

No use el aparato cerca de una bañera, ducha o piscina.

No instale el aparato justo bajo una toma de corriente o caja de conexiones eléctricas.

Este aparato puede ser usado por niños mayores de 8 años y/o personas con capacidades físicas/sensoriales/mentales disminuidas bajo supervisión o habiendo sido instruidos en el uso seguro del aparato y conociendo los posibles riesgos. Este aparato no es un juguete; los menores no deberán realizar el mantenimiento o limpieza del mismo sin supervisión de un adulto.

Los niños menores de 3 años deberán mantenerse alejados salvo supervisión continua. Los niños de entre 3 y 8 años sólo podrán encender/apagar el aparato si se ha instalado de forma considerada "normal" para su funcionamiento y han sido instruidos o supervisados en el uso correcto del mismo, y conociendo los posibles riesgos. No podrán enchufar, regular y limpiar el aparato o realizar tareas de mantenimiento.

CUIDADO: algunas partes de este producto pueden calentarse mucho y causar quemaduras.

No use este aparato en un circuito en serie con un control térmico, programador u otro dispositivo que encienda la calefacción automáticamente, ya que existe riesgo de incendio si el calefactor es cubierto o se desplaza accidentalmente.

Asegúrese de que el mobiliario, cortinas u otros materiales combustibles estén a 1 metro del aparato como mínimo.


Desenchufe el aparato si se produce un apagón. Hágalo también si no se usa en un largo periodo de tiempo.

Aunque este aparato cumple las normativas de seguridad, no recomendamos su uso sobre alfombras de pelo largo.

El aparato debe montarse de forma que el enchufe sea accesible.

Si el cable de corriente resulta dañado, deberá ser sustituido por el fabricante o por un agente similarmente cualificado para evitar otros riesgos. Mantenga el cable de corriente alejado del frente del aparato.

ALERTA: A fin de evitar un sobrecalentamiento, no cubra, coloque adornos o cualquier otro material sobre el aparato, ni obstruya la circulación de aire alrededor del mismo.

El aparato presenta un símbolo de aviso de NO CUBRIR (DO NOT COVER .

Este aparato no está equipado con un termostato. No lo use en habitaciones pequeñas si hay presentes personas incapaces de abandonar la estancia sin ayuda, salvo supervisión constante.

Información general

Use **agua del grifo de una dureza no superior a 10 dH** en el primer encendido y destilada o descalcificada en los posteriores.

Desembale el aparato con cuidado y guarde el embalaje por si acaso, ya sea para futuras mudanzas o posibilidad de devolución al distribuidor.

Asegúrese de que el aparato está montado sobre una superficie nivelada.

El aparato es un simulador de efecto de llama; no es calefactor. Está diseñado para poder montarse con un revestimiento o en la pared.

Antes de enchufarlo, asegúrese de que el voltaje del suministro sea el mismo que el indicado para el aparato. Aviso: usado en un ambiente con poco o ningún ruido de fondo, se pueden escuchar sonidos provocados por el funcionamiento del efecto de llama. Es algo normal y no debe preocuparse por ello.

Una vez instalado, no mueva nunca el aparato o lo tumbé sin haber vaciado el depósito y la bañera de agua. Cada 2 semanas deberán limpiarse el depósito, bañera y tapa de la misma, tapón del depósito y filtros de aire, especialmente en zonas con agua de mayor dureza.

Si no usará el aparato durante más de 2 semanas, vacíe el agua del depósito y de la bañera, y seque ésta.

La bañera y el depósito de este artículo están tratados con un producto biocida, *Silver Biocide*, de acuerdo con los estándares ISO más actuales.

No se beba el agua de la bañera o del depósito.

Este aparato está diseñado para conectarse de forma permanente al suministro de agua, pero no a través de una manguera.

Instrucciones de instalación

Esta sección describe cómo instalar el aparato.

ANTES DE COMENZAR

1. Asegúrese de retirar todos los elementos del embalaje (lea atentamente las etiquetas de advertencia) y consérvelos para un posible uso futuro.
2. Antes de enchufarlo, asegúrese de que el voltaje del suministro sea el mismo que el indicado para el aparato.
3. Asegúrese de que el aparato está montado sobre una superficie nivelada.
4. Levante la tapa superior metálica para acceder al aparato. Consérvela con el embalaje para un posible uso futuro (Fig.2).

Guía de Instalación

Este producto puede instalarse en una pared, revestimiento u otra estructura. Tenga en cuenta las dimensiones indicadas en Fig.1 y construya dicha pared o revestimiento de acuerdo con las mismas. Se requiere dejar un espacio mínimo de 400 mm. Entre la base de la cubierta y cualquier estante o cobertura situada sobre el producto. Esto ofrecerá suficiente espacio para la formación completa del efecto de llama sin restricciones.

Este aparato necesita libre ventilación por debajo del mismo para su correcto funcionamiento. El flujo de aire ayuda a mantener los componentes electrónicos fríos, y permite que el vapor de agua producido en la bañera salga de la misma y del aparato sin dificultad.

EL CAS500 REQUIERE UN ÁREA DE LIBRE VENTILACIÓN MÍNIMA DE 210 CM². EL CAS1000 REQUIERE UN ÁREA DE LIBRE VENTILACIÓN MÍNIMA DE 420 CM².

Diseño del Revestimiento

El CAS500 y CAS1000 están diseñados para montarse en un revestimiento/pared. Usando las dimensiones indicadas en la Fig.1 puede diseñar una cavidad de encastre para el aparato. Asegúrese de dejar espacio bajo el aparato y alrededor del mismo para las conexiones eléctricas y de agua. Una vez esté preparado el revestimiento/pared, puede colocar el aparato en su sitio, comprobando que esté centrado. Cuando ya esté colocado, retire la cubierta y, usando los tornillos adecuados para el revestimiento/pared, atornille a través de los agujeros existentes en los paneles laterales a izquierda y derecha, asegurando el aparato en su lugar de instalación.

Suministro de Agua

El aparato funcionará usando el depósito(s) suministrado o conectándolo a una toma de agua.

Depósito(s): Deberá retirar el "tapón de llenado" de la bañera (Fig.3a y Fig.3b). Coloque el depósito(s) (Fig. 3C) sobre el desagüe y retire la tapa (girando en sentido contrario a las agujas del reloj). Llene el depósito **sólo con agua destilada o descalcificada**. Esto es necesario para prolongar la vida del transductor. El agua puede filtrarse mediante una unidad de filtrado doméstica convencional, y el filtro deberá cambiarse regularmente.

Toma de Agua: si elige conectar el aparato al suministro de agua corriente, guarde el depósito(s) junto con la tapa metálica y el resto del embalaje. Puede usar la Válvula de Penetración (incluida) para la conexión al suministro de agua corriente como sigue:

1. Fije la Válvula de Penetración en la tubería de agua corriente: tamaño máximo de la tubería 1/2" (12.7 mm)
2. Conecte un tubo de PVC de 1/4" (6,35 mm) (no suministrado) desde la válvula de penetración al filtro de agua suministrado y desde éste al producto (Fig.4).
3. Gire el cierre de la válvula en el sentido de las agujas del reloj para perforar la tubería de agua corriente. Gire el cierre en sentido contrario a las agujas del reloj para abrir el paso de agua a través de la válvula. Puede cerrar el paso de agua hacia el producto girando el cierre de la válvula en el sentido de las agujas del reloj hasta que se corte el flujo de agua.
4. Abra la válvula giratoria interna localizada bajo la bañera. Retire la bañera como se describe en el epígrafe "Limpieza" en la sección de Mantenimiento.

Tenga en cuenta: la presión del agua debe estar entre 8 Bar (800 Kilopascales) y 0,5 Bar (50 Kilopascales).

Si no se cree capaz de realizar esta conexión, rogamos consulte a un fontanero cualificado, para asegurar una instalación segura.

Conexión Eléctrica

Enchufe el aparato en una toma de 13 amperios/240 voltios. Procure mantener libre acceso al enchufe tras la instalación para permitir su desconexión si fuese necesario. Compruebe que el cable eléctrico sale por la parte trasera del aparato a izquierda o a derecha para alcanzar la toma de corriente, y que no queda enganchado bajo el aparato para evitar daños al cable. No enchufe más de 5 aparatos a la misma toma de corriente; si ha de enchufar más aparatos se requiere que estén enchufados a un circuito diferente.

El aparato puede conectarse directamente a una caja de conexión eléctrica adyacente. La instalación eléctrica debe ser llevada a cabo por un electricista competente y siguiendo la reglamentación pertinente. El electricista puede desmontar el cable eléctrico suministrado de la siguiente manera:

1. Levante la cubierta y sitúe el interruptor "A" en posición de apagado "Off" (Fig. 9).
2. Compruebe que el aparato esté desenchufado.
3. Retire la cubierta de acceso quitando los tornillos de fijación (Fig. 15).
4. Desatornille y retire los cables de Fase, Neutro y de Tierra.
5. Desatornille la abrazadera del cable (Fig.16 'A') y desmonte el cable eléctrico.

El electricista puede conectar su cable desde el aparato (siguiendo los pasos previos a la inversa) a la caja de conexión, comprobando que incorpora un interruptor aislante de doble polo, con una separación entre contactos de al menos 3 mm. Marrón – Fase (L), Azul – Neutro (N) y Verde/Amarillo – Tierra (E).

Conectando el Receptor

Tome su Receptor (de 4 botones para el CAS500 y de 6 botones para el CAS1000) y, con la cubierta retirada, inserte la clavija de 3,5 mm en el enchufe en la parte trasera del aparato (Fig. 5). El cable del Receptor tiene una longitud de 1,4 m que le permitirá situarlo en cualquier lugar alrededor del producto. Si prefiere ocultarlo, el Receptor puede colocarse en el revestimiento/pared. Asegúrese de que el Receptor no está encastrado en metal, cemento u otro material denso, ya que puede afectar la señal del mando a distancia.

Uso del aparato

Esta sección describe como activar el aparato usando los controles manuales o el mando a distancia.

CONTROLES MANUALES






Los controles manuales se encuentran bajo la cubierta (Fig. 6).



CAS500

Interruptor principal "A": controla el suministro de electricidad al aparato.

Nota: Este interruptor deberá estar en la posición "ON" (I) para que funcione el aparato.

Panel de botones "A": controla el funcionamiento del aparato.

-  es el botón on/standby. Presiónelo para encender y apagar el efecto de llama. El encendido se indicará mediante la activación de las luces principales. Aunque estos indicadores se enciendan de inmediato, el efecto de llama pueda tardar hasta unos 45 segundos en activarse.
-  es el botón de Emparejamiento. Conecta su mando a distancia al receptor. Ver "Funcionamiento del Mando a Distancia para más detalles.
-  es el botón para modo Test. Su uso está dirigido al fabricante y/o al Ingeniero de Mantenimiento.
-  es el botón reducir llama. Púselo para reducir la altura/intensidad de su llama. Escuchará un pitido audible cuando alcance el nivel mínimo.
-  es el botón aumentar llama. Púselo 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 crepitar del fuego. Púlselo para reducir el volumen del sonido de crepitar. El volumen mínimo será apagado (off).
-  es el botón para aumentar el sonido de crepitar del fuego. Púlselo para aumentar el volumen del sonido de crepitar.

CAS1000






Interruptor principal “A”: controla el suministro de electricidad al aparato.

Nota: Este interruptor deberá estar en la posición “ON” (I) para que funcione el aparato.



Panel de botones “A”: controla el funcionamiento del aparato.

-  es el botón on/standby. Presiónelo para encender y apagar el efecto de llama. El encendido se indicará mediante la activación de las luces principales. Aunque estos indicadores se enciendan de inmediato, el efecto de llama pueda tardar hasta unos 45 segundos en activarse.
-  es el botón de Emparejamiento. Conecta su mando a distancia al receptor. Ver “Funcionamiento del Mando a Distancia para más detalles.
-  es el botón para modo Test. Su uso está dirigido al fabricante y/o al Ingeniero de Mantenimiento.
-  es el botón reducir llama. Púlselo para reducir la altura/intensidad de su llama. Escuchará un pitido audible cuando alcance el nivel mínimo.
-  es el botón aumentar 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 crepitar del fuego. Púlselo para reducir el volumen del sonido de crepitar. El volumen mínimo será apagado (off).
-  es el botón para aumentar el sonido de crepitar del fuego. Púlselo para aumentar el volumen del sonido de crepitar.

Panel de botones “B”: controla el funcionamiento del lado izquierdo del aparato.

-  es el botón para modo Test. Su uso está dirigido al fabricante y/o al Ingeniero de Mantenimiento.
-  es el botón reducir llama. Púlselo para reducir la altura/intensidad de su llama. Escuchará un pitido audible cuando alcance el nivel mínimo.
-  es el botón aumentar 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 crepitar del fuego. Púlselo para reducir el volumen del sonido de crepitar. El volumen mínimo será apagado (off).
-  es el botón para aumentar el sonido de crepitar del fuego. Púlselo para aumentar el volumen del sonido de crepitar.

COMO LOGRAR EL EFECTO DE LLAMA DESEADO




1. Encienda el aparato situando el interruptor principal en la posición “on” y pulsando el botón on/standby. El efecto de llama se iniciará en unos 45 segundos. La llama funcionará durante 5 segundos a altura máxima y después quedará regulada a nivel nominal.
2. Pulse los botones  y  para ajustar la llama al nivel deseado. Se debe dejar tiempo al generador de llama para reaccionar a los cambios efectuados.
3. No incline o mueva el aparato si hay agua en el depósito o en la bañera.
4. Asegúrese de que el aparato esté nivelado.


Una vez haya ajustado la altura de la llama y el sonido de crepitar, el aparato mantendrá esos ajustes aunque lo pare, ya sea con el botón on/standby o con el interruptor principal. La próxima vez que encienda el aparato, éste se iniciará como siempre: espera de 45 segundos para que aparezcan las llamas, éstas funcionando a máxima altura durante 5 segundos y después revirtiendo a los ajustes introducidos anteriormente.

CONTROLES DEL RECEPTOR







En el Receptor se encuentran los siguientes controles manuales:

CAS500

-  es el botón on/standby. Presiónelo para encender y apagar el efecto de llama.
-  es el botón de sonido de crepitar del fuego. Púlselo para encender y apagar el sonido de crepitar. El volumen se puede ajustar con los controles manuales del aparato.
-  es el botón reducir llama. Púlselo para reducir la altura/intensidad de su llama. Escuchará un pitido audible cuando alcance el nivel mínimo.



-  es el botón aumentar llama. Púlselo para aumentar la altura/intensidad de su llama. Escuchará un pitido audible cuando alcance el nivel máximo.

CAS1000

-  es el botón on/standby. Presiónelo para encender y apagar el efecto de llama.
-  es el botón de sonido de crepitar del fuego. Púlselo para encender y apagar el sonido de crepitar. El volumen se puede ajustar con los controles manuales del aparato.
-  es el botón reducir llama del lado izquierdo del aparato. Púlselo para reducir la altura/intensidad de su llama. Escuchará un pitido audible cuando alcance el nivel mínimo.
-  es el botón aumentar llama del lado izquierdo del aparato. Púlselo para aumentar la altura/intensidad de su llama. Escuchará un pitido audible cuando alcance el nivel máximo.
-  es el botón reducir llama del lado derecho del aparato. Púlselo para reducir la altura/intensidad de su llama. Escuchará un pitido audible cuando alcance el nivel mínimo.
-  es el botón aumentar llama del lado derecho del aparato. Púlselo para aumentar la altura/intensidad de su llama. Escuchará un pitido audible cuando alcance el nivel máximo.

MANDO A DISTANCIA

El mando a distancia se suministra con 2 pilas AAA. Retire la tapa de las pilas de la parte inferior del mando y, tras desempaquetar las pilas, colóquelas en su sitio. Vuelva a poner la tapa.

El mando a distancia funciona mediante tecnología wireless y debe emparejarse con el receptor. El emparejamiento se realiza pulsando el botón  en el Panel de Botones “A”. Una vez pulsado, los LED empezarán a parpadear; esto es para indicarle que el aparato está listo para conectarse con el mando a distancia. Pulse el botón  del mando a distancia. El aparato se apagará. El mando a distancia ya estará emparejado con el aparato.

El funcionamiento del mando a distancia es el mismo que el descrito en “Controles del Receptor”. Puede emparejar múltiples aparatos con el mismo mando a distancia repitiendo el proceso de emparejado anterior en cada nuevo aparato.

Mantenimiento CONSEJOS GENERALES

Use **agua del grifo de una dureza no superior a 10 dH** en el primer encendido y destilada o descalcificada en los posteriores.

Asegúrese de que el aparato está montado sobre una superficie nivelada.

Si no usará el aparato durante más de 2 semanas, vacíe el agua del depósito y de la bañera, y seque ésta.

Una vez instalado, no mueva nunca el aparato o lo tumbes sin haber vaciado el depósito y la bañera de agua.

LIMPIEZA

Alerta – Sitúe siempre el interruptor “A” en la posición “OFF” (0) (Fig.6) y desenchufe el aparato antes de limpiarlo.

Recomendamos limpiar los siguientes componentes una vez cada 2 semanas, especialmente en zonas con agua de mayor dureza: - Depósito, Bañera, Rampa del Vapor, tapón y junta del Depósito, Filtro de Aire.

Para limpieza general use un paño suave – no use nunca limpiadores abrasivos.

Para retirar toda acumulación de polvo o pelusa, o limpiar la rejilla de salida del ventilador, puede usarse ocasionalmente el accesorio de cepillo suave de un aspirador.

Depósito de Agua

1. Retire el depósito, levantando la placa de metal y apartándola a un lado. Extraiga el depósito, colóquelo en un fregadero o zona similar y vacíelo de agua.
2. Usando un cepillo suave, limpie suavemente la superficie interior del tapón, poniendo especial atención en el anillo de goma en la ranura exterior y la junta de goma central.
3. Introduzca una pequeña cantidad de jabón en el depósito, vuelva a colocar el tapón y remuévalo bien; después enjuague con agua del grifo hasta eliminar todo resto de jabón.
4. Llene el depósito con agua descalcificada o destilada y vuelva a colocar el tapón, con cuidado de no forzarlo.

Bañera

1. Sitúe el Interruptor “A” en la posición “OFF” (0) (Fig.6)
2. Retire cuidadosamente la cubierta y deposítela en lugar seguro.
3. Extraiga el depósito estirando hacia arriba o, en el caso de que el aparato esté conectado a una toma de agua, desconecte el “tapón de rellenado” girándolo en el sentido de las agujas del reloj hasta que salte de la posición fijada. Podrá entonces retirarlo de la bañera.
4. Desconecte el conector eléctrico, situado en el lado derecho de la bañera (Fig.7).

5. Encontrará dos clips, uno a cada lado de la bañera, manteniéndola en su sitio. Pulse el clip izquierdo con una mano y con la otra retire la rampa del vapor del clip. Repita el mismo proceso en el lado derecho (Fig.8). La rampa de vapor podrá retirarse entonces libremente; deposítela en lugar seguro (Fig.9).
6. Extraiga con cuidado la bañera (Fig. 10), teniendo cuidado de mantenerla nivelada para no verter agua. Deposite la bañera en el fregadero.
7. Vacíe con cuidado la bañera en el fregadero, teniendo en cuenta que el transductor se mantiene en su sitio con un clip de retención.
8. Introduzca una pequeña cantidad de jabón en la bañera y, usando un cepillo suave, limpie con cuidado toda la superficie de la misma; limpie con cuidado el transductor, incluyendo los discos de metal situados en la superficie ranurada superior.
9. Una vez limpiada, enjuague abundantemente la bañera con agua del grifo para eliminar todo rastro de jabón.
10. Limpie la rampa del vapor con un cepillo suave y enjuáguela abundantemente con agua del grifo.
11. Siga el proceso anterior a la inversa para volver a montar todos los elementos.

Transductor

El transductor es un elemento consumible no cubierto por la garantía y deberá ser sustituido con el tiempo, dependiendo del uso del aparato. Podrá adquirir este recambio en su distribuidor habitual. El transductor está fijado en la bañera con un clip de plástico. Si necesita cambiar su transductor:

1. Siga los pasos 1-5 de la sección LIMPIEZA de la Bañera ("Mantenimiento") para acceder al transductor.
2. Apriete el clip y extraiga hacia arriba el transductor de su soporte.
3. Retire el cono del transductor usado girándolo en el sentido de las agujas del reloj y colóquelo en el recambio. Gire el cono en el sentido inverso a las agujas del reloj hasta que quede apretado en su sitio. **¡IMPORTANTE! Los transductores de recambio se suministran sin el cono original. Conserve el cono si cambia el transductor para posteriores recambios.**
4. Siga los pasos 5-1 a la inversa para volver a montar todos los elementos.

Filtro del aire

1. Retire con cuidado la cubierta y deposítela en lugar seguro.
2. Deslice con cuidado el filtro de aire hacia arriba, extrayéndolo de su soporte de plástico (Fig. 11).
3. Enjuáguelo con cuidado en el fregadero con agua limpia y séquelo con un trapo de tela antes de volver a colocarlo.
4. Vuelva a colocar el filtro asegurándose de que el filtro negro grueso está puesto hacia el frente del aparato.
5. Vuelva a colocar la cubierta.

Información Adicional

El producto tiene una garantía de 1 año a partir de la fecha de compra. Durante este periodo, nos comprometemos a reparar o cambiar este producto gratuitamente (excepto **transductor y sus elementos**, y **bombillas**, sujeto a disponibilidad) siempre que haya sido instalado y usado de acuerdo con estas instrucciones. Sus derechos bajo las condiciones de esta garantía no sustituyen a sus derechos establecidos por la ley, que a su vez no se ven afectados por los derechos establecidos en esta garantía.

RECICLAJE



Para los productos eléctricos vendidos en la Comunidad Europea: los productos eléctricos que han agotado su vida útil no deben desecharse junto con la basura doméstica. Recicle donde exista la posibilidad de hacerlo. Consulte a las autoridades locales o a su proveedor para obtener información acerca del reciclaje en su país.

PATENTE / SOLICITUD DE PATENTE

Los Productos de la gama Optimyst están protegidos por una o varias de las siguientes patentes y solicitudes de patente:

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

Resolución de Problemas

| Problema | Causa | Posibles soluciones |
|---|---|---|
| No se produce el efecto de llama. | El cable de corriente no está enchufado. El conector de baja tensión no está enchufado correctamente (Ver Fig. 7). | Compruebe que el aparato esté correctamente enchufado a la toma de corriente. Compruebe que el depósito esté lleno y que hay agua en la bañera. Compruebe que el conector esté correctamente insertado (Ver Fig. 7). |
| El efecto de llama es muy bajo. | El control de efecto de llama está regulado muy bajo. El Disco del transductor puede estar sucio. El cable del Transductor está situado sobre el disco. | Aumente el nivel de la llama pulsando 🔥 en su mando a distancia o receptor. Limpie el disco con un cepillo suave. Ver "Mantenimiento para procedimiento paso a paso". Mueva el cable por detrás de la bañera y asegúrese que está en la ranura lateral que sale de la bañera. |
| Cuando está en uso la unidad despiden un olor desagradable. | Agua sucia o estancada. Uso agua del grifo sin filtrar. | Limpie el aparato como se describe en "Mantenimiento". Use solo agua descalcificada o destilada. |
| El efecto de llama produce demasiado humo. | El ajuste del efecto de llama está demasiado alto. | Apague el efecto de llama. De tiempo al generador de efecto para ajustarse a los nuevos parámetros. |

| MODEL | DIM 'A' |
|---------|---------|
| CAS500 | 508mm |
| CAS1000 | 1017mm |

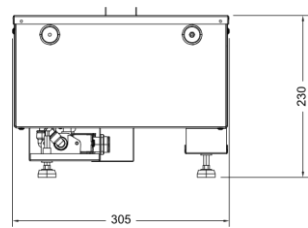
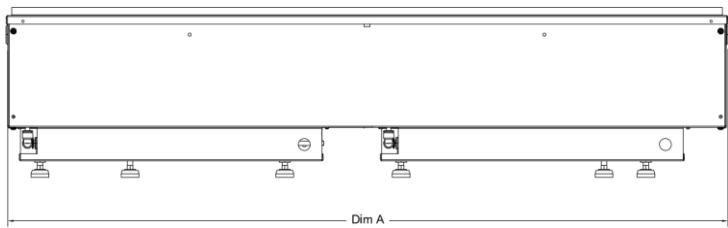
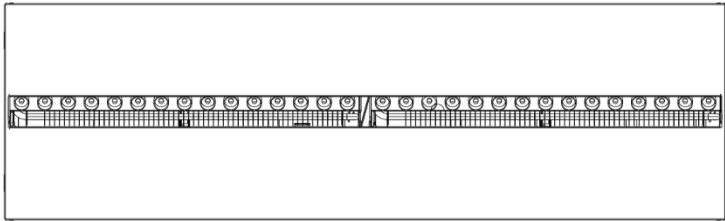


Fig.1

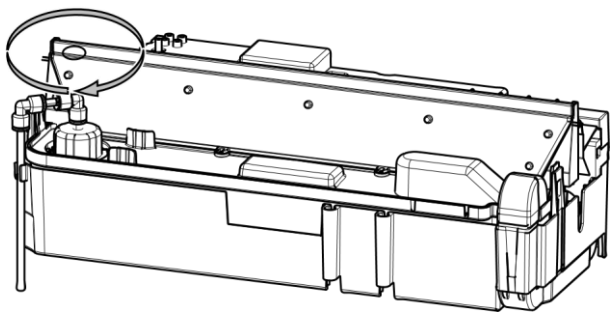
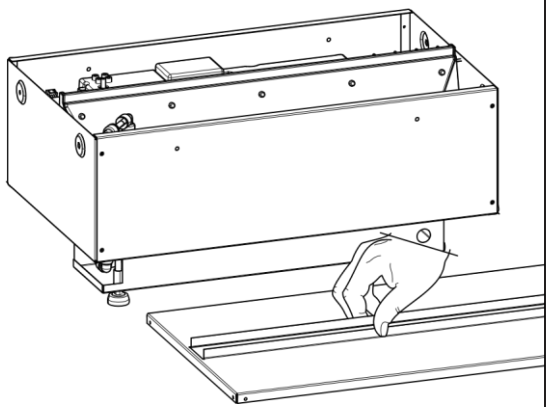


Fig.3a

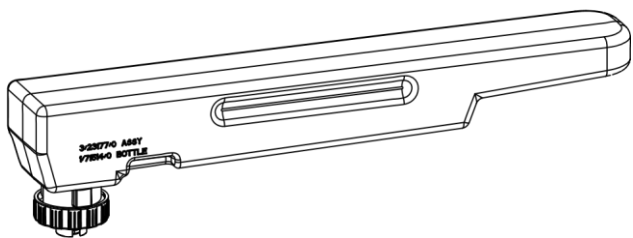


Fig.3c

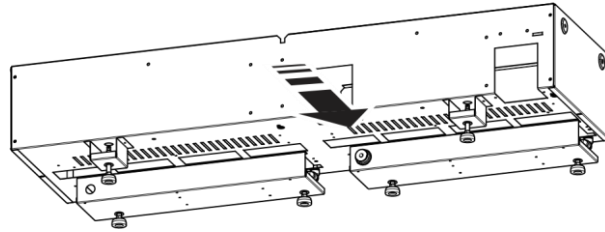


Fig.4

CAS500CAS1000

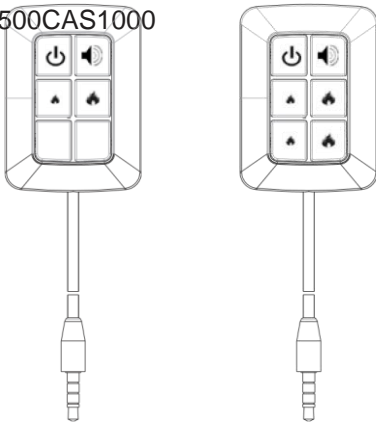


Fig.5a

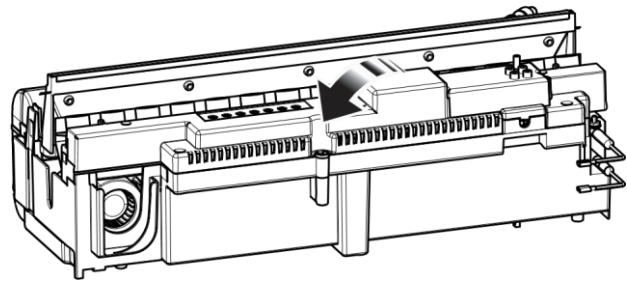
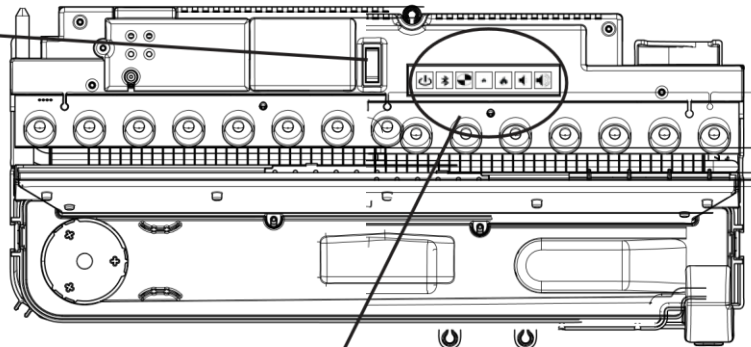


Fig.5b

Switch 'A'



CAS500



CAS1000



Fig.6

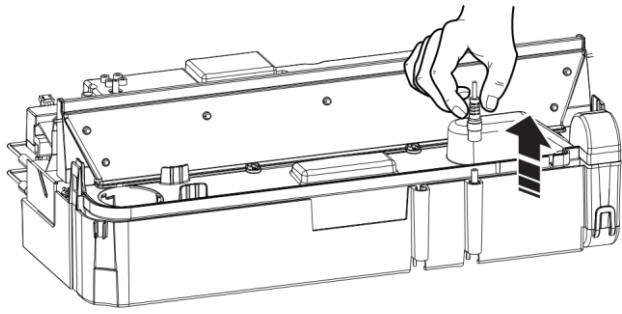


Fig.7

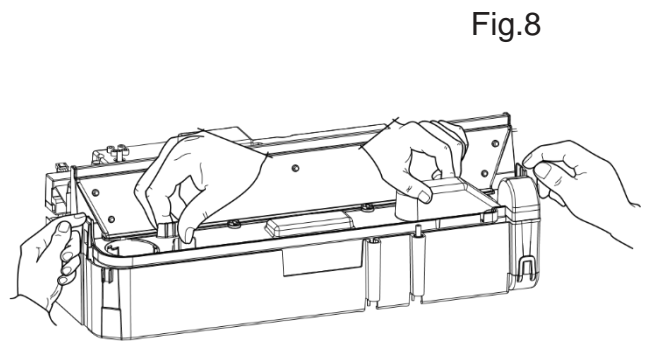


Fig.8

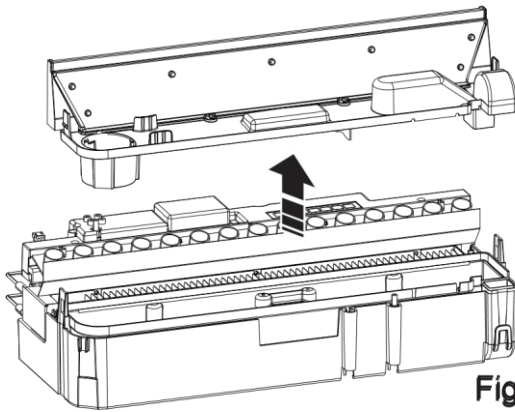


Fig.9

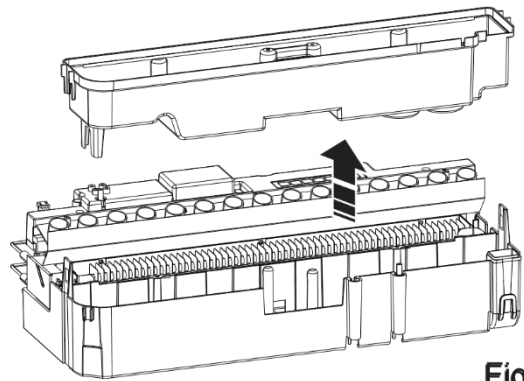


Fig.10

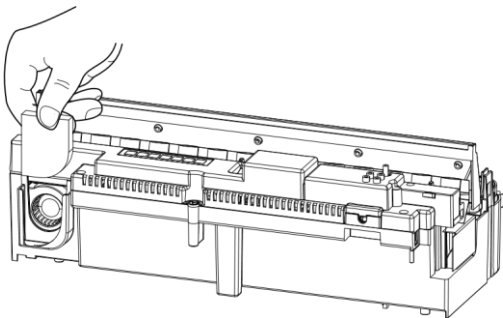


Fig.11