



MANUAL USUARIO

SERIE MEDIKAL IQ R290 ELECTRÓNICA

MODELOS:

MEDIKAL 50 IQ

MEDIKAL 90 IQ

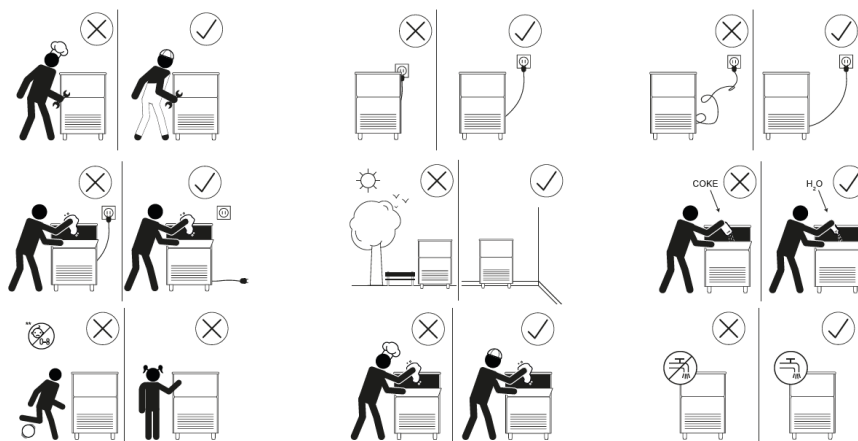
LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL, SOBRE TODO LOS APARTADOS DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO. LA INSTALACIÓN DE ESTE APARATO DEBE SER REALIZADA POR EL SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA.

Este manual forma parte del producto. Lea detenidamente este documento para un correcto uso y mantenimiento del equipo. Es importante su conservación para posibles consultas posteriores.

ADVERTENCIAS

- ⚠ Este aparato está destinado a ser utilizado en aplicaciones domésticas y similares tales como áreas de cocina de personal en tiendas, oficinas y otros entornos laborales, alojamientos rurales y por clientes en hoteles, moteles y otros entornos de tipo residencial, entornos de tipo alojamiento y desayuno, servicios de restauración y aplicaciones no detallistas similares.
- ⚠ La instalación de este aparato debe ser realizada por el Servicio de Asistencia Técnica.
- ⚠ La clavija de toma de corriente debe quedar en un sitio accesible.
- ⚠ Cuando se posiciona el aparato, se debe asegurar que el cable de alimentación no esté atrapado o dañado.
- ⚠ No colocar bases de enchufe portátiles múltiples ni fuentes de alimentación portátiles en la parte posterior del aparato.
- ⚠ Desconectar SIEMPRE la máquina de la red eléctrica ANTES de proceder a cualquier operación de limpieza o manutención.
- ⚠ Cualquier modificación que fueses necesaria en la instalación eléctrica para la perfecta conexión de la máquina deberá ser efectuada exclusivamente por personal profesionalmente cualificado y habilitado.
- ⚠ Cualquier utilización del producto de cubitos que no sea el de producir hielo, utilizando agua potable, es considerado inadecuado.
- ⚠ Modificar o tratar de modificar este aparato, además de anular cualquier forma de garantía, es extremadamente peligroso.
- ⚠ Este aparato pueden utilizarlo niños con edad de 8 años y superior y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento, si se les ha dado la supervisión o formación apropiadas respecto al uso del aparato de una manera segura y comprenden los peligros que implica. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento para realizar por el usuario no deben realizarlos los niños sin supervisión.
- ⚠ Los niños sin supervisión no deben jugar con el aparato. No debe ser utilizado al aire libre ni expuesto a la lluvia.
- ⚠ Conectar sólo a la red de agua potable.
- ⚠ La máquina se debe conectar mediante el cable de alimentación suministrado con la misma. No está prevista para ser conectada a una canalización fija.
- ⚠ La máquina debe estar siempre levantada para realizar pequeños movimientos. NUNCA la empujes ni la arrastres.
- ⚠ La máquina se puede desplazar fácil mente para realizar tareas de mantenimiento, preste atención a que no haya elementos que obstaculicen los desplazamientos.
- ⚠ Esta máquina debe estar conectada a tierra para evitar accidentes o que la propia máquina pueda sufrir algún daño. Esta máquina debe estar conectada a tierra de acuerdo con los reglamentos y la normativa local o nacional, según corresponda.
El fabricante no asumirá en ningún caso los daños producidos por falta de toma tierra en la instalación. Este equipo debe instalarse con una protección adecuada del flujo de retorno para cumplir los códigos federal, estatal y local de EE. UU. aplicables.

⚠ El nivel de presión sonora ponderado está por debajo de 70 dB(A).



⚠ No opere un equipo que haya sido usado incorrectamente, maltratado, desatendido, dañado, alterado o modificado respecto de sus especificaciones de fabricación originales.

⚠ Con el fin de reducir los peligros de inflamabilidad, la instalación de este aparato sólo tiene que realizarla una persona adecuadamente cualificada.

⚠ Si el equipo se utiliza de una manera que no es la que se especifica en este manual, la protección asegurada por el equipo puede verse comprometida.

ATENCIÓN: La manipulación de la máquina por parte de personal no cualificado no solo puede provocar daños graves en la misma, sino que es peligroso. En caso de avería, póngase en contacto con su distribuidor. Recomendamos emplear siempre recambios originales.

La empresa se reserva el derecho a modificar tanto las especificaciones como el diseño sin notificación previa.

TENGA EN CUENTA QUE LA GARANTÍA NO INCLUYE NI EL MANTENIMIENTO NI LA LIMPIEZA DE LA MÁQUINA Y, POR ELLO, EL INSTALADOR LAS FACTURARÁ APARTE.



Esta señal indica que se debe conectar la máquina sólo al suministro de agua potable.



Este símbolo indica "Riesgo de fuego/Materiales Inflamables" debido al uso de refrigerantes inflamables.



Antes de encender el equipo consultar el manual.

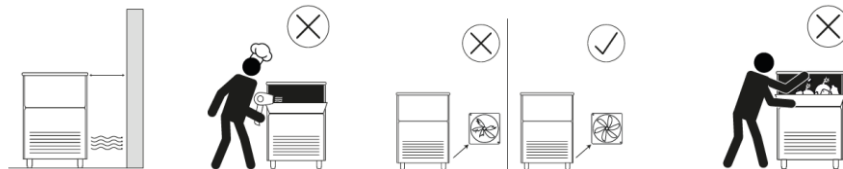
El aparato usa refrigerante inflamable (propano), almacenado en el sistema frigorífico de la unidad.

Por este motivo, deben ser consideradas las siguientes advertencias:

⚠ Mantener sin obstaculizar las aperturas destinadas a ventilación de la envolvente o del mueble de encastramiento.

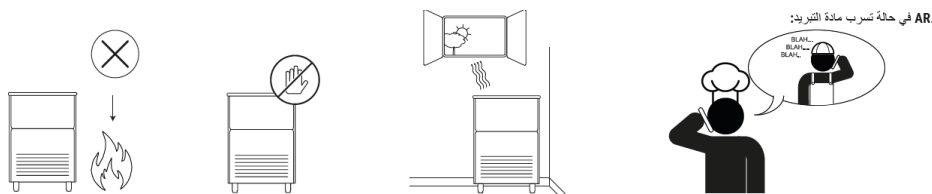
⚠ No utilizar dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar la descongelación, únicamente los recomendados por el fabricante.

- ⚠ No dañar el circuito frigorífico. (NOTA: la advertencia sólo es aplicable a los aparatos con circuitos de refrigeración accesibles al usuario).
- ⚠ No utilizar dispositivos eléctricos en el interior de los compartimentos de alimento, a menos que éstos sean los recomendados por el fabricante.
- ⚠ No deben almacenarse sustancias explosivas, como aerosoles con propelente inflamable, en este aparato.



En caso de fuga del refrigerante:

- ⚠ No generar llama en los alrededores del aparato.
- ⚠ No encender/apagar interruptores o conectar/desconectar enchufes en la zona del aparato.
- ⚠ No usar una llama directa.
- ⚠ Ventilar inmediatamente la zona del aparato abriendo puertas y ventanas.
- ⚠ Llamar a un servicio técnico autorizado.



Deshacerse de la máquina de hielo: La compañía anima a seguir las regulaciones de cada país en cuanto a la eliminación ecológica de aparatos eléctricos y electrónicos como este. El usuario que quiera deshacerse de este equipo debe ponerse en contacto con el fabricante y seguir el método de recogida adecuado para los tratamientos posteriores.

AVISOS DE SEGURIDAD PARA EQUIPOS CON KIT UV-O₃

El KIT UV-O₃, compuesto por un generador de ozono y luz ultravioleta, integrado en la máquina garantiza una pureza e higiene absolutas.

ADVERTENCIA: El ozono puede suponer riesgos para la salud humana si no se instala, opera o mantiene adecuadamente.

ADVERTENCIA: La radiación UV, en largas exposiciones, puede causar daños en los ojos y la piel. No usar equipos dañados.

ADVERTENCIA: La sustitución o mantenimiento del KIT-O₃ debe ser realizado por un técnico autorizado y especializado. Para ello, se aconseja ponerse en contacto con el distribuidor local o el vendedor.

No hay ningún riesgo de exposición directa a ultravioletas o a ozono en cuanto el kit se apaga inmediatamente al detectar la apertura de la puerta.

LISTADO DE SUBSTANCIAS POTENCIALMENTE TOXICAS:

- Gas refrigerante R290 → 90~110g en la máquina;
- Ozono → 30~50mg/h.

AVISOS DE SEGURIDAD DE MANTENIMIENTO

ATENCIÓN: Las operaciones de mantenimiento y limpieza, y las averías producidas por su omisión: No están incluidas en la garantía. Solamente si se efectúa un buen mantenimiento, la máquina seguirá produciendo buena calidad de hielo y estará exenta de averías. Los intervalos de mantenimiento y limpieza dependen de las condiciones del local de emplazamiento de la calidad del agua.

PRECAUCIÓN: No mezcle las soluciones de limpiador y desinfectante de la máquina de hielo.

ADVERTENCIA: Utilice guantes de goma y gafas de seguridad cuando manipule el limpiador de la máquina de hielo o el desinfectante.

ADVERTENCIA: No utilice medios para acelerar el proceso de descongelación o para limpiar, distintos de los recomendados por el fabricante.

ADVERTENCIA: La unidad debe estar siempre desconectada durante los procedimientos de mantenimiento/limpieza, retirando la clavija de la alimentación eléctrica. Si esto no es posible, debido a la construcción del aparato o su instalación, se debe proporcionar una desconexión con un sistema de bloqueo en la posición aislada.

DEBE USAR GUANTES DE GOMA Y GAFAS DE SEGURIDAD CUANDO MANIPULE EL LIMPIADOR O DESINFECTANTE PARA LA MÁQUINA DE HIELO.

**ESTE APARATO DEBE CONECTARSE OBLIGATORIAMENTE A TIERRA.
EL FABRICANTE NO SERÁ CONSIDERADO RESPONSABLE ANTE DAÑOS CAUSADOS POR LA FALTA DE PUESTA A TIERRA DE LA INSTALACIÓN. VER APARTADO 4 DE ESTE MANUAL**

Para garantizar la eficiencia de esta máquina y su correcto funcionamiento, es imprescindible ceñirse a las indicaciones del fabricante, **SOBRE TODO EN LO QUE CONCIERNE A LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA**, que en la mayor parte de los casos deberá efectuarlas personal cualificado.

ATENCIÓN:

No tratar de repararlo por uno mismo. La intervención de personas no cualificadas, además de ser peligrosa, puede causar graves desperfectos. En caso de avería, contactar con el distribuidor que se lo ha vendido. Le recomendamos exigir siempre repuestos originales.

Realizar la descarga y recuperación de los materiales o residuos en base a las disposiciones nacionales vigentes en la materia.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

En esta tabla se especifican las características técnicas para los dos modelos de la gama. Algunas de estas características se reflejan también en la etiqueta (ver apartado 3 de “Recepción de la máquina”) ubicada en la parte trasera de la máquina.

	MEDIKAL 50 IQ A 220/50 R290	MEDIKAL 90 IQ A 220/50 R290
Tensión de alimentación	220 – 230 V ±10%	220 – 230 V ±10%
Intensidad de corriente	2.8 A	3 A
Potencia máxima	430 W	470 W
Frecuencia	50 Hz	50 Hz
Gas Refrigerante - carga en g	R290 - 90	R290 - 110
Clase climática	5	5
Fusible de alimentación	10	10
Grado IP	IP20	IP20
Categoría de sobretensión	II	II
Grado de contaminación	2	2

RECEPCIÓN DE LA MÁQUINA

Inspeccionar exteriormente el embalaje. Si se ve roto o dañado, RECLAMAR AL TRANSPORTISTA. Para concretar si tiene daños la máquina, DESEMBALARLA EN PRESENCIA DEL TRANSPORTISTA y dejar constancia den el documento de recepción, o en escrito aparte, los daños que pueda tener la máquina. Desde el día 1 de mayo 1998 se cumple las normativas europeas sobre la gestión de Envases y Residuos de Envases. El modelo o tipo del aparato según se marca en el propio aparato, excepto el número de serie.

Este número está impreso en tres sitios:

1. Embalaje

Exteriormente lleva una etiqueta con el número de serie de fabricación:

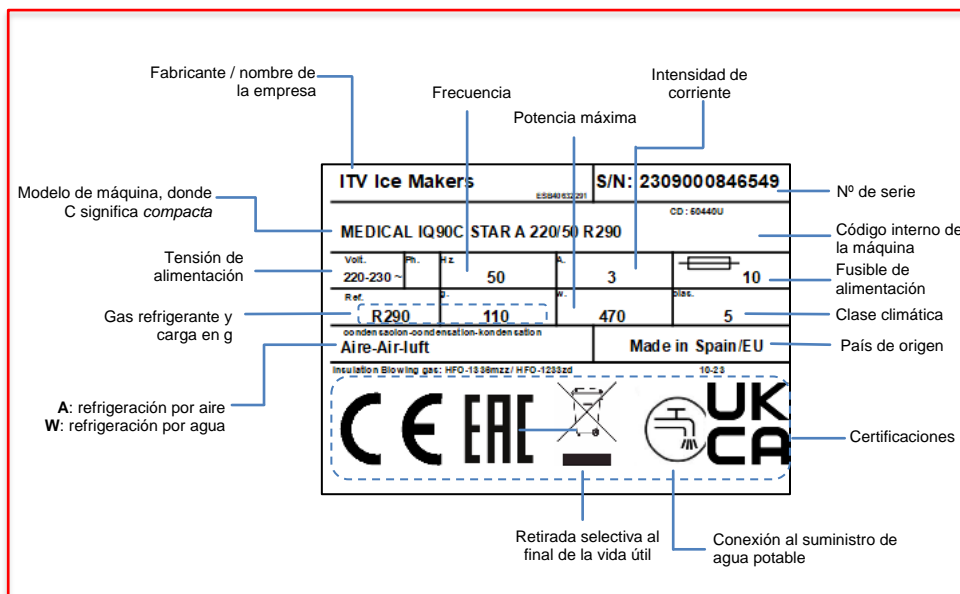
2. Exterior del Aparato

En la parte trasera, en una etiqueta igual a la anterior



3. Placa de características

En la parte trasera de la máquina.



En esa etiqueta, usada como ejemplo y ubicada en la parte trasera de la máquina, se pueden ver todas las características técnicas de la máquina.

Verificar que en el interior de la máquina se encuentra completo el KIT de instalación, Compuesto por: Pala de hielo, acometida 3/4", manguera de desagüe, filtro, tarjeta garantía y manual.

ATENCIÓN: TODOS LOS ELEMENTOS DEL EMBALAJE (BOLSAS DE PLÁSTICO, CAJAS DE CARTÓN Y PALETS DE MADERA), NO DEBEN SER DEJADOS AL ALCANCE DE LOS NIÑOS POR SER UNA POTENCIAL FUENTE DE PELIGRO.

INSTALACIÓN

ESTE FABRICADOR DE HIELO NO ESTÁ DISEÑADO PARA FUNCIONAR EN EL EXTERIOR Y A ALTURAS QUE SUPEREN LOS 2000m.

Una instalación incorrecta del equipo puede provocar daños en personas, animales o cosas, de los que no se responsabilizará al fabricante.

Para evitar un peligro debido a la inestabilidad del aparato, debe fijarse de acuerdo con las instrucciones

INSTRUCCIONES PARA LEVANTAMIENTO Y TRANSPORTE: El levantamiento y transporte del equipo se debe realizar empleando equipos o maquinaria adecuado para ello, tales como transpaletas, carretilla elevadora, etc, que aseguren el levantamiento de la máquina sin que se produzca ningún daño al equipo o al personal que realiza la operación. El equipo debe ir correctamente embalado y protegido para evitar daños estéticos o mecánicos durante su traslado.

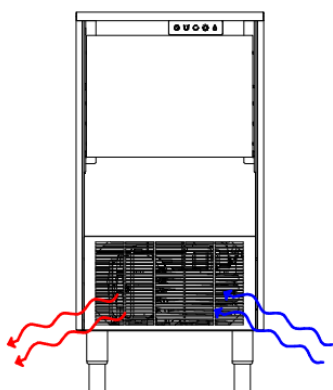
ATENCIÓN: Las máquinas están previstas para funcionar con temperatura ambiente entre 10°C (41°F) y 43°C (109.40°F) correspondiente a la clasificación climática 5, y con temperaturas de entrada de agua comprendidas entre 5°C (41°F) y 35°C (95°F).

ATENCIÓN: La máquina debe trabajar en una condición de humedad máxima relativa del 80% con temperaturas hasta 31° y decreciendo linealmente hasta el 50% con temperatura de 40°.

Por debajo de las temperaturas mínimas se fuerza en exceso el motor reductor. Por arriba de las máximas la vida del compresor se acorta y la producción disminuye considerablemente. No colocar nada sobre el fabricante ni frente a la rejilla delantera.

Si la toma de aire delantera es insuficiente, la salida queda obstruida total o parcialmente, o si por su colocación va a recibir aire caliente de otro aparato, aconsejamos encarecidamente, en caso de no poder cambiar el emplazamiento de la máquina:

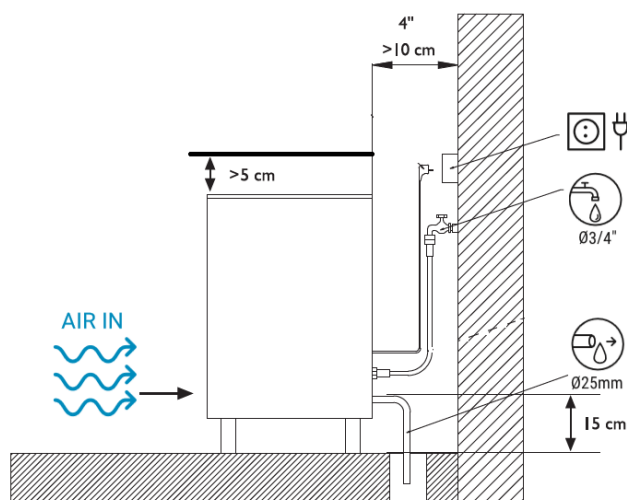
INSTALAR UNA CONDENSADA POR AGUA. ES IMPORTANTE QUE LA TUBERÍA DE ACOMETIDA DEL AGUA NO PASE POR O CERCA DE FOCOS DE CALOR PARA NO PERDER PRODUCCIÓN DE HIELO.



El aparato debe almacenarse en una habitación sin fuentes de ignición en funcionamiento continuo (por ejemplo: llamas abiertas, un aparato de gas en funcionamiento o un calentador eléctrico en funcionamiento).

En las unidades de R290 bajo mostrador, el paso del aire puede ser por delante. La unidad permite trabajar encastrada, con una pérdida de la producción

ROSCAR LAS PATAS A LA BASE DE LA MÁQUINA EN LOS ALOJAMIENTOS DISPUESTOS PARA TAL FIN Y REGULAR SU ALTURA DE MODO QUE EL EQUIPO QUEDE PERFECTAMENTE NIVELADO



1. AGUA Y DESAGÜES

La calidad del agua influye notablemente en la calidad, dureza y sabor del hielo y, en las condensadas por agua, en la vida del condensador.

CALIDAD EL AGUA Y GARANTÍA

Lás máquinas de la gama Medikal llevan un filtro de agua anti-cal que mantiene una buena calidad del agua, protege la maquina y elimina el sabor a cloro.

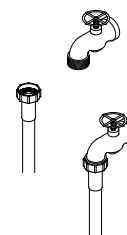
El filtro permite a las maquinas ubicadas en zonas con dureza del agua fuera del rango 15°F a 40°F trabajar manteniendo una calidad de hielo suficiente.

2. CONEXIÓN A LA RED DE AGUA

Utilizar la acometida flexible con las juntas filtros suministrados con la máquina. Disponer los dispositivos necesarios según regulaciones o normativa vigente para evitar retorno de agua a la red.

La presión debe estar comprendida entre 0,1 MPa y 0,6 MPa (1 a 6 Bar).

Si las presiones sobrepasan estos valores; instalar los elementos correctores necesarios.



3. CONEXIÓN AL DESAGÜE

Estas máquinas incorporan una bomba de descarga que permite, siempre que la maquina está en marcha, el desagüe del agua en la cuba.

El desagüe debe encontrarse a una altura máxima de 1m y a una distancia máxima de 30m.

4. CONEXIÓN ELÉCTRICA

ESTE APARATO DEBE CONECTARSE OBLIGATORIAMENTE A TIERRA para evitar posibles descargas sobre personas o daños al equipo, se debe conectar el fabricante a tierra según las normativas y legislación locales y/o nacionales en cada caso. EL FABRICANTE NO SERÁ CONSIDERADO RESPONSABLE ANTE DAÑOS CAUSADOS POR LA FALTA DE PUESTA A TIERRA DE LA INSTALACIÓN

Advertencias:

- ⚠ El posicionamiento del aparato debe asegurar que la acometida eléctrica no sea dañada o estrangulada.
- ⚠ No instalar tomas de corriente múltiples portátiles u otras fuentes de alimentación portátiles en la parte posterior del aparato.
- ⚠ La máquina se suministra con un cable de alimentación, si está dañado, debe ser sustituido por un cable o conjunto especial a suministrar por el fabricante o el servicio postventa. Dicha sustitución debe ser realizada por el servicio técnico cualificado.
- ⚠ Se deberá colocar la máquina de tal manera que se deje espacio mínimo entre la parte posterior y la pared para permitir la accesibilidad a la clavija del cable de manera cómoda y sin riesgos.
- ⚠ Prevenir la oportuna base de enchufe.
- ⚠ Es conveniente la instalación de un interruptor y de los elementos de seguridad eléctrica adecuados, según la normativa local y/o nacional en cada caso.

El voltaje y la intensidad están marcadas en la placa de características y en las hojas técnicas de este manual. Las variaciones en el voltaje superiores al 10% del indicado en la placa pueden ocasionar averías o impedir que la máquina arranque.

5- KIT UV-O₃

El KIT de higienización UV-O₃ está basado en una placa electrónica con lámpara UV y generador de O₃ que está integrada en el interior del cuadro eléctrico de la máquina.

El ozono destruye virus, bacterias y hongos con mayor rapidez que el cloro; mantiene limpia la máquina de hielo y la cuba de stock, además, está totalmente automatizado y no contiene productos químicos.

Esta placa funciona continuamente siempre que la puerta de la máquina se encuentra cerrada. En el momento en que la puerta se abre, se enciende una luz azul en la máquina durante 2 segundos para señalar que el kit de higienización ha estado efectivamente funcionando. Expirados los dos segundos se enciende una luz blanca de iluminación de la cuba.

La luz azul y la luz blanca son luces de iluminación, son totalmente inocuas y no son dañinas para las personas.

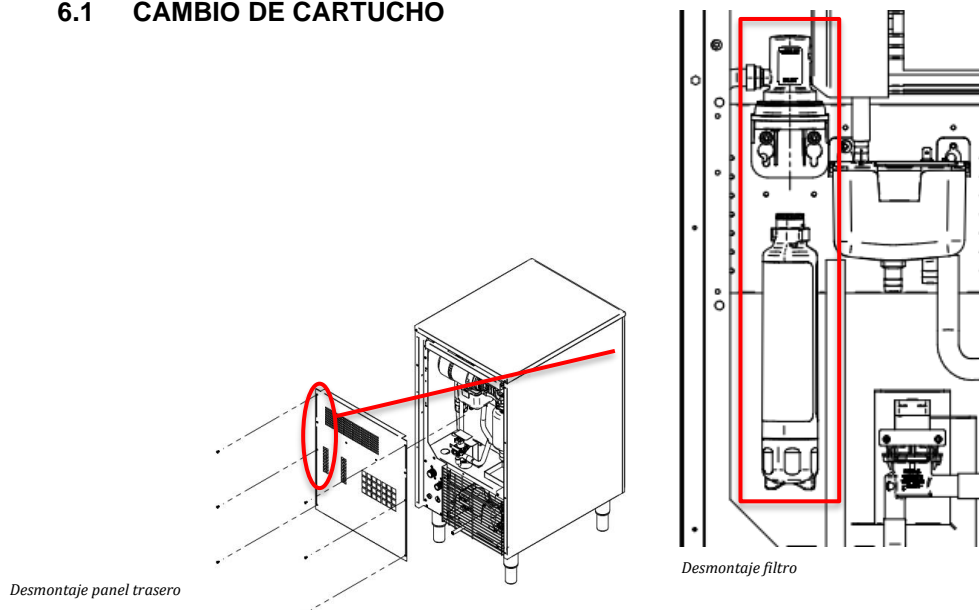
No hay ningún riesgo de que las radiaciones de ultravioletas y/o de ozono lleguen a contacto directo con el exterior de la máquina, en cuanto al abrir la puerta, luz ultravioleta y generador de ozono se apagan de forma inmediata.

6. FILTRO DE AGUA

El filtro de agua que llevan las máquinas Medikal es un filtro anti-cal y de carbón activo para mantener una buena calidad de agua en cualquier circunstancia.

Se encuentra en la parte trasera de la máquina y está compuesto por un cabezal y un cartucho, este último se tiene que cambiar cada 6 meses para asegurar la calidad del agua.

6.1 CAMBIO DE CARTUCHO



Para el cambio de cartucho es necesario quitar el panel trasero de chapa destornillando los 6 tornillos torx que lo fijan a la carrocería de la máquina.

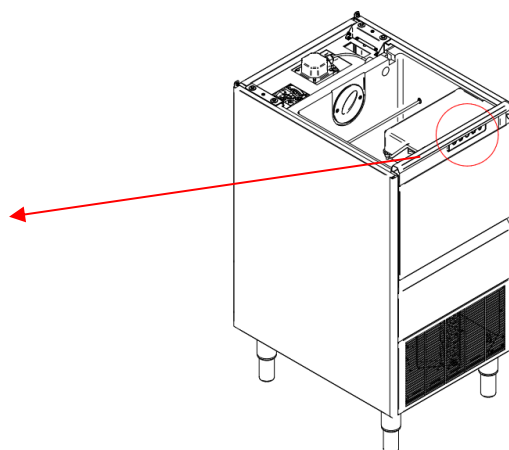
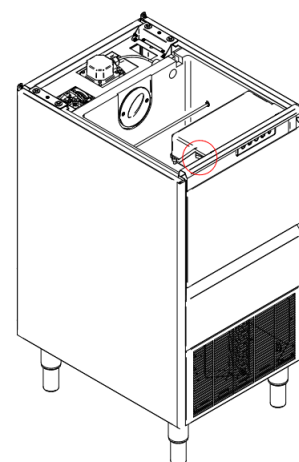
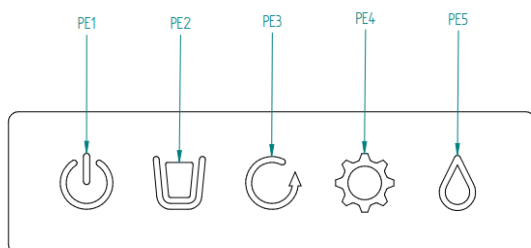
Una vez quitado el panel es posible acceder al filtro (marcado en el rectángulo rojo), para quitarlo es suficiente destornillarlo a mano de su cabezal y ya será posible quitarlo y entonces sustituirlo de la misma manera por el cartucho nuevo.

6. INTERRUPTOR GENERAL ON/OFF

Las máquinas contarán con un interruptor para el apagado. Podemos manipular el interruptor abriendo la puerta y con la mano accediendo a la parte superior izquierda del interior de la máquina.

Antes de manipular en el interior de la máquina es necesario desconectarla de la red eléctrica.

7. PANEL DE CONTROL El panel exterior está situado en la parte delantera de la máquina, en la esquina superior izquierda y posee 5 botones:



7.1 PE1.- PULSADOR ON/OFF

Al encender la máquina del interruptor, PE1 se encontrará encendido de color rojo, lo que significa, que la máquina estará en estado de stand by. Al pulsar el botón PE1, pasará al estado de temporización y el led se iluminará con un azul intermitente. Transcurrido el periodo de temporización, el led se quedará azul fijo y la máquina empezará a funcionar. Si se detecta una alarma en la máquina, manteniendo pulsado durante más de 3 segundos el botón, se reinicia la máquina.

7.2 PE2.- ALMACÉN LLENO

Este LED se encenderá cuando la máquina se haya parado al tener el almacén lleno.

7.3 PE3.- ALARMA MOTORREDUCTOR

Este LED se encenderá cuando la máquina se haya parado por error en el motorreductor.

7.4 PE4.- ALARMA FALLO INTERNO

Este LED permanecerá encendido cuando se haya producido un fallo interno en la máquina.

7.5 PE4.- ALARMA FALLO SUMINISTRO DE AGUA

Este LED indica que no hay suministro de agua y por tanto la máquina está parada al no poder fabricar hielo. Una vez el suministro se reestablezca la máquina volverá a funcionar.

8. FILTRO DE AGUA

Estas máquinas, para asegurar la calidad del agua utilizada para el hielo en cualquier circunstancia, llevan un filtro de agua.

PUESTA EN MARCHA

1. Comprobación previa

- a) ¿Está la máquina nivelada?
- b) ¿Es el voltaje y la frecuencia igual al de la placa?
- c) ¿Están los desagües conectados y funcionan?
- d) **Si es condensada por aire: ¿La circulación de éste y la temperatura del local son las adecuadas?

	AMBIENTE	AGUA
MÁXIMA	43°C / 109°F	35°C / 95°F
MÍNIMA	10°C / 43°F	5°C / 35°F

- e)** ¿La presión de agua es la adecuada?


MÁXIMA	0,6 MPA (6 Bar)
MÍNIMA	0,1 MPA (1 Bar)

NOTA: Si la presión de entrada de agua es superior a 0,6 MPA (6 Bar), instalar un reductor de presión.

2. Puesta en marcha

Una vez seguidas las instrucciones de instalación (ventilación, condiciones del local, temperaturas, calidad de agua etc.) proceder como sigue:

1. Conectar a red de agua potable. Abrir la llave de paso del agua y Comprobar que no hay fugas.
2. Conectar la máquina a la red eléctrica. Poner "ON" el interruptor.

3. El botón del panel  de control, PE1, tiene que estar encendido de color rojo, al pulsarlo, se quedará con una luz azul intermitente durante 10 min.
4. Pasados los 10 minutos del temporizador, la máquina se pondrá en funcionamiento y PE1 se quedará con la luz azul fija.
5. Comprobar que no hay ningún elemento que roce o vibre.
6. Comprobar que produce hielo correctamente. *Es normal que en los primeros instantes caiga un poco de agua en lugar de hielo*.
7. Comprobar que no hay ninguna alarma encendida del panel de control. En tal caso, reiniciar la máquina. Si el problema persiste, llamar al servicio técnico.

ATENCIÓN:

INSTRUIR AL USUARIO SOBRE EL MANTENIMIENTO, HACIÉNDOLE SABER QUE **LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA Y LAS AVERÍAS PRODUCIDAS POR SU OMISIÓN: NO ESTÁN INCLUIDAS EN LA GARANTÍA**

INSTRUCCIONES Y PROCEDIMIENTOS DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

****ATENCIÓN:** Durante la limpieza o mantenimiento y cuando se sustituyen partes, el aparato debe desconectarse de su fuente de alimentación o proporcionar una desconexión con un sistema de bloqueo.

1. Condensador de agua (frecuencia: bienal)

A realizar por un técnico cualificado. Incluido en el manual técnico.

2. Condensador de aire (frecuencia: semestral)

1. Desconectar la alimentación eléctrica de la máquina.
2. Cerrar la válvula de entrada de agua o el grifo.
3. Limpiar con ayuda de un aspirador, brocha no metálica o aire a baja presión.
4. Abrir la válvula de entrada de agua o el grifo.
5. Conectar la alimentación eléctrica de la máquina.

3. Limpieza cuba stock (modelos compactos) (frecuencia: mensual)

1. Desconectar la máquina, cerrar el agua y vaciar el stock de hielo.
2. Utilizar una bayeta de cocina y detergente.

4. Limpieza exterior (frecuencia: mensual)

Utilizar el mismo procedimiento que con la cuba de stock.

5. Descalcificación y desinfección (frecuencia: anual)

A realizar por un técnico cualificado. Incluido en el manual técnico.

6. Limpieza de filtros de entrada (frecuencia: semestral)

Suelen obstruirse los primeros días de estar la máquina en marcha, **SOBRE TODO CON LAS INSTALACIONES DE FONTANERÍA NUEVAS.**

Soltar la manguera y limpiarlos bajo el grifo del agua.

7. Control de fugas de agua

Siempre que se intervenga en la máquina revisar todas las conexiones de agua, estado de las abrazaderas y mangueras con el fin de no dejar fugas y prevenir roturas e inundaciones.

8. Cambio del filtro (frecuencia: semestral)

Es necesario cambiar el filtro de agua cada 6 meses, para asegurar la calidad del agua y del hielo.

ICE MAKERS S.L.
P.I. LA REVA – AVD. HOSTALERS, 2. 46394 RIBARROJA DE TURIA. VALENCIA – ESPAÑA
T: 0034 961 667 575 | E-mail: itv@itv.es