

# ELKAY® *With FLEXI-GUARD®*

## INSTALLATION & USE MANUAL

*Manual de instalación y uso*

*Manuel d'installation et utilisation*

### EZO™ & LZO™ Series Sensor-Operated Water Coolers

*EZO™ & LZO™ La Barrera de la serie Liberta Agua Coolers*

*EZO™ & LZO™ Coolers d'Eau de Barrière-Libère de feuilleton*



This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 años y mayores y las personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento si han sido supervisados o instruidos acerca del uso del aparato de una manera segura y comprenda los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato. Limpieza y mantenimiento del usuario no serán tomadas por los niños sin supervisión.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes avec des capacités ou le manque d'expérience et de connaissances physiques, sensorielles ou mentales réduites si elles ont été supervisées ou instructions concernant l'utilisation de l'appareil d'une manière sûre et comprendre les dangers impliquer. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Nettoyage et entretien de l'utilisateur ne sont pas fabriqués par des enfants sans surveillance.

## INSTALLER PLEASE NOTE: IMPORTANT

This water cooler has been designed and built to provide water to the user which has not been altered by materials in the cooler water ways. The grounding of electrical equipment such as telephones, computers, etc. to water lines is a common procedure. This grounding may be in the building but may also occur away from the building. This grounding can cause electrical feedback into a water cooler creating an electrolysis which creates a metallic taste or causes an increase in the metal content of the water. This condition is avoidable by installing the cooler using the proper materials as noted below.

### NOTICE

This water cooler must be connected to the water supply using a dielectric coupling - the cooler is furnished with a nonmetallic strainer which meets this requirement. The drain trap which is provided by the installer should also be plastic to completely isolate the cooler from the building system.

### Important

All Service to be performed by an authorized service person

1. Insure proper ventilation by maintaining a clearance from cabinet louvers to wall on each side of cooler (see ROUGH-IN in Cooler Manual for minimum clearance).
2. Water supply 3/8" O.D. unplated copper tube. Waste 1-1/4" O.D. Contractor to supply waste trap and service stop valve in accordance with local codes.
3. Connecting lines should be thoroughly flushed to remove all foreign matter before being connected to cooler. This cooler is manufactured in such a manner that it does not in any way cause taste, odor, color, or sediment problems. If a taste, odor or sediment problem is prevalent, try installing our water filter on the supply line (see Cooler Manual for part number).
4. Connect 3/8" O.D. unplated copper water line from cooler to service. For Fountains with Remote Chillers, install a union between the fountain valve and chiller. **DO NOT SOLDER TUBES INSERTED INTO THE STRAINER AS DAMAGE TO THE O-RINGS MAY RESULT.**

**Note:** Strainer not supplied on units with water filter. Simply insert 3/8" water line into fitting on filter head until a positive stop-approx. 3/4".

**Note:** If required, the 1/4" O.D. water inlet line from the strainer to the cooler may be cut to a desired length. However, if water line is cut, all burrs must be removed from outside of tube before inserting into the strainer.

5. **Electrical:** Insure power supply is identical in voltage, cycle and phase to that specified on the cooler data plate. NEVER wire compressor directly to the power supply.
6. The Manufacturer has glass fillers and glass filler plumbing kits specifically designed for use with several water coolers. Check local listings for a dealer near you.

**WARNING:** Warranty is voided if:

- The plumbing kit or glass filler is not specified for use by Manufacturer for this particular model.
- Installation is not made in accordance with current Manufacturer instructions.

7. These products are designed to operate on 20 to 105 psig supply line pressure. If inlet pressure is above 105 psig, a pressure regulator must be installed in supply line. Any damage caused by reason of connecting this product to supply line pressure lower than 20 psig or higher than 105psig is not covered by warranty.
8. It is recommended that the drain trap, which is provided by the installer, be insulated to avoid excessive condensation due to chilled water running through the trap.

### START UP

9. Turn on the building water supply and check all connections for leaks.
10. Purge air from all water lines by depressing button or front push bar of cooler/fountain to which it is connected. Steady stream assures all air is removed. Stream height is factory set at 35 PSI. If supply pressure varies greatly from this, remove cover & button and adjust screw on regulator. Clockwise adjustment will raise stream and counter-clockwise adjustment will lower stream. For best adjustment, stream should hit basin approximately 6-1/2" (165mm) from bubbler.
11. Recheck all water and drain connections with water flowing through system.
12. Rotate fan to insure proper clearance and free fan action.
13. Connect to electrical power.
14. Replace the panel(s) and secure by retightening screws (see Cooler Manual for more information).

## INSTALADOR – TENGA EN CUENTA QUE: IMPORTANTE

Este enfriador de agua se ha diseñado y construido para proporcionar agua al usuario que no se ha alterado por los materiales dentro de las vías de agua del enfriador. La puesta en tierra de equipo eléctrico, tales como el teléfono, computadoras, etc. a las líneas de agua es un procedimiento común. Esta puesta en tierra puede estar en el edificio pero también puede ocurrir afuera del edificio. Esta conexión a tierra puede causar una reacción eléctrica en un bebedero, creando una electrólisis que causa un sabor metálico o un aumento en el contenido de metales del agua. Esta condición puede evitarse al instalarel enfriador usando los materiales adecuados según indicado a continuación

### AVISO

Este enfriador de agua deberá estar conectado al suministro de agua usando un acoplamiento dieléctrico – el enfriador está suministrado con un filtro no metálico que cumple con este requerimiento. La rejilla de desagüe provista por el instalador deberá también ser de plástico para aislar completamente el enfriador del sistema del edificio.

### IMPORTANTE

Todo servicio deberá efectuarse por una persona de servicio autorizado.

1. Asegure una ventilación adecuada al mantener un espacio entre las aletas del gabinete y la pared en cada uno de los lados del enfriador (Consulte PREPARACIÓN DE INSTALACIÓN en el Manual del Enfriador para la medida mínima del espacio).
2. Tubo no chapado de cobre con un D.E. de 3/8" para el suministro de agua. Línea de residuos con un E.D. de 1-1/4". El contratista a proveer la rejilla de residuos y la válvula de cierre de servicio en conformidad con el código local.
3. Las líneas de conexión deberán enjuagarse cuidadosamente para eliminar todo material extraño antes de conectarlos al enfriador. Este enfriador se ha fabricado de tal manera que de ningún caso causará problemas con el gusto, olor, color o de sedimentos. Si existe un problema con el gusto, el olor o sedimentos, intente instalar nuestro filtro de agua en la línea de suministro (Véase el Manual del Enfriador para el número de pieza).
4. Conecte una línea de agua de cobre no plateado con un E.D. de 3/8" del enfriador al servicio. Para las fuentes de agua con enfriadores remotos, instale una unión entre la válvula de la fuente y el enfriador. **NO DEBE SOLDAR LOS TUBOS INTRODUCIDOS AL FILTRO YA QUE PUEDEN RESULTAR EN DAÑOS A LOS AROS TÓRICOS.**

**Nota:** No se suministra el filtro en unidades con un filtro de agua. Simplemente hay que introducir una línea de agua de 3/8" al accesorio en el cabezal del filtro hasta que llegue a un tope positivo-approx. 3/4"

**Nota:** Si necesario, podrá obtener un largo deseado al cortar la línea de entrada del agua con un E.D. de 1/4" del cedazo al enfriador. Sin embargo, si corta la línea de agua, deberá eliminar todas las rebabas del exterior del tubo antes de introducirlo al cedazo.

5. Instalación eléctrica: Asegure que el suministro de alimentación sea idéntico en cuanto al voltaje, ciclo y fase al que se especifica en la placa de datos del enfriador. NUNCA debe conectar el compresor directamente al suministro de alimentación.

6. El fabricante dispone de llenadores de vidrio y kits de plomería para un llenador de vidrio que se han diseñado específicamente para uso con varios enfriadores de agua. Consulte los anuncios locales para un distribuidor cerca de usted.

**ADVERTENCIA:** La garantía se anulará, si:

- Ni el llenador de vidrio ni el kit de plomería se especifican por el fabricante para uso con este modelo particular.
- No se realiza la instalación de acuerdo con las instrucciones actuales del fabricante.

7. Se han diseñado estos productos para operarse con una presión de 20 a 105 psi de la línea de suministro. En el evento que la presión de la entrada del agua sea superior a 105 PSI, se requiere la instalación de un regulador de presión en la línea de suministro. La garantía no cubre aquellos daños que sean el resultado de la conexión de este producto a una línea de suministro con presiones menores a 20 PSI o mayores que 105 PSI.

8. Se recomienda que aplique material aislante a la rejilla de desagüe, provista por el instalador, para evitar que forme condensación excesiva debido al agua helada que pase por la rejilla.

## REMARQUE À L'INSTALLATEUR : IMPORTANT

Ce refroidisseur d'eau a été conçu et fabriqué afin d'offrir à l'utilisateur une eau qui n'a pas été modifiée par des produits quelconques dans les voies à eau de l'appareil. Il est de pratique courante d'utiliser les canalisations d'alimentation d'eau pour mettre des appareils électriques tels que téléphones, ordinateurs, etc. Ces mises à la terre peuvent être dans l'édifice, mais aussi hors de l'édifice et peuvent provoquer des rétroactions électriques dans le refroidisseur d'eau créant ainsi une électrolyse qui donne un goût métallique ou augmente la teneur en métal de l'eau. On peut éviter cette situation en installant le refroidisseur à l'aide des matériaux appropriés tel qu'indiqué ci-après.

### AVIS

Ce refroidisseur d'eau courante doit être connecté à l'alimentation d'eau à l'aide d'un raccord diélectrique - le refroidisseur comporte une grille nonmétallique répondant à cette exigence. Le siphon fourni par l'installateur doit aussi être en plastique pour isoler complètement le refroidisseur du système de plomberie de l'édifice.

### IMPORTANT

TOUT ENTRETIEN DOIT ÊTRE EFFECTUÉ PAR UN REPRÉSENTANT AUTORISÉ

1. Assurez-vous une bonne ventilation en gardant du jeu entre les événements de l'enceinte et le mur de chaque côté du refroidisseur (Voir la section du manuel du refroidisseur "ROUGH-IN" pour le jeu minimum)
2. Tube d'alimentation en eau en cuivre non plaqué de 3/8po. (9,5 mm) d.e. Eau résiduaire 1/4" po/s. L'entrepreneur doit fournir le siphon et la valve d'arrêt conformément au code local.
3. Les conduites de connexion doivent être bien vidangées afin d'en retirer tout corps étranger avant de les raccorder au refroidisseur. Celui-ci est fabriqué de telle sorte à ne provoquer aucun problème de résidu, couleur, odeur ou goût. S'il existe un problème de goût, d'odeur ou de sédiment, essayez d'installer notre module filtre d'eau sur la canalisation (Voir le Manuel du refroidisseur pour le numéro de pièce).
4. Brancher la conduite d'eau en cuivre non plaqué de 3/8" po. (9,5 mm) d.e. de la fontaine d'eau fraîche sur l'alimentation. Pour les fontaines à refroidisseur à distance, installez une jonction entre la soupape de la fontaine et le refroidisseur. **NE PAS SOLDER LES TUBES INSÉRÉS DANS LE FILTRE CAR CELA POURRAIT ENDOMMAGER LES JOINTS TORIQUES.**

**NOTE :** Les appareils à filtre n'utilisent pas de grille, vous n'avez qu'à insérer l'entrée d'eau de 3/8" dans le raccord de la tête du filtre jusqu'au bloc d'arrêt positif soit environ 3/4".

**NOTE :** Au besoin, on peut couper à la longueur voulue la ligne d'arrivée d'eau de D.E. 1/4" au refroidisseur. Toutefois, si l'on doit couper, il faut retirer toutes les ébarbures de l'extérieur du tube avant de l'insérer dans la grille.

5. **Électricité :** Assurez-vous que l'alimentation électrique soit identique en termes de pression, cycle et phase à celle spécifiée sur la plaque signalétique du refroidisseur. Ne câblez JAMAIS le surpresseur directement à l'alimentation électrique.

6. Le Fabricant a des garnitures de verre ainsi que des trousse de plomberie pour ces garnitures spécialement conçues pour votre refroidisseur d'eau. Consultez le représentant du Fabricant le plus rapproché.

**AVERTISSEMENT :** La garantie est nulle si :

- La trousse de plomberie ou la garniture en verre n'est pas spécifiée pour ce modèle particulier du Fabricant.
- L'installation n'est pas effectuée conformément aux instructions actuelles du Fabricant.

7. Ces produits sont conçus pour fonctionner avec une pression de canalisation de 20 à 105 lb/po<sup>2</sup>. Si la pression d'entrée dépasse 105 lb/po<sup>2</sup>, il faut installer un régulateur de pression dans la canalisation principale. Tout dommage causé du fait que ce produit est soumis à des pressions de moins de 20 lb/po<sup>2</sup> ou de plus de 105 lb/po<sup>2</sup> n'est pas couvert par la garantie.

8. Il est conseillé d'isoler le siphon de vidange fourni avec l'installateur pour éviter une condensation excessive due à la circulation d'eau refroidie dans le siphon.

### MISE EN MARCHÉ

9. Ouvrez l'alimentation en eau de l'édifice et assurez-vous qu'il n'y a aucune fuite dans les raccords.

10. Appuyez sur la soupape ou sur la barre-poussoir avant du système refroidisseur d'eau/fontaine auquel elle est branchée pour purger l'air. Un jet régulier permet de s'assurer que tout l'air est retiré. Le niveau d'écoulement est réglé en usine à 35 PSI. Si la pression d'alimentation change beaucoup, ôter le couvercle et la commande et régler la vis du régulateur. Si vous ajustez dans le sens des aiguilles d'une montre, le jet augmentera et dans le sens contraire, le jet diminuera. Le meilleur ajustement est lorsque le jet frappe le bassin à environ 6-1/2" (165mm) du barboteur.

## TROUBLE SHOOTING &amp; MAINTENANCE GUIDE

15. **BUBBLER:** Mineral deposits on the orifice can cause water flow to spurt or not regulate. Mineral deposits may be removed from the orifice with a small round file not over 1/8" diameter or small diameter wire. CAUTION: DO NOT file or cut orifice material. Care must be taken not to damage the orifice(s).
16. **Stream Regulator:** If orifice is clean, regulate flow as in "START UP" instructions above. If replacement is necessary, see parts list for correct regulator part number.
17. **WATER COMING OUT OF BUBBLER/PROJECTOR CONTINUOUSLY:** When this occurs at the end of the compressor cycle, turn the cold control warmer (counterclockwise) 1/4 turn. Also, for cooler with press bars, see Cooler Manual-Water Valve Mechanism-ADJUSTMENT PROCEDURE.
18. **Temperature Control:** Factory set for 50°F water (+5°) under normal conditions. For colder water, adjust screw on cold control clockwise (see Cooler Manual).
19. **Ventilation:** Cabinet louvers and condenser fins should be periodically cleaned with a brush, air hose or vacuum cleaner. Excess dirt or poor ventilation can cause no cold water and compressor cycling on the compressor overload protector.
20. **Lubrication:** Motors are lifetime lubricated.
21. **Actuation of Quick Connect Water Fittings:** Cooler is provided with lead-free connectors which utilize o-ring water seal. To remove tubing from the fitting, relieve water pressure, push in on the gray collar before pulling on the tubing. To insert tubing, push tube straight into fitting until it reaches a positive stop, approximately 3/4" (19mm).

## PUESTA EN MARCHA

9. Abra el suministro de agua del edificio y verifique todas las conexiones para fugas.
10. Purgue el aire de todas las líneas de agua al presionar el botón o la barra de empuje frontal del enfriador/fuente de agua a la que está conectado. Un chorro estable asegurará que todo el aire se haya eliminado. La altura del chorro se ajusta en la fábrica a 35 PSI. Si la presión del suministro varía mucho de esto, quite la cubierta y el botón y ajuste el tornillo en el regulador. El ajuste en el sentido de las manecillas del reloj aumentará la altura del chorro y un ajuste en el sentido contrario a las manecillas del reloj disminuirá la altura del chorro. Para el mejor ajuste, el chorro debe chocar contra la piletta colectora a aproximadamente 6-1/2" (165mm) del tubo de boquilla.
11. Vuelva a verificar todas las conexiones de agua y del desagüe mientras el agua corre a través del sistema.
12. Gire el ventilador a fin de asegurar que exista suficiente espacio y acción libre del ventilador.
13. Conecte a la alimentación eléctrica.
14. Vuelva a colocar el (los) panel(es) y asegurarlo al volver a apretar los tornillos (Véase el Manual del Enfriador para más información).

## GUÍA PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS Y EL MANTENIMIENTO

15. **BURBUJEADOR:** Los depósitos minerales en el orificio pueden causar que el flujo del agua chisporrotee o no se regulará. Podrá eliminar los depósitos de minerales del orificio con una pequeña lima redonda que tenga un diámetro menor a 1/8" o con un alambre de un diámetro pequeño.  
**PRECAUCIÓN:** NO DEBE limar o cortar el material del orificio. Deberá ejercer cuidado para no dañar el (los) orificio(s).
16. **Regulador del chorro:** Si el orificio está limpio, regule el flujo de la manera instruida en la sección "PUESTA EN MARCHA" arriba. Si es necesario hacer un reemplazo, consulte la lista de piezas para el número de pieza correcta para el regulador.
17. **AGUA SALE CONTINUAMENTE DEL BURBUJEADOR/BOQUILLA:** Cuando esto ocurre al final del ciclo del compresor, dé una cuarta de vuelta (hacia la izquierda) al control de enfriamiento hacia una temperatura más alta. También, para enfriadores con barras de empuje, consulte PROCEDIMIENTO DE AJUSTE del Manual del Enfriador – Mecanismo de la Válvula del Agua.
18. **Control de la Temperatura:** La configuración de la fábrica está establecido para agua de 50°F (+5°) bajo condiciones normales. Para agua más fría, ajuste el tornillo de control de enfriamiento hacia la derecha (Consulte el Manual del Enfriador).
19. **Ventilación:** Deberá limpiar periódicamente a las tablillas del gabinete y las aletas del condensador con un cepillo, aire comprimido o una aspiradora. Un exceso de tierra o una insuficiencia de ventilación pueden resultar en agua que no está fría y ciclaje del compresor del protector de sobrecarga del compresor.
20. **Lubricación:** La lubricación de los motores durarán por toda la vida útil.
21. **Actuación de los Accesorios de agua de rápida conexión:** El enfriador se provee con conectores libres de plomo que utilizan un sello a base de aros tóricos. Para retirar la tubería del accesorio, libere la presión del agua, aplique presión al collar gris antes de jalar la tubería. Para introducir la tubería, presione el tubo hacia adentro hasta que llegue a un tope positivo, aproximadamente 3/4" (19mm).

11. Vérifiez à nouveau tous les raccords d'eau et de drainage tandis que l'eau circule dans le système.
12. Tournez le ventilateur pour vous assurer qu'il tourne librement et qu'il a assez d'espace de jeu.
13. Branchez dans la prise électrique.
14. Remplacez le(s) panneau(x) et fixez en resserrant les vis (voir le Manuel du Refroidisseur pour plus de renseignements).

## DÉPANNAGE ET ENTRETIEN

15. **Projecteur :** Des dépôts minéraux qui s'accumulent dans l'orifice peuvent faire gicler l'eau ou rendre son jet irrégulier. On peut les retirer à l'aide d'une lime ronde d'au plus 1/8" de diamètre ou d'un fil de petit diamètre. ATTENTION : Ne coupez ni ne limez le matériau de l'orifice. Prenez soin de ne pas endommager l'orifice.
16. **Régulateur de débit :** Si l'orifice est propre, réglez le débit selon les instructions de "DÉMARRAGE" ci-dessus. S'il faut remplacer la pièce, consultez la liste de pièces pour trouver le bon numéro de pièce.
17. **EAU SORT DU BARBOTEUR/PROJECTEUR CONTINUELLEMENT :** Lorsque ceci se produit à la fin du cycle du compresseur, tournez la commande d'eau froide vers le côté chaud (gauche) de 1/4 de tour. De même pour les refroidisseurs à barre-poussoir, consultez la procédure de réglage du mécanisme de soupape du manuel du refroidisseur.
18. **Commande de température :** Pré-réglée pour que l'eau soit à 50°F (± 5°) sous des conditions normales. Pour avoir de l'eau plus froide, réglez la vis de la commande d'eau froide dans le sens des aiguilles d'une montre (Voir le manuel du refroidisseur).
19. **Ventilation :** Nettoyez régulièrement les ailettes et événements du condenseur avec une brosse, tuyau à air ou aspirateur. Les saletés ou une mauvaise ventilation peuvent arrêter l'eau froide et mettre le surpresseur en cycle sur le protecteur de SURCHARGE.
20. **Graissage :** Les moteurs sont graissés à vie.
21. **Installation des raccords rapides d'eau :** Le refroidisseur est muni de raccords sans plomb utilisant un joint torique de circulation d'eau. Pour retirer le tube du raccord, libérez la pression d'eau, poussez sur le manchon tout en tirant sur le tube. Pour insérez le tube, poussez-le dans le raccord jusqu'à ce qu'il atteigne une butée positive, soit environ 3/4" (19mm).

**Note: Danger! Electrical shock hazard. Disconnect power before servicing unit.**  
 Nota: peligro! Peligro de descarga eléctrica. Desconecte antes de reparar la unidad  
 Remarque : Danger ! Risque de choc électrique. Débrancher avant de réparer l'appareil.

Uses HFC-134A refrigerant  
 Usa refrigerante HFC-134A  
 Utilise du fluide frigorigène HFC-134A

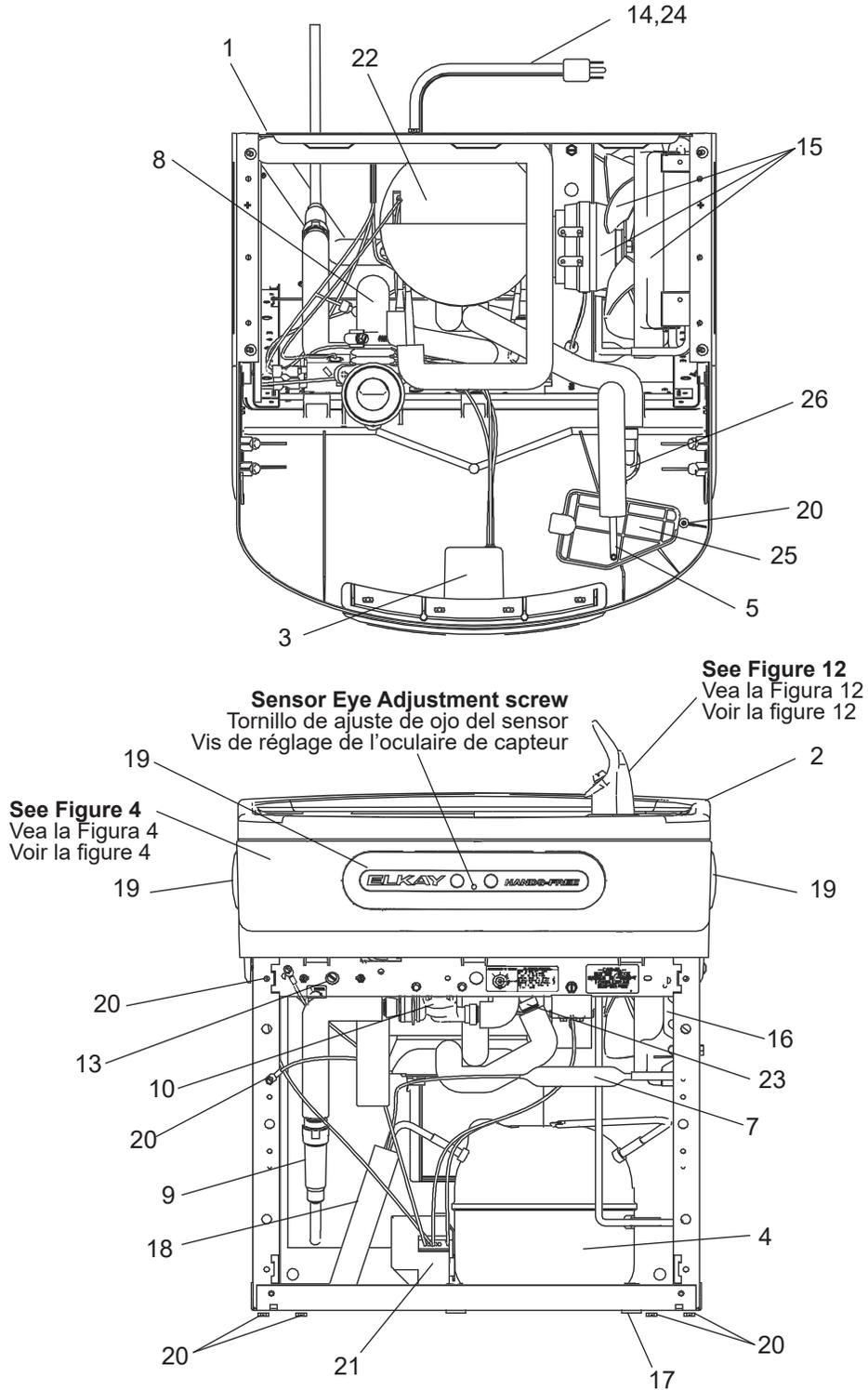
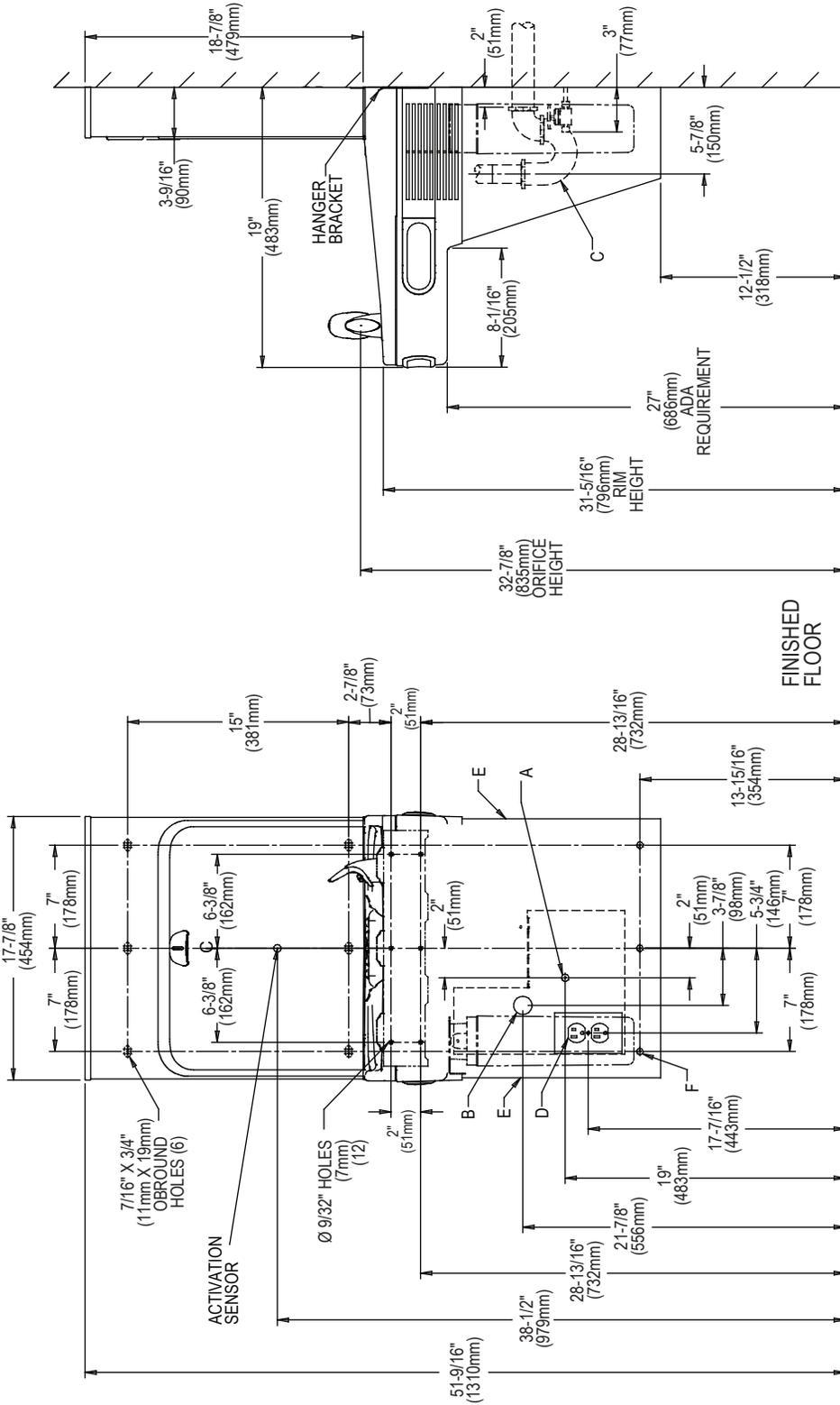


FIG. 1



\*ADA REQUIREMENT  
 \*REQUISITO DE A.D.A.  
 \*EXIGENCE ADA

**REDUCE HEIGHT BY 3 INCHES FOR INSTALLATION OF CHILDREN'S ADA COOLER**

**LEGEND/LEYENDA/LÉGENDE**  
**A = RECOMMENDED WATER SUPPLY LOCATION. SHUT OFF VALVE (NOT FURNISHED) TO ACCEPT 3/8 O.D. UNPLATED COPPER TUBE.**  
 POSICIÓN DE ABASTECIMIENTO DE AGUA RECOMENDADA. VÁLVULA CERRADA (NO AMUEBLADO) PARA ACEPTAR 3/8" O.D. TUBO DE COBRE NO PLATEADO.  
 ENDROIT D'APPROVISIONNEMENT EN EAU RECOMMANDÉ. LA VALVE ARRÊTÉE (NON FOURNI) POUR ACCEPTER 3/8" P.O. (9.5mm) TUBE COULEUR CUIVRE NON PLAQUÉ.  
**B = RECOMMENDED LOCATION FOR WASTE OUTLET 1-1/4" O.D. DRAIN**  
 UBICACIÓN RECOMENDADA PARA EL DRENAJE DE SALIDA DE AGUA. DE 1 1/4" DE DIÁMETRO.  
**C = 1-1/4" TRAP NOT FURNISHED\*\***  
 PURGADOR DE 1 1/4" NO PROPORCIONADO\*\*  
 SIPHON 1-1/4" NON FOURNI\*\*

**LEGEND/LEYENDA/LÉGENDE**  
**D = ELECTRICAL SUPPLY (3) WIRE RECESSED BOX DUPLEX OUTLET\*\***  
 SUMINISTRO ELÉCTRICO (3) CAJA ENCHUFE DE ALAMBRE SALIDA DÚPLEX  
 ALIMENTATION ÉLECTRIQUE (3) BOÎTIER ENCASTRÉ  
**E = INSURE PROPER VENTILATION BY MAINTAINING 6" (152 mm) (MIN.) CLEARANCE FROM CABINET LOUVERS TO WALL.**  
 ASEGURE UNA VENTILACIÓN ADECUADA MANTENIENDO UN ESPACIO E 6" (152 mm) (MIN.) DE HOLGURA ENTRE LA REJILLA DE VENTILACIÓN DEL MUEBLE Y LA PARED.  
 ASSUREZ-VOUS UNE BONNE VENTILATION EN GARDANT 6" (152 mm) (MIN.) ENTRE LES ÉVÉNENTS DE L'ENCEINTE ET LE MUR.  
**F = 7/16 BOLT HOLES FOR FASTENING UNIT TO WALL**  
 AGUJEROS DE LAS TUERCAS DE 7/16 PARA SUJETAR LA UNIDAD A LA PARED  
 TROUS D'ÉCROUS 7/16 POUR FIXER L'APPAREIL AU MUR  
**\*\*NEW INSTALLATIONS MUST USE GROUND FAULT CIRCUIT INTERRUPTER (GFCI)**  
 \*\*Las nuevas instalaciones deben utilizar el interruptor de circuito de tierra de la avería (GFCI)  
 \*\*Les nouvelles installations doivent employer l'interrupteur de circuit moulu de défaut (GFCI)

Fig. 2

**HANGER BRACKETS INSTALLATION**

- 1) Remove hanger brackets fastened to back of cooler by removing one (1) screw.
- 2) Mount the hanger brackets as shown in Figure 1.  
**NOTE:** Hanger Bracket **MUST** be supported securely. Add fixture support carrier if wall will not provide adequate support. Anchor hanger securely to wall using all six (6) 1/4 in. dia. mounting holes.

**INSTALLATION OF COOLER**

- 3) Hang the cooler on the hanger bracket. Be certain the hanger bracket is engaged properly in the slots on the cooler back as shown in Figure 2.
- 4) Remove the four (4) screws holding the lower front panel at the bottom of cooler. Remove the front panel by pulling straight down and set aside.
- 5) Connect water inlet line--See Note 4 of General Instructions.
- 6) Install trap. Remove the slip nut and gasket from the trap and install them on the cooler waste line making sure that the end of the waste line fits into the trap. Assemble the slip nut and gasket to the trap and tighten securely.  
**IMPORTANT:** If it is necessary to cut the drain, loosen the screw at the black rubber boot and remove tube, check for leaks after re-assembly.
- 7) Plug in electrical power. Unit must have electrical power to have water flow.

**START UP****Also See General Instructions**

- 8) Stream height is factory set at 35 PSI. If supply pressure varies greatly from this, adjust screw located on the right knee clearance area. CW adjustment will raise stream and CCW adjustment will lower stream. For best adjustment, stream should hit basin approximately 6-1/2" (165mm) from bubbler on the downward slope of the basin.  
**NOTE:** If continuous flow occurs at the end of the compressor cycle, turn cold control counterclockwise 1/4 turn.
- 9) Replace the front panel ensuring that the metal wrapper is secured inside of the upper shroud. Replace all four screws previously removed.

**SENSOR RANGE ADJUSTMENT:**

The electronic sensor used in this cooler is factory pre-set for a "visual" range of 36 inches (914 mm). If actual range varies greatly from this or a different setting is desired, follow the range adjustment procedure below:

- Using a small tip screwdriver, locate range adjustment screw through the small hole between the sensor lenses. Turn this screw clockwise to increase range and counterclockwise to decrease range (See Fig. 4).

**CAUTION:** Complete range of sensor (24-46 inches/610-1168mm) is only one turn of the adjusting screw.

**SENSOR CONTROL:** If sensor fails to operate valve mechanism or operates erratically, check the following.

- A. Ensure there are no obstructions within a 40 inch (1016mm) radius in front of cooler.
- B. Check wire connections at the solenoid valve and sensor. **CAUTION:** Make sure unit is unplugged before checking any wiring.
- C. Ensure proper operation of solenoid valve. If there is an audible clicking sound yet no water flows, look for an obstruction in the valve itself or elsewhere in the water supply line.

**INSTALACIÓN DE SOPORTES PARA COLGAR**

- 1) Retire el soporte fijador que se encuentra conectado a la parte posterior del enfriador sacando un (1) tornillo.
- 2) Monte el soporte fijador de la manera descrita en Fig.1  
**NOTA:** Es necesario que el soporte fijador sea apoyado seguramente. Agregue un portador al soporte fijador si la pared no aporta soporte adecuado. Amarre el soporte colgante seguramente a la pared. Usando todos los seis (6) agujeros de montaje de ¼ pulg. (6.35 mm) de diám.

**INSTALACIÓN DEL ENFRIADOR**

- 3) Cuelgue el enfriador en el soporte colgante. Asegúrese que el soporte colgante está enganchado adecuada mente en las ranuras en la parte posterior del enfriador según descrito en Figura 2.
- 4) Retire los cuatro (4) tornillos que sujetan el panel frontal inferior en el pie del enfriador. Retire el panel frontal al jalarlo hacia abajo y póngalo al lado.
- 5) Conecte la tubería de entrada de agua – Consulte la Nota 4 de la Instrucciones Generales.
- 6) Instale el purgador. Retire la tuerca deslizante y el obturador del purgador e instálos en la tubería de descarga del enfriador, asegurándose de que el extremo de la tubería de descarga encaje en el purgador. Ensamble la tuerca deslizante y el obturador en el purgador y apriete firmemente.  
**IMPORTANTE:** Si llega a ser necesario cortar la tubería de descarga, afloje el tornillo en el fuelle negro de goma y retire la tubería, después del reensamblaje, compruebe que no haya pérdidas.
- 7) Enchufe la alimentación eléctrica.

**INICIO****También consulte las Instrucciones Generales**

- 8) La altura del chorro viene predefinida de la fábrica en 35 psi. Si la presión de la fuente varía grandemente de esto, ajuste el tornillo situado en el lado izquierdo debajo de la barra del empuje ass'y. en la barra transversal. Un ajuste en el sentido de las manecillas del reloj alzarán al chorro y un ajuste en el sentido contrario a las manecillas del reloj bajará el chorro. Para lograr el mejor ajuste, el chorro debe caer al estanque aproximadamente un 6-1/2 pulg. (165 mm) del grifo en la inclinación hacia abajo del estanque.  
**NOTA:** Si ocurre un flujo continuo al fin del ciclo del compresor, gire el control del agua fría una cuarta vuelta en el sentido contrario a las manecillas del reloj.
- 9) Reemplace el panel frontal asegurando que la envoltura metálica está bien sujeta adentro de la cubierta superior. Reemplace todos los cuatro tornillos previamente retirados.

**AJUSTE DE LOS LÍMITES DEL SENSOR:**

El sensor electrónico usado en este enfriador está predefinido en la fábrica para ofrecer un límite "visual" de 36 pulgadas (914 mm). Si los límites reales varían de manera significativa de esta medida o si desea otro ajuste, siga el procedimiento para ajustar los límites que se encuentra abajo:

- Usando un desatornillador con punta pequeña, gire el tornillo de un lado a otro pequeña agujero entre la ver ventana. de ajuste de límites en el sentido de las manecillas del reloj para aumentar el límite y en sentido contrario de las manecillas del reloj para reducir el límite (Vea Fig. 4).

**PRECAUCIÓN:** Un recorrido completo de los límites del sensor (24-46 pulgadas/610-1168mm) consiste de un solo giro del tornillo de ajuste.

**CONTROL DEL SENSOR:** Si el sensor falla en su operación del mecanismo de las válvulas o funciona de modo inconstante, compruebe lo siguiente.

- A. Asegúrese que no existen obstrucciones dentro de un radio de 40 pulgadas (1016mm) en frente del enfriador.
  - B. Verifique las conexiones de los cables en la válvula de solenoide y el sensor.
- PRECAUCIÓN:** Asegúrese que la unidad está desconectada antes de verificar el cableado.
- C. Asegure la operación correcta de la válvula del solenoide. Si no existe un sonido audible de chasquidos y sin embargo, el agua no fluye, busque una obstrucción en la válvula misma o en algún otro sitio dentro de la tubería de suministro.

**SUPPORTS DE CROCHET DE SUSPENSION  
INSTALLATION**

- 1) Retirez le support de suspension fixé au dos du refroidisseur en retirant une (1) vis.
- 2) Montez le support de suspension comme indiqué dans la figure 1.

**REMARQUE:** Le support de suspension doit être accroché sûrement. Renforcez le soutien du mur par l'ajout d'un élément porteur fixe si le mur ne peut pas, à lui tout seul, offrir un soutien suffisant. Fixez le support au mur en utilisant des trous de fixation de 6 pouces ¼ de diamètre.

**INSTALLATION DU REFRIGÉRISEUR**

- 3) Pendez le refroidisseur au support de suspension. Assurez-vous que le support est correctement inséré dans les emplacements au dos du refroidisseur, comme indiqué dans la figure 2.
- 4) Retirez les four (4) vis maintenant en place le panneau frontal au bas du refroidisseur. Retirez le capot inférieur en tirant vers le bas et mettez-le de côté.
- 5) Reliez l'alimentation en eau — Référez-vous à la remarque 4 des Instructions Générales.
- 6) Mettez en place le siphon. Retirez l'écrou coulissant et le joint statique du siphon et installez-les sur la conduite résiduaire du refroidisseur en vérifiant bien que l'extrémité de la conduite résiduaire entre dans le siphon. Installez l'écrou coulissant et le joint statique au siphon et serrez fortement.  
**IMPORTANT:** Au cas où il serait nécessaire de couper le drain, déserrez la vis située sur la gaine noire en caoutchouc et retirez le tube, puis vérifiez qu'il n'y a pas de fuites avant de remonter.

- 7) Branchez l'alimentation électrique.

**DEMARRAGE****Voir également le chapitre Instructions Générales**

- 8) La pression de la vapeur a été réglée en usine à 35 psi. Si la pression d'approvisionnement change considérablement de ceci, ajustez la vis placée du côté gauche u-dessous de la barre de poussée ass'y. sur la barre transversale Le réglage dans le sens des aiguilles d'une montre augmente le jet, et dans le sens inverse le diminue. Pour un meilleur réglage, le jet doit frapper le bassin à une distance d'environ 6 pouces et demi (165 mm) du barboteur sur la pente descendante du bassin.  
**REMARQUE:** Si un flot continu se déclenche à la fin du cycle de compression, tournez le Contrôle de refroidissement d'un quart de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- 9) Remettez le panneau frontal en place en vérifiant que le couvre-joint métallique est bien installé à l'intérieur de l'enveloppe de protection supérieure. Révissez les four vis ôtées précédemment.

**REGLAGE DE LA PORTEE DU CAPTEUR:**

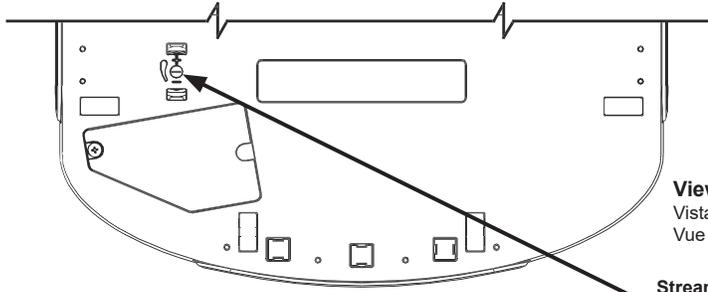
Le capteur électronique présent dans le refroidisseur a été réglé à l'usine sur une valeur de portée «visuelle» de 0.9 m. Si la portée actuelle varie fortement de celle-ci ou si un réglage différent est souhaité, suivez les procédures de réglages indiquées ci-dessous:

- A l'aide d'un petit tournevis à pointe, effectuez une rotation de la vis de réglage à travers le petit trou entre voir fenêtre dans le sens des aiguilles d'une montre afin d'augmenter la portée, et dans le sens inverse pour la diminuer. (Voir Fig. 4).

**ATTENTION:** La gamme totale de la portée du capteur (24 à 46 pieds, soit 610 à 1168 mm) n'est qu'à 1 tour de vis.

**CONTROLE DU CAPTEUR:** Si le capteur ne peut commander le mécanisme du robinet ou fonctionne incorrectement, vérifiez le point suivant:

- A. Vérifiez qu'il n'existe pas d'éléments obstruant le passage dans un rayon d'1 mètre autour du ventilateur.
  - B. Vérifiez les branchements reliés à l'électrovanne et au capteur.
- ATTENTION:** Assurez-vous que l'unité est débranchée avant de vérifier tout branchement.
- C. Vérifiez le bon fonctionnement de l'électrovanne. Si vous entendez un bruit de cliquetis et que l'eau ne coule pas, vérifiez qu'aucun élément dans le robinet ou dans toute autre partie de l'alimentation en eau n'obstrue le passage.



**View of Underside of Basin Shroud**  
 Vista de la parte inferior de la cuenca cubierta  
 Vue de dessous du bassin du Saint-Suaire

**FIG. 3**

**Stream Height Adjustment Location**  
 Ubicación de ajuste de altura de corriente  
 Emplacement de réglage hauteur Stream

**CLEANING**

Warm, soapy water or mild household cleaning products can be used to clean the exterior panels of the EZ coolers. Extra caution should be used to clean the mirror finished stainless steel panels. They can be easily scratched and should only be cleaned with mild soap and water or Windex glass cleaner and a clean, soft cloth Use of harsh chemicals or petroleum based or abrasive cleaners **will void the warranty.**

**LIMPIEZA**

Se puede usar agua tibia enjabonada o un producto no abrasivo de limpieza para limpiar los paneles exteriores de los enfriadores EZ. Debe usar mucho cuidado al limpiar los paneles de acero inoxidable de acabado espejo. Es muy fácil rayarlos y únicamente debe limpiarse con jabón no abrasivo y agua o con el limpiador de vidrios Windex y un paño limpio y suave. El uso de productos químicos o limpiadores abrasivos o aquellos basados en petróleo **anulará la garantía.**

**ENTRETIEN**

Utiliser de l'eau tiède savonneuse ou des produits de nettoyage domestiques doux pour nettoyer les panneaux extérieurs des refroidisseurs EZ. Une prudence supplémentaire est requise lors du nettoyage du miroir ou des panneaux inox. Ces éléments peuvent se rayer facilement et doivent être uniquement nettoyés à l'aide de savon doux et d'eau ou de liquide nettoyant pour vitres Windex et d'un chiffon doux et propre. L'utilisation de produits chimiques corrosifs et de nettoyants abrasifs ou dérivés du pétrole **annulera la garantie constructeur.**

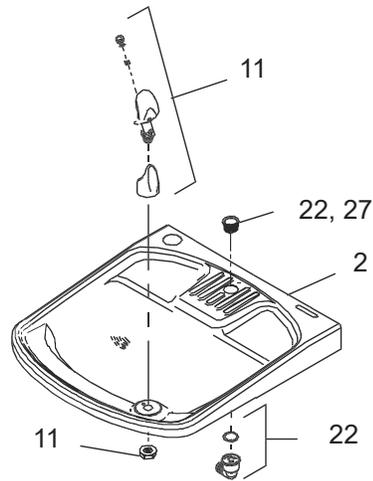
**Service Instructions**

**Lower and Upper Shroud**

To access the refrigeration system and plumbing connections, remove four screws from bottom of cooler to remove the lower shroud. To remove the upper shroud for access to the pushbars, regulator, solenoid valve or other components located in the top of the unit, remove lower shroud, disconnect drain, remove four screws from tabs along lower edge of upper shroud, unplug two wires and water tube.

**Bubbler**

To remove the bubbler, first disconnect the power supply. The underside of the bubbler can be reached through the access panel (Item 25, Fig 1) on the underside of the upper shroud. Remove the access panel by removing the retaining screw. To remove the bubbler, loosen locknut from the underside of the bubbler and remove the tubing from the quick connect fitting per the Operation Of Quick Connect Fittings section in the General Instructions. After servicing, replace the access panel and retaining screw.



**Atienda a Instrucciones**

**Las cubiertas inferiores y superiores**

Para obtener acceso al sistema de refrigeración y las conexiones de plomería, retire cuatro tornillos de la parte inferior del enfriador para así poder retirar la cubierta inferior. Para retirar la cubierta superior para obtener acceso a las barras topes de empuje, regulador, la válvula del solenoide u otros componentes ubicados en la parte superior de la unidad, retire la cubierta inferior, desconecte el tubo de desagüe, retire cuatro tornillos de las lengüetas a lo largo del borde inferior de la cubierta superior, desenchufe dos cables y la tubería de agua.

**Burbujeador**

Para quitar el burbujeador, primero hay que desconectar la alimentación. Se puede obtener acceso a la parte inferior del burbujeador a través del panel de acceso (Figura 25, Fig 1) en la parte inferior de la cubierta superior. Quite el panel de acceso sacando el tornillo de retención. Para retirar el burbujeador, suelte la contratuerca de la parte inferior del burbujeador y saque la tubería del accesorio de conexión rápida según descrito en la sección Funcionamiento de los Accesorios de Conexión Rápida en las Instrucciones Generales. Después de realizar el servicio, reemplace el panel de acceso y el tornillo de retención.

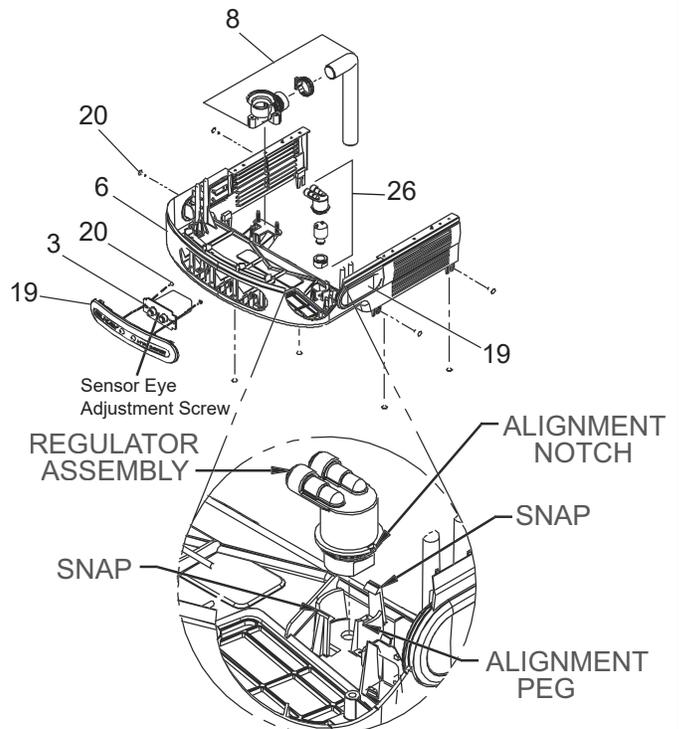
**Entretien des Instructions**

**Enveloppes de Protection Supérieure et Inférieure**

Pour accéder au système de réfrigération et aux raccords de plomberie, retirez les four vis situées au bas du refroidisseur pour retirer l'enveloppe inférieure. Pour retirer l'enveloppe supérieure afin d'avoir accès aux boutons-poussoir, au régulateur, à l'électrovanne ou à tout autre composant situé au sommet de l'unité, retirez l'enveloppe inférieure, déconnectez le drain, retirez les quatre vis des pattes situées le long de l'arête inférieure de l'enveloppe supérieure, et débranchez les deux câbles ainsi que le raccordement en eau.

**Barboteur**

Pour déposer le barboteur, débranchez d'abord l'alimentation électrique. Le dessous du barboteur est accessible par le biais du panneau d'accès (composant 25, Fig 1) sur la face inférieure du collecteur d'air. Déposez le panneau d'accès en retirant la vis de retenue. Pour déposer le barboteur, desserrez l'écrou de blocage du dessous du barboteur et retirez la tubulure à partir du raccord rapide conformément à la section Utilisation des raccords rapides dans les instruction générales. Une fois le travail terminé, remplacez le panneau d'accès et la vis de



**FIG. 4**

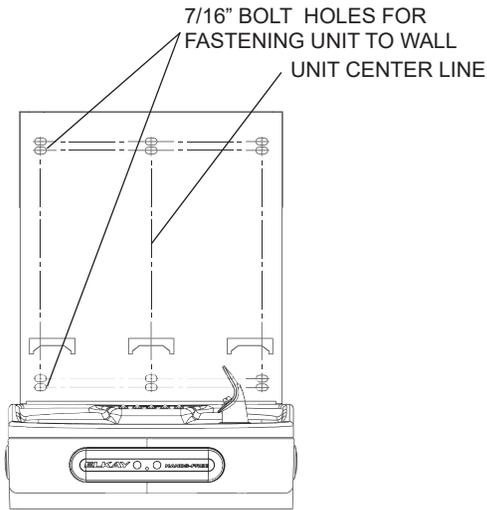


Fig. 5

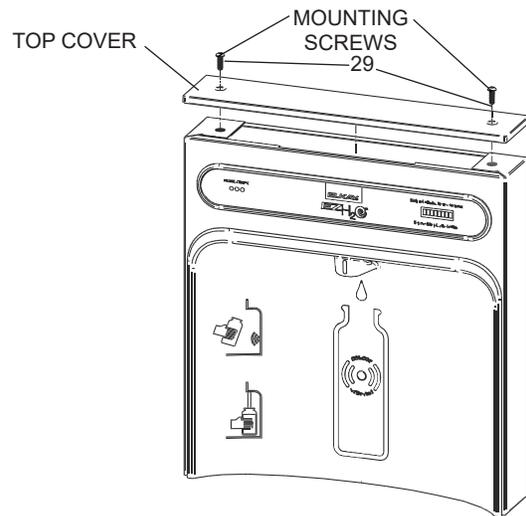


Fig. 6

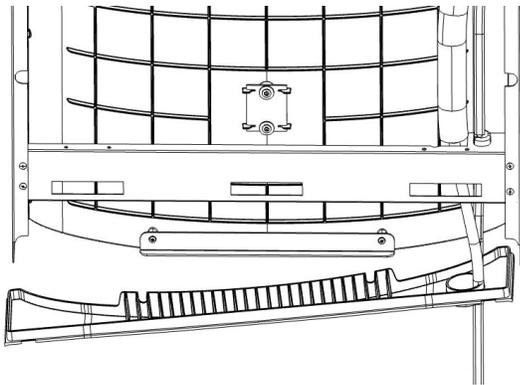


Fig. 7

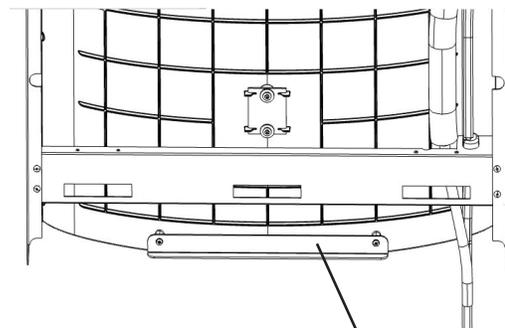


Fig. 8 BRACKET &amp; SCREWS

### Bottle Filler Installation Instructions

- 1) **Remove two (2) mounting screws** with 5/32" Allen wrench holding top cover to Bottle Filler (See Fig. 6). Remove top cover. Note do not discard mounting screws, they will be needed to reinstall top cover.
- 2) **Remove wall mounting plate** from Bottle Filler. Place wall plate against wall on top of basin. Center the wall plate side to side with the basin. Mark the six (6) mounting holes with a pencil.
- 3) **Remove wall mounting plate** from wall. **NOTE:** Mounting plate **MUST** be supported securely. Add fixture support carrier if wall will not provide adequate support.
- 4) **Install wall mounting plate** to wall using six (6) 7/16" obround mounting holes (mounting bolts not included) (See Fig. 5). Use appropriate fasteners for your wall type.
- 5) **Lay Bottle Filler on water cooler basin** and cut insulation from tube even with bottom of gasket, remove this insulation from the 3/8" tube, but do not discard.  
Feed the power cord and waterline through the hole on top of water cooler. **NOTE:** To prevent scratching the basin place a towel or soft cloth over the entire basin when working above it.
- 6) **Install gasket** on bottom of bottle filler tower with gasket support bracket & (2) screws (See Fig. 8).
- 7) **Feed power cord & 3/8" water line** through hole in tower/basin gasket (See Fig. 7).
- 8) **Once Bottle Filler is installed** on wall plate tabs, water line, wire(s) and power cord are installed properly, push top of Bottle Filler toward wall and line up top cover two (2) holes.
- 9) **Reinstall Top Cover on Bottle Filler** (See Fig. 6) with two mounting screws from step 1 above. Caution, do not over tighten screws.
- 10) **Install remaining tube insulation** to the water line from bottle filler, connect Bottle Filler waterline inside of the water cooler by connecting the 3/8" water line to the tee.
- 11) **Install filter cartridge**, remove filter from carton, remove protective cap, attach filter to filter head by firmly inserting into head and rotating filter clockwise. **NOTE:** If existing plumbing rough in locations (Drain, Water In, and Electric Supply) do not allow the filter to be mounted inside the cooler cabinet the filter can be installed horizontally below the unit. A retrofit kit is available to mount the filter beneath the cooler.
- 12) **Turn water supply on** and inspect for leaks. Fix all leaks before continuing.
- 13) **Once unit has been inspected** for leaks and any leaks found corrected, plug Bottle Filler and unit into wall. Be sure to reinstall fuse to the circuit or switch the circuit breaker back to the "ON" position.
- 14) **Once power is applied to Bottle Filler**, the GREEN LED light should illuminate showing good filter status along with the LCD Bottle Counter.
- 15) **Verify proper dispensing** by placing cup, hand, or any opaque object in front of sensor area and verify water dispenses. **Note:** the first initial dispenses might have air in line which may cause a sputter. This will be eliminated once all air is purged from the line.
- 16) **Once unit tests out**, install Lower Panel back on water cooler. Unit is now ready for use.

## BF11 - BF12 PROGRAM

### SETTING THE CONTROL BOARD

#### VERIFY CONTROL BOARD SOFTWARE

- 1) To verify the software program of the control board the unit will need to be shut down and restarted. The chiller (if present) does not need to be shut down and restarted.
- 2) The units lower panel must be open to access the power cord and wall outlet.
- 3) Shut down the unit by unplugging the power cord from the wall outlet or switching off the circuit breaker to the unit.
- 4) Restart the unit by plugging the power cord back into the wall outlet.
- 5) Upon start up, the bottle count display will show the software designation of BF11 or BF12.

#### ACCESSING THE PROGRAMMING BUTTON

- 1) To access the program button, remove the top cover of the bottle-filler. Remove the two (2) screws holding top cover to bottle-filler with a 5/32" allen wrench. Remove top cover. Do not discard mounting screws, they will be needed to reinstall the top cover after programming operations are completed. The programming button is located at the top right side of the unit on the control board.  
**NOTE: When applicable, there is also an alternate reset button located on the lower part of the water cooler. After removing the bottom cover, the reset button will be located on the left side of the cooler, mounted on the side panel support.**

#### RESET THE FILTER MONITOR

- 1) Instructions apply to filtered units only.
- 2) Depress the program button for approximately 2 seconds until the display changes then release. The display will change and scroll through two messages:  
"RST FLTR" – Reset Filter Monitor  
"SETTINGS" – System Settings Sub Menu  
If the program button is not pushed again the display will scroll through the two messages above for three cycles and then default back to bottle count and be back in run mode.
- 3) When the display changes to "RST FLTR", depress the button again. The display will change to show "FLTR =". Depress the button again and the display will show "FLTR =0"
- 4) The Green LED should be illuminated indicating that the visual filter monitor has been reset.

#### SETTING RANGE OF THE IR SENSOR WHERE APPLICABLE

- 1) Depress the program button for approximately 2 seconds until the display changes then release. The display will change and scroll through two messages:  
"RST FLTR" – Reset Filter Status LED  
"SETTINGS" – System Settings Sub Menu  
If the program button is not pushed again the display will scroll through the two messages above for three cycles and then default back to bottle count and be back in run mode.
- 2) When the display changes to "SETTINGS", depress the button again. The display will change to show  
"RNG SET" - Range set for IR sensor.  
"UNIT TYP" - Type of unit (REFRIG or NON-RFRG)  
"FLT SIZE" - Select filter capacity  
"RST BCNT" - Reset bottle count
- 3) When display shows "RNG SET" push program button once the display will show current value (can be 1 – 10) e.g. "RNG = 3".
- 4) Once display shows current value push the program button to scroll through value of 1 – 10. Select the desired range setting, "1" being closest to sensor and "10" being farthest away.
- 5) Once range is selected allow approximately 4 seconds to pass and then the display will go back to bottle counter and be in run mode.
- 6) Test bottle filler by placing bottle or hand in front of sensor to make sure water is dispensed.

#### SETTING UNIT TYPE

- 1) Depress the program button for approximately 2 seconds until the display changes then release. The display will change and scroll through two messages:  
"RST FLTR" – Reset Filter Status LED  
"SETTINGS" – System Settings Sub Menu  
If the program button is not pushed again the display will scroll through the two messages above for three cycles and then default back to bottle count and be back in run mode.

Continued from below:

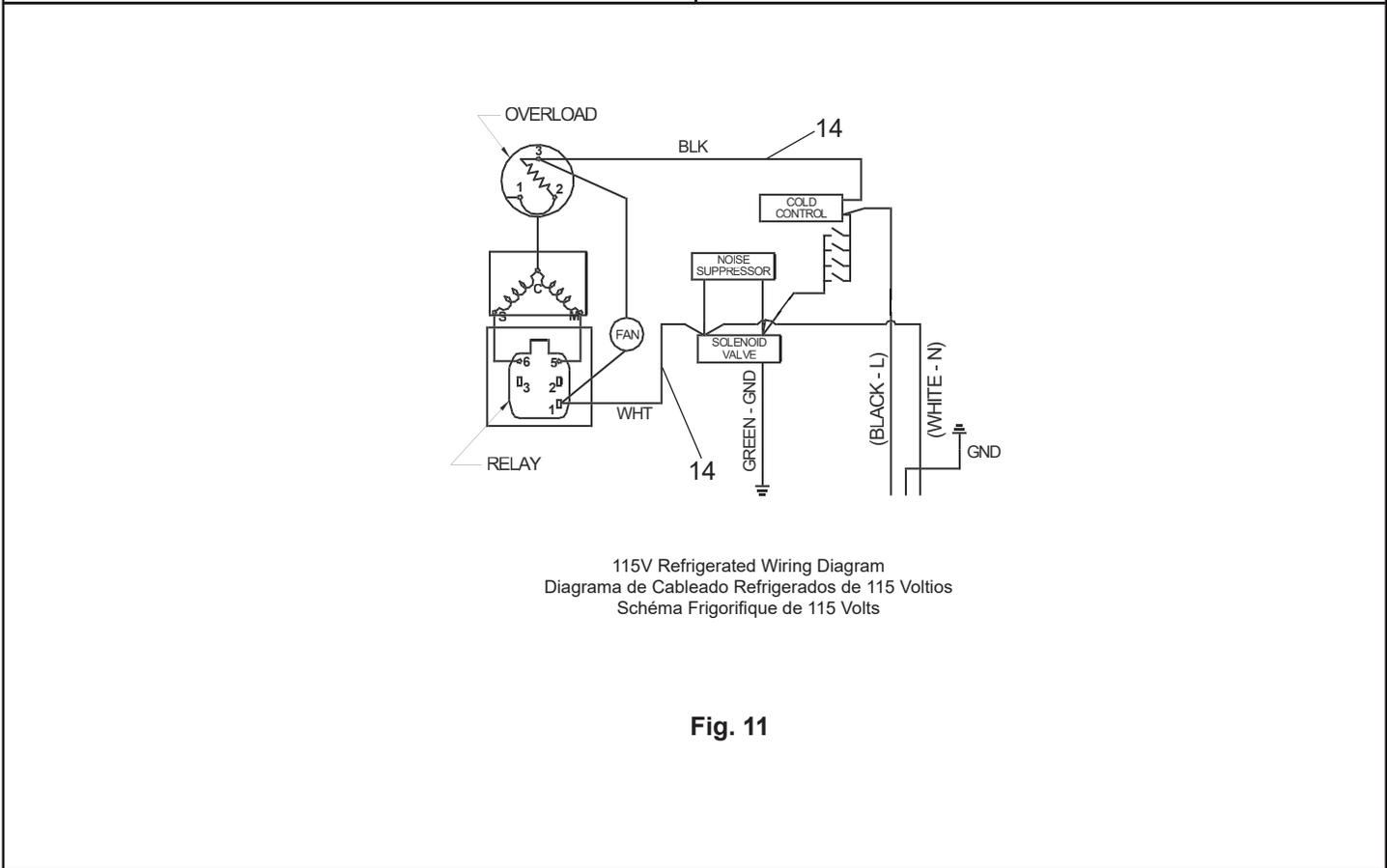
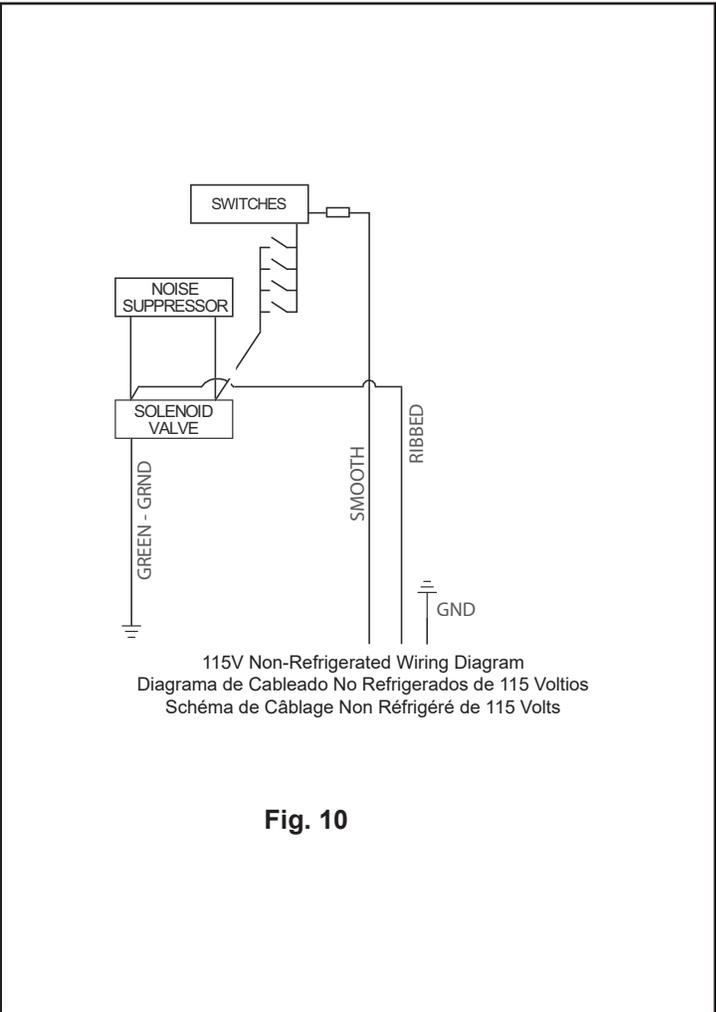
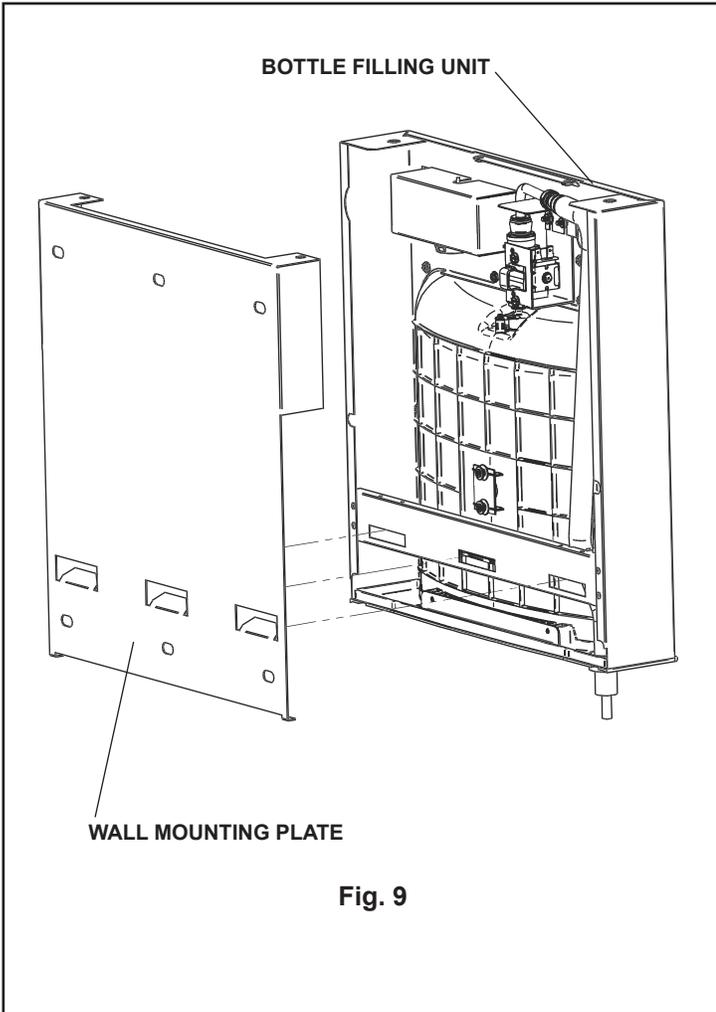
- 2) When the display changes to "SETTINGS", depress the button again. The display will change to show  
"RNG SET" - Range set for IR sensor.  
"UNIT TYP" - Type of unit (REFRIG or NON-RFRG)  
"FLT SIZE" - Select filter capacity  
"RST BCNT" - Reset bottle count
- 3) When display shows "UNIT TYPE" push program button once the display will show current value. Can be REFRIG or NON-RFRG
- 4) Push button once to change value. Once value is selected the display will show the new value. (Can be REFRIG or NON-RFRG)  
"REFRIG" - stands for refrigerated product. In this setting the flow rate is estimated at 1.0 gallon per minute.  
"NON-RFRG" - stands for nonrefrigerated product. In this setting the flow rate is estimated at 1.5 gallons per minute. Both "REFRIG" and "NON-RFRG" simulate 1 bottle equal to 20 oz.
- 5) Allow approximately 4 seconds to pass and the display will return to bottle counter and be in run mode.

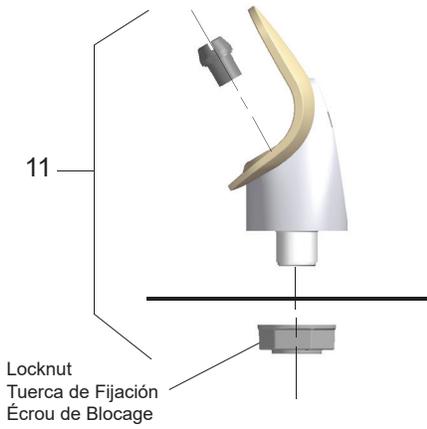
#### RESETTING BOTTLE COUNT

- 1) Depress the program button for approximately 2 seconds until the display changes then release. The display will change and scroll through two messages:  
"RST FLTR" – Reset Filter Status LED  
"SETTINGS" – System Settings Sub Menu  
If the program button is not pushed again the display will scroll through the two messages above for three cycles and then default back to bottle count and be back in run mode.
- 2) When the display changes to "SETTINGS", depress the button again. The display will change to show:  
"RNG SET" - Range set for IR sensor.  
"UNIT TYP" - Type of unit (REFRIG or NON-RFRG)  
"FLT SIZE" - Select filter capacity  
"RST BCNT" - Reset bottle count  
If the button is not pushed again the display will scroll through the four messages above for three cycles and return to run mode.
- 3) When display shows "RST BCNT" push program button once the display will show current value, e.g. "0033183".
- 4) Once display shows current value push the program button once more to reset back to 0. The display will show BTLCT = 0 for approximately 2 seconds and then return to run mode showing 00000000 bottles.  
**NOTE: Once the bottle count is reset to zero there is no way to return to the previous bottle count.**
- 5) Testing the bottle counter:  
REFRIG units: Place bottle or hand in front of sensor for approximately 9 seconds to see bottle counter count 00000001,  
(This is based on filling a 20 oz. bottle).  
NON-RFRG units: Place bottle or hand in front of sensor for approximately 6 seconds to see bottle counter count 00000001,  
(This is based on filling a 20 oz bottle).

#### SETTING FILTER CAPACITY

- 1) Depress the program button for approximately 2 seconds until the display changes then release. The display will change and scroll through two messages:  
"RST FLTR" – Reset Filter Status LED  
"SETTINGS" – System Settings Sub Menu  
If the program button is not pushed again the display will scroll through the two messages above for three cycles and then default back to bottle count and be back in run mode.
- 2) When the display changes to "SETTINGS", depress the button again. The display will change to show:  
"RNG SET" - Range set for IR sensor.  
"UNIT TYP" - Type of unit (REFRIG or NON-RFRG)  
"FLT SIZE" - Select filter capacity  
"RST BCNT" - Reset bottle count  
If the button is not pushed again the display will scroll through the four messages above for three cycles and return to run mode.
- 3) When display shows "FLT SIZE" push program button once. The display will show current value. Can be 3000GAL or 6000GAL.
- 4) Push program button again to display the desired "FLT SIZE".
- 5) Allow approximately 4 seconds to pass and the display will return to bottle counter and be in run mode.





**BUBBLER DETAIL**  
DETALLE DEL GRIFO  
DETAIL DU BARBOTEUR

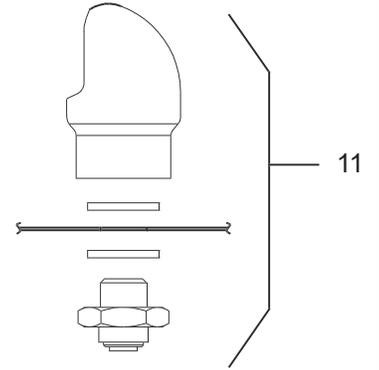
**Fig. 12**

Basin  
Estanque  
Bassin

**NOTE:**  
When installing replacement bubbler and pedestal, tighten nut only to hold parts snug in position. Do Not Overtighten.

**NOTA:**  
Al instalar el grifo y pedestal de reemplazo, apriete la tuerca unicamente para mantener las piezas en una posicion ajustada. No debe apretarse demasiado.

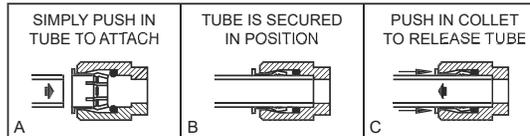
**REMARQUE:**  
Lors de L'installation du barboteur de remplacement ou du socle, serez la vis afin de maintenir les elements en place. Ne Pas Serrer Trop Fortement.



**VR BUBBLER DETAIL**  
VR DETALLE DEL GRIFO  
VR DETAIL DU BARBOTEUR

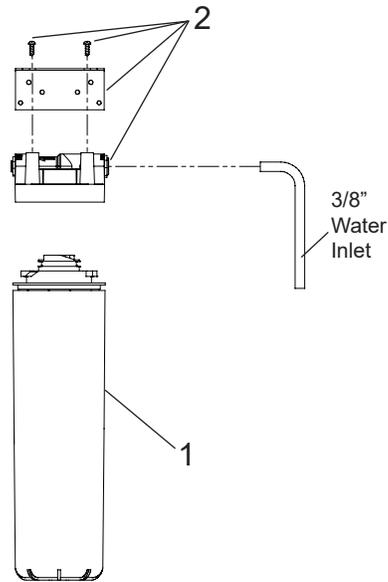
**Fig. 13**

**OPERATION OF QUICK CONNECT FITTINGS**



**Fig. 14**

PUSHING TUBE IN BEFORE PULLING IT OUT HELPS TO RELEASE TUBE



**WATERSENTRY® PLUS FILTER EXPLODED VIEW (For LZO8WSLK only)**

**Fig. 15**

FILTER PARTS LIST			LISTA DE PIEZAS DEL FILTRO	LISTE DES PIÈCES DU FILTRE
ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	DESCRIPTION
1	51300C	Filter Assy - 3000 Gallon	Ensamblado del Filtro - 3000 Galón	Ens. filtre - 3000 Gallon
2	0000000746	Assy-Filter & Bracket includes Filtr Head/Mtg Bkt/ John Guest Ftgs/Screws	Conjunto del Filtro y Soporte, Incluye Filtro Soporte/John Guest Guarniciones/Tornillos de Montaje de Cabeza	Assemblée-Filtre et Support Includ Filtre/Montage Support/ John Guest/Vis à Têté

115V PARTS LIST/ 115V LISTA DE PIEZAS/ 115V LISTE DES PIÈCES

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	DESCRIPTION
1	28401C	Hanger Bracket	Soporte Colgante	Support de Suspension
2	000001337	Basin - Stainless Steel	Estanque - Acero Inoxidable	Basin - Inox
3	36028C	Sensor - Clear	Interruptor - Eléctrico	Interrupteur - Electrique
	31384C	Sensor Assy - (Less Refrig. Unit)(Sensor/ Fitting/Pin Terminal)	Sensor Assy - (Unidad de menos refrigeración) (Sensor / Fitting / Pin Terminal)	Assy capteur - (moins de réfrigération. Unité) (terminal capteur / raccord / broche)
*4	36322C	Compressor Serv. Pack	Compresor Paquete de Servicio	Service Pack pour le compresseur
5	56092C	Tubing - Poly (Cut To Length)	Tubería de Polietileno (Corte a la Longitud)	Tubes - Polyéthylène (Couper à la Longueur)
6	56228C	Assy - Shroud Upper (Front Side Push)	Cubierta - Superior (Frente)	Enveloppe de Protection-Supérieure (Avant)
7	66703C	Drier	Secador	Déshydrateur
8	97970C	Kit - Drain Replacement (EZ)(Brkt/ Tube/Ftg/Clamp)	Kit - Reemplazo de Drenaje (EZ)/Soporte/Tubo/Guar-nición de Tubo/Abrazadera	Kit - Remplacement de Drain (EZ)/Support/Tube/ Raccord de Tube/Bride Pour Tuyau
9	55996C	In-Line Strainer	En Line Strainer	Filtre à eau en ligne
10	100004572	Kit - Solenoid Valve/Regulator Assy	Kit - Montaje del Regulador/Válvula Solenoide	Kit - Solénoide de la Vanne/Régulateur
11	56073C	Kit - Flexi Bubbler/"O"-Ring/Nut	Kit - Flexi Borboteador/Oring/Teurca	Kit - Flexi Barboteur/Oring/Noix
	97446C	Kit - Vandal Resistant Bubbler	Kit - Grifo Resistente al Vandalismo	Kit - Barboteur Anti-Vandalisme
12	30873C	Wire - Jumper	Cable - Puente	Cable - Cavalier
13	98773C	Kit - Cold Control/Screws	Kit - Control del Enfriamiento/Tornillo	Kit - Contrôle de Refroidissement/Vis
14	98774C	Kit - Internal Wiring/Pwr Cord/Black and White Jumper Wires (115V)	Kit - Cableado Interno/Cable/Negro Y Blanco Puente (115V)	Kit - Câblage Interne/Câble d'Alimentation/Noir et Fils de Raccordement Blanc (115V)
15	98775C	Kit - Fan Motor Assy/Blade/Mtr/ Shroud/Screws/Nut	Kit - Ventilador Motor Montaje/Hoja/Motor/ Cubierta/Tornillos/Tuerca	Kit - Ventilateur Moteur Assemblée/Lame/Moteur/ Cache/Vis/Ecrou
16	98776C	Kit - Condenser/Drier	Kit - Condensador/Secador	Kit - Condenseur/Séchoir
17	98777C	Kit- Compr Mtg Hdwe/Grommets/ Clips/Studs	Kit - Matériel de Montaje Compresor/Ojal/ Pinza/Taquete	Kit - Montage du Compresseur Matériel/ Joint d'étanchéité/Clip/Goujon
18	98778C	Kit - Heatx/Drier	Kit - Intercambiador Térmico/Secador	Kit - Echangeur Thermique/Déshydrateur
19	98896C	Kit - Front Pushbar/Fillers	Kit - frontales barra de empuje/rellenos	Kit - guidon avant/charges
20	98898C	Kit - Hardware for Panels	Kit - Juego de Accesorios	Kit - De Visserie
21	000000238	Kit - Electrical Relay/Overload/Cover	Kit - compresor eléctrico/relé/sobrecarga/cubierta	Kit-compresseur électrique/relais/surcharge/couverture
22	98724C	Kit - Evaporator Assembly	Montaje del Kit-Evaporador	Assemblée de L'évaporateur en Kit
23	1000004564	Kit - Regulator w/Holder & Nut	Kit - regulador con soporte y la tuerca	Kit - régulateur avec support et écrou
24	36285C	Power Cord (115V) (Refrig)	Cable Eléctrico (115V)	Cordon d'alimentation (115V)
	31376C	Power Cord (L/R)	Cable Eléctrico - sin refrigeración	Cordon d'alimentation-(moins de réfrigération)
25	56213C	Panel - Access	Panel de Acceso	Groupe-Accès
26	1000004564	Kit - Regulator w/Holder & Nut	Kit - regulador con soporte y la tuerca	Kit - régulateur avec support et écrou
NS	27416C	Wrapper - (SS)	Envoltura - Acero inoxidable	Couvre-Joint - Inox
	27413C	Wrapper - (Light Grey)	Envoltura - Gris claro	Couvre-joint - Gris Clair
27	000001339	Ferrule-Drain (BF)	Férula-Drenaje (Lenadora de botellas)	Bague-Drain (remplissage de la bouteille)

NS = NOT SHOWN

**\*INCLUDES RELAY & OVERLOAD. IF UNDER WARRANTY, REPLACE WITH SAME COMPRESSOR USED IN ORIGINAL ASSEMBLY.**  
**NOTE:** All correspondence pertaining to any of the above water coolers or orders for repair parts MUST include Model No. and Serial No. of cooler, name and part number of replacement part.

**\*INCLUYE RELÉ Y SOBRECARGA. SI ESTÁ BAJO GARANTÍA, REEMPLACE CON EL MISMO COMPRESOR USADO EN EL ENSAMBLADO INICIAL.**  
**NOTA:** Toda la correspondencia relacionada con el enfriador de agua anterior o con una orden de reparación piezas DEBERÁ incluir el número de modelo y número de serie del enfriador, el nombre y número de pieza de la pieza de repuesto.

**\*COMPREND RELAIS ET SURCHARGE. SI SOUS GARANTIE, REMPLACEZ AVEC LE MÊME SURPRESSEUR QUE CELUI UTILISÉ ORIGINALLEMENT.**  
**NOTE:** Toute correspondance au sujet des refroidisseurs d'eau courante ou toute commande de pièce de rechange DOIT inclure le numéro de modèle et le numéro de série du refroidisseur ainsi que le nom et le numéro de pièce à remplacer.

BOTTLE FILLER REPLACEMENT PART KITS

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	DESCRIPTION
NS	98543C	Kit - Electrical Package 115V	Paquete Kit - Eléctrico 115V	Forfait Kit - Electriqueso 115V
NS	98631C	Kit - Electrical Package 220V	Paquete Kit - Eléctrico 220V	Forfait Kit - Electriqueso 220V
NS	98544C	Kit - IR Sensor	Sensor Kit - IR	Kit - Rcepteur IR
NS	1000004573	Kit - BF Solenoid Valve Replacement 115V	Reemplazo de la Válvula de Solenoide Kit 115V	Remplacement de la Valve Solénoide - Kit 115V
NS	1000004574	Kit - BF Solenoid Valve Replacement 220V	Reemplazo de la Válvula de Solenoide Kit 220V	Remplacement de la Valve Solénoide - Kit 220V
NS	98546C	Kit - Aerator Replacement	Reemplazo Kit - Aireador	Remplacement du Kit - Aérateur
29	98547C	Kit - Top Cover Replacement	Kit - Tapa Cubierta Reemplazo	Remplacement du Kit - Top Couvercle
NS	98549C	Kit - Hardware & Waterway Parts	Piezas del Kit - De Hardware y Por Vía Navegable	Pièces Kit - Matériel et Voie Navigable
NS	98551C	Kit - Filter Mounting Cover	Cubierta del Filtro de Kit - De Montaje	Couvercle de Filtre - Kit Montage
NS	98552C	Kit - Retro Filter Mounting	Montaje de Filtro Kit - Retro	Montage de Filtre - Kit Filtre
NS	100001813	Kit - Tower/Basin Gasket	Kit - Torre/Cuenca Junta	Kit - Tour/Collecteur

**FOR PARTS, CONTACT YOUR LOCAL DISTRIBUTOR OR CALL 1.800.834.4816**  
**PARA PIEZAS, CONTACTE A SU DISTRIBUIDOR LOCAL O LLAME AL 1.800.834.4816**  
**POUR OBTENIR DES PIÈCES, CONTACTEZ VOTRE DISTRIBUTEUR LOCAL OU COMPOSEZ LE 1.800.834.4816**

**REPAIR SERVICE INFORMATION TOLL FREE NUMBER 1.800.260.6640**  
**NÚMERO GRATIS DE SERVICIO 1.800.260.6640**  
**INFORMATIONS POUR LE SERVICE PAR NUMERO SANS FRAIS 1.800.260.6640**

PRINTED IN U.S.A.  
 IMPRESO EN LOS E.E.U.U.  
 IMPRIMÉ AUX É.-U.

**ELKAY MANUFACTURING COMPANY • 1333 BUTTERFIELD ROAD SUITE 200 DOWNERS GROVE, IL 60515 • 630.574.8484 • www.elkay.com**

## LIMITED PRODUCT WARRANTY SOFTWARE LICENSE

**FIRST YEAR** - The Manufacturer warrants every cooler, bottle filling station, packaged water chiller, fountain and accessory to be free from defects in materials and workmanship under normal use for one (1) year from date of install or eighteen (18) months from date of shipment from factory, whichever occurs first. The Manufacturer warrants every LK44 Series outdoor tubular fountain and bottle filling station to be free from defects in materials and workmanship under normal use for five (5) years from the date of install or sixty-six (66) months from date of shipment from factory, whichever occurs first. This extended warranty does not apply to freeze resistant assemblies.

**SECOND THROUGH FIFTH YEARS** - The Manufacturer warrants the compressor and hermetically sealed refrigeration system, including cooling coils or tank assembly when part of the hermetically sealed refrigeration system, to be free from defects in material and workmanship under normal use for an additional four (4) years from the end of the one (1) year period described above. Packaged water chillers are not subject to the additional four (4) year warranty when used in chilled water commercial/industrial applications other than for potable water.

**INSTALLATION AND OPERATION** - The foregoing Limited Warranty applies only when the product is installed and operated in accordance with the Manufacturer's written instructions included with each unit. These products are designed to operate on 20 psi to 105 psi supply line pressure. Non-filtered Bi-level units require a minimum of 40 psi supply line pressure to ensure adequate stream height from each bubbler when activated simultaneously. Bi-level filtered models, regardless of supply line pressure, cannot provide adequate stream height from each bubbler when activated simultaneously. The Limited Warranty does not apply to products, which on examination by the Manufacturer or its agent, are found to have been subjected to accident, alteration, abuse, misuse, misapplications, corrosive type atmospheres, or abnormal use.

**OWNER'S OBLIGATIONS** - It is the owner's obligation to pay for any repairs or maintenance not covered by the Limited Warranty, including service calls related to non-warranty issues. Any appearance imperfections are to be noted at time of installation, and the installer or the supplier notified without delay. In the case of products located within the United States or Canada, it is the owner's responsibility to allow access to the unit for the authorized service center to repair on site and/or remove unit from wall to repair at the authorized service center's discretion. In the case of products located outside the United States or Canada, the owner is to return any part for which replacement is sought to the closest authorized service center or to the manufacturer's factory repair department.

**MANUFACTURER'S OBLIGATIONS** - When the product is located within the United States or Canada, the Manufacturer's obligation under this Limited Warranty is limited to the labor and parts to repair or replace any part which is expressly covered by this Limited Warranty at one of its authorized service centers or at its factory repair department. The warranty applicable to any replacement unit shall be the remaining warranty period on the replaced unit. The Manufacturer's obligation also includes cost of outbound freight (but not express freight) of the part or parts from an authorized service center or the factory repair department, but only if the Manufacturer determines that the part or parts, and the purported defect or defects, are covered by this Limited Warranty.

When the product is located outside the United States or Canada, the Manufacturer's obligation under this Limited Warranty is limited to providing a replacement part for any part expressly covered by this Limited Warranty which, upon examination by the Manufacturer or its agent, is found to be defective, but does not include any obligation to provide labor or to pay labor costs incurred in connection with the replacement. The Manufacturer's obligations also include cost of outbound freight (but not express freight) of the part or parts from the factory repair department to (but not beyond) the port in the United States from which the part or parts are shipped to the ultimate destination, but only if the Manufacturer determines that the part or parts, and the purported defect or defects, are covered by this Limited Warranty.

**WHAT WARRANTY DOES NOT COVER** - This Limited Warranty does not include payment for any field labor to provide for normal maintenance including adjustments such as water stream height, water temperature or electric eye sensitivity. The water system and regulating valve are not covered by this Limited Warranty if they become inoperative due to liming, sand or similar residue. This Limited Warranty is voided if repairs are made by an unauthorized party or the serial number data plate is removed or defaced. Normal deterioration of finish due to use and exposure is not covered by this Limited Warranty. Corrosion of materials is also not covered by this Limited Warranty. The Manufacturer is not liable for repairs, whether cosmetic or structural, to walls where cooler, bottle filler, fountain and packaged water coolers are built into the wall. If inlet pressure is above 105 psi, a pressure regulator must be installed in the supply line. Any damage caused by reason of connecting this water cooler, bottle filler, fountain or packaged water cooler to supply line pressures lower than 20 psi or higher than 105 psi is not covered by this warranty.

**PERSONS ENTITLED TO BENEFIT OF WARRANTY** - This Limited Warranty is applicable only to (i) purchasers who purchase the product for the resale in the ordinary course of business, and (ii) the first person who purchases the product other than resale.

**SOFTWARE LICENSE PROVISIONS** - To the extent the product includes embedded software, the owner and those using the product are granted a restricted, non-exclusive license to use such embedded software. Title to the embedded software shall at times remain with the embedded software licensor. The owner and those using the product shall not remove or alter notices, legends or trademarks contained in the embedded software, nor shall they translate, reverse engineer, decompile or disassemble the embedded software except to the extent applicable law specifically prohibits this restriction. The embedded software is provided "as is" and any warranty offered herein is by or through the Manufacturer. Further information concerning this license of embedded software is available from the Manufacturer.

THIS LIMITED WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESS WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, ARISING BY LAW OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED HEREIN, THE MANUFACTURER MAKES NO WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, ARISING BY LAW OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, TO ANY PERSON. THIS WARRANTY MAY NOT BE ALTERED, VARIED, **OR EXTENDED**, EXCEPT BY A WRITTEN INSTRUMENT EXECUTED BY THE MANUFACTURER. THE REMEDY OF REPAIR OR, WHERE APPLICABLE, REPLACEMENT AS PROVIDED UNDER THIS LIMITED WARRANTY IS EXCLUSIVE. IN NO EVENT SHALL THE MANUFACTURER BE LIABLE FOR ANY CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES TO ANY PERSON, WHETHER OR NOT OCCASIONED BY NEGLIGENCE OF THE MANUFACTURER, INCLUDING WITHOUT LIMITATION DAMAGES FOR LOSS OF USE, COSTS OR SUBSTITUTION, PROPERTY DAMAGE, OR OTHER MONETARY LOSS.

This Limited Warranty gives specific legal rights and in some states of the United States there may be other rights which vary from state to state.

DATE OF INSTALLATION \_\_\_\_\_  
SERIAL NUMBER \_\_\_\_\_  
(To Be Filled in By Installer)

Form to be left with the owner by the installer.

**GARANTÍA LIMITADA DEL PRODUCTO  
LICENCIA DE SOFTWARE**

**PRIMER AÑO:** El fabricante garantiza que todo enfriador de agua, estación llenadora de botellas, enfriador de agua empaquetado, fuente de agua potable y accesorio sea libre de defectos de material y mano de obra bajo uso normal durante un (1) año a partir de la fecha de instalación o dieciocho (18) meses a partir de la fecha de envío de la fábrica, lo que ocurra primero. El fabricante garantiza que todas las estaciones llenadoras de botellas y bebederos tubulares para exteriores de la serie LK44 estarán libres de defectos en sus materiales y en la mano de obra bajo uso normal por cinco (5) años desde la fecha de instalación o sesenta y seis (66) meses a partir de la fecha de envío desde la fábrica, lo que ocurra primero. Esta garantía extendida no se aplica a los conjuntos resistentes a la congelación.

**SEGUNDO HASTA EL QUINTO AÑO:** El fabricante garantiza que el compresor y el sistema de refrigeración herméticamente sellado, que incluye serpentines de enfriamiento o conjuntos de tanque cuando son parte del sistema de refrigeración herméticamente sellado, estarán libres de defectos en sus materiales y en la mano de obra bajo condiciones de uso normal durante cuatro (4) años adicionales a partir del término del período de un (1) año descrito anteriormente. Los enfriadores de agua empaquetados no están sujetos a la garantía de cuatro (4) años adicionales cuando se usan en aplicaciones comerciales o industriales de agua enfriada que no sean para agua potable.

**INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO:** La garantía limitada mencionada anteriormente solo se aplica cuando el producto se instala y opera de acuerdo con las instrucciones por escrito del fabricante que se incluyen con cada unidad. Estos productos están diseñados para funcionar con presiones de tubería de suministro de 20 a 105 psi. Las unidades de dos niveles sin filtración requieren un mínimo de 40 psi de presión de tubería de suministro para garantizar una altura de flujo adecuada de cada boquilla cuando se activen simultáneamente. Los modelos de dos niveles con filtro, sin considerar la presión de tubería de suministro, no pueden producir una altura de flujo adecuada de cada boquilla cuando se activan simultáneamente. La garantía limitada no se aplica a los productos que, una vez sometidos a revisión por parte del fabricante o su agente, se determine que han sufrido accidentes, alteraciones, o han sido sometidos a abuso, uso indebido, aplicación incorrecta, ambientes corrosivos o uso anormal.

**OBLIGACIONES DEL PROPIETARIO:** Es obligación del propietario pagar cualquier reparación o mantenimiento que no esté cubierto por la garantía limitada, lo que incluye llamadas al servicio técnico relacionadas con problemas que no cubre la garantía. Cualquier imperfección que se observe se debe señalar al momento de la instalación y se debe informar inmediatamente al instalador o al proveedor. En el caso de productos que se encuentren dentro de los Estados Unidos o Canadá, será responsabilidad del propietario permitir el acceso a la unidad para que el centro de servicio técnico autorizado realice la reparación en el lugar o retire la unidad para repararla, según sea su criterio. En el caso de productos que se encuentren fuera de los Estados Unidos o Canadá, el propietario debe devolver cualquier pieza que se solicite reemplazar, al centro de servicio técnico autorizado más cercano o al Departamento de Reparaciones del fabricante.

**OBLIGACIONES DEL FABRICANTE:** Cuando el producto se encuentre dentro de los Estados Unidos o Canadá, la obligación del fabricante según esta garantía limitada estará restringida a la mano de obra y piezas necesarias para reparar o reemplazar cualquier pieza que esté expresamente cubierta por esa garantía limitada en uno de sus centros de servicio técnico o en el Departamento de Reparaciones del fabricante. La garantía aplicable a cualquier unidad que se reemplace corresponderá al período de garantía restante de la unidad reemplazada. La obligación del fabricante también incluye el costo del flete de salida (pero no el flete expreso), de la pieza o piezas desde un centro de servicio técnico autorizado o del Departamento de Reparaciones del fabricante, pero solo si el fabricante determina que la pieza o piezas y el supuesto defecto o defectos están cubiertos por esta garantía limitada.

Cuando el producto se encuentre fuera de los Estados Unidos o Canadá, la obligación del fabricante según esta garantía limitada estará restringida a proporcionar la pieza de reemplazo para cualquier pieza cubierta expresamente por esta garantía limitada, que luego de ser sometida a revisión por el fabricante o su agente se determine que está defectuosa, pero no considera ninguna obligación de proporcionar mano de obra ni de pagar costos de mano de obra incurridos en relación con el reemplazo. La obligación del fabricante también incluye el costo del flete de salida (pero no el flete expreso), de la pieza o piezas desde el Departamento de Reparaciones del fabricante hasta (pero no más allá) el puerto en los Estados Unidos desde el cual la pieza o piezas se envíen a su destino final, pero solo si el fabricante determina que la pieza o piezas y el supuesto defecto o defectos están cubiertos por esta garantía limitada.

**LO QUE NO CUBRE ESTA GARANTÍA:** Esta garantía limitada no incluye el pago de mano de obra en terreno para realizar mantenimiento normal, lo que incluye ajustes tales como la altura del flujo de agua, la temperatura del agua o la sensibilidad de la célula fotoeléctrica. El sistema de agua y la válvula reguladora no están cubiertos por esta garantía limitada si dejan de funcionar a causa de la presencia de calcificación, arena o residuos similares. Esta garantía limitada quedará nula si una parte no autorizada realiza reparaciones o si se retira o deforma la placa de datos del número de serie. El deterioro normal del acabado debido al uso y la exposición no está cubierto por esta garantía limitada. Esta garantía limitada tampoco cubre la corrosión de los materiales. El fabricante no será responsable por reparaciones estéticas o estructurales, a las paredes en las que estén empotrados los enfriadores, las llenadoras de botellas, las fuentes de agua potable y los enfriadores de agua empaquetados. Si la presión de entrada es mayor que 105 psi, se debe instalar un regulador de presión en la tubería de suministro. Cualquier daño provocado a causa de la conexión de este enfriador de agua, llenadora de botellas, fuente de agua potable o enfriador de agua empaquetado a presiones de tubería de suministro inferiores a 20 psi o superiores a 105 psi no está cubierto por esta garantía.

**PERSONAS CON DERECHO A LOS BENEFICIOS DE LA GARANTÍA:** Esta garantía limitada se aplica solo a (i) compradores que adquirieron el producto para la reventa como parte del desarrollo normal de las actividades comerciales y (ii) la primera persona que compra el producto excepto para la reventa.

**DISPOSICIONES DE LA LICENCIA DE SOFTWARE** - En la medida que el producto incluye software integrado, se otorga al dueño, y a aquellos que utilicen el producto, una licencia restringida y no exclusiva para utilizar tal software integrado. El derecho al software integrado permanecerá, en todo momento, en poder del creador del software integrado. El dueño y aquellos que usen el producto no eliminarán ni modificarán las notas, leyendas o marcas registradas contenidas en el software integrado; ni traducirán,ificarán ingeniería inversa, descompilarán o desensamblarán el software integrado, excepto en la medida en que la ley correspondiente prohíba específicamente esta restricción. El software integrado se proporciona "tal como está" y cualquier garantía ofrecida aquí se aplica por o a través del fabricante. Para obtener mayor información disponible sobre esta licencia de software integrado, comuníquese con el fabricante.

ESTA GARANTÍA LIMITADA REEMPLAZA A TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS QUE SE APLIQUEN POR LEY O DE ALGUNA OTRA MANERA, LO QUE INCLUYE, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. A EXCEPCIÓN DE LO AQUÍ DISPUESTO EXPRESAMENTE, EL FABRICANTE NO PROPORCIONA NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA QUE SE APLIQUEN POR LEY O EN OTRAS CIRCUNSTANCIAS, LO QUE INCLUYE, ENTRE OTRAS, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. ESTA GARANTÍA NO SE PUEDE ALTERAR, MODIFICAR NI EXTENDER, EXCEPTO MEDIANTE UN DOCUMENTO POR ESCRITO FIRMADO POR EL FABRICANTE. LA SOLUCIÓN O REPARACIÓN, O CUANDO CORRESPONDA, EL REEMPLAZO, SEGÚN LO DISPUESTO POR ESTA GARANTÍA LIMITADA ES EXCLUSIVO. EN NINGÚN CASO EL FABRICANTE SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INDIRECTO O INCIDENTAL ANTE NINGUNA PERSONA, SEA O NO A CAUSA DE NEGLIGENCIA DEL FABRICANTE, LO QUE INCLUYE, ENTRE OTROS, DAÑOS POR PÉRDIDA DE USO, COSTOS O SUSTITUCIÓN, DAÑO A LA PROPIEDAD U OTRAS PÉRDIDAS MONETARIAS.

Esta garantía limitada otorga derechos legales específicos y en algunos estados de los Estados Unidos puede haber otros derechos que varían de un estado a otro.

FECHA DE INSTALACIÓN \_\_\_\_\_

NÚMERO DE SERIE \_\_\_\_\_

(Debe llenarlos el instalador)

El instalador debe dejar el formulario en posesión del propietario.

**GARANTIE LIMITÉE DU PRODUIT  
LICENCE DE LOGICIEL**

**PREMIÈRE ANNÉE** - Le Fabricant garantit que chaque refroidisseur, chaque station de remplissage de bouteilles, chaque refroidisseur d'eau monobloc, chaque fontaine et chaque accessoire est exempt de tout défaut de matériaux ou de fabrication dans le cadre d'une utilisation normale d'un (1) an à compter de la date d'installation, ou de dix-huit (18) mois à compter de la date d'expédition de l'usine. Le Fabricant garantit que chaque fontaine tubulaire extérieure et station de remplissage de bouteilles Série LK44 est exempte de tout défaut de matériaux ou de fabrication dans le cadre d'une utilisation normale de cinq (5) ans à compter de la date d'installation, ou de soixante-six (66) mois à compter de la date d'expédition de l'usine, à la première de ces occurrences. La présente garantie étendue ne s'applique pas ensembles résistant au gel.

**DEUXIÈME À CINQUIÈME ANNÉE** - Le Fabricant garantit que le compresseur et le système de réfrigération hermétiquement scellé, y compris les serpentins de refroidissement ou l'ensemble réservoir, lorsqu'ils font partie du système de réfrigération hermétiquement scellé, sont exempts de tout défaut de matériaux ou de fabrication dans le cadre d'une utilisation normale de quatre (4) années supplémentaires à compter de la fin de la période d'un (1) an indiquée ci-dessus. Les refroidisseurs d'eau monobloc ne sont pas soumis à la garantie supplémentaire de quatre (4) ans lorsqu'ils sont utilisés dans des applications commerciales/industrielles de refroidissement d'eau autres que pour l'eau potable.

**INSTALLATION ET FONCTIONNEMENT** - Cette Garantie limitée n'est applicable que si le produit est installé et utilisé conformément aux instructions écrites du Fabricant, lesquelles instructions sont incluses dans chaque unité. Ces produits sont conçus pour fonctionner avec une pression de conduite d'alimentation de 20 psi à 105 psi. Les unités à deux niveaux sans filtre nécessitent une pression de conduite d'alimentation minimale de 40 psi pour assurer une hauteur de jet adéquate pour chaque barboteur en cas d'activation simultanée. Quelle que soit la pression de la conduite d'alimentation, les modèles à deux niveaux avec filtre, lorsqu'ils sont activés simultanément, ne peuvent fournir une hauteur de jet adéquate pour chaque barboteur. Cette Garantie limitée ne s'applique pas aux produits qui, après examen du Fabricant ou de son mandataire, ont permis de constater qu'ils ont fait l'objet d'un accident, d'une altération, d'un usage abusif ou d'un mauvais usage, d'une application erronée ou exposés dans un environnement de type corrosif ou utilisés de façon anormale.

**OBLIGATIONS DU PROPRIÉTAIRE** - Le propriétaire a l'obligation de payer pour toute réparation ou tout entretien non couvert(e) par cette Garantie limitée, y compris les appels de service non couverts par ladite garantie. Toutes imperfections sur l'aspect du produit doivent être notées au moment de l'installation, et l'installateur ou le fournisseur doit en être averti immédiatement. En ce qui concerne les produits situés aux États-Unis ou au Canada, le propriétaire du produit a la responsabilité de permettre au centre de réparation homologué d'accéder à l'unité en vue de la réparer sur site et/ou de la détacher du mur pour la réparer à la discrétion du centre de réparation homologué. En ce qui concerne les produits situés en dehors des États-Unis ou du Canada, le propriétaire est tenu de renvoyer tout composant à remplacer au centre de réparation homologué le plus proche ou au service de réparation en usine.

**OBLIGATIONS DU FABRICANT** - En ce qui concerne les produits situés aux États-Unis ou au Canada, l'obligation du Fabricant dans le cadre de cette Garantie limitée ne concerne que la main d'œuvre et les pièces nécessaires pour réparer ou remplacer toute pièce explicitement couverte par cette Garantie limitée à un de ses centres de réparation homologués ou à son service de réparation en usine. La garantie applicable à toute unité de remplacement doit être la période restante de la garantie de l'unité remplacée. Le Fabricant est également tenu de payer les frais de fret sortant (mais non un envoi en express) de la ou des pièces émanant d'un centre de réparation autorisé ou du service de réparation en usine, mais seulement si le Fabricant établit que la ou les pièces, ainsi que le(s) prétendu(s) défaut(s) sont couverts par cette Garantie limitée.

Lorsque le produit est situé en dehors des États-Unis ou du Canada, l'obligation du Fabricant dans le cadre de cette Garantie limitée est limitée à la fourniture d'une pièce de rechange pour toute pièce explicitement couverte par cette Garantie limitée qui, suite à un examen du Fabricant ou de son mandataire, est jugée défectueuse ; cette obligation n'inclut pas la fourniture d'une main d'œuvre ni le paiement de frais de main d'œuvre encourus en relation avec le remplacement de la pièce de rechange. Le Fabricant est également tenu de payer les frais de fret sortant (et non le fret express) d'une ou des pièces émanant du service de réparation en usine jusqu'au port des États-Unis (mais pas au-delà) d'où la ou les pièces seront expédiées vers leur destination finale, mais seulement si le Fabricant établit que la ou les pièces ainsi que le(s) prétendu(s) défaut(s) est/sont couvert(s) par cette Garantie limitée.

**ÉLÉMENTS NON COUVERTS PAR LA GARANTIE** - Cette Garantie limitée n'inclut pas le paiement de frais de main d'œuvre sur place concernant l'entretien normal, y compris les réglages nécessaires tels que la hauteur du jet d'eau, la température de l'eau ou la sensibilité de la cellule photoélectrique. Le système d'alimentation et la vanne de réglage ne sont pas couverts par cette Garantie limitée si leur fonctionnement est entravé par la chaux, le sable ou résidu similaire. Cette Garantie limitée est annulée si des réparations sont effectuées par une personne non autorisée, ou si la plaque signalétique du numéro de série est enlevée ou rendue illisible. La détérioration normale de la finition due à l'usage et l'exposition n'est pas couverte par cette Garantie limitée. La corrosion des matériaux n'est pas couverte non plus par cette Garantie limitée. Le Fabricant n'est pas responsable des réparations esthétiques ou structurelles effectuées sur les murs où le refroidisseur, la remplisseuse de bouteilles, la fontaine et le refroidisseur d'eau monobloc sont installés au mur. Si la pression d'entrée est supérieure à 105 psi, un régulateur de pression doit être installé dans la conduite d'alimentation. Tout dommage causé par le raccordement de ce refroidisseur d'eau, cette remplisseuse de bouteilles, cette fontaine et ce refroidisseur d'eau monobloc à une conduite d'alimentation ayant une pression inférieure à 20 psi ou supérieure à 105 psi n'est pas couvert par cette garantie.

**PERSONNES HABILITÉES À BÉNÉFICIER DE LA GARANTIE** - Cette Garantie limitée est applicable uniquement (i) aux acheteurs qui achètent le produit pour la revente dans le cadre normal des activités commerciales et, (ii) au premier acheteur qui achète le produit dans un but autre que la revente.

**DISPOSITIONS DE LA LICENCE DE LOGICIEL** - Dans la mesure où le produit comporte un logiciel intégré, une licence restreinte et non exclusive est accordée au propriétaire et aux utilisateurs du produit pour l'utilisation de ce logiciel intégré. Les droits du logiciel intégré sont détenus en permanence par le donneur de licence du logiciel intégré. Le propriétaire et les utilisateurs du produit ne devront ni supprimer ni modifier les avis, légendes et marques de commerce contenues dans le logiciel intégré et ne devront pas traduire, rétroconvoier, décompiler ni désassembler le logiciel intégré sauf dans la mesure où la loi en vigueur interdit spécifiquement une telle restriction. Le logiciel intégré est fourni « en l'état » et toute garantie offerte aux présentes est offerte par ou à travers le Fabricant. De plus amples renseignements concernant cette licence de logiciel intégré sont disponibles auprès du Fabricant.

CETTE GARANTIE LIMITÉE REMPLACE TOUTES LES AUTRES GARANTIES EXPRESSES, EXPLICITES OU IMPLIQUES, EN VERTU DE LOI OU AUTREMENT, Y COMPRIS MAIS SANS SE LIMITER AUX GARANTIES IMPLIQUES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À DES FINS PARTICULIÈRES. SAUF DISPOSITIONS EXPRESSES DE CE DOCUMENT, LE FABRICANT N'ACCORDE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE, EXPLICITE OU IMPLICITE, EN VERTU DE LOI OU AUTREMENT, Y COMPRIS MAIS SANS SE LIMITER AUX GARANTIES IMPLIQUES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À DES FINS PARTICULIÈRES. CETTE GARANTIE NE PEUT ÊTRE MODIFIÉE, CHANGÉE OU PROROGÉE, SAUF PAR UN INSTRUMENT ÉCRIT SIGNÉ PAR LE FABRICANT. LE RECOURS À LA RÉPARATION OU, SI BESOIN, AU REMPLACEMENT TEL QUE PRÉVU AUX TERMES DE CETTE GARANTIE LIMITÉE EST EXCLUSIF. EN AUCUN CAS, LE FABRICANT NE PEUT ÊTRE TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS OU FORTUITS À TOUTE PERSONNE, QU'ILS SOIENT OU NON CAUSÉS PAR UNE NÉGLIGENCE DU FABRICANT, Y COMPRIS MAIS SANS SE LIMITER AUX DOMMAGES-INTÉRÊTS POUR PERTE DE JOUISSANCE, AUX COÛTS OU À LA SUBSTITUTION, AUX DOMMAGES MATÉRIELS OU AUTRES PERTES PÉCUNIAIRES.

Cette garantie limitée vous donne des droits juridiques spécifiques et, dans certains États des États-Unis vous pouvez bénéficier d'autres droits qui varient selon les juridictions.

DATE D'INSTALLATION \_\_\_\_\_

NUMÉRO DE SÉRIE \_\_\_\_\_

(À remplir par l'installateur)

Formulaire à laisser au propriétaire par l'installateur.