

Halsey Taylor®

MANUAL DEL PROPIETARIO HALSEY TAYLOR
MANUEL DE L'UTILISATION HALSEY TAYLOR

Owners Manual

HVRBL™ Series Vandal-Resistant Water Coolers
Serie HVRBL™ enfriadores de agua a prueba de agresiones
Série HVRBL™ anti-vandalisme refroidisseurs d'eau



Model HVR8BL



Model HVR8BLR

Patent zurn-elkay.com/patents

⚠ **WARNING:** Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov

⚠ **ADVERTENCIA:** Cáncer y daño reproductivo - www.P65Warnings.ca.gov

⚠ **AVERTISSEMENT:** Cancer et effets néfastes sur la reproduction - www.P65Warnings.ca.gov

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

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

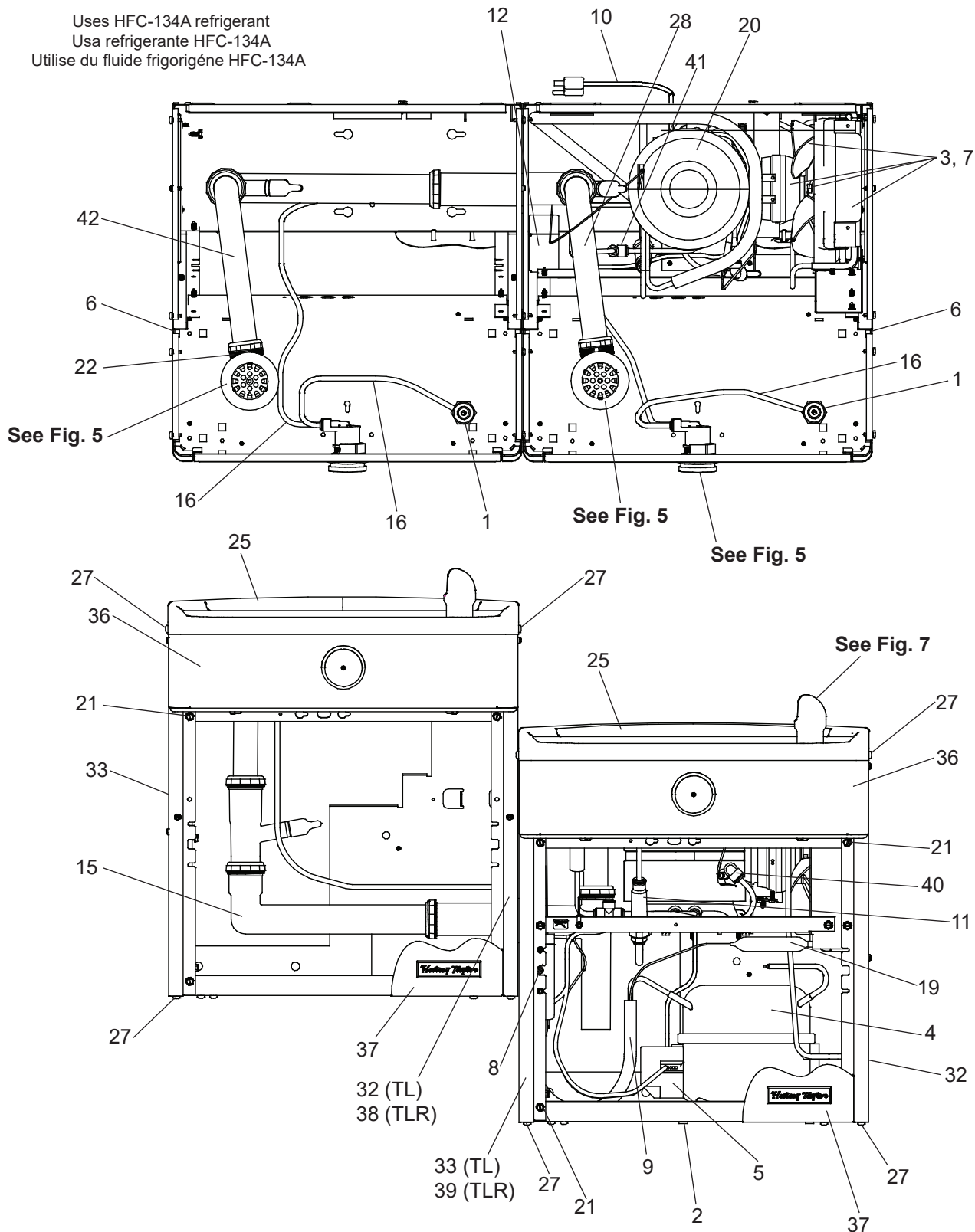


FIG. 1

MODEL HVR8BL

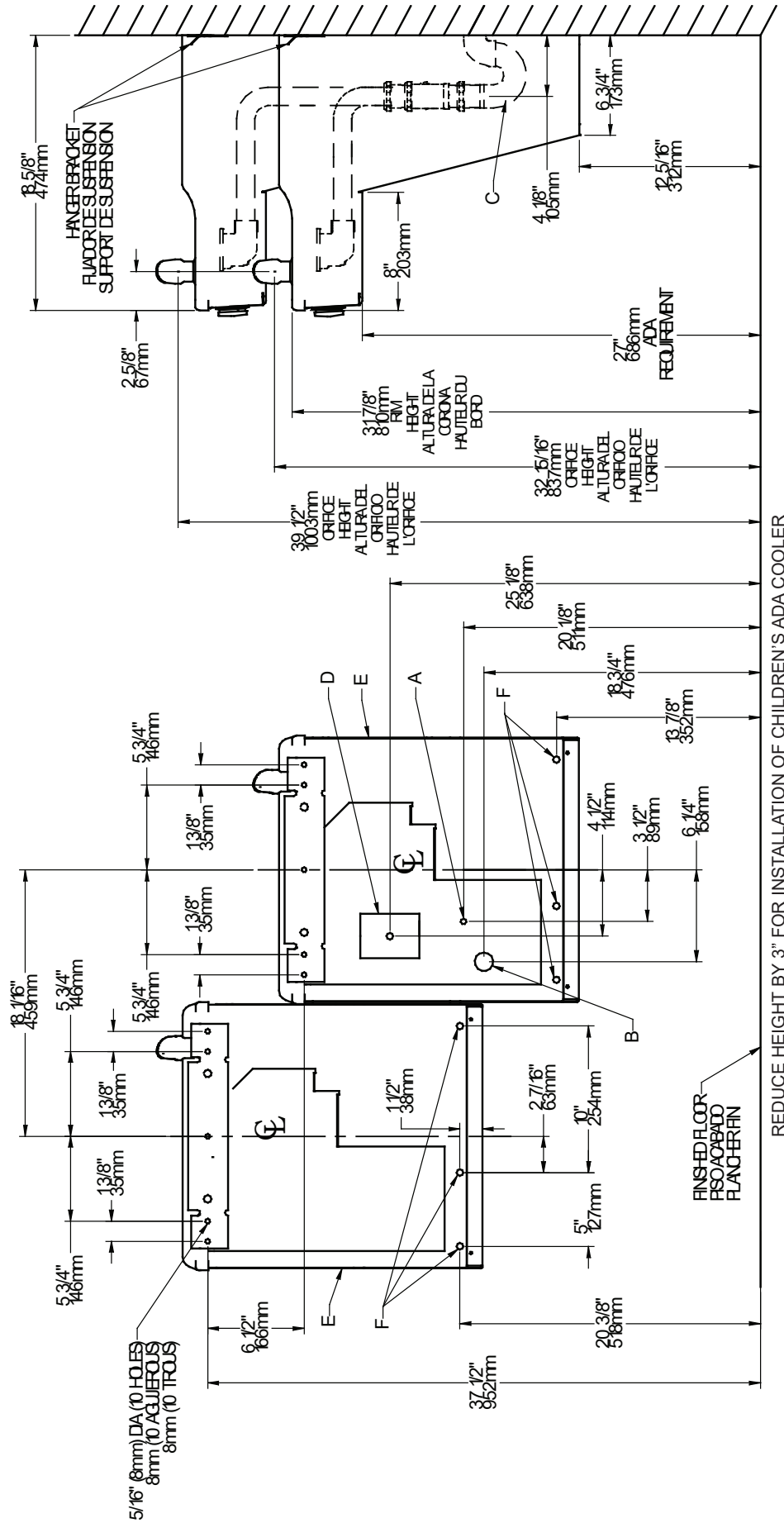


FIG. 2

LEGEND/LEYENDA/LÉGENDE

A = RECOMMENDED WATER SUPPLY LOCATION 3/8 O.D. UNPLATED COPPER TUBE CONNECT STUB WITH SHUT OFF (BY OTHERS) 3 IN. (76mm) MAXIMUM OUT FROM WALL

B = RECOMMENDED LOCATION FOR WASTE OUTLET 1-1/2" O.D. DRAIN STUB 2 IN. OUT FROM WALL

C = 1-1/2" TRAP NOT FURNISHED

D = ELECTRICAL SUPPLY (3) WIRE RECESSED BOX

E = INSURE PROPER VENTILATION BY MAINTAINING 6" (152 mm) (MIN.) CLEARANCE FROM CABINET LOUVERS TO WALL.

F = 7/16 BOLT HOLES FOR FASTENING UNIT TO WALL



F = 7/16 BOLT HOLES FOR FASTENING UNIT TO WALL

FIG. 3

IMPORTANT
ALL SERVICE TO BE PERFORMED BY AN
AUTHORIZED SERVICE PERSON

**HANGER BRACKETS & TRAP
INSTALLATION**

- 1) Remove hanger bracket fastened to back of cooler by removing one (1) screw.
- 2) Mount the hanger bracket and trap as shown in Figure 2 or 3.

NOTE: Hanger Bracket **MUST** be supported securely. Add fixture support carrier if wall will not provide adequate support.

IMPORTANT:

- 6 1/4 in. (159mm) dimension from wall to centerline of trap must be maintained for proper fit.
 - Anchor hanger securely to wall using all five (5) 1/4 in. dia. mounting holes.
- 3) Install straight valve for 3/8" O.D. tube.

INSTALLATION OF COOLER

- 4) 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 or 3.
- 5) Loosen the two (2) screws holding the lower front panel at the bottom of cooler base and two (2) screws at the top (**Use torx bits sold separately**). Remove the front panel and set aside.
- 6) Connect water inlet line--See Note 4 of General Instructions.
- 7) 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.

START UP

Also See General Instructions

- 8) Stream height is factory set at 45-50 PSI. If supply pressure varies greatly from this, adjust screw using the access hole in the pushbutton (insert screwdriver). 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.

IMPORTANTE
TODO EL SERVICIO DEBERÁ SER EFECTUADO POR UNA
PERSONA DE SERVICIO AUTORIZADA

**INSTALACIÓN DE FIJADOR DE
SUSPENSIÓN Y DEL PURGADOR**

- 1) Quite el fijador de suspensión sujetados a la parte posterior del enfriador quitando un (1) tornillo.
- 2) Monte el fijador de suspensión y quite el purgador como se muestra en la Fig. 2 o 3.

NOTA: El fijador de suspensión **DEBE** de ser sostenido con seguridad. Coloque portadores de soporte de instalaciones fijas si la pared no proveerá un soporte adecuado.

IMPORTANTE:

- Se debe mantener una dimensión de 6 1/4 pulgadas (159mm) desde la pared hasta la línea central del purgador para que calce de forma adecuada.
 - Ancle el suspensor de forma segura a la pared usando todos los cinco (5) agujeros de montaje de 1/4" de diámetro.
- 3) Instale la válvula directa para el tubo de 3/8" de diámetro externo.

INSTALACIÓN DEL ENFRIADOR DE AGUA

- 4) Suspenda el enfriador en el fijador de suspensión. Asegúrese que el fijador de suspensión calce correctamente en las ranuras de la parte posterior del enfriador como se indica en la figura 2 o 3.
- 5) Afloje los dos (2) tornillos que sostienen la parte inferior del panel en la parte inferior de la base del enfriador y los dos (2) tornillos en la parte superior (**Utilice los pedacitos torx vendidos por separado**). Quite el panel frontal y póngalo a un lado.
- 6) Conectar el tubo de entrada de agua. Ver la Nota 4 en las Instrucciones Generales.
- 7) Saque la tuerca deslizante y empaquetadura del colector e ins-tálos en la manquera de residuos de la nevera, asegurándose que el extremo de la manquera encaje en el colector.

PUESTA EN MARCHA

Ver también las Instrucciones Generales

- 8) La altura del chorro se ajusta en la fábrica a 45-50 PSI. Si la presión de suministro varía mucho de este valor, ajustar el tornillo usar el agujero de acceso en el botón. El ajuste en sentido horario elevará el chorro y en sentido contrahorario lo bajará (inserte el destornillador). Para un ajuste mejor, el chorro debe chocar con el depósito aproximadamente a 6-1/2" (165mm) del borboteador.

IMPORTANT
TOUT ENTRETIEN DOIT ÊTRE EFFECTUÉ PAR UN
REPRÉSENTANT AUTORISÉ

**INSTALLATION DU SIPHON ET DU
SUPPORT DE SUSPENSION**

- 1) Retirez le support de suspension à l'arrière du refroidisseur en enlevant une (1) vis.
- 2) Installez le support et le siphon tel qu'indiqué à la fig. 2 ou 3.

NOTE : Le support de suspension **DOIT** être bien retenu en place. Ajoutez des ferrures de fixation si le mur n'offre pas le soutien voulu.

IMPORTANT :

- Pour avoir une bonne position, on doit garder une dimension de 6 1/4 po. (159mm) du mur à l'axe central du siphon.
 - Ancrez solidement le support au mur à l'aide des five (5) trous de fixation d'un diam. 1/4 po.
- 3) Installez la soupape droite dans le tuyau de D.E. 3/8".

INSTALLATION DU REFROIDISSEUR

- 4) Installez le refroidisseur sur le support en vous assurant que ceux-ci sont bien installés dans les fentes à l'arrière du refroidisseur tel qu'indiqué à la figure 2 ou 3.
- 5) Dégagez les deux (2) vis retenant le panneau inférieur avant au bas de la base du refroidisseur ainsi que deux (2) vis sur le dessus (**Employez le peu Torx vendu séparément**). Retirez le panneau avant et mettez-le de côté.
- 6) Connectez l'alimentation en eau. - Voir note 4 des instructions générales.
- 7) Retirez l'écrou coulissant et le joint du siphon et les installer sur la conduite de vidange de la fontaine en s'assurant que l'extrémité de la conduite de vidange s'ajuste dans le siphon.

MISE EN MARCHÉ

Voir aussi les Instructions Générales

- 8) La pression du jet est réglée en usine 3,1 et 3,4 bars. Si la pression d'alimentation varie fortement de cette valeur employer l'ouverture d'accès dans le bouton-poussoir. Un réglage dans le sens des aiguilles d'une montre relève le jet, et un réglage dans le sens contraire l'abaisse (insérez le tournevis). Pour un réglage optimum, le jet doit frapper le bassin à environ 165 mm du barboteur.

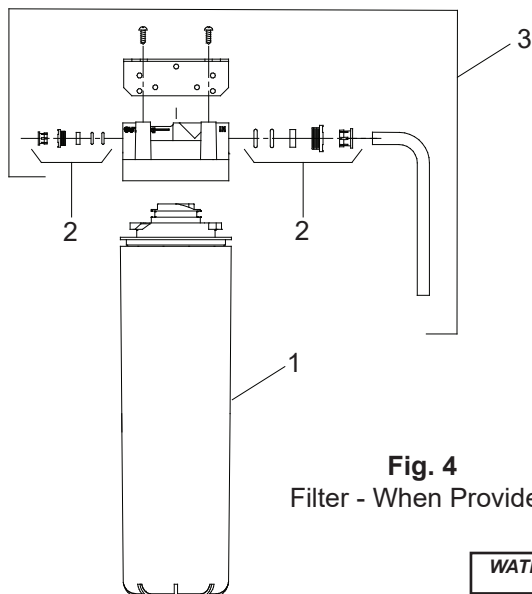


Fig. 4
Filter - When Provided

WATERSENTRY® FILTER PARTS LIST			LISTA DE PIEZAS DEL FILTRO	LISTE DES PIÈCES DU FILTRE
ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	DESCRIPTION
1	55897C	Filter Assy-1500 Gallon	Filtro CPL 1500 galones	Filtre CPL-1500 gallons
2	98926C	Kit - Filter Head Fittings	Kit - accesorios de cabeza de filtro	Kit - accessoires de tête de filtre
3	1000003563	Kit - Filter Head/Bracket/ Fittings/Water-In Tube	Kit - filtro cabeza, soporte, accesorios/ agua-en tubo	Kit - filtre tête/support/raccords/eau-en Tube

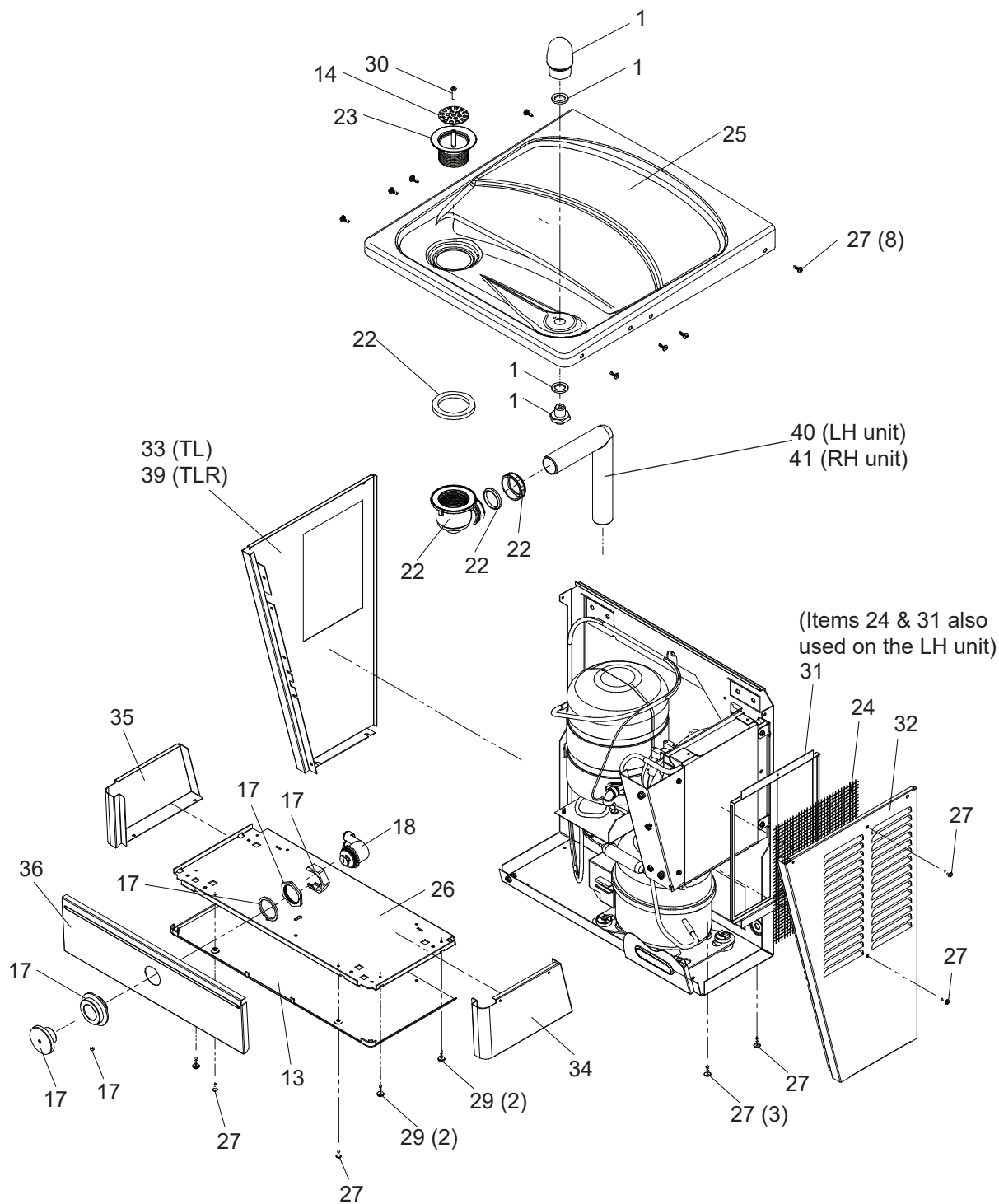


Fig. 5
(Refrigerated side shown)

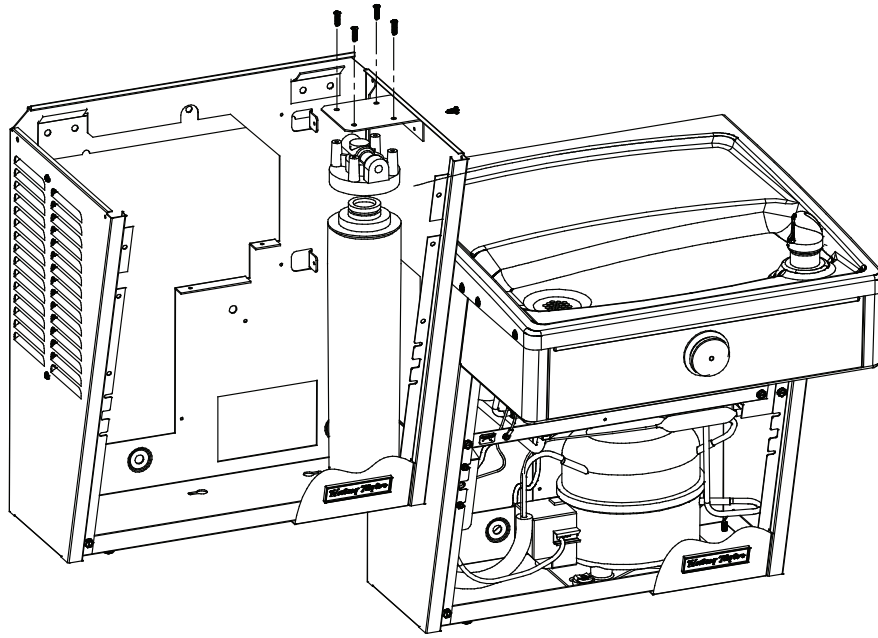


Fig. 6
Filter Location - When Provided
 Ubicación de filtro - cuando
 Emplacement du filtre - lorsque fournis

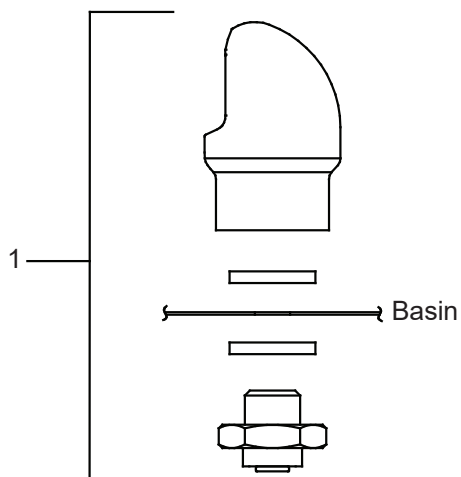


Fig. 7
Vandal Resistant Bubbler Detail
 Detalle de grifo resistente al vandalismo
 Détail du barboteur anti-vandalisme

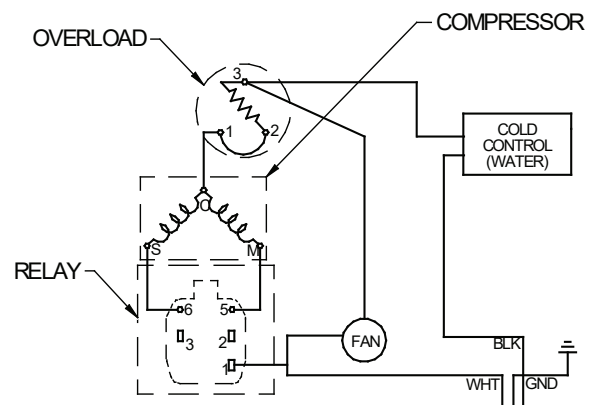


Fig. 8
115V Wiring Diagram
 Esquema eléctrico 115V
 Diagramme de câblage 115V

PARTS LIST/ LISTA DE PIEZAS/ LISTE DES PIÈCES

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	DESCRIPTION
1	97446C	Bubbler Assy - VR	Conjunto de Pelele - resistente al vandalismo	Barboteur Assemblée-anti-vandale
2	98777C	Kit - Compr Hardware/Clips/Studs/Grommets	Kit - compresor Hardware/Clips/espárragos/ojales	Kit - compresseur matériel/Clips/goujons/oilets
3	98775C	Kit - Fan Motor/Blade/Shroud/Nut/Screws	Kit - ventilador Motor/Cuchilla/cubierta/tuerca/tornillos	Kit - ventilateur moteur/lame/carénage/écrou/vis
*4	36322C	Compressor Serv. Pak	Compresor Paquete de servicio	Kit d'Entretien du Compresseur
5	000000238	Kit - Relay/Overload/Cover	Kit - compresor eléctrico/relé/sobrecarga/cubierta	Kit-compresseur électrique/relais/surcharge/couvertureClip
6	75524C	Clip (Front & Rear Panels)	Clip (paneles frontales y posteriores)	Clip (panneaux avant & arrière)
7	98776C	Kit - Condenser/Drier	Kit - Condensador/Secador	Kit - Condenseur/Séchoir
8	98773C	Kit - Cold Control/Screws	Kit - Control del Enfriamiento/Tornillos	Kit - Contrôle de Refroidissement/Vis
9	98778C	Kit - Heat Exchanger/Drier	Kit - Intercambiador Térmico/Secador	Kit - Echangeur Thermique/Déshydrateur
10	35870C	Power Cord	Cable eléctrico	Cordon d'Alimentation
11	55996C	Strainer (See "General Instructions")	Filtro (ver "Instrucciones generales")	Crépine (voir Généralités)
12	27124C	Cover - Cold Control	Portada - Control del frío	Couverture - contrôle du froid
13	55931C	Cover - Dispenser Bottom	Portada - parte inferior del expendedor	Couverture - distributeur
14	160270508640	Strainer - Bright	Colador - brillante	Passoire - Bright
15	1000004447	Kit - Drain Tube Assy.	Kit - Conjunto del tubo de drenaje	Kit - Assemblage de Tube de vidange
16	56092C	Tubing - Poly (Cut To length)	Tubería de polipropileno (Para cortar al largo)	Poly tube (Ajusté à la longueur souhaitée)
17	1000001906	Kit - Push Button/Sleeve/Spacer/Nuts/Screw	Kit - pulsador/manga/separador/tuerca/tornillos	Kit - bouton poussoir/manchon/Spacer/écrous/vis
18	98530C	Kit - Regulator/Holder/Nut	Kit - tuerca de soporte de regulador	Kit - régulateur/titulaire/noix
19	66703C	Drier	Secador	Déshydrateur
20	98724C	Evaporator Replacement Assembly	Montaje del Kit-Evaporador	Assemblée de L'évaporateur en Kit
21	70002C	Screw - #10 x 1/2" Lg. HHSM	Screw - #10 x 1/2" Lg. HHSM	Screw - #10 x 1/2" Lg. HHSM
22	98684C	Kit - Drain Elbow/Gasket/Nut/Washer	Kit - desagüe Codo/Empaque/Tuerca/Arandela	Kit - vidange coude/joint/Écrou/Rondelle
23	600985451640	Plug - Drain 1-1/2CP	Enchufe - drenaje 1-1/2CP	Bouchon - vidange 1-1/2CP
24	28617C	Screen - VR	Pantalla - resistente al vandalismo	Écran - anti-vandale
25	28960C	Basin - Stainless Steel	Estanque - Acero inoxidable	Basin - Inox
26	22897C	Panel - Bottom Dispenser	Panel - dispensador inferior	Panneau - doseur Bottom
27	0000001190	Kit - #10 Pinned Torx Screws/T25-Bit	Kit - Torx #10 cubrió tornillos/T-25 bit	Kit - #10 épinglé Torx vis/T-25 bit
28	45929C	Wasteline (Refrig. Unit)	Comprido (unidad refrigerada)	Wasteline (Frigidaire)
29	70864C	Screw - #8 x .62 Torx/Slot	Screw - #8 x .62 Torx/Slot	Screw - #8 x .62 Torx/Slot
30	110868642550	Screw - #10 - 24 x .75 Socket Head	Screw - #10 - 24 x .75 Socket Head	Screw - #10 - 24 x .75 Socket Head
31	28596C	Panel - Screen	Panel - pantalla	Panneau - écran
32	See Color Table	Panel - RH Rear	Panel - RH trasero	Panneau - RH arrière
33	See Color Table	Panel - LH Rear	Panel - LH trasero	Panneau - LH arrière
34	See Color Table	Panel - RH Dispenser Side	Panel - lado RH dispensador	Panneau - côté RH distributeur
35	See Color Table	Panel - LH Dispenser Side	Panel - lado LH dispensador	Panneau - côté LH distributeur
36	See Color Table	Panel - Dispenser Front	Panel - Dispenser Front	Panel - Dispenser Front
37	See Color Table	Panel - Front Lower	Panel - frontal inferior	Panneau - bas avant
38	See Color Table	Panel - RH Rear TLR	Panel - RH trasero TLR	Panneau - RH arrière TLR
39	See Color Table	Panel - LH Rear TLR	Panel - LH trasero TLR	Panneau - LH arrière TLR
40	1000001602	Kit - Elbow 5/16" x 1/4" (3 Pack)	Kit - Elbow 5/16" x 1/4" (3 Pack)	Kit - coude 5/16" x 1/4" (Pack de 3)
41	1000001994	Kit - Tee 1/4" (3 Pack)	Kit - t 1/4"(paquete de 3)	Kit - Tee 1/4"(Pack de 3)
42	45929C	Wasteline (LH unit)	Comprido (unidad de LH)	Wasteline (unité de LH)
NS	28551C	Hanger Bracket	El Paréntesis del gancho	Crochet de cintre

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 ORIGINALEMENT.

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.

Refrig. Unit	COLOR TABLE							
	PANEL COLOR	Item No. 32 Part No.	Item No. 33 Part No.	Item No. 34 Part No.	Item No. 35 Part No.	Item No. 36 Part No.	Item No. 37 Part No.	Item No. 39 Part No.
	Stainless Steel	28525C	28536C	28519C	28522C	28516C	22955C	28562C

Left Unit	COLOR TABLE							
	PANEL COLOR	Item No. 32 Part No.	Item No. 33 Part No.	Item No. 34 Part No.	Item No. 35 Part No.	Item No. 36 Part No.	Item No. 37 Part No.	Item No. 38 Part No.
	Stainless Steel	28539C	28528C	28519C	28522C	28516C	22955C	28559C

Halsey Taylor.
1333 BUTTERFIELD ROAD,
DOWNERS GROVE, IL 60515
630.574.3500
www.halseytaylor.com

For parts, contact your local distributor or call 1.800.834.4816

PRINTED IN U.S.A.