



Installation, Care & Use Manual
Manual de Instalación, Cuidado y Utilización
Manuel d'installation/entretien/utilisation

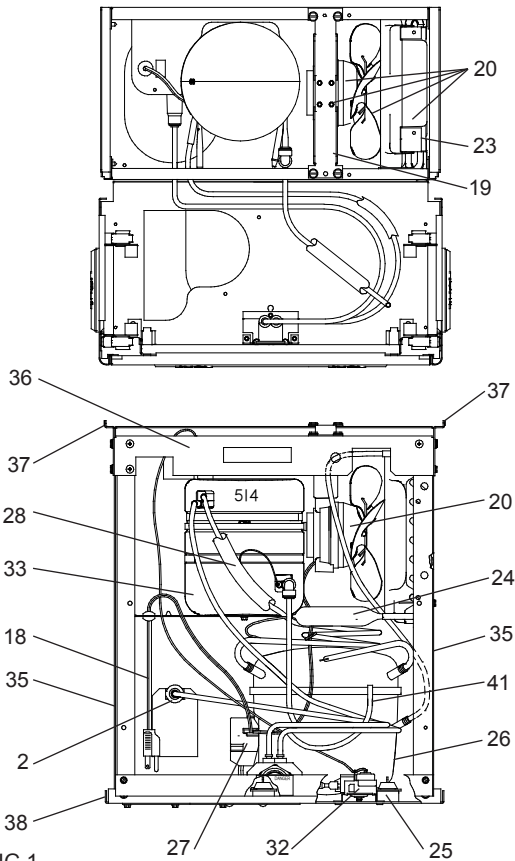


FIG.1

NOTE: Non-refrigerated units do not include all electrical and refrigeration components shown above. Other components and rough-in are the same as shown.

NOTA: Las unidades no frigorificadas no incluyen todos los componentes eléctricos y de la refrigeración demostrados arriba. Otros componentes y a'spero-en son iguales según lo demostrado.

NOTE: Les unités non frigorifiées n'incluent pas tous les composants électriques et de réfrigération montrés ci-dessus. D'autres composants et rugueux-dans sont identiques que montrés.

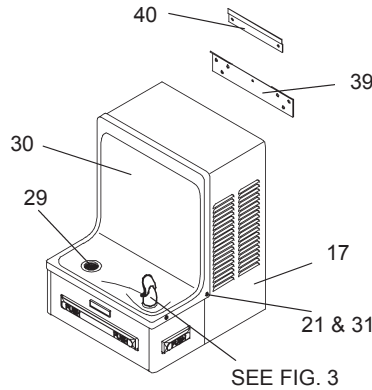


FIG.2

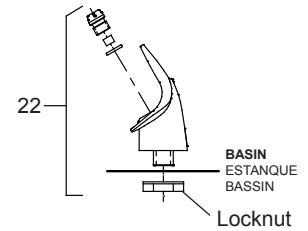


FIG.3

NOTE: WHEN INSTALLING REPLACEMENT BUBBLER AND PEDESTAL, TIGHTEN LOCKNUT ONLY TO HOLD PARTS SNUG IN POSITION. DO NOT OVER TIGHTEN.

NOTA: CUANDO SE INSTALE EL BORBOTEADOR DE REPUESTO Y EL PEDESTAL, APRIETE LA TUERCA (SOLAMENTE PARA SOSTENER LAS PIEZAS EN SU POSICIÓN. NO APRIETE EMASIAADO.

NOTE: LORSQUE VOUS INSTALLEZ UN NOUVEAU BARBOTEUR ET SOCLE, RESSERREZ L'ÉCROU SEULEMENT SUFFISAMMENT POUR GARDER LES PIÈCES BIEN EN PLACE. NE PAS TROP SERRER.

PUSH BAR MECHANISM
MECANISMO DE BARRA DE EMPUJE
MÉCANISME DU BOUTON-POUSSOIR

Water Valve Mechanism - ADJUSTMENT PROCEDURE:

- Turn adjustment screw (Item 15) "Counter-Clockwise" until water flow from bubbler starts.
- Turn adjustment screw "Clockwise" until water flow stops, THEN turn an additional 1/2 turn.

NOTE: Adjustments stated above are viewed from underneath unit (bottom side of dispenser panel Item 1)
NOTE: If continuous flow occurs at the end of the compressor cycle, turn cold control (Item 50) counter-clockwise 1/4 turn.

Mecanismo de la Válvula de Agua-PROCEDIMIENTO DE AJUSTE:

- Gire el tornillo de ajuste (artículo 15) "en sentido contrario de las manecillas del reloj" hasta que comience el flujo de agua del borboteador.
- Gire el tornillo de ajuste "en el sentido de las manecillas del reloj" hasta que el flujo de agua se detenga. DESPUÉS gire una media vuelta adicional.

NOTA: Los ajustes especificados anteriormente son correctos viendo desde la parte de abajo de la unidad (parte inferior del panel del distribuidor Artículo 1).

NOTA: Nota: Si hay un flujo continuo al final del ciclo del compresor, girar el tornillo del control (Artículo 50) en contra del sentido de las agujas del reloj 1/4 de vuelta.

Mécanisme de soupape d'eau - PROCÉDURE DE RÉGLAGE :

- Tournez la vis de réglage (article 15) dans le sens contraire aux aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le débit d'eau du barboteur commence.
- Tournez la vis de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le débit d'eau du barboteur s'arrête, PUIS tournez encore de 1/2 tour.

NOTE: Les ajustements sont décrits tels qu'on les voit d'en dessous de l'appareil (côté inférieur du panneau distributeur article 1)

NOTE: S'il y a débit continu à la fin du cycle du compresseur, tournez la commande d'eau froide (article 50) vers le côté gauche de 1/4 de tour.

LEGEND/LEYENDA/LÉGENDE

- A) Note: Water flow direction**
Nota: Dirección del flujo de agua
Note: Direction de l'eau
- B) Adjust this screw to eliminate mechanism "Free Play" or continuous flow from bubbler conditions. (See ADJUSTMENT PROCEDURE)**
 Adjuste este tornillo para eliminar el mecanismo de "juego libre" o el flujo continuo del borboteador (vea PROCEDIMIENTO DE AJUSTE)
 Ajustez cette vis pour éliminer tout "jeu" du mécanisme ou tout débit continu du barboteur (voir PROCÉDURE DE RÉGLAGE)
- C) Stream height adjustment (see note #8)**
 Ajuste de la altura del chorro (vea la nota #8)
 Ajustement de la hauteur du jet (voir la note #8)

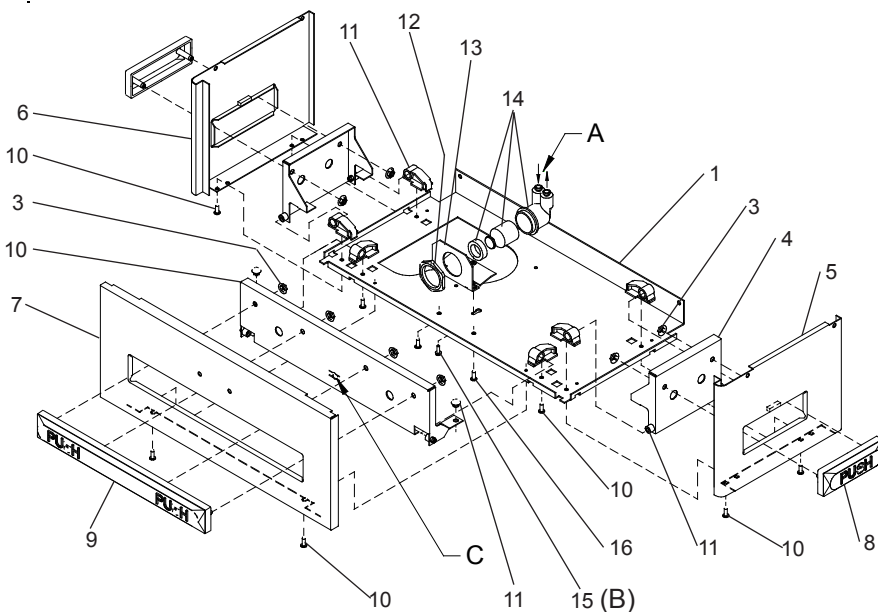


FIG.4

USES HFC-134A REFRIGERANT
 USA REFRIGERANTE HFC-134A
 UTILISE DU FLUIDE FRIGORIGÈNE HFC-134A

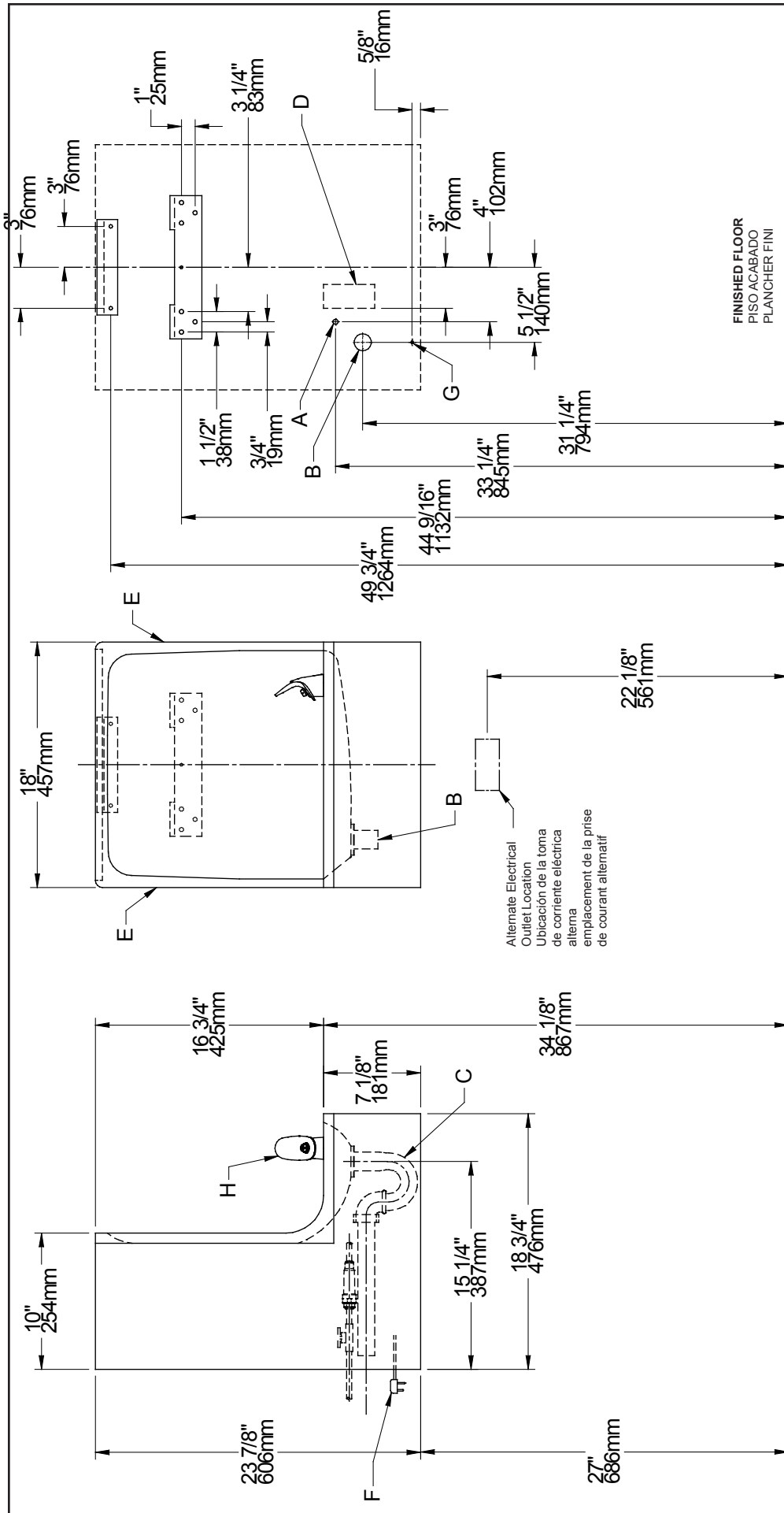


FIG. 5

LEGENDA/LEYENDA/LÉGENDE

A = RECOMMENDED WATER SUPPLY LOCATION. SHUT OFF VALVE (NOT FURNISHED) TO ACCEPT 3/8" O.D. UN-PLATED COPPER TUBE.
POSICIÓN DE ABASTECIMIENTO DE AGUA RECOMENDADA. VÁLVULA CERRADA (NO AMUEBLADO) PARA ACEPTAR 3/8" O.D. TUBO DE COBRE NO PLATEADO.

B = RECOMMENDED LOCATION FOR WASTE OUTLET 1-1/4" O.D. DRAIN
ENDROIT D'APPROVISIONNEMENT EN EAU RECOMMANDÉ. LA VALVE ARRÊTÉE (NON FOURNI) POUR ACCEPTER 3/8" PO. (9.5mm) TUBE COULEUR CUIVRE NON PLAQUÉ.

C = 1-1/4" TRAP NOT FURNISHED**
UBICACIÓN RECOMENDADA PARA EL DRENAJE DE SALIDA DE AGUA, DE 1 1/4" DE DIÁMETRO.

D = ELECTRICAL OUTLET LOCATION
EMPLACEMENT RECOMMANDÉ POUR LE DRAIN DE D.E. 1-1/4" DE SORTIE D'EAU.

E = INSURE PROPER VENTILATION BY MAINTAINING 6" (152mm) (MIN.) CLEARANCE FROM CABINET LOUVERS TO WALL.
ASEGURE UNA VENTILACIÓN ADECUADA MANTENIENDO UN ESPACIO E 6" (152mm) (MIN.) DE HOLGURA ENTRE LA REJILLA DE VENTILACIÓN DEL MUEBLE Y LA PARED

F = POWER CORD 1-1/2 FEET (457mm) LONG
CABLE ELÉCTRICO DE 1 1/2' PIE. 457 mm DE LARGO

G = THIS BOLT HOLE MUST BE USED FOR FASTENING UNIT TO WALL.
ESTE AGUJERO DE TUERCA DEBERÁ SER USADO PARA ASEGURAR LA UNIDAD A LA PARED.

H = ORIFICE HEIGHT 1-1/4" (32mm) ABOVE RIM
ALTURA DEL ORIFICIO 1-1/4" (32mm) SOBRE LA CORONA

ASSUREZ-VOUS UNE BONNE VENTILATION EN GARDANT 6" (152mm) (MIN.) ENTRE LES ÉVÉNENTS DE L'ENCEINTE ET LE MUR
CORDON D'ALIMENTATION 1-1/2' (457mm)

ON DOIT UTILISER CE TROU DE BOULON POUR INSTALLER L'APPAREIL AU MUR.
HAUTEUR DE L'ORIFICE 1-1/4" (32mm) AUDESSUS DU REBORD

IMPORTANT
ALL SERVICE TO BE PERFORMED BY AN AUTHORIZED SERVICE PERSON

HANGER BRACKETS & TRAP INSTALLATION

- 1) Remove hanger brackets fastened to back of cooler by removing screws.
 - 2) Mount the hanger brackets and trap as shown in Figure 5.
- NOTE:** Hanger Brackets **MUST** be supported securely. Add fixture support carrier if wall will not provide adequate support.
- IMPORTANT:**
- Anchor hanger securely to wall using all six (6) 1/4 in. dia. mounting holes.
- 3) Install straight valve for 3/8" O.D. unplated copper tube.

INSTALLATION OF COOLER

- 4) Hang the cooler on the hanger brackets. Be certain the hanger brackets are engaged properly in the frame and wrapper.
- 5) Loosen the two (2) screws holding the front panel at the bottom of cooler base. 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, accessible by removing front push panel (Item 7, Fig. 4). 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.
- 9) Replace the front panel and secure by retightening two (2) screws.

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

INSTALACIÓN DE FIJADOR DE SUSPENSIÓN Y DEL PURGADOR

- 1) Quite los fijadores de suspensión sujetados a la parte posterior del enfriador quitando los tornillos.
 - 2) Monte los fijadores de suspensión y quite el purgador como se muestra en la Fig.5.
- NOTA:** Los fijadores de suspensión **DEBE** de ser sostenido con seguridad. Coloque portadores de soporte de instalaciones fijas si la pared no proveerá un soporte adecuado.
- IMPORTANTE:**
- Ancle el suspensor de forma segura a la pared usando todos los seis (6) 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) Suspense los enfriadores en los fijadores de suspensión. Verifique que los fijadores de suspensión estén trabados de forma adecuada en el marco y la envoltura.
- 5) Afloje los dos (2) tornillos que sostienen la parte inferior del panel en la parte inferior de la base del enfriador. 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) Quite la tuerca de retención y el obturador del purgador y instálelos en el tubo de desagüe asegurándose que la parte final del tubo de desagüe calce en el purgador. Ensamble la tuerca de la ranura y el obturador y apriete en forma segura.

PUESTA EN MARCHA

Ver también las Instrucciones Generales

- 8) La altura del chorro se determina en la fábrica a 45-50 PSI. Si la presión del suministro varía demasiado de este valor, ajuste el tornillo, sacando el panel frontal de empuje (Artículo 7, Figura 4). El ajuste en el sentido de las manecillas del reloj elevará el chorro y contra el sentido de las manecillas del reloj lo bajará. Para un mejor ajuste, el chorro deberá pegar en el estanque a una distancia de aproximadamente 6 1/2" (165mm) del borboteador.
- 9) Vuelva a colocar el panel frontal y asegúrelo apretando nuevamente los dos (2) tornillos.

IMPORTANT
TOUT ENTRETIEN DOIT ÊTRE EFFECTUÉ PAR UN REPRÉSENTANT AUTORISÉ

INSTALLATION DU SIPHON ET DU SUPPORT DE SUSPENSION

- 1) Retirez les supports de suspension à l'arrière du refroidisseur en enlevant les vis.
 - 2) Installez les supports et le siphon tel qu'indiqué à la fig. 5.
- NOTE :** Les supports de suspension **DOIT** être bien retenu en place. Ajoutez des ferrures de fixation si le mur n'offre pas le soutien voulu.
- IMPORTANT :**
- Ancrez solidement le support au mur à l'aide des six (6) trous de fixation d'un diam. 1/4 po.
- 3) Installez la soupape droite dans le tuyau de D.E. 3/8".

INSTALLATION DU REFRIGÉRISEUR

- 4) Installez le refroidisseur sur les supports de suspension en vous assurant que ceux-ci sont bien accrochés au cadre et à l'enveloppe.
- 5) Dégagez les deux (2) vis retenant le panneau inférieur avant au bas de la base du refroidisseur. Retirez le panneau avant et mettez-le de côté.
- 6) Connectez l'alimentation en eau--Voir note 3 des instructions générales et le refroidisseur--voir la note 4 de Manuel de les Directives Generales
- 7) Retirez l'écrou coulissant et le joint du siphon et installez-les sur la conduite résiduaire du refroidisseur en vous assurant que le bout de la conduite entre bien dans le siphon. Installez l'écrou coulissant et le joint au siphon et resserrez bien.

MISE EN MARCHÉ

Voir aussi les Instructions Générales

- 8) Le niveau d'écoulement est réglé en usine à 45-50 PSI. Si la pression varie beaucoup de ce point, ajustez la vis que l'on peut atteindre en retirant le panneau avant (article 7, fig.4). 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.
- 9) Remplacez le panneau avant et fixez le en place en resserrant les deux (2) vis.

COLOR TABLE	TABLA DE LOS COLORES	TABLE DE COULEURS	Item No. 5 Part No. (w/o holes) Artículos No. No. de Pieza (sin agujero) Article Pièce (sans trou)	Item No. 5 Part No. (w/ holes) Artículos No. No. de Pieza (con agujero) Article Pièce (avec trou)	Item No. 6 Part No. (w/o holes) Artículos No. No. de Pieza (sin agujero) Article Pièce (sans trou)	Item No. 6 Part No. (w/ holes) Artículos No. No. de Pieza (con agujero) Article Pièce (avec trou)	Item No. 7 Part No. Artículos No. No. de Pieza Article Pièce	Item No. 17 Part No. Artículos No. No. de Pieza Article Pièce
PANEL COLOR	COLOR DEL PANEL	COULEUR DU PANNEAU						
Gray Beige	Gris beige	Crema grisáceo	26635C	26650C	26605C	26620C	26590C	22706C
Almond	Amande	Almendra	26636C	26651C	26606C	26621C	26591C	22707C
Stainless Steel	Acier inoxydable	Acero inoxidable	26637C	26652C	26607C	26622C	26592C	22708C
Sandalwood	Santal	Maderade sándalo	26638C	26653C	26608C	26623C	26593C	22709C
Granite	Granite	Granito	26641C	26656C	26611C	26626C	26596C	22711C
Light Gray	Cris Claro	Gris Clair	26642C	26657C	26612C	26627C	26597C	22712C

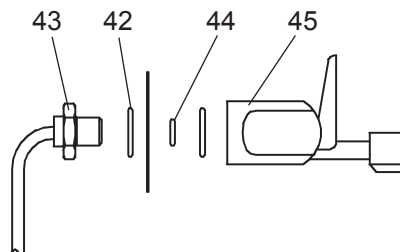


FIG. 6

PARTS LIST/ LISTA DE PIEZAS/ LISTE DES PIÈCES				
ITEM NO	PART NO	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	DESCRIPTION
1	26588C	Panel - Bottom Dispenser	Panel - Dispensador Inferior	Panneau - dispensateur inférieur
2	55966C	Strainer	Filtro bifurcado	Grille
3	111411743620	Nut - 1/4, Self-Threading	Tuerca - 1/4 - Auto rosca/Fijador - Empuje lateral	Écrou - 1/4 filetage automatique
4	98789C	Kit - Pushbar Brackets/Screws	Kit - Manillar soportes/tornillos	Kit - Barres/Fixations/Vis
5	See Color Table	Panel - Right Side	Panel - Lado derecho	Panneau - latérale
6	See Color Table	Panel - Left Side	Panel - Lado izquierdo	Panneau - côté droit
7	See Color Table	Panel - Front Push	Panel - Empuje Frontal	Panneau - côté gauche
8	98791C	Kit - Side Pushbar (Gray)	Kit - lado barra de empuje (gris)	Kit - côté barre de Poussée (gris)
9	000000242	Kit - Front Pushbar (Brown)	Kit - delantera manillar (marrón)	Kit - guidon avant (brun)
10	98789C	Kit - Pushbar Bracket/Screws	Kit - Hay/Soportes/Tornillos	Kit - Barres/Fixations/Vis
11	98537C	Kit - Pushbar/Pivot Blocks/Bumpers	Kit - Manillar/Pivote Bloques/Topes	Kit - Guidon/Pivot Blocs/Pare-chocs
12	40045C	Hex Nut	Tuerca exagonal	Écrou hex.
13	23003C	Bracket - Regulator Mounting	Fijador - Montaje regulador	Support - mont. régleur
14	98531C	Kit - Regulator with Green Spring	Kit - regulador con el verde de la primavera	Kit - régulateur avec vert printemps
15	70935C	Screw - Shoulder x 1/2" Lg.	Tornillo - Hombro x 1/2" Lg.	Vis - épaulement x 1/2" lg.
16	75502C	Screw - #10-16 X .50 THSM	Tornillo - #10-16 X .63 THSM	Vis - #10-16 X .63 THSM
17	See Color Table	Wrapper	Envoltura	Couvre-joint
18	36208C	Power Cord	Cable eléctrico	Cordon d'alimentation
19	27095C	Fan Bracket	Fijador del abanico	Support du ventilateur
20	98775C	Kit - Fan Motor Assy/Blade/Motor/Shroud/Screws/Nut	Kit - Ventilador Motor Montaje/Hoja/Motor/Cubierta/Tornillos	Kit - Ventilateur Moteur Assemblée/Lame/Moteur
21	70142C	Clip (Front and Rear Panels)	Brida (Panel frontal y trasero)	Pince (panneaux avant et arrière)
22	56073C	Bubbler Assembly	Ensamblado del boboteador	Ens. barboteur
23	98776C	Kit - Condenser/Drier	Kit - Condensador/Secador	Kit - Condensateur/ Déshydrateur
24	66703C	Drier	Secador	Déshydrateur
25	000000252	Kit - Compr Mtg Hdwe/Grommets/Clips/Washers	Compresor Kit montaje Hardware/aranclas/Clips/aranclas	Matériel de fixation Kit-compresseur/oillets/Clips/
*26	36094C	Compressor Serv. Pak EMI 70 HNR	Paquete de servicio del compresor EMI 70 HNR	Trousse d'entretien du surpresseur EMI 70 HNR
27	98535C	Kit - Compr Electrical /Relay/Overload/Cover	Kit - compresor eléctrico/relé/sobrecarga/cubierta	Kit-compresseur électrique/relais/surcharge/couverture
28	98778C	Kit - Heat Exchanger/Drier	Kit - Intercambiador de Calor/Secador	Kit - Echangeur Thermique/Déshydrateur
29	98790C	Kit - Drain /Tailpipe/Strainer Assy/Gasket	Montaje Kit - desagüe y el tubo de escape/filtro/Empaque	Kit - vidange/échappement/crêpine Assemblée/joint
30	21222C	Basin - Stainless Steel	Estanque - Acero inoxidable	Bassin - acier inoxydable
31	75536C	Screw - #10 X .63 THSM	Tornillo - #10 X .63 THSM	Vis - #10 X .63 THSM
32	98773C	Kit - Cold Control/Screws	Kit - Control del Enfriamiento/Tornillos	Kit - Contrôle de Refroidissement/Vis
33	000000886	Kit - Evaporator Assembly	Kit - Ensamblado del Evaporizador	Kit - Ens. D'évaporateur
34	70682C	Tee - 1/4" (Not Shown)	Te - 1/4" (No se muestra)	Tee - 1/4" (Non illustrée)
35	27093C	Angle - Bracket Corner	Ángulo - Esquina de fijador	Angle - support de coin
36	27094C	Bracket - Front Support	Fijador - Apoyo frontal	Support - support avant
37	28797C	Bracket - Basin Mounting	Fijador - Ensamblado en estanque	Support - montage de l'évier
38	27097C	Frame - Back/Bottom	Marco - Trasero/Inferior	Cadre - arrière/fond
39	20430C	Hanger Bracket	Fijador de suspensión	Support de suspension
40*	20774C	Hanger Bracket	Fijador de suspensión	Support de suspension
41	56092C	Tubing-Poly (Cut to Length)	Tubería de polietileno (Corte a la longitud)	Tubes - Polyéthylène (Couper à la longueur)
42	100322740560	Gasket (GF)	Junta (GF)	Garniture
43	15009C	Nipple Assy. (GF)	Entrenrosca Del Pelele (GF)	Mamelon De Barboteur (GF)
44	31525028	O-Ring	Anillo o	Bague
45	40493C	Glass Filler	Llenador De cristal	Remplisseur De verre

220V-50Hz PARTS LIST/ LISTA DE PIEZAS/ LISTE DES PIÈCES

18	35827C	Power Cord	Cable eléctrico	Cordon d'alimentation
20	000000244	Kit - Fan Motor Assy/Motor/Blade/Shroud/Nut	Kit - ventilador Motor montaje/Motor/hoja/cubierta/tuercao	Kit - motoventilateur Assemblée/moteur/lame/cache/écrou
*26	36085C	Compressor Serv. Pak	Compressor Paquete de Servicio	Kit d'Entretien du Compresseur
27	98751C	Kit - Compr Electrical /Relay/Overload/Cover	Kit - compresor eléctrico/relé/sobrecarga/cubierta	Kit-compresseur électrique/relais/surcharge/couverture
-	35826C	Power - Inlet	Entrada De Eléctrico	Entrée d'alimentation

220V-60Hz PARTS LIST/ LISTA DE PIEZAS/ LISTE DES PIÈCES

18	35827C	Power Cord	Cable eléctrico	Cordon d'alimentation
20	000000245	Kit - Fan Motor Assy/Motor/Blade/Shroud/Nut	Kit - ventilador Motor montaje/Motor/hoja/cubierta/tuercao	Moteur de ventilateur
*26	36092C	Compressor Serv. Pak	Compressor Paquete de Servicio	Kit d'Entretien du Compresseur
27	98752C	Kit - Compr Electrical /Relay/Overload/Cover	Kit - compresor eléctrico/relé/sobrecarga/cubierta	Kit-compresseur électrique/relais/surcharge/couverture
-	35826C	Power - Inlet	Entrada De Eléctrico	Entrée d'alimentation

***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.

***REEMPLAZAR 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.

***REPLACEZ 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.

FOR PARTS, CONTACT YOUR LOCAL DISTRIBUTOR OR CALL 1.800.323.0620
PARA PIEZAS, CONTACTE A SU DISTRIBUIDOR LOCAL O LLAME AL
1.800.323.0620

POUR OBTENIR DES PIÈCES, CONTACTEZ VOTRE DISTRIBUTEUR LOCAL OU
COMPOSEZ LE 1.800.323.0620

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

ELKAY MANUFACTURING COMPANY • 2222 CAMDEN COURT • OAK BROOK, IL 60523 • 630.574.8484

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