

HEW1, 3, 5\*1E WTA1, 3, 5\*1E HEW1, 3JO\*2E

With FLEXI-GUARD®

Installation/Care/Use Manual

Manual de Instalación/Cuidado/Utilización

Manuel d'installation/entretien/utilisation

USES HFC-134A REFRIGERANT

USA REFRIGERANTE HFC-134A

UTILISE DU FLUIDE FRIGORIGÈNE HFC-134A

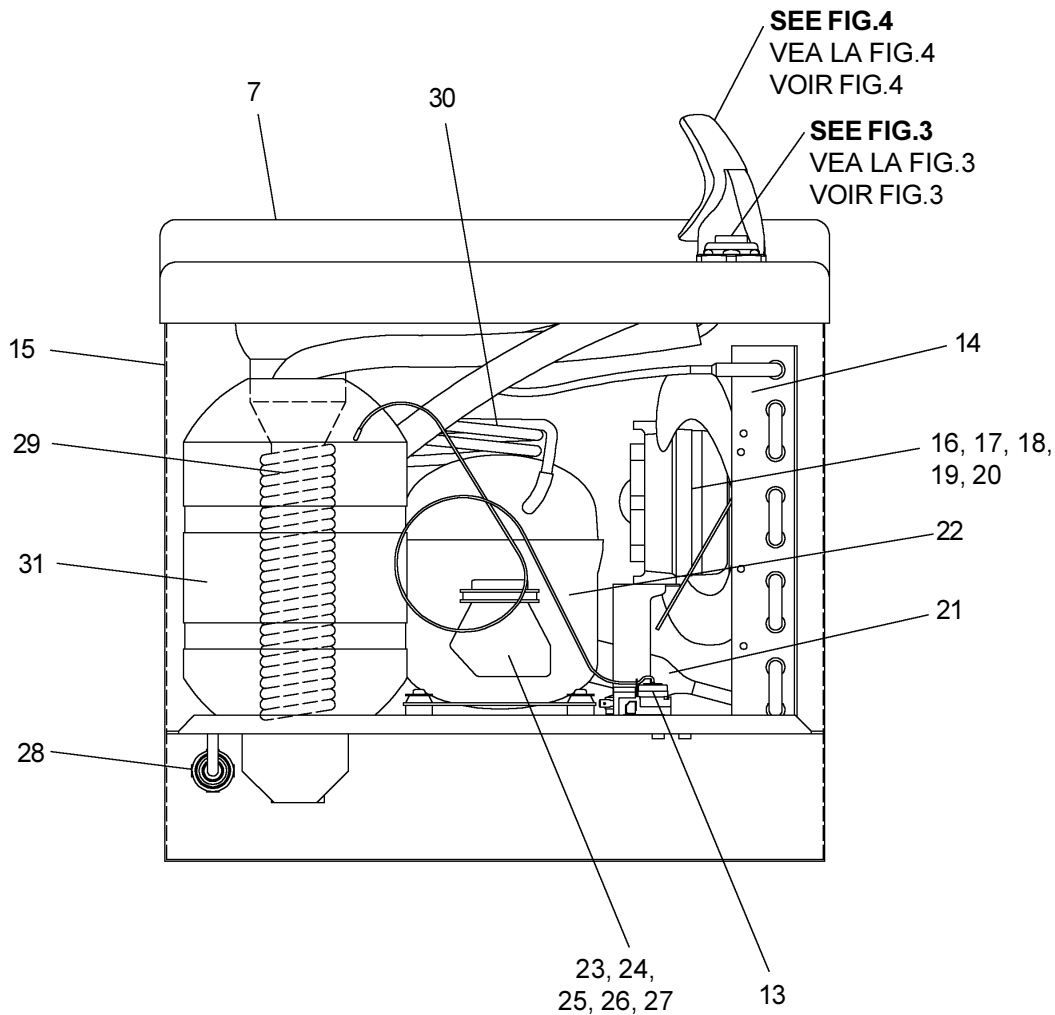
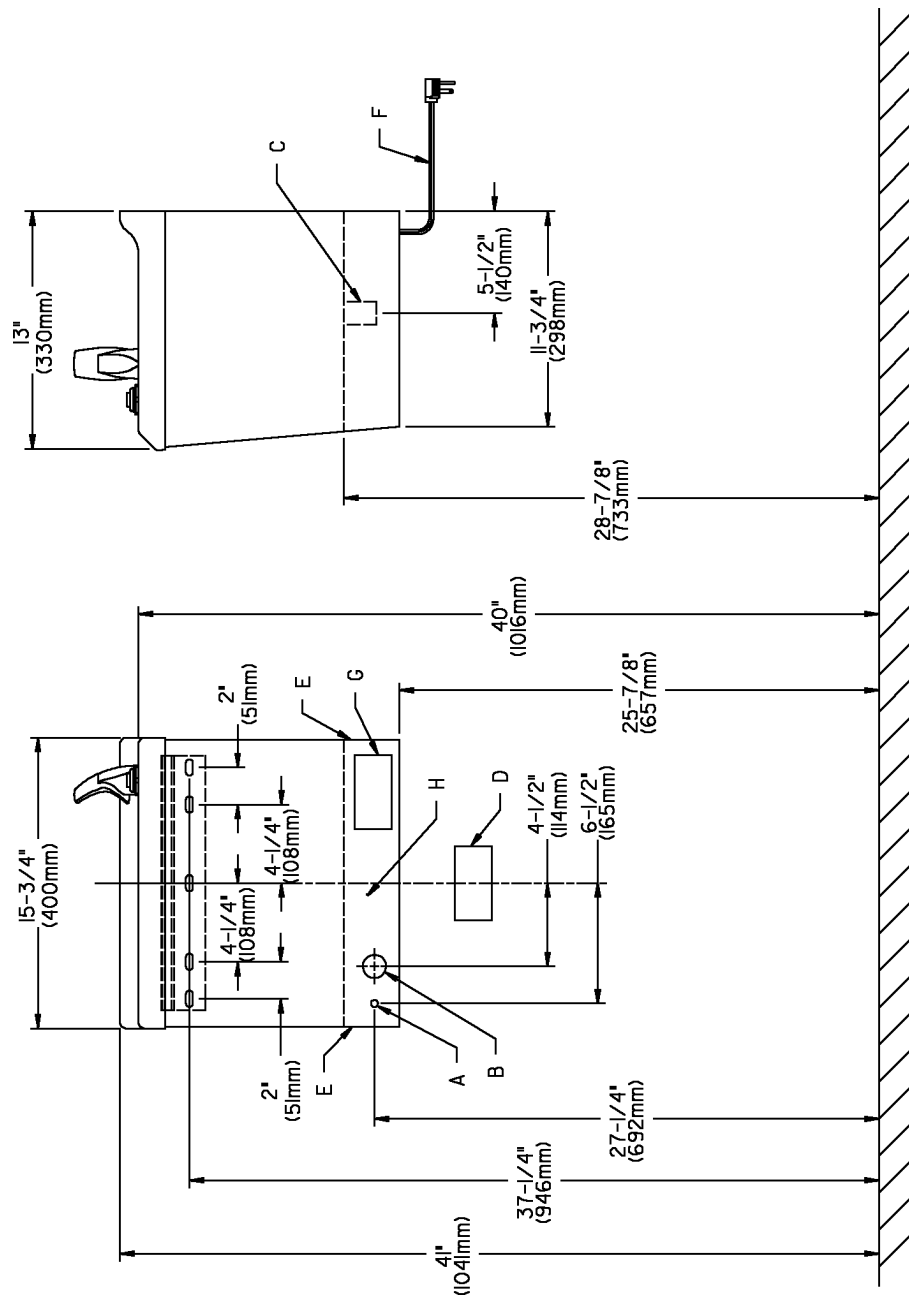


FIG. 1



**FIG. 2**

**E = INSURE PROPER VENTILATION BY MAINTAINING 4" (102mm) (MIN.) CLEARANCE FROM CABINET LOUVERS TO WALL.**  
**ASEGURE UNA VENTILACIÓN ADECUADA MANTENIENDO UN ESPACIO E 4" (102mm) (MÍN.) DE HOLGURA ENTRE LA REJILLA DE VENTILACIÓN DEL MUEBLE Y LA PARED**  
**ASSUREZ-VOUS UNE BONNE VENTILATION EN GARDANT 4" (102mm) (MIN.) ENTRE LES ÉVÉNENTS DE L'ENCEINTE ET LE MUR.**

**F = POWER CORD 1-1/2 FEET (457mm) LONG**  
**CORDEAU D'ALIMENTATION 1-1/2' (457mm)**

**G = ALT. ELECTRICAL OUTLET LOCATION**  
**UBICACIÓN ALT. DE LA TOMA DE ELECTRICIDAD**  
**EMPLACEMENT ALTERNATIF DE LA PRISE DE COURANT**

**H = OPEN AREA FOR PLUMBING CONNECTIONS**  
**ÁREA ABIERTA PARA CONEXIÓN DE LA TUBERÍA**  
**AIRE OUVERTE POUR LES RACCORDS DE TUYAUX**

**A = RECOMMENDED WATER SUPPLY LOCATION 3/8 O.D. UNPLATED COPPER TUBE CONNECT STUB OUT 1-1/2 IN. (38mm) FROM WALL SHUT OFF BY OTHERS**  
**SE RECOMIENDA UBICAR EL TUBO CORTO DE CONEXIÓN AL TUBO DE COBRE SIN CHAPAR DE 3/8" DE DIÁM. EXT. A 1-1/2" (38 mm) FUERA DE LA Llave DE PASO EN LA PARED COLOCADA POR TERCEROS.**  
**EMPLACEMENT RECOMMANDÉ D'ALIMENTATION EN EAU PAR TUBE EN CUIVRE NON PLAQUÉ DE 3/8 PO. (9.5 mm) D.E. CONNECTANT UNE TUYAUTERIE DE 1-1/2 PO. (38 mm) DEPUIS LE ROBINET D'ARRÊT FOURNI PAR D'AUTRES.**

**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.**  
**EMPLACEMENT RECOMMANDÉ POUR LE DRAIN DE D.E. 1-1/4" DE SORTIE D'EAU.**

**C = 1-1/4 TRAP NOT FURNISHED**  
**PURGADOR DE 1 1/4 NO PROPORCIONADO**  
**SIPHON 1-1/4 NON FOURNI**

**D = ELECTRICAL OUTLET LOCATION**  
**UBICACIÓN DE LA TOMA DE ELECTRICIDAD**  
**EMPLACEMENT DE LA PRISE DE COURANT**

Stream height is factory set at 35 PSI. If supply pressure varies greatly from this, remove items 1 & 2 and adjust screw on item 4. 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.

La altura del chorro se determina en la fábrica a 35 PSI. Si la presión del suministro varía demasiado de este valor, ajuste el tornillo, sacando los Artículos 1 y 2, y ajuste el tornillo en el Artículo 4. El ajuste en el sentido de las agujas del reloj elevará el chorro y contra el sentido de las agujas 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.

Le niveau d'écoulement est réglé en usine à 35 PSI. Si la pression varie beaucoup de ce point, retirez les articles 1 et 2 et ajustez la vis de l'article 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.

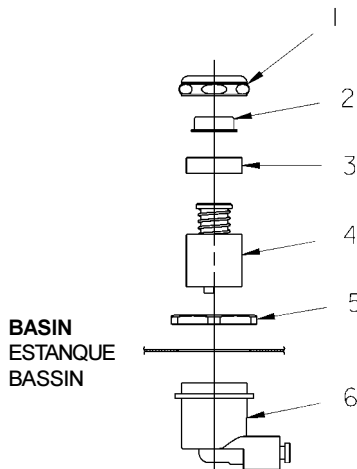
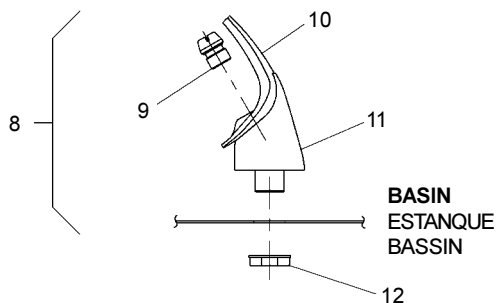


FIG. 3



**NOTE:**  
 WHEN INSTALLING REPLACEMENT BUBBLER AND PEDESTAL, TIGHTEN NUT (ITEM 12) 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 (ARTICULO 12) SOLAMENTE PARA SOSTENER LAS PIEZAS EN SU POSICIÓN. NO APRIETE EMASIADO.

**NOTE:**  
 LORSQUE VOUS INSTALLEZ UN NOUVEAU BARBOTEUR ET SOCLE, RESSERREZ L'ÉCROU (ARTICLE 12) SEULEMENT SUFFISAMMENT POUR GARDER LES PIÈCES BIEN EN PLACE. NE PAS TROP SERRER.

FIG. 4

**HEW1, 3, 5\*1E WTA1, 3, 5\*1E HEW1, 3JO\*2E**

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

| ITEM NO. | PARTNO.      | DESCRIPTION                           | DESCRIPCIÓN   | DESCRIPTION   |
|----------|--------------|---------------------------------------|---|---|
| 1        | 40089C       | Cover                                 | Cubierta  | Couvercle   |
| 2        | 40048C       | Button                                | Botón   | Bouton  |
| 3        | 15005C       | Regulator Retaining Nut               | Tuerca retentora del regulador                        | Écrou de serrage du régleur                         |
| 4        | 61313C       | Regulator                             | Regulador   | Régleur   |
| 5        | 40169C       | Hex Nut                               | Tuerca exagonal                                       | Écrou hex.  |
| 6        | 50986C       | Regulator Holder                      | Portaregulador  | Porte régleur                                       |
| 7        | 27257C       | Basin                                 | Estanque  | Bassin  |
| 8        | 51349C       | Bubbler Assy                          | Ensamblado del borboteador                            | Ens. barboteur                                      |
| 9        | 40322C       | Orifice Assy                          | Ensamblado del orificio                               | Ens. orifice  |
| 10       | 50934C       | Housing Assy                          | Ensamblado de la caja                                 | Ens. boîtier  |
| 11       | 50168C       | Pedestal                              | Pedestal  | Socle   |
| 12       | 70012C       | Bubbler Locknut                       | Tuerca de enllave                                     | Contre-écrou de barboteur                           |
| 13       | 31513C       | Cold Control                          | Control de frío                                       | Commande froide                                     |
| 14       | 66266C       | Condenser                             | Condensador   | Condensateur  |
| 15       | 33965005     | Cabinet - Stainless Steel             | Mueble - Acero inoxidable                             | Enceinte - acier inoxydable                         |
|          | 33965011     | Cabinet - Sandalwood                  | Mueble - Madera de sándalo                            | Enceinte - santal                                   |
| 16       | 31341C       | Fan Motor (1 & 3 GPH)                 | Motor del abanico (1 y 3 GPH)                         | Moteur du ventilateur (1 & 3 GPH)                   |
|          | 39631001     | Fan Motor (5 GPH)                     | Motor del abanico (5 GPH)                             | Moteur du ventilateur (5 GPH)                       |
| 17       | 30824C       | Fan Blade (1 & 3 GPH)                 | Aspa del abanico (1 y 3 GPH)                          | Pale du ventilateur (1 & 3 GPH)                     |
|          | 33991000     | Fan Blade (5 GPH)                     | Aspa del abanico (5 GPH)                              | Pale du ventilateur (5 GPH)                         |
| 18       | 42677000     | Fan Bracket (1 & 3 GPH)               | Fijador del abanico (1 y 3 GPH)                       | Support du ventilateur (1 & 3 GPH)                  |
|          | 26941C       | Fan Bracket (5 GPH)                   | Fijador del abanico (5 GPH)                           | Support du ventilateur (5 GPH)                      |
| 19       | 70018C       | Fan Blade Nut (5 GPH)                 | Tuerca del aspa del abanico (5 GPH)                   | Écrou de la pale du vent. (5 GPH)                   |
| 20       | 111543043890 | Nut-Fan Motor Mounting (1 & 3 GPH)    | Tuerca - Ensamblado del motor del abanico (1 y 3 GPH) | Écrou - mont. moteur du ventilateur (1 & 3 GPH)     |
| 21       | 66199C       | Drier (1 & 3 GPH)                     | Secador (1 y 3 GPH)                                   | Déshydrateur (1 & 3 GPH)                            |
|          | 66200C       | Drier (5 GPH)                         | Secador (5 GPH)                                       | Déshydrateur (5 GPH)                                |
| 22*      | 35815C       | Compressor Serv. Pak (1 & 3 GPH)      | Paquete de servicio del compresor (1 y 3 GPH)         | Trousse d'entr. surpresseur (1 & 3 GPH)             |
|          | 35834C       | Compressor Serv. Pak (5 GPH)          | Paquete de servicio del compresor (5 GPH)             | Trousse d'entr. surpresseur (5 GPH)                 |
| 23       | 30750C       | Cover-Terminal (1 & 3 GPH)            | Cubierta - terminal (1 y 3 GPH)                       | Couvercle - boîte (1 & 3 GPH)                       |
|          | 35832C       | Cover Terminal (5 GPH)                | Cubierta terminal (5 GPH)                             | Couvercle - boîte (5 GPH)                           |
| 24       | 30751C       | Bale Strap (1 & 3 GPH)                | Abrazadera de bala (1 y 3 GPH)                        | Sangle de levage (1 & 3 GPH)                        |
| 25       | 30831C       | Relay (1 & 3 GPH)                     | Relé (1 y 3 GPH)                                      | Relais (1 & 3 GPH)                                  |
|          | 35804C       | Relay (5 GPH)                         | Relé (5 GPH)  | Relais (5 GPH)                                      |
| 26       | 35798C       | Overload (5 GPH)                      | Sobrecarga (5 GPH)                                    | Surcharge (5 GPH)                                   |
| 27       | 35833C       | Capacitor (5 GPH)                     | Capacitor (5 GPH)                                     | Capaciteur (5 GPH)                                  |
| 28       | 55996C       | Strainer                              | Filtro bifurcado                                      | Grille  |
| 29       | 45707C       | Drain Assy (1 GPH)                    | Ensamblado del desagüe (1 GPH)                        | Ens. drain (1 GPH)                                  |
|          | 45706C       | Precooler (3 GPH)                     | Preenfriador (3 GPH)                                  | Prérefroidisseur (3 GPH)                            |
|          | 40559C       | Precooler (5 GPH)                     | Preenfriador (5 GPH)                                  | Prérefroidisseur (5 GPH)                            |
| 30       | 66296C       | Heat Exchanger (1 & 3 GPH)            | Intercambiador de Calor (1 y 3 GPH)                   | Échangeur thermique (1 & 3 GPH)                     |
|          | 66297C       | Heat Exchanger (5 GPH)                | Intercambiador de calor (5 GPH)                       | Échangeur thermique (5 GPH)                         |
| 31       | 66538C       | Evaporator                            | Evaporador  | Évaporateur   |
| NS       | 30232C       | Power Cord (1 & 3 GPH) (Not Shown)    | Cable eléctrico (1 y 3 GPH) (No se muestra)           | Cordon d'alimentation (1 & 3 GPH) (Non Illustrée)   |
| NS       | 35851C       | Power Cord (5 GPH) (Not Shown)        | Cable eléctrico (5 GPH) (No se muestra)               | Cordon d'alimentation (5 GPH) (Non Illustrée)       |
| NS       | 70767C       | Evaporator Retaining Clip (Not Shown) | Brida retentora del evaporador (No se muestra)        | Pince de rétention de l'évaporateur (Non Illustrée) |
| NS       | 70772C       | Evaporator Drain Plug (Not Shown)     | Tapón de desagüe del evaporador (No se muestra)       | Bonde de l'évaporateur (Non Illustrée)              |

**HEW1, 3JO\*2E--230V--PARTS LIST/LISTA DE PIEZAS/LISTE DES PIÈCES**

| ITEM NO. | PART. NO. | DESCRIPTION          | DESCRIPCIÓN                       | DESCRIPTION                 |
|----------|-----------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| 16       | 31395C    | Fan Motor            | Motor del abanico                 | Moteur du ventilateur       |
| 22*      | 31528C    | Compressor Serv. Pak | Paquete de servicio del compresor | Trousse d'entr. surpresseur |
| 23       | 30583C    | Cover - Terminal     | Cubierta-terminal                 | Couvercle-boîte             |
| 24       | 30584C    | Clip - Compressor    | Brida - Compresor                 | Pince - surpresseur         |
| 25       | 30622C    | Relay                | Relé                              | Relais                      |
| 26       | 31407C    | Overload             | Sobrecarga                        | Surcharge                   |
| NS       | 35827C    | Power Cord           | Cable Eléctrico                   | Cordon d'alimentation       |
| NS       | 35826C    | Power Inlet          | Entrada De Eléctrico              | Entrée d'alimentation       |
| NS       | 31455C    | Power Cord "JB"      | Cable Eléctrico "JB"              | Cordon d'alimentation "JB"  |
|          | 31456C    | Power Cord "JC"      | Cable Eléctrico "JC"              | Cordon d'alimentation "JC"  |
|          | 31457C    | Power Cord "JD"      | Cable Eléctrico "JD"              | Cordon d'alimentation "JD"  |
|          | 31458C    | Power Cord "JJ"      | Cable Eléctrico "JJ"              | Cordon d'alimentation "JJ"  |
|          | 31459C    | Power Cord "JS"      | Cable Eléctrico "JS"              | Cordon d'alimentation "JS"  |
|          | 31460C    | Power Cord "JM"      | Cable Eléctrico "JM"              | Cordon d'alimentation "JM"  |

**\*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.

**\*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.

**\*REMPLECEZ 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.

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

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

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