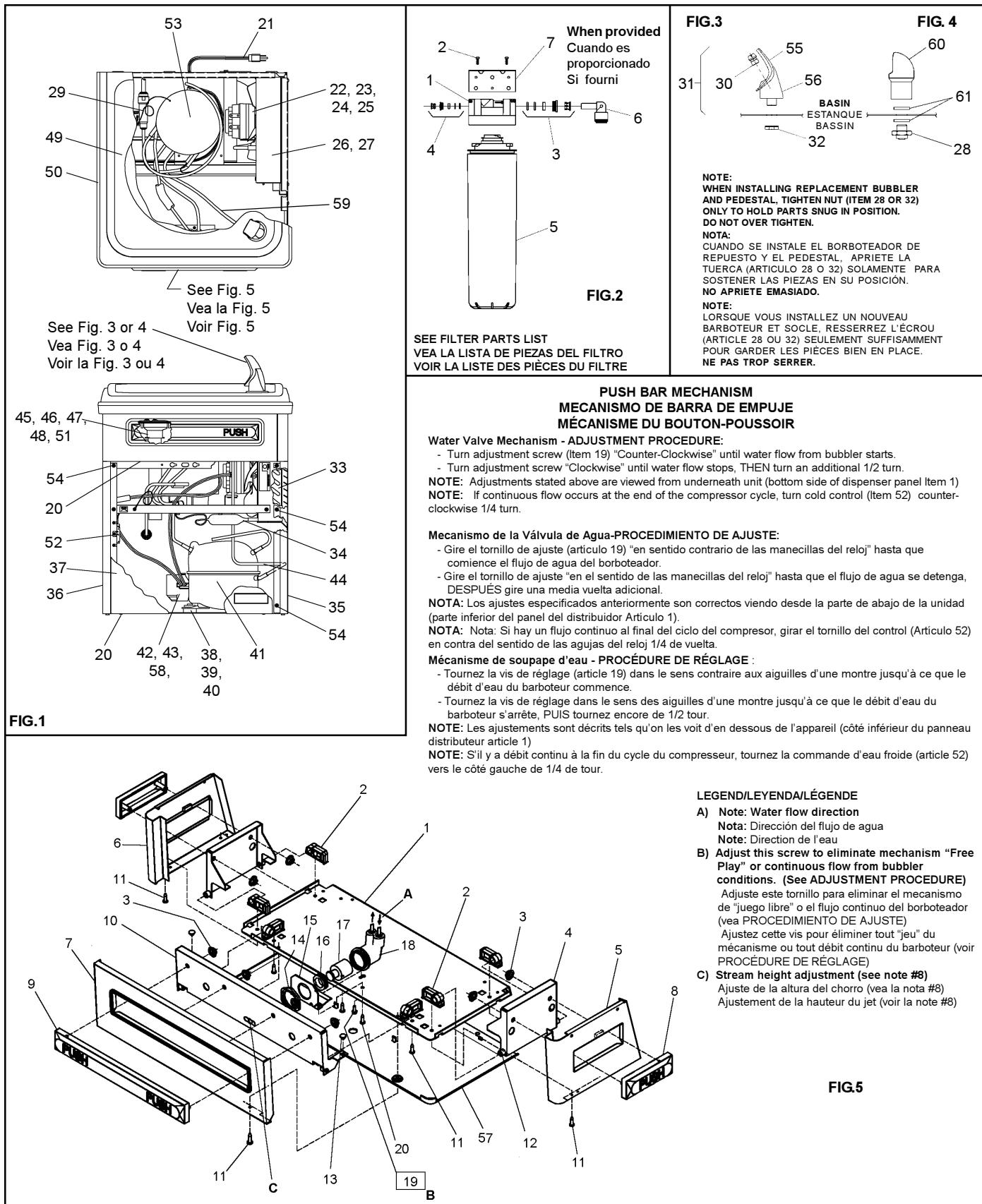


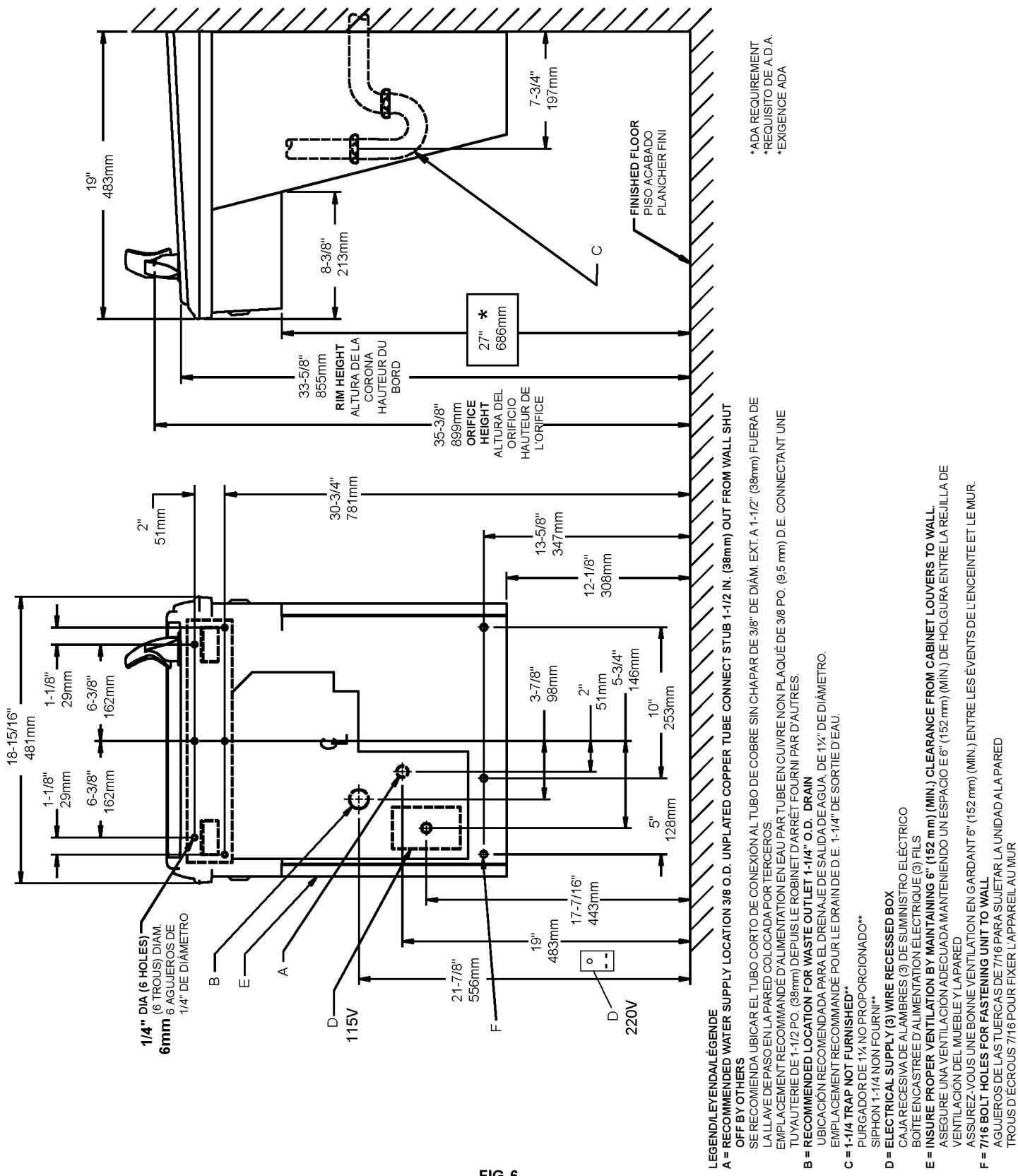
**With FLEXI-GUARD®****Installation, Care & Use Manual  
Manual de Instalación, Cuidado y Utilización  
Manuel d'installation/entretien/utilisation**

USES HFC-134A REFRIGERANT

USA REFRIGERANTE HFC-134A

UTILISE DU FLUIDE FRIGORIGÈNE HFC-134A





**IMPORTANT**  
**ALL SERVICE TO BE PERFORMED BY AN AUTHORIZED SERVICE PERSON**

**CAUTION:** Cleaning of Bronzetone Models requires special care. Outer surfaces must be cleaned with a mild detergent or mixture of vinegar and water only, rinsed and wiped dry. Abrasive and acidic cleaners may eventually damage the Bronzetone finish.

**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 6.

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

**IMPORTANT:**

- 7-3/4 in. (197mm) dimension from wall to centerline of trap must be maintained for proper fit.
- Anchor hanger securely to wall using all six (6) 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 6.
- 5) Loosen the two (2) screws holding the lower front panel at the bottom of cooler base and two (2) screws at the top. 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 35 PSI. If supply pressure varies greatly from this, adjust screw, accessible by removing front push panel (Item 7, Fig. 5). 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 four (4) screws.

**IMPORTANT**  
**TODO EL SERVICIO DEBERÁ SER EFECTUADO POR UNA PERSONA DE SERVICIO AUTORIZADA**

**PRECAUCIÓN:** La limpieza de los modelos color tono de bronce requiere un cuidado especial. Las superficies externas deben de ser limpiadas con un detergente suave o una mezcla de vinagre y agua únicamente, enjuagadas y secadas con un paño. Los limpiadores abrasivos y ácidos pueden eventualmente causar daños al acabado tono de bronce.

**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. 6.
- 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 7-3/4 pulgadas (197mm) desde la pared hasta la línea central del purgador para que calce de forma adecuada.
  - Añale 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) 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 6.
- 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. 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 35 PSI. Si la presión del suministro varía demasiado de este valor, ajuste el tornillo, sacando el panel frontal de empuje (Artículo 7, Figura 5). 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 6½" (165mm) del borboteador.
- 9) Vuelva a colocar el panel frontal y asegúrelo apretando nuevamente los cuatro (4) tornillos.

**IMPORTANT**  
**TOUT ENTRETIEN DOIT ÊTRE EFFECTUÉ PAR UN REPRÉSENTANT AUTORISÉ**

**ATTENTION :** Pour nettoyer les modèles Bronzetone, il faut prendre certaines précautions. Les surfaces extérieures doivent être nettoyées avec un détergent doux ou avec de l'eau et du vinaigre seulement puis rincées et asséchées avec un chiffon. Les nettoyants abrasifs et acides peuvent éventuellement endommager le fini de ces modèles.

**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.6.

**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 7-3/4 po. (197mm) du mur à l'axe central du siphon.
- 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 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 6.
- 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. Retirez le panneau avant et mettez-le de côté.
- 6) Connectez l'alimentation en eau. - Voir note 5 des instructions générales.
- 7) Retirez l'érouvre 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'érouvre coulissant et le joint au siphon et resserrez bien.

**MISE EN MARCHE**

**Voir aussi les Instructions Générales**

- 8) Le niveau d'écoulement est réglé en usine à 35 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.5). 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) Replacez le panneau avant et fixez le en place en resserrant les quatre (4) vis.

| <b>DESIGN 2000® FILTER PARTS LIST<br/>(See Fig. 2)</b> |          |                                 | <b>LISTA DE PIEZAS DEL FILTRO (Vea la Fig. 2)</b> | <b>LISTE DES PIÈCES DU FILTRE (Voir Fig. 2)</b> |
|--|----------|---------------------------------|---|---|
| ITEM NO.   | PART NO. | DESCRIPTION                     | DESCRIPCIÓN                                       | DESCRIPTION                                     |
| 1  | 51294C   | Filter Head Assy.               | Ensamblado de la Cabeza del Filtro                | Ens. de tête de filtre                          |
| 2  | 70792C   | Screw #8-18 x .75 PH            | Tornillo #8-18 x .75 PH                           | Vis #8-18 x ,75 hp                              |
| 3  | 70823C   | Fitting - Superseal 3/8" (10mm) | Accesorio - Supersello 3/8" (10mm)                | Raccord - Superseal 3/8" (10mm)                 |
| 4  | 70822C   | Fitting - Superseal 3/8" (6 mm) | Accesorio - Supersello 1/4" (6 mm)                | Raccord - Superseal 1/4" (6mm)                  |
| 5  | 51299C   | Filter Assy                     | Ensamblado del Filtro                             | Ens. filtre                                     |
| 6  | 70818C   | Elbow - 3/8" (10mm)             | Codo - 3/8" (10 mm)                               | Coude - 3/8" (10mm)                             |
| 7  | 22490C   | Bracket                         | Fijador   | Support   |

| COLOR TABLE     | TABLA DE LOS COLORES | TABLE DE COULEURS  | Item No. 5 Part No. (w/o holes) Artículos No. No. de Pieza (sin aguero) Article Pièce (sans trou) | Item No. 5 Part No. (w/ holes) Artículos No. No. de Pieza (con aguero) Article Pièce (avec trou) | Item No. 6 Part No. (w/o holes) Artículos No. No. de Pieza (sin aguero) Article Pièce (sans trou) | Item No. 6 Part No. (w/ holes) Artículos No. No. de Pieza (con aguero) Article Pièce (avec trou) | Item No. 7 Part No. Artículos No. No. de Pieza Article Pièce | Item No. 35 Part No. Artículos No. No. de Pieza Article Pièce | Item No. 36 Part No. Artículos No. No. de Pieza Article Pièce | Item No. 37 Part No. Artículos No. No. de Pieza Article Pièce |        |
|-----------------|----------------------|--------------------|---|--|---|--|--|---|---|---|--------|
| PANEL COLOR     | COLOR DEL PANEL      | COULEUR DU PANNEAU |   |  |   |  |  |   |   |   |        |
| Bronzetone      | Tono de bronce       | Bronze             | 27502C  | 27482C   | 27478C  | 27494C   | 27490C   | 27486C  | 27498C  | 27496C  | 27498C |
| Gray Beige      | Crema grisácea       | Gris beige         | 23015C  | 22946C   | 23008C  | 22939C   | 22932C   | 22967C  | 22960C  | 22967C  | 22953C |
| Almond          | Almendra             | Amande             | 23016C  | 22947C   | 23009C  | 22940C   | 22933C   | 22968C  | 22961C  | 22954C  | 22954C |
| Stainless Steel | Acero inoxidable     | Acerinoxidable     | 22822C  | 22838C   | 22814C  | 22830C   | 22934C   | 22862C  | 22854C  | 22955C  | 22955C |
| Sandalwood      | Maderado sándalo     | Santal             | 23017C  | 22948C   | 23010C  | 22941C   | 22935C   | 22969C  | 22962C  | 22956C  | 22956C |
| Granite         | Granito              | Granite            | 23020C  | 22951C   | 23013C  | 22944C   | 27211C   | 22972C  | 22965C  | 27214C  |        |

## PARTS LIST/ LISTA DE PIEZAS/ LISTE DES PIÈCES

| ITEM NO | PART NO        | DESCRIPTION                           | DESCRIPCIÓN   | DESCRIPTION                                     |
|---------|----------------|---------------------------------------|---|---|
| 1       | 22897C         | Panel - Bottom Dispenser              | Panel- Dispensador Inferior                           | Panneau - distributeur inférieur                |
| 2       | 51531C         | Block - Pivot                         | Pivote del Bloque                                     | Bloc - pivot                                    |
| 3       | 111411743620   | Nut - 1/4, Self-Threading             | Tuerca 1/4, Auto-Ajustable                            | Écrou - 1/4, à filetage automatique             |
| 4       | 22901C         | Bracket - Side Push                   | Fijador-Presión Lateral                               | Support - Poussée latérale                      |
| 5       | See Color Tbl  | Panel - Right Side                    | Panel-Lado derecho                                    | Panneau - côté droit                            |
| 6       | See Color Tbl  | Panel - Left Side                     | Panel-Lado izquierdo                                  | Panneau - côté gauche                           |
| 7       | See Color Tbl  | Panel - Front Push                    | Panel-Presión Frontal                                 | Panneau - avant                                 |
| 8       | 51565C         | Pushbar - Side Gray                   | Barra de Empuje - Lateral, Gris                       | Barre-poussoir - latérale, gris                 |
|         | 51566C         | Pushbar - Side Brown                  | Barra de Empuje - Lateral, Café                       | Barre-poussoir - latérale, brun                 |
| 9       | 51559C         | Pushbar - Front Gray                  | Barra de Empuje - Frontal, Gris                       | Barre-poussoir - avant, gris                    |
|         | 51560C         | Pushbar - Front Brown                 | Barra de Empuje - Frontal, Café                       | Barre-poussoir - avant, brun                    |
| 10      | 22900C         | Bracket - Front Push                  | Fijador-Presión Frontal                               | Support - poussée avant                         |
| 11      | 70864C         | Screw - #8 x 5/8" Lg. Torx/Slot       | Tornillo-#8x5/8" Lg.Torx/Ranura                       | Vis #8 x 5/8" lg.                               |
| 12      | 50212C         | Rivet - Drive Type                    | Rémanche-Tipo Conductor                               | Rivet - type à expansion                        |
| 13      | 51667C         | Bumper - Press Bar                    | Parachoques-Barra de Empuje                           | Butée - barre pression                          |
| 14      | 40045C         | Hex Nut                               | Tuerca exagonal                                       | Hex. - écrou                                    |
| 15      | 23003C         | Bracket - Regulator Mounting          | Fijador-Montaje Regulador                             | Support - montage du régleur                    |
| 16      | 15005C         | Retaining - Nut                       | Tuerca de Retención                                   | Retenue - écrou                                 |
| 17      | 61314C         | Regulator                             | Regulador   | Régleur   |
| 18      | 50986C         | Holder - Regulator                    | Sostenedor -Regulador                                 | Porte- régleur                                  |
| 19      | 70935C         | Screw - Shoulder x 1/2" Lg.           | Tornillo-Hombro x 1/2" Lg.                            | Vis - épaulement x 1/2" lg.                     |
| 20      | 75532C         | Screw - Regulator Brkt. Mtg.          | Mtg del Tornillo del Fijador Regulador.               | Vis - montage du régleur                        |
| 21      | 31517C         | Power Cord                            | Cable Eléctrico                                       | Cordon d'alimentation                           |
| 22      | 30699C         | Fan Blade                             | Aspa del Ventilador                                   | Pale de ventilateur                             |
| 23      | 70018C         | Hex Nut - Fan Blade                   | Tuerca exagonal-Aspa del Ventilador                   | Écrou hex - pale de ventilateur                 |
| 24      | 31490C         | Fan Motor                             | Motor del Ventilador                                  | Moteur de ventilateur                           |
| 25      | 70009C         | Screw - (Fan Motor)                   | Tornillo-(Motor del Ventilador)                       | Vis - (moteur de ventilateur)                   |
| 26      | 22899C         | Shroud - Fan                          | Cubierta-Ventilador                                   | Carénage - ventilateur                          |
| 27      | 38417001       | Screw - #8-18 x 3/8" Lg. (Fan Shroud) | Tornillo-#8-18x3/8" Lg. (Cubierta del Ventilador)     | Vis - #8-18 x 3/8"lg. (carénage de ventilateur) |
| 28      | 15008C         | Bubbler - Nipple (VR Model Only)      | Boquilla - Borboteador (EL Modelo de VR Sólo)         | Mamelon - barboteur (Le Modèle de VR Seulement) |
| 29      | 55996C         | Strainer (See "General Instructions") | Filtro Bifurcado (Vea "Instrucciones Generales")      | Grille (Voir "Directives Générales")            |
| 30      | 40617C         | Orifice Assembly                      | Ensamblado del orificio                               | Ens. orifice                                    |
|         | 40066C         | Orifice Assembly Bronzetone           | Ensamblado del orificio, Tono de bronce               | Ens. orifice - bronze                           |
| 31      | 51349C         | Bubbler Assembly                      | Ensamblado del borboteador                            | Ens. barboteur                                  |
|         | 51350C         | Bubbler Assembly Bronzetone           | Ensamblado del borboteador, Tono de bronce            | Ens. barboteur - bronze                         |
| 32      | 75580C         | Locknut                               | Obturador-Borboteador (Superior e Inferior)           | Écrou de retenu                                 |
| 33      | 62152C         | Condenser                             | Condensador   | Condensateur                                    |
| 34      | 66202C         | Drier                                 | Secador   | Déshydrateur                                    |
|         | See Color Tbl  | Panel - Right Rear                    | Panel-Retrovisor Derecho                              | Panneau - arrière droit                         |
|         | See Color Tbl  | Panel - Left Rear                     | Panel-Retrovisor Izquierdo                            | Panneau - arrière gauche                        |
| 37      | See Color Tbl  | Panel - Front Lower                   | Panel-Frente Inferior                                 | Panneau - avant inférieur                       |
| 38      | 101516143550   | Stud - Compressor Mtg.                | Perno- Mtg del Compresor                              | Goujon - montage du compresseur                 |
| 39      | 100806740570   | Grommet - Compressor Mtg.             | Arandela Aislante-Mtg del Compresor                   | Anneau - montage du surpresseur                 |
| 40      | 19037000       | Clip - Compressor Mtg.                | Traba - Mtg. Compresor                                | Pince - montage du surpresseur                  |
| 41*     | 35960C         | Compressor Serv. Pak EM65             | Paquete de Serv. del Compresor EM65                   | Trousse d'entr. surpresseur EM65                |
| 42      | 35959C         | Relay                                 | Relé  | Relais  |
| 43      | 35768C         | Cover - Relay                         | Cubierta de Relé                                      | Couvercle de relais                             |
| 44      | 66576C         | Heat Exchanger                        | Intercambiador de Calor                               | Échangeur thermique                             |
| 45      | 40614C         | Drain Tube                            | Tubo de Desagüe                                       | Canalisation d'eaux résiduaires                 |
| 46      | 50400C         | Gasket - Drain                        | Obturador-Desagüe                                     | Oeillet - drain                                 |
| 47      | 50401C         | Ring Support - Drain                  | Apoyo de anillo - desague                             | Support annulaire - drain                       |
| 48      | 70444C         | Clamp - Drain Gasket                  | Bloque - Obturador de desague                         | Pince - oeillet de drain                        |
| 49      | 21903C         | Basin - Stainless Steel               | Estante   | Bassin  |
|         | 27534C         | Basin - Bronzetone                    | Estante - Tono de bronce                              | Bassin - bronze                                 |
| 50      | 51551C         | Adaptor - Basin Gray                  | Adaptador - estanque, Gris                            | Adaptateur - bassin , gris                      |
|         | 51552C         | Adaptor - Basin Brown                 | Adaptador - estanque, Café                            | Adaptateur - bassin , brun                      |
| 51      | 70016C         | Hex Nut #10-32                        | Tuerca exagonal #10-32                                | Écrou hex. #10-32                               |
| 52      | 31513C         | Cold Control                          | Control del Frío                                      | Commande d'eau froide                           |
| 53      | 66534C         | Evaporator Assembly                   | Ensamblado del Evaporizador                           | Ens. d'évaporateur                              |
| 54      | 70002C         | Screw - #10 x 1/2" Lg. HHSM           | Tornillo-#10 x 1/2" Lg. HHSM                          | Vis - #10 x 1/2" lg. HHSM                       |
| 55      | 50934C         | Housing Assembly                      | Ensamblado de la caja                                 | Ens. boîtier                                    |
| 56      | 51577C         | Pedestal                              | Pedestal  | Socle   |
|         | 50373C         | Pedestal - Bronzetone                 | Pedestal - Tono de bronce                             | Socle - bronze                                  |
| 57      | 55931C         | Cover-Dispenser Bottom Gray           | Cubierta-Dispensador Inferior, Gris                   | Couvercle - distributeur inférieur, gris        |
|         | 55930C         | Cover-Dispenser Bottom Brown          | Cubierta-Dispensador Inferior, Café                   | Couvercle - distributeur inférieur, brun        |
| 58      | 35958C         | Overload                              | Sobrecarga  | Ens. surcharge                                  |
| 59      | 56092C         | Tubing - Poly (Cut To Length)         | Tubería de polietileno 48" (Corte a la longitud)      | Tubes - Polyéthylène 48" (Couper à la longueur) |
| 60      | 45392C         | Bubbler (VR Model Only)               | borboteador (EL Modelo de VR Sólo)                    | barboteur (Le Modèle de VR Seulement)           |
| 61      | 100322740560   | Gasket (VR Model Only)                | Obturador (EL Modelo de VR Sólo)                      | Oeillet (Le Modèle de VR Seulement)             |
| NS      | 400660943730   | Hanger Bracket (Not Shown)            | Fijador de suspensión (No se muestra)                 | Support de suspension (Non Illustré)            |
| -       | See Filter Tbl | Water Filter Kit (When Provided)      | El Equipo de Filtro de Agua (Cuando es Proporcionado) | La troussede filtre d'eau (Si Fourni)           |

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