

Serie A172-UG / Serie A172-UG-VR y Serie A172-UG-SO
Bebedero universal de dos niveles, sin barreras, montado en la pared



A172100F-UG



A172400S-UG-VR



A172100F-UG-SO

A172100F-UG / A178400F-UG / A172100S-UG / A172400S-UG
172100F-UG-VR / A172400F-UG-VR / A172100S-UG-VR / A172400S-UG-VR
A172100F-UG-SO / A172400F-UG-SO / A172100S-UG-SO / A172400S-UG-SO

PARA ASISTENCIA TÉCNICA, LLAME SIN COSTO AL NÚMERO DE TELÉFONO:

1.800.591.9360

Asistencia técnica Fax: 1.626.855.4894



NOTAS PARA EL INSTALADOR:

1. Al terminar deje esta documentación con el propietario del accesorio.
2. Lea este folleto completo antes de comenzar la instalación.
3. Verifique que su instalación cumpla con los códigos de plomería, electricidad y otros códigos aplicables.

GARANTÍA LIMITADA - ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ

Murdock garantiza que sus productos están libres de defectos de material o mano de obra en condiciones normales de uso y servicio durante un período de un año a partir de la fecha de envío original o durante 18 meses después de la fecha de envío de la fábrica, lo que ocurra primero. La responsabilidad de Murdock en virtud de esta garantía se descarga únicamente mediante el reemplazo o reparación del material defectuoso, siempre que Murdock reciba aviso por escrito dentro de un año a partir de la fecha de envío, F.O.B. Industry, California.

Esta garantía no cubre cargos por instalación o mano de obra y no aplica a materiales que hayan sido dañados por otras causas como una mala manipulación, un cuidado inadecuado o un uso anormal. La reparación o sustitución de los materiales defectuosos constituye el único remedio del Comprador y el único remedio de Murdock bajo esta garantía. Murdock no será responsable bajo ninguna circunstancia de cargos incidentales, consecuentes o directos provocados por defectos en los materiales, o cualquier retraso en la reparación o reemplazo de los mismos. Esta garantía reemplaza a cualquier otra garantía expresa o implícita. Las instrucciones de mantenimiento del producto son emitidas con cada unidad y el no seguir o no cumplir con estas instrucciones constituirá una condición de uso anormal y anulará la garantía. Se debe proteger el acero inoxidable en el sitio de trabajo durante la construcción y debe dársele mantenimiento adecuado después de que el agua se haya introducido en el enfriador de agua o el bebedero, o la garantía limitada de Murdock es nula.

GARANTÍA LIMITADA DE EXPORTACIÓN - Un año en partes solamente.

Murdock™ no asume ninguna responsabilidad por el uso de datos anulados o suspendidos.
© Copyright Murdock, City of Industry, CA
Miembro de Morris Group International. Visite www.murdockmfg.com para obtener las especificaciones más recientes.

CUMPLE CON
ESTÁNDARES



Las condiciones de clasificación de prueba cumplen con ARI 1010.



Miembro de MORRIS GROUP INTERNATIONAL

MURDOCK
15125 Proctor Ave.
City of Industry, CA
91746 EE. UU.
Teléfono 800-591-9360
626-336-4561
Fax 626-855-4894

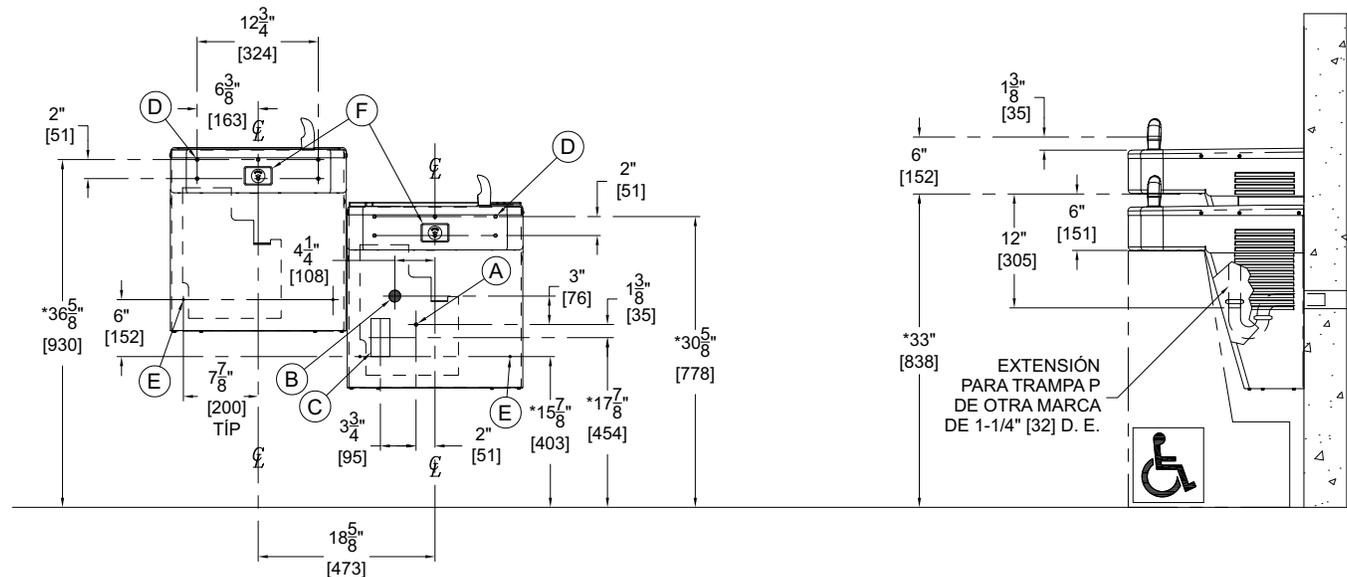
www.murdockmfg.com

DIBUJO DE INSTALACIÓN PRELIMINAR Y DIMENSIONAL

Antes de realizar la instalación preliminar, consulte los códigos locales, estatales y federales para una altura de montaje adecuada.

BEBEDERO UNIVERSAL DE DOS NIVELES SERIE A172-UG

(Configuración estándar de la unidad izquierda alta con la unidad derecha baja)



NOTAS GENERALES:

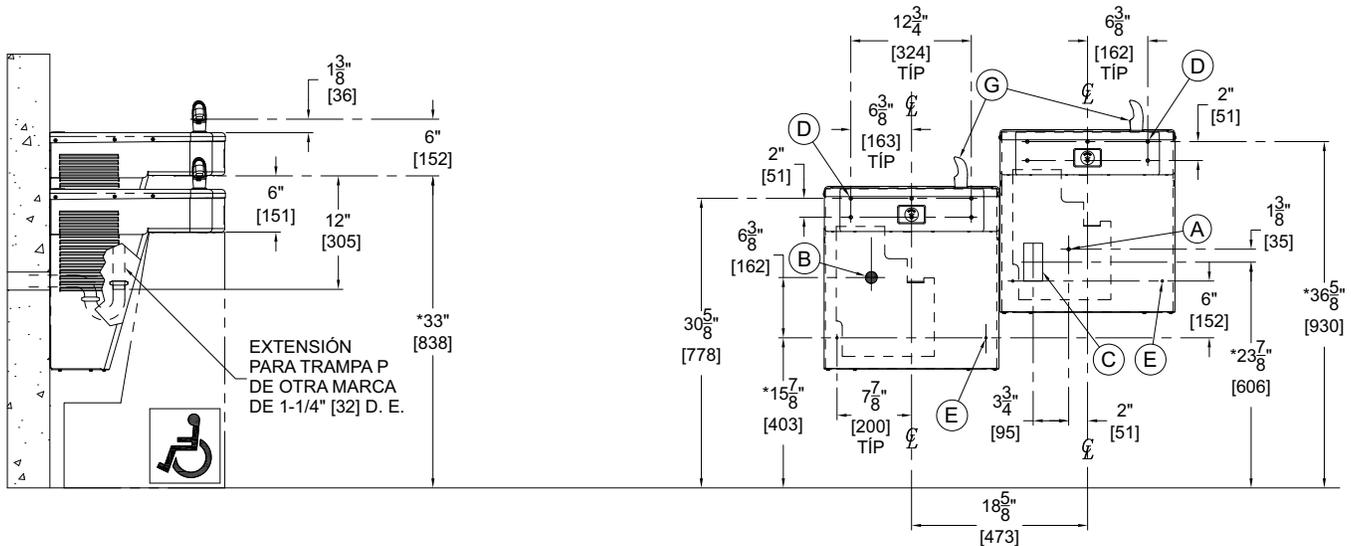
1. TODAS LAS DIMENSIONES SON EN PULGADAS [mm]
2. DEJE UN ESPACIO MÍNIMO DE 4 PULGADAS [102 mm] A CADA LADO PARA LA VENTILACIÓN
3. LAS DIMENSIONES MOSTRADAS SON PARA LA ALTURA ADA PARA ADULTOS. AJUSTE LAS DIMENSIONES VERTICALES SEGÚN SEA NECESARIO PARA CUMPLIR CON LOS CÓDIGOS FEDERALES, ESTATALES Y LOCALES
4. VÁLVULA DE CIERRE, TRAMPA P Y TOMA DE CORRIENTE, NO SUMINISTRADOS
5. IMPORTANTE: SE DEBEN SUJETAR A LA PARED LOS REFRIGERADORES CON LOS TORNILLOS DE ANCLAJE APROPIADOS

- A. ENTRADA DE SUMINISTRO DE 3/8" D. E.
- B. SALIDA DE DESECHOS PARA TRAMPA P DE OTRA MARCA PARA LA EXTENSIÓN DE 1-1/4" D. E. PROPORCIONADA
- C. SERVICIO ELÉCTRICO PESADO (SI ES NECESARIO)
- D. PERFORACIÓN DE SOPORTE DE COLGADOR DE Ø3/8", 6 LUGARES EN CADA ACCESORIO PARA HERRAJES DE ANCLAJE DE OTRA MARCA
- E. PERFORACIÓN DE Ø1/4", EN 2 LUGARES PARA CADA ACCESORIO PARA HERRAJES DE ANCLAJE DE OTRA MARCA
- F. ENSAMBLE DE BOTÓN O SENSOR

NOTAS: Ajuste las dimensiones verticales según sea necesario para cumplir con los códigos federales, estatales y locales. Las dimensiones indicadas son para la instalación ADA de aproximación frontal. Para la instalación de aproximación paralela conforme a la normativa ADA para niños, disminuya la altura de la instalación para que la boquilla esté a 30" como máximo por encima del piso terminado. Proporcione espacio de piso libre según sea requerido. Ajuste las dimensiones verticales según sea necesario para cumplir con los códigos federales, estatales y locales.

BEBEDERO UNIVERSAL DE DOS NIVELES SERIE A172UBL

(Configuración alternativa de la unidad izquierda baja con la unidad derecha alta)



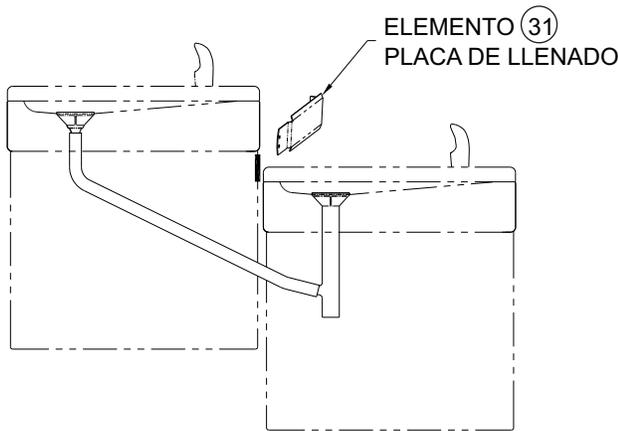
NOTAS GENERALES:

1. TODAS LAS DIMENSIONES SON EN PULGADAS [mm]
2. DEJE UN ESPACIO MÍNIMO DE 4 PULGADAS [102 mm] A CADA LADO PARA LA VENTILACIÓN
3. LAS DIMENSIONES MOSTRADAS SON PARA LA ALTURA ADA PARA ADULTOS. AJUSTE LAS DIMENSIONES VERTICALES SEGÚN SEA NECESARIO PARA CUMPLIR CON LOS CÓDIGOS FEDERALES, ESTATALES Y LOCALES
4. VÁLVULA DE CIERRE, TRAMPA P Y TOMA DE CORRIENTE, NO SUMINISTRADOS
5. IMPORTANTE: SE DEBEN SUJETAR A LA PARED LOS REFRIGERADORES CON LOS TORNILLOS DE ANCLAJE APROPIADOS

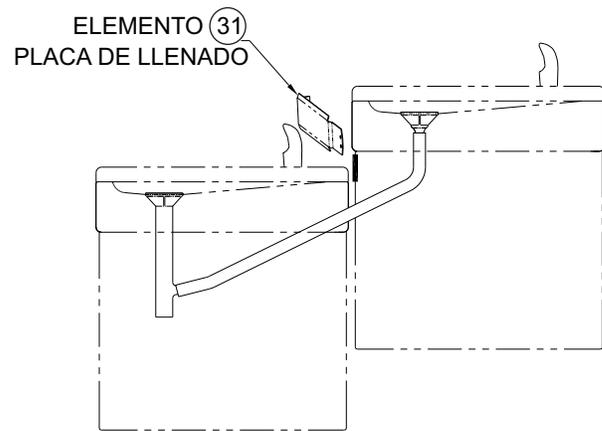
- A. ENTRADA DE SUMINISTRO DE 3/8" D. E.
- B. SALIDA DE DESECHOS PARA TRAMPA P DE OTRA MARCA PARA LA EXTENSIÓN DE 1-1/4" D. E. PROPORCIONADA
- C. SERVICIO ELÉCTRICO PESADO (SI ES NECESARIO)
- D. PERFORACIÓN DE SOPORTE DE COLGADOR DE Ø3/8", 6 LUGARES EN CADA ACCESORIO PARA HERRAJES DE ANCLAJE DE OTRA MARCA
- E. PERFORACIÓN DE Ø1/4", EN 2 LUGARES PARA CADA ACCESORIO PARA HERRAJES DE ANCLAJE DE OTRA MARCA
- F. ENSAMBLE DE BOTÓN O SENSOR

IMPORTANTE:

1. El suministro de agua es un tubo de cobre de 3/8" D. E. El drenaje es de 1-1/4" D. E.
2. Enjuague completamente las líneas de suministro para eliminar todos los residuos extraños antes de conectar al accesorio. Enfriador de agua diseñado para no afectar el sabor, olor, color ni crear sedimentos. El filtro de agua opcional (WF1) está disponible en caso de que alguno de estos problemas surja en el suministro de agua.
3. **NO** suelde el tubo de cobre al insertarlo en el cople, ya que se producirán daños a la junta tórica.
4. Se deben eliminar todas las rebabas del exterior de los tubos cortados antes de insertarlos en el cople u otros componentes.
5. **ADVERTENCIA: Se anula la garantía si la instalación no se realiza siguiendo las instrucciones de instalación actuales de Acorn Engineering o si los componentes se ensamblan en un accesorio no aprobado por Acorn Engineering.**
6. El accesorio funciona dentro del rango de presión de agua de 20 a 105 psig. Acorn Engineering no garantizará equipos dañados cuando se conecten a líneas de suministro con presión menor a 20 psig o mayor a 105 psig. Se debe proporcionar un regulador de presión de otra marca para la línea de suministro si la presión de entrada es superior a 105 psig.
7. Según UPC 609.10- *Todos los sistemas de suministro de agua del edificio en los que se instalen válvulas de acción rápida deben estar provistos de dispositivos para absorber el golpe de agua provocado por la alta presión resultante del cierre rápido de la válvula. Estos dispositivos de absorción de presión deben ser dispositivos mecánicos homologados. Los dispositivos de absorción de presión de agua se deben instalar lo más cerca posible de la válvula de cierre rápido.*



CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR DE DESECHOS



CONFIGURACIÓN ALTERNATIVA DE DESECHOS

INSTALACIÓN:

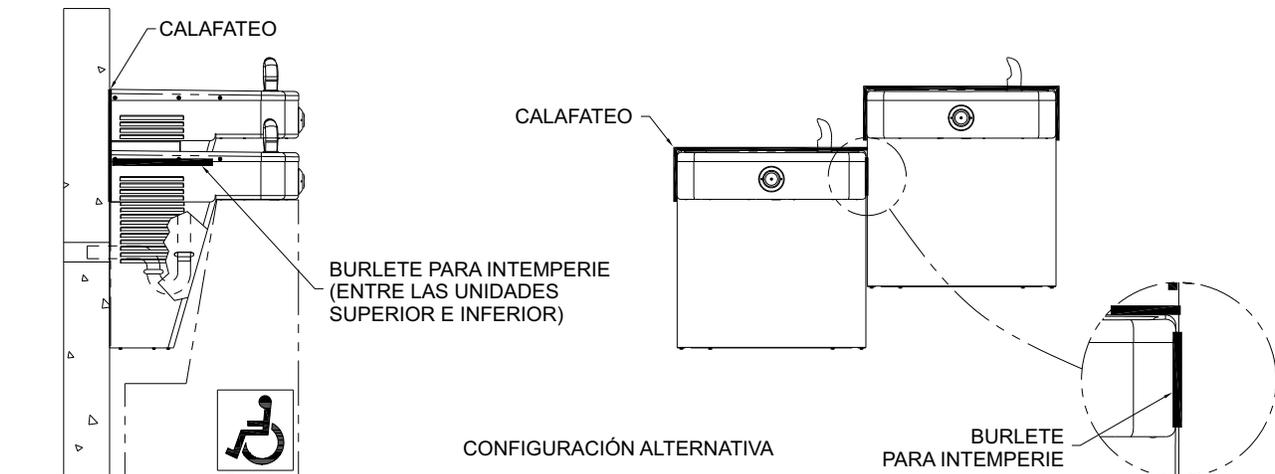
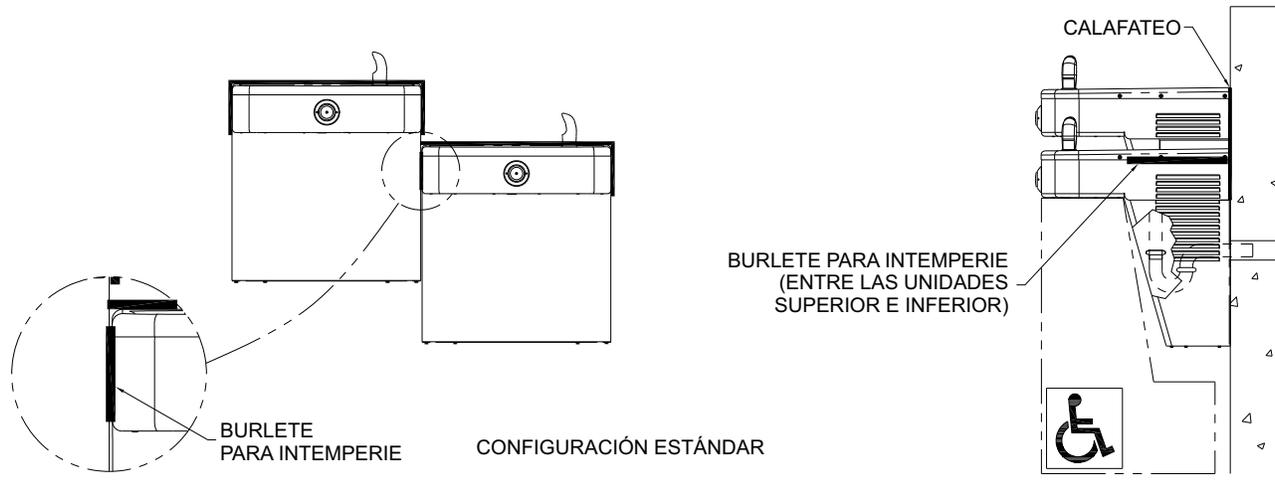
Elija la configuración; retire y vuelva a instalar la placa de llenado, el elemento (31) y el ensamble de drenaje inverso si es necesario para la configuración alternativa de montaje.

1. Monte el soporte a nivel horizontal de la pared como se muestra en el Plano de instalación preliminar y dimensional. **Nota:** Ajuste la altura del soporte si se requiere que la altura de salida de la boquilla varíe de la que se muestra. **ADVERTENCIA:** El soporte DEBE estar firmemente anclado a la pared con sujetadores suficientes para soportar 3 veces el peso del bebedero. Si la pared no puede proporcionar un soporte adecuado, ordene e instale el portador de soporte de equipo opcional. **NOTA:** Si la pared no puede proporcionar un soporte adecuado, ordene e instale el portador de soporte de equipo opcional.
2. Retire la cubierta inferior del bebedero y colóquela en un lugar seguro. Guarde los tornillos en una ubicación segura para volverlos a utilizar en etapas posteriores de la instalación.
3. Cuelgue el bebedero del soporte asegurándose de que las lengüetas del soporte encajen y se asienten en las ranuras en la parte posterior del bebedero. Verifique que el bebedero esté nivelado, de izquierda a derecha y de adelante hacia atrás desde la parte inferior de la unidad. **NOTA:** La corriente de la boquilla puede verse afectada negativamente si las unidades no están cuadradas y niveladas. La parte inferior de las unidades y las rejillas deben usarse como referencia para verificar que la unidad esté cuadrada y a plomo.
4. Ancle el bebedero a la pared en los puntos de montaje inferiores en cada panel posterior. Calce los puntos de montaje inferiores para nivelar la unidad si es necesario.
5. Enjuague completamente la línea de suministro de 3/8" D. E. y luego conecte el bebedero a la válvula de paro del ángulo de suministro de agua (de otra marca) con el tubo de cobre de 3/8" D. E. suministrado.
6. Utilice la manguera flexible y las abrazaderas suministradas para conectar el tubo de extensión de desechos de la unidad superior al tubo de extensión de desechos de la unidad inferior y luego realice una conexión con la trampa P de desechos de 1-1/4" D. E. Trampa P de otra marca.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN AL AIRE LIBRE ÚNICAMENTE PARA LA SERIE A172-UG-VR:

1. Calafatee alrededor de los cuencos donde hace contacto con la pared y donde las plataformas entran en contacto con la pared como se muestra, para evitar que el agua de lluvia se filtre en el gabinete. **NO CALAFATEE LA CUBIERTA DE ACCESO EXTRAÍBLE.** Agregue un pedazo de goma suave de 1/4" de grueso (proporcionado por el instalador) entre las unidades como se muestra.

NOTA: ESTE PROCEDIMIENTO NO ES APLICABLE PARA A172-UG Y A172-SO-UG O UNIDADES CON BF11 O UNIDADES CON ESTACIONES DE LLENADO DE BOTELLAS -Bf12



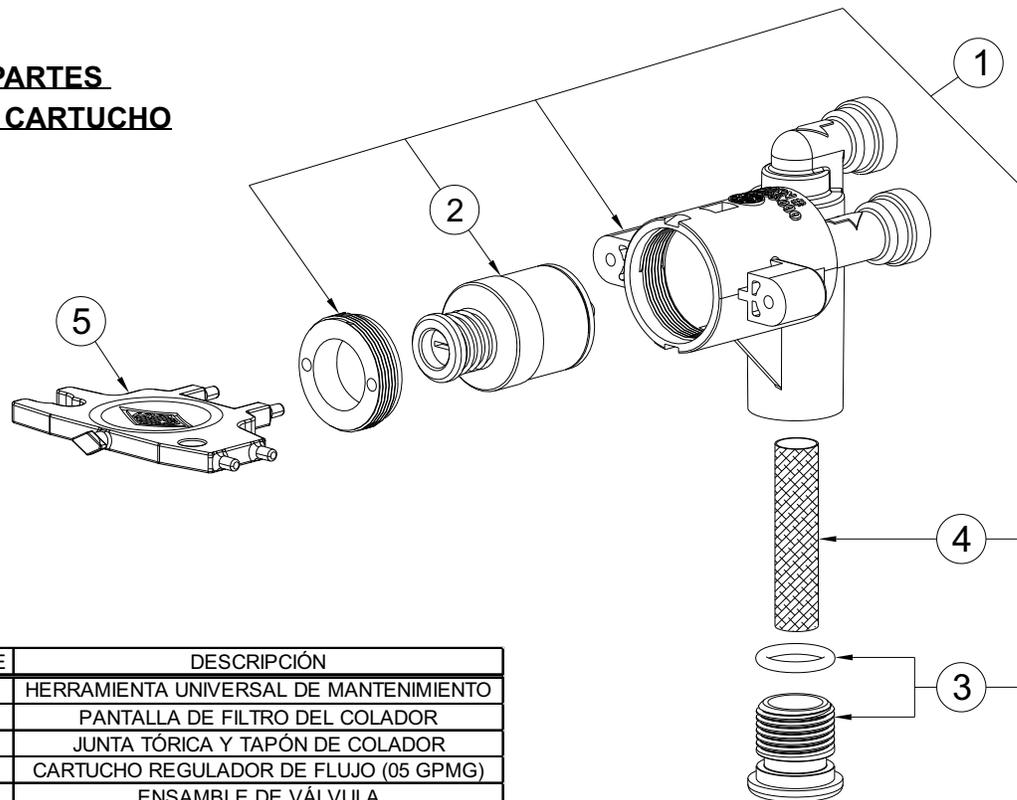
ARRANQUE:

1. Antes de conectar el suministro de agua y ensamblar la cubierta inferior al bebedero, pero después de enjuagar completamente la línea de suministro y conectarla al accesorio, abra el suministro de agua del edificio y verifique que no haya fugas en ninguna de las conexiones.
2. El aire dentro del sistema de bebedero o la tubería de suministro de la estructura causará una corriente de salida irregular de la boquilla hasta que sea purgada por el agua entrante. Se recomienda cubrir la boquilla con un vaso limpio (o un objeto semejante) al activar por primera vez la fuente para evitar salpicaduras excesivas. Presione el botón hasta que haya una corriente estable de agua.
3. Si el flujo de agua requiere ajuste, inserte un destornillador de hoja estrecha en el orificio centrado en la parte inferior del accesorio, en el área de espacio libre hasta el regulador de flujo. Al girar en el sentido horario se incrementará el flujo y girando en el sentido contrario disminuirá el flujo.
4. Vuelva a revisar todas las conexiones de agua y drenaje con el agua fluyendo por el sistema.
5. Monte la cubierta inferior en el bebedero con los tornillos provistos.

GUÍA DE LIMPIEZA y MANTENIMIENTO:

1. Retire periódicamente los paneles de acceso y limpie el filtro en línea.
2. No utilice productos químicos agresivos, abrasivos ni limpiadores a base de petróleo. Su uso cancelará la garantía de Acorn.
3. Los paneles exteriores se pueden limpiar con detergentes domésticos suaves o agua tibia y jabón. Se debe tener especial cuidado al limpiar los artículos cromados y de acero inoxidable con acabado en espejo. Se pueden raspar fácilmente y se deben limpiar solo con un limpiador.

**DESGLOSE DE LAS PARTES
DE LA VÁLVULA DEL CARTUCHO**

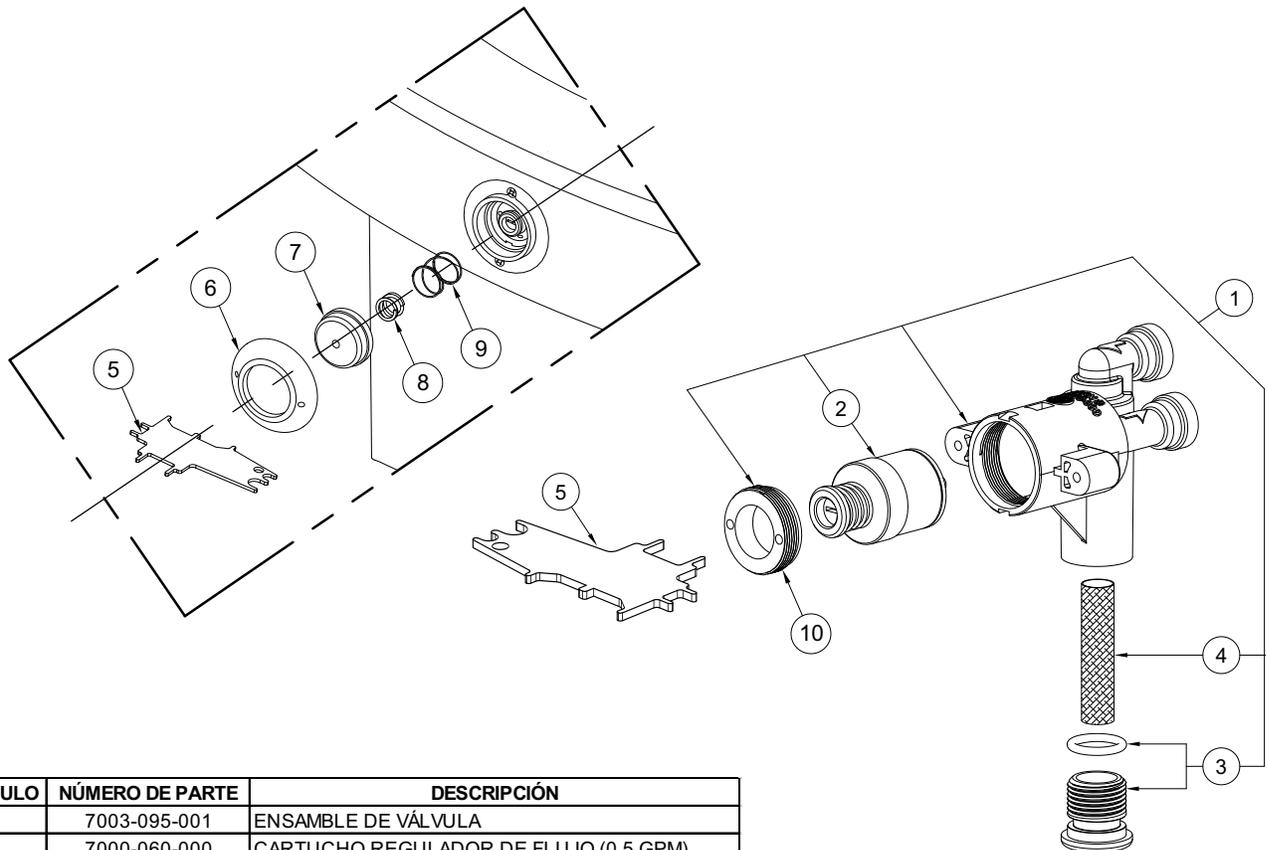


ARTÍCULO	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN
5	7003-830-000	HERRAMIENTA UNIVERSAL DE MANTENIMIENTO
4	7003-864-000	PANTALLA DE FILTRO DEL COLADOR
3	7003-097-001	JUNTA TÓRICA Y TAPÓN DE COLADOR
2	7000-060-000	CARTUCHO REGULADOR DE FLUJO (05 GPMG)
1	7003-095-001	ENSAMBLE DE VÁLVULA

-REEMPLAZO DEL CARTUCHO RESISTENTE AL VANDALISMO VR/MANTENIMIENTO DEL FILTRO

Nota: Utilice la herramienta de mantenimiento -VR para lo siguiente:

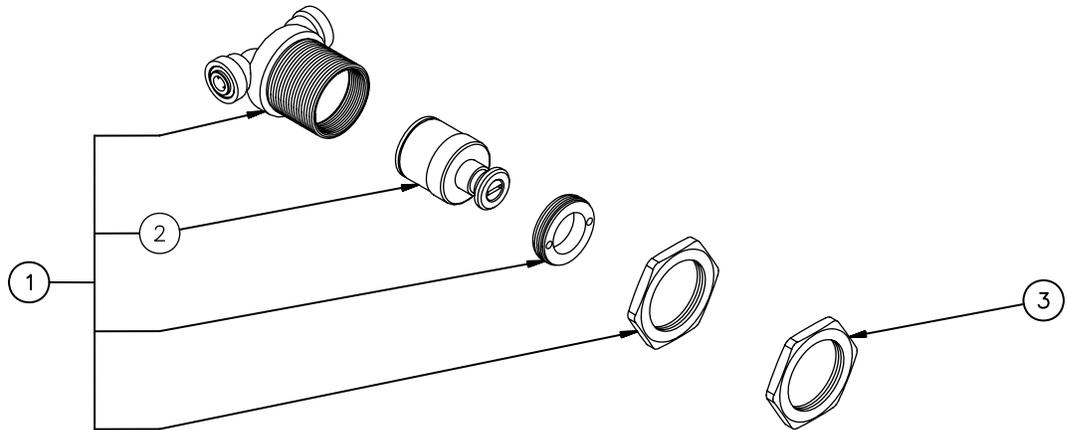
1. Se debe retirar el tapón del filtro (4) antes de reemplazar el cartucho y de dar mantenimiento al filtro (no es necesario apagar el agua en el tope de ángulo). Algo de agua residual se drenará al retirar el tapón.
2. Limpie el filtro (4) según sea necesario con agua limpia.
3. Reemplazo del cartucho - Gire y retire el escudo (6) del botón -VR para liberar el botón (7) y los resortes (8) y (9) para acceder al cartucho.
4. Retire la tuerca (10) de retención del cartucho. Retire y reemplace el cartucho (2). Cuando reemplace un cartucho asegúrese de alinear los puertos de entrada y salida en el cartucho con los puertos en el cuerpo de la válvula.
5. Instale el elemento (10) con la herramienta (5) de mantenimiento (tenga cuidado de no apretar demasiado)
6. Instale los elementos (6)(7)(8)(9) de ensamble del botón, utilizando la herramienta (5) de mantenimiento. Asegúrese de que los resortes estén instalados correctamente en el botón.
7. Vuelva a instalar el filtro (4) y el tapón (3) utilizando la herramienta (5) de mantenimiento.



ARTÍCULO	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN
1	7003-095-001	ENSAMBLE DE VÁLVULA
2	7000-060-000	CARTUCHO REGULADOR DE FLUJO (0.5 GPM)
3	7003-097-001	JUNTA TÓRICA Y TAPÓN DE COLADOR
4	7003-864-000	PANTALLA DE FILTRO DEL COLADOR
5	7003-194-199	(-VR) HERRAMIENTA DE MANTENIMIENTO
6	7003-197-199	(-VR) ESCUDO DEL BOTÓN, CROMO
7	7003-196-199	(-VR) BOTÓN, CROMO
8	7003-195-000	(-VR) RESORTE DE SOBRECARRERA DEL BOTÓN
9	7003-193-000	(-VR) RESORTE DE RETORNO DEL BOTÓN
10	7000-052-000	TUERCA DE RETENCIÓN

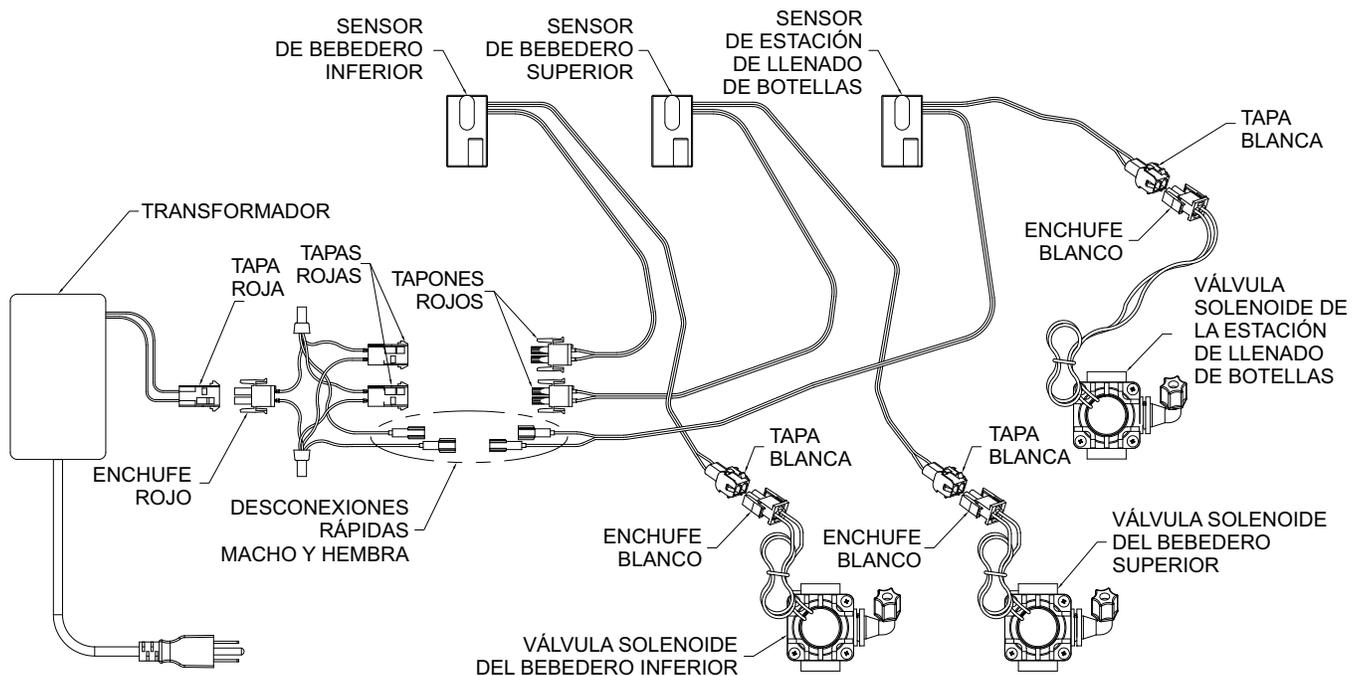
NOTA: EL FILTRO DEBE ESTAR EN SU LUGAR PARA QUE EL AGUA FLUYA.

-SO DESGLOSE DE LAS PARTES DE LA VÁLVULA DEL CARTUCHO ACCIONADO POR EL SENSOR

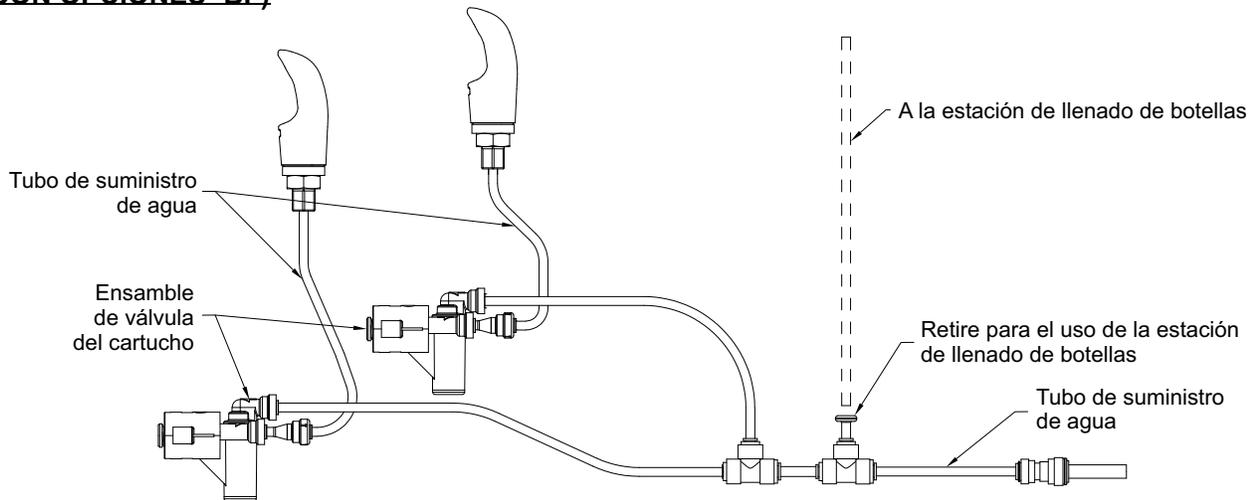


ARTÍCULO #	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN
1	7000-050-001	Ensamble del cartucho de válvula
2	7000-060-000	Cartucho de válvula
3	7000-053-199	Tuerca de seguridad

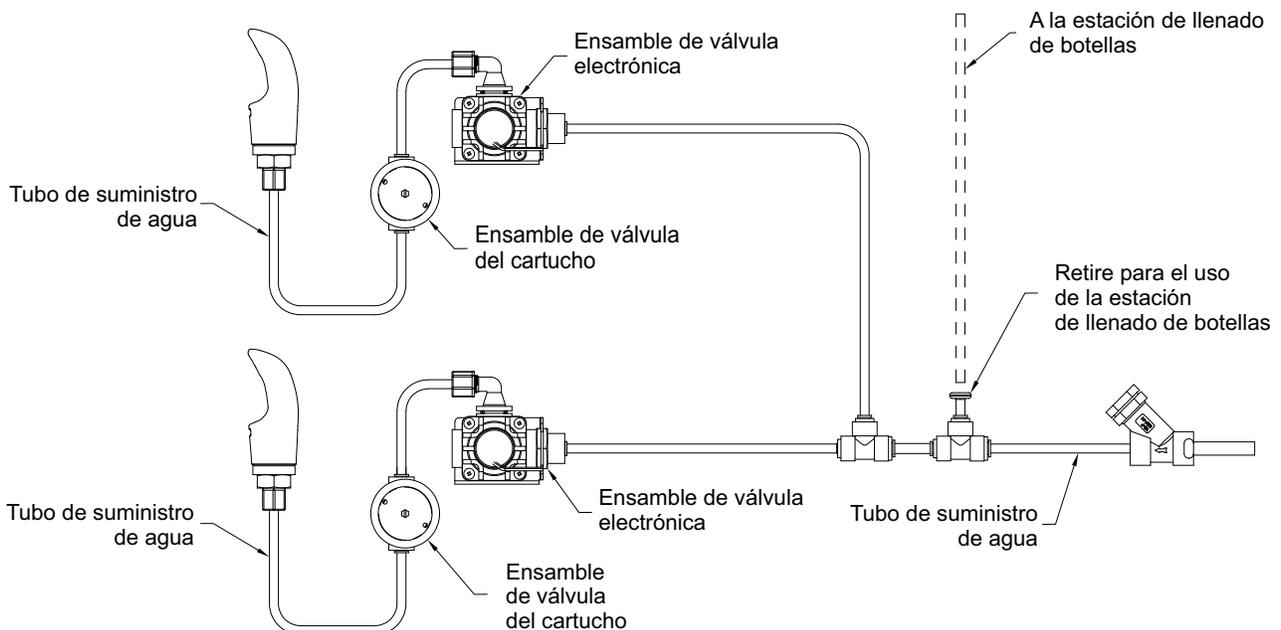
-SO DIAGRAMA DE CABLEADO OPERADO POR SENSOR CON -BF12



**INSTALACIÓN DE TUBERÍAS DE LA UNIDAD DE DOS NIVELES A172-UG y A172-VR-UG
(CON OPCIONES -BF)**



INSTALACIÓN DE TUBERÍAS DE UNIDAD DE DOS NIVELES A172-UG-SO

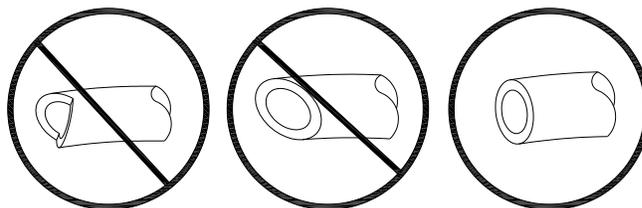


INSTALACIÓN DE ACCESORIOS A PRESIÓN

NOTA: LOS ACOPLAMIENTOS Y TUBOS DEBEN MANTENERSE LIMPIOS, EMBOLSADOS Y SIN DAÑOS ANTES DE LA INSTALACIÓN.

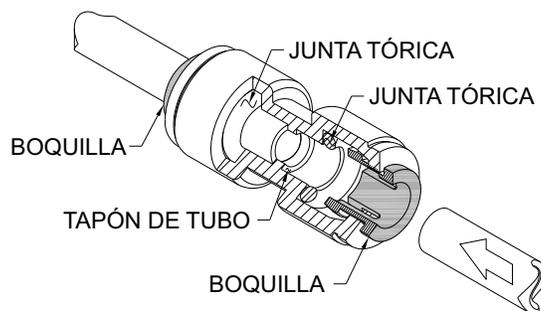
PARA CORTAR EL TUBO:

Corte para ajustar la longitud del tubo de PE de 1/4" (6 mm) y elimine cualquier rebaba o bordes afilados. Asegúrese que el diámetro exterior esté libre de marcas. Los extremos del tubo deben estar a escuadra.

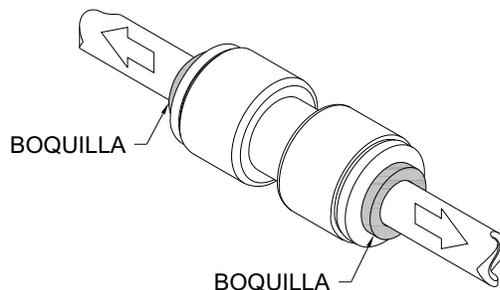


INSERTANDO EL TUBO:

1. Inserte firme y completamente el extremo del tubo en el accesorio de presión hasta el tope del tubo ubicado aproximadamente a 1/2" de profundidad.

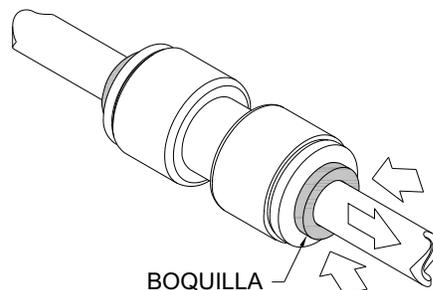


2. Jale el tubo ajustado para asegurarse de que esté sujeto. El tubo no debe soltarse del acoplamiento. Pruebe con el agua funcionando el ensamble de conexión antes de dejar el sitio para asegurarse de que no haya fugas.



DESCONEXIÓN DEL TUBO:

Para desconectar el tubo del acoplamiento asegúrese de que la línea del agua esté no tenga presión. Presione la boquilla en escuadra hacia el cuerpo del acoplamiento de presión y sostenga. Mientras sostiene el collar adentro, jale el tubo de PE para retirarlo del acoplamiento de presión.



SOLO PARA A171.8-UG-SO

AJUSTE DEL RANGO DEL SENSOR

A. Desconecte el sensor de la fuente de alimentación.

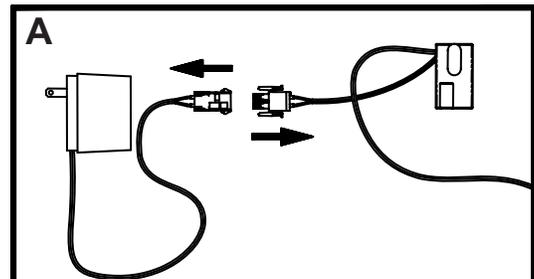
B. Haga cortocircuito entre las conexiones positiva y negativa en el sensor durante cinco segundos.
ADVERTENCIA: NO haga cortocircuito en la fuente de alimentación o mientras el sensor esté conectado a la fuente de alimentación.

C. Vuelva a conectar el sensor a la fuente de alimentación.

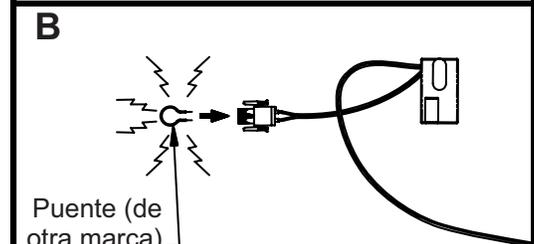
D. A los 5 segundos de realizar la conexión a la fuente de alimentación, coloque y sostenga la mano entre 2" y 4" frente al sensor.

E. Cuando la luz roja dentro del sensor comience a parpadear rápidamente, mueva la mano a la distancia de activación preferida y manténgala allí hasta que la luz deje de parpadear.

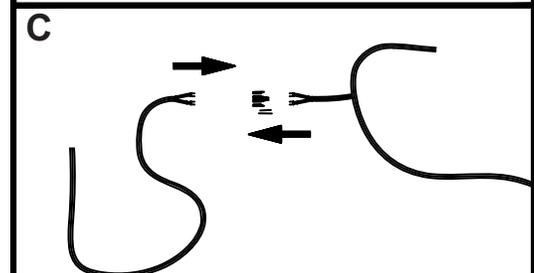
Compruebe la distancia de activación del sensor.
Si no es satisfactoria, repita los pasos A al E.



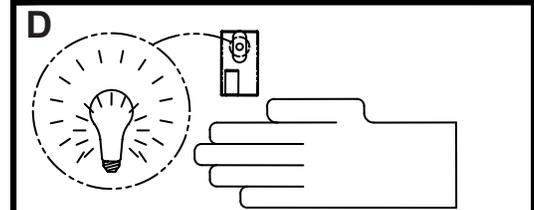
Desconecte de la fuente de alimentación.



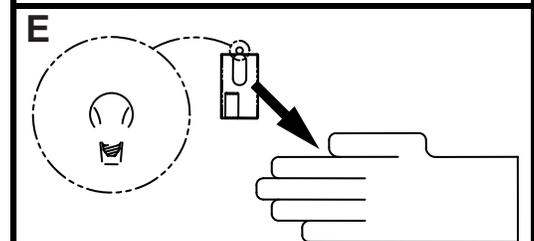
Conecte en cortocircuito el sensor durante 5 segundos.



Vuelva a conectar el sensor a la fuente de alimentación.



En 5 segundos, coloque la mano frente al sensor.



Mueva la mano en el rango deseado.

INSTALACIÓN DEL FILTRO DE AGUA:

IMPORTANTE:

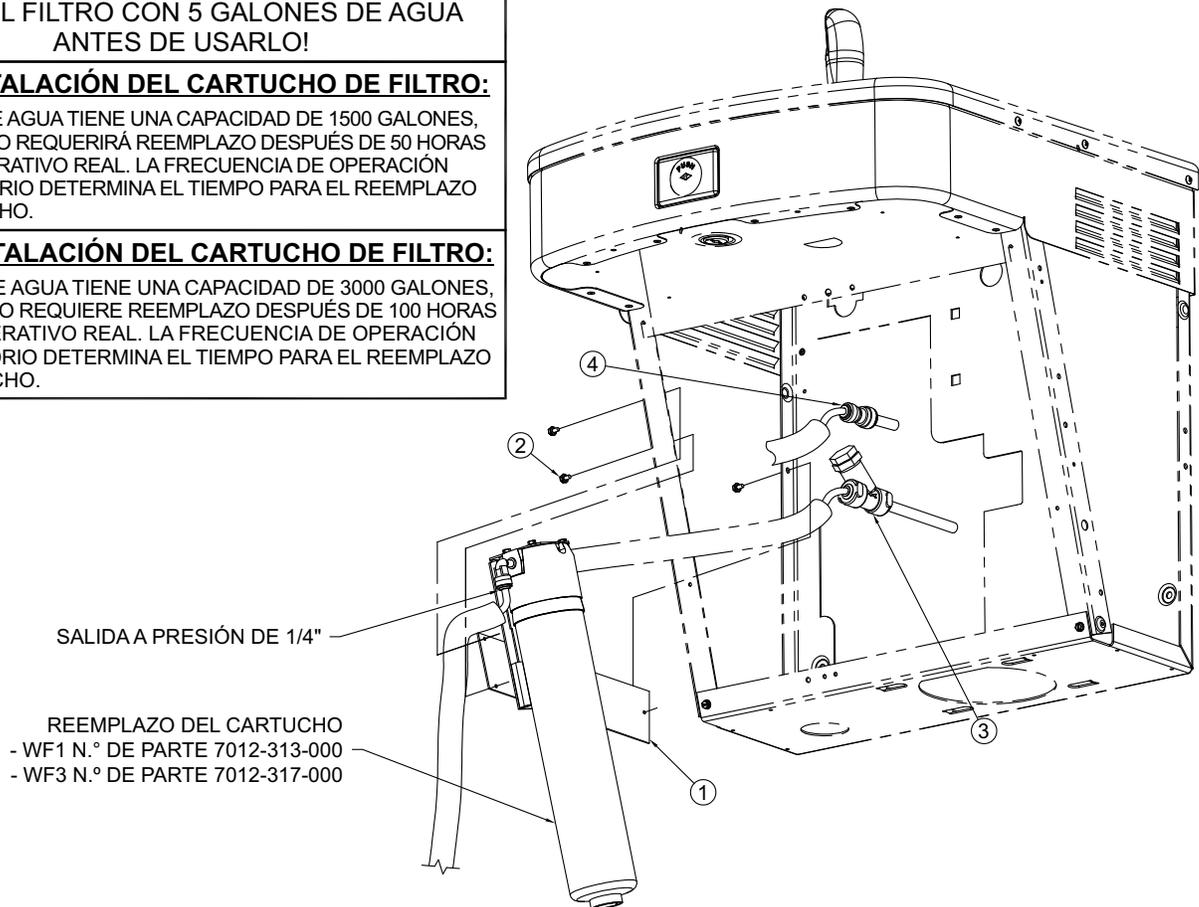
¡LAVE EL FILTRO CON 5 GALONES DE AGUA ANTES DE USARLO!

-wf1 INSTALACIÓN DEL CARTUCHO DE FILTRO:

EL FILTRO DE AGUA TIENE UNA CAPACIDAD DE 1500 GALONES, EL CARTUCHO REQUERIRÁ REEMPLAZO DESPUÉS DE 50 HORAS DE USO OPERATIVO REAL. LA FRECUENCIA DE OPERACIÓN DEL ACCESORIO DETERMINA EL TIEMPO PARA EL REEMPLAZO DEL CARTUCHO.

-wf3 INSTALACIÓN DEL CARTUCHO DE FILTRO:

EL FILTRO DE AGUA TIENE UNA CAPACIDAD DE 3000 GALONES, EL CARTUCHO REQUIERE REEMPLAZO DESPUÉS DE 100 HORAS DE USO OPERATIVO REAL. LA FRECUENCIA DE OPERACIÓN DEL ACCESORIO DETERMINA EL TIEMPO PARA EL REEMPLAZO DEL CARTUCHO.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN:

- A- RETIRE LA CARCASA INFERIOR Y CIERRE EL SUMINISTRO DE AGUA DE LA UNIDAD. SI LA UNIDAD ES UN MODELO REFRIGERADO, DESCONÉCTELA DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN.
- B- COLOQUE EL ENSAMBLE DE FILTRO/SOPORTE ① EN EL INTERIOR DEL MARCO DE LA UNIDAD Y ALINEE LOS ORIFICIOS EN EL SOPORTE CON LOS ORIFICIOS DEL MARCO DE LA UNIDAD.
- C- UTILICE LOS TORNILLOS ② PROPORCIONADOS PARA ATRAVESAR LOS ORIFICIOS DE SEPARACIÓN DEL MARCO Y ATORNILLE EN LOS ORIFICIOS DEL SOPORTE.
- D- SIGA EL TUBO DE PE DESDE EL FILTRO "Y" ③ O LA UNIÓN A PRESIÓN ④ HASTA DONDE SE CONECTA AL EVAPORADOR. DESCONECTE EL TUBO DEL EVAPORADOR, CONÉCTELO A LA CONEXIÓN DE ENTRADA DE FILTRO.
- E- CONECTE EL NUEVO TUBO DE PE PROPORCIONADO CON EL FILTRO A LA ENTRADA DE PRESIÓN DEL EVAPORADOR, DONDE SE RETIRÓ EL TUBO.
- F- ABRA EL AGUA. COMPRUEBE SI HAY FUGAS.
- G- **IMPORTANTE:** HAGA PASAR 5 GALONES DE AGUA A TRAVÉS DEL FILTRO ANTES DE PERMITIR EL USO DEL ACCESORIO.
- H- SI LA UNIDAD ES REFRIGERADA, ENCIENDA LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y COMPRUEBE QUE LA UNIDAD FUNCIONE CORRECTAMENTE.
- I- VUELVA A INSTALAR LA CARCASA INFERIOR.

NOTAS:

- 1- PARA DESCONECTAR EL TUBO DE LA CONEXIÓN A PRESIÓN, SUJETE LA MORDAZA Y JALE EL TUBO LENTAMENTE.
- 2- PARA CONECTAR LOS ACCESORIOS A PRESIÓN, EMPUJE EL TUBO HASTA EL FONDO PARA HACER UNA BUENA CONEXIÓN. REEMPLAZO DEL CARTUCHO.

DESGLOSE DE PARTES DEL BEBEDERO A172-UG

NOTA: Consulte la página #10 para ver el dibujo del accesorio correspondiente a la tabla de partes a continuación.

NOTA:

** El restrictor de flujo está disponible solo con la boquilla de bajo flujo.

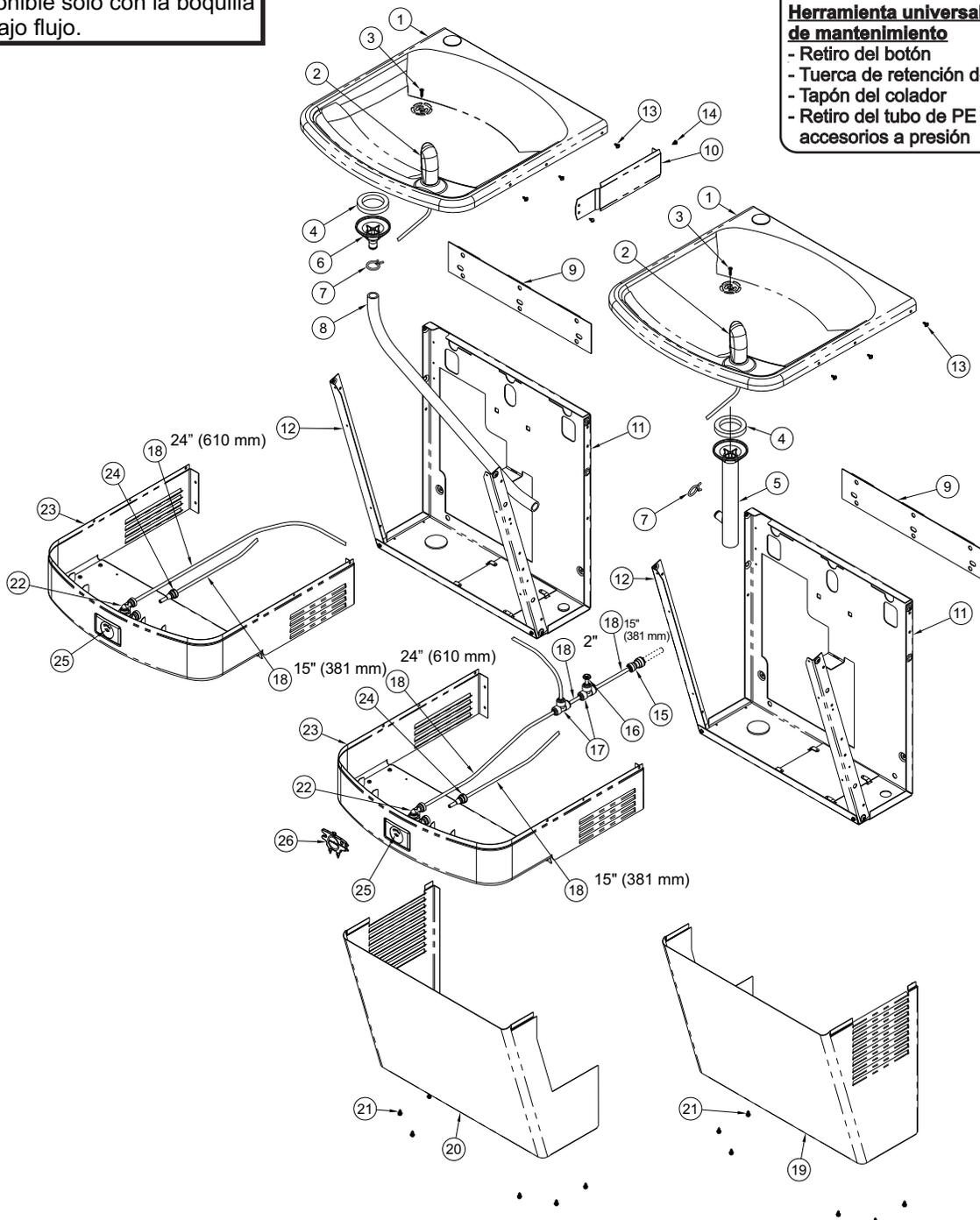


TABLA DE DESGLOSE DE PARTES DEL BEBEDERO A172-UG

NOTA: Consulte la página anterior para ver el dibujo del accesorio correspondiente a la tabla de partes a continuación.

ARTÍCULO #	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN
1	7003-161-001	CUENCO SUPERIOR c/TAPÓN
2	7000-099-002	ENSAMBLE FLEXIBLE ESTÁNDAR DE BOQUILLA
	7000-012-001	ENSAMBLE DE BOQUILLA DE ACERO INOXIDABLE SIN PLOMO
3	0124-008-000	TORNILLO AUTORROSCANTE DE CABEZA PLANA TORX C/R HD #8 x 3/4" LG
4	7000-006-000	EMPAQUE PLANO PARA DRENAJE
5	7003-181-000	EXTENSIÓN (LARGA)
6	7003-180-000	ADAPTADOR DE DRENAJE
7	7003-184-000	ABRAZADERA DE RESORTE DE 7/8"
8	7003-183-199	MANGUERA DE DRENAJE
9	7003-950-199	SOPORTE COLGADOR
10	7003-956-020	PLACA DE LLENADO - GRIS
	7003-825-199	PLACA DE LLENADO - ACERO INOXIDABLE
11	7003-900-199	PANEL POSTERIOR
12	7003-007-199	PUNTAL DE SOPORTE
13	0124-036-000	TORNILLO C/R DE CABEZA REDONDA TORX #8 x 1/2" LARGO
14	0124-050-000	TORNILLO DE CABEZA PLANA PHILLIPS #8 x 3/8" LARGO
15	1895-123-000	CONEXIÓN A PRESIÓN DE ENTRADA DE ALIMENTACIÓN 1/4" x 3/8" D. E.
16	1895-715-000	TAPÓN DE 1/4"
17	1895-710-000	TUBO UNION T DE 1/4" x 3/8" D. E. (A PRESIÓN)
18	2169-000-000	TUBO DE PE DE 1/4" D. E. (AZUL)
19	7003-955-020	GABINETE DERECHO - GRIS
	7003-824-299	GABINETE DERECHO - ACERO INOXIDABLE
20	7003-954-020	GABINETE IZQUIERDO - GRIS
	7003-823-299	ARMARIO IZQUIERDO - ACERO INOXIDABLE
21	0124-031-000	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON ARANDELA RANURADA #8x3/8" LARGO
22	7003-095-001	ENSAMBLE DE VÁLVULA
23	7003-953-020	ENSAMBLE DE PLATAFORMA - GRIS
	7003-826-001	ENSAMBLE DE PLATAFORMA - ACERO INOXIDABLE
24	7003-093-001	RESTRICCIÓN DE FLUJO - BOQUILLA DE FLUJO BAJO SOLAMENTE
25	7003-099-000	OPCIONAL
26	7003-830-000	HERRAMIENTA UNIVERSAL DE MANTENIMIENTO

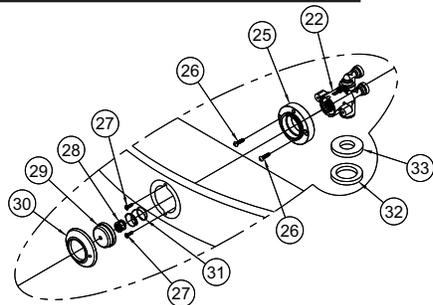
Las reparaciones deben hacerse usando únicamente partes de Acorn Engineering. Haga su pedido a través de su representante o distribuidor local. El número telefónico para ubicar a su representante local es el 1.800.591.9360.

DESGLOSE DE PARTES DEL BEBEDERO A172-UG-VR

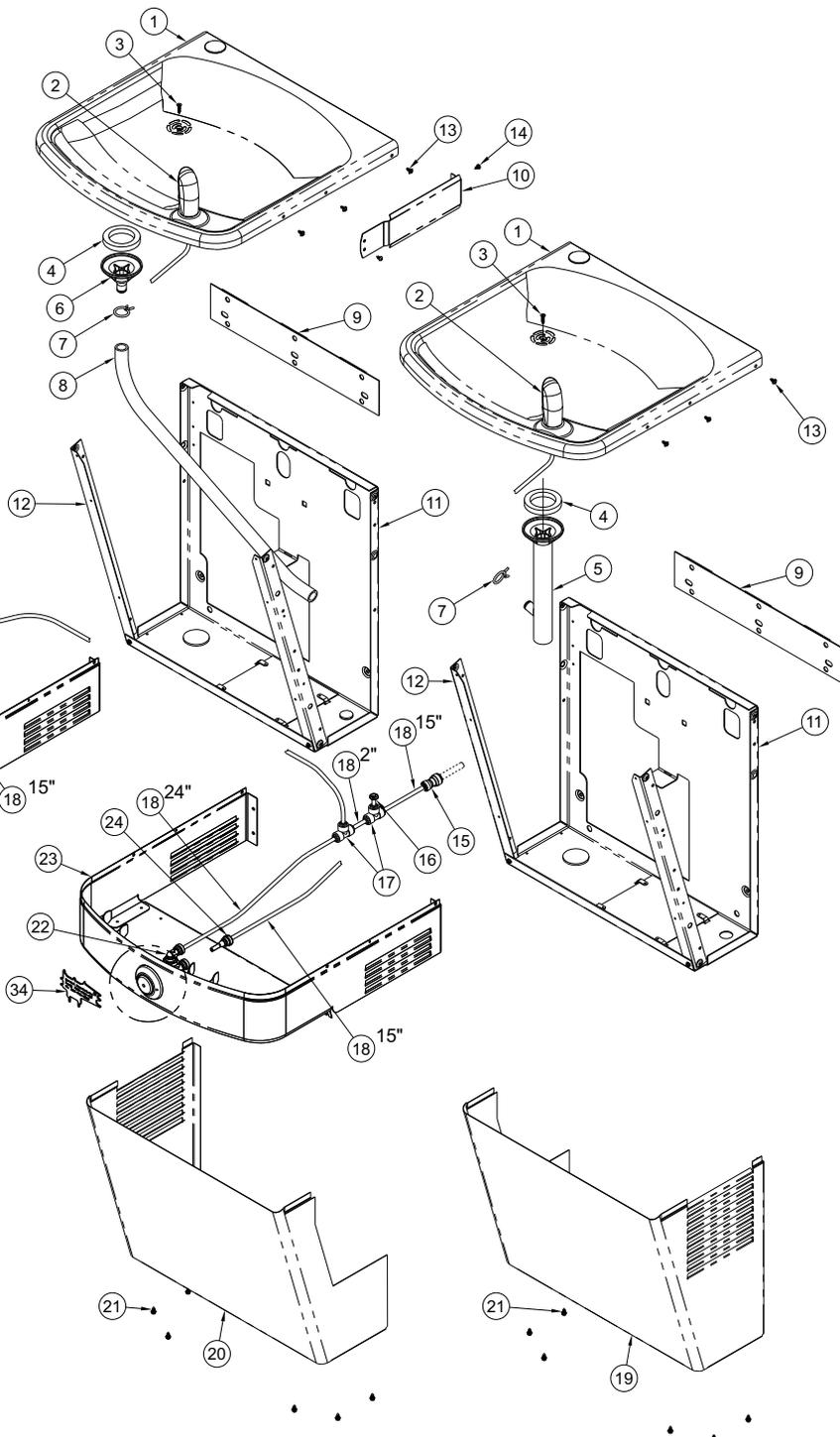
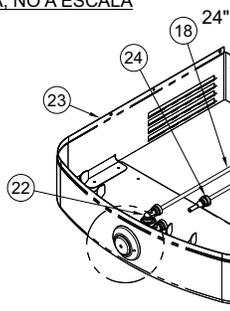
NOTA: Consulte la página #13 para ver el dibujo del accesorio correspondiente a la tabla de partes a continuación.

NOTA:

** El restrictor de flujo está disponible solo con la boquilla de bajo flujo.



DESGLOSE DE PARTES DEL BOTÓN RESISTENTE AL VANDALISMO Y DE LA VÁLVULA, NO A ESCALA



Murdock Manufacturing
Parte n.º: 7003-194-199
Tel.: 800-743-8259

34

Herramienta universal de mantenimiento

- Retiro del botón
- Tuerca de retención del cartucho
- Tapón del colador
- Retiro del tubo de PE de los accesorios a presión

TABLA DE DESGLOSE DE PARTES DE BEBEDERO A172-UG-VR

NOTA: Consulte la página anterior para ver el dibujo del accesorio correspondiente a la tabla de partes a continuación.

ARTÍCULO #	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN
1	7003-161-001	CUENCO SUPERIOR c/TAPÓN
2	7000-099-002	ENSAMBLE FLEXIBLE ESTÁNDAR DE BOQUILLA
	7000-012-001	ENSAMBLE DE BOQUILLA DE ACERO INOXIDABLE SIN PLOMO
3	0124-008-000	TORNILLO AUTORROSCANTE DE CABEZA PLANA TORX C/R HD #8 x 3/4" LG
4	7000-008-000	EMPAQUE PLANO PARA DRENAJE
5	7003-181-000	EXTENSIÓN (LARGA)
6	7003-180-000	ADAPTADOR DE DRENAJE
7	7003-184-000	ABRAZADERA DE RESORTE DE 7/8"
8	7003-183-199	MANGUERA DE DRENAJE
9	7003-950-199	SOPORTE COLGADOR
10	7003-956-020	PLACA DE LLENADO - GRIS
	7003-825-199	PLACA DE LLENADO - ACERO INOXIDABLE
11	7003-900-199	PANEL POSTERIOR
12	7003-007-199	PUNTAL DE SOPORTE
13	0124-036-000	TORNILLO C/R DE CABEZA REDONDA TORX #8 x 1/2" LARGO
14	0124-050-000	TORNILLO DE CABEZA PLANA PHILLIPS #8 x 3/8" LARGO
15	1895-123-000	CONEXIÓN A PRESIÓN DE ENTRADA DE ALIMENTACIÓN 1/4" x 3/8" D. E.
16	1895-715-000	TAPÓN DE 1/4"
17	1895-710-000	TUBO UNION T DE 1/4" x 3/8" D. E. (A PRESIÓN)
18	2169-000-000	TUBO DE PE DE 1"4" D. E. (AZUL)
19	7003-955-020	GABINETE DERECHO - GRIS
	7003-824-299	GABINETE DERECHO - ACERO INOXIDABLE
20	7003-954-020	GABINETE IZQUIERDO - GRIS
	7003-823-299	ARMARIO IZQUIERDO - ACERO INOXIDABLE
21	0124-031-000	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON ARANDELA RANURADA #8 x 3/8" LARGO
22	7003-095-001	ENSAMBLE DE VÁLVULA
23	7003-952-020	ENSAMBLE DE PLATAFORMA - GRIS
	7003-826-001	ENSAMBLE DE PLATAFORMA - ACERO INOXIDABLE
24	7003-093-001	RESTRICCIÓN DE FLUJO - BOQUILLA DE FLUJO BAJO SOLAMENTE
25	7003-198-199	MANGUITO DE MONTAJE DEL BOTÓN (-VR)
26	0124-055-000	TORNILLO PHILLIPS DE CABEZA REDONDA #8 x 3/4" LARGO
27	0161-062-000	TORNILLO PHILLIPS DE CABEZA REDONDA #6-32 x 1/2" LARGO
28	7003-195-000	(-VR) RESORTE DE SOBRECARRERA DEL BOTÓN
29	7003-196-199	(-VR) BOTÓN, CROMO
30	7003-197-199	(-VR) ESCUDO DEL BOTÓN, CROMO
31	7003-193-000	(-VR) RESORTE DE RETORNO DEL BOTÓN
32	7003-200-000	JUNTA DE PARO AUTOMÁTICO DE CONDENSADO, INFERIOR
33	7003-199-000	JUNTA DE PARO AUTOMÁTICO DE CONDENSADO, SUPERIOR
34	7003-830-000	HERRAMIENTA UNIVERSAL DE MANTENIMIENTO

Las reparaciones deben hacerse usando únicamente partes de Acorn Engineering. Haga su pedido a través de su representante o distribuidor local. El número telefónico para ubicar a su representante local es el 1.800.591.9360.

DESGLOSE DE PARTES DEL BEBEDERO A172-UG-SO

NOTA: Consulte la página #15 para ver el dibujo del accesorio correspondiente a la tabla de partes a continuación.

NOTA:

** El restrictor de flujo está disponible solo con la boquilla de bajo flujo.

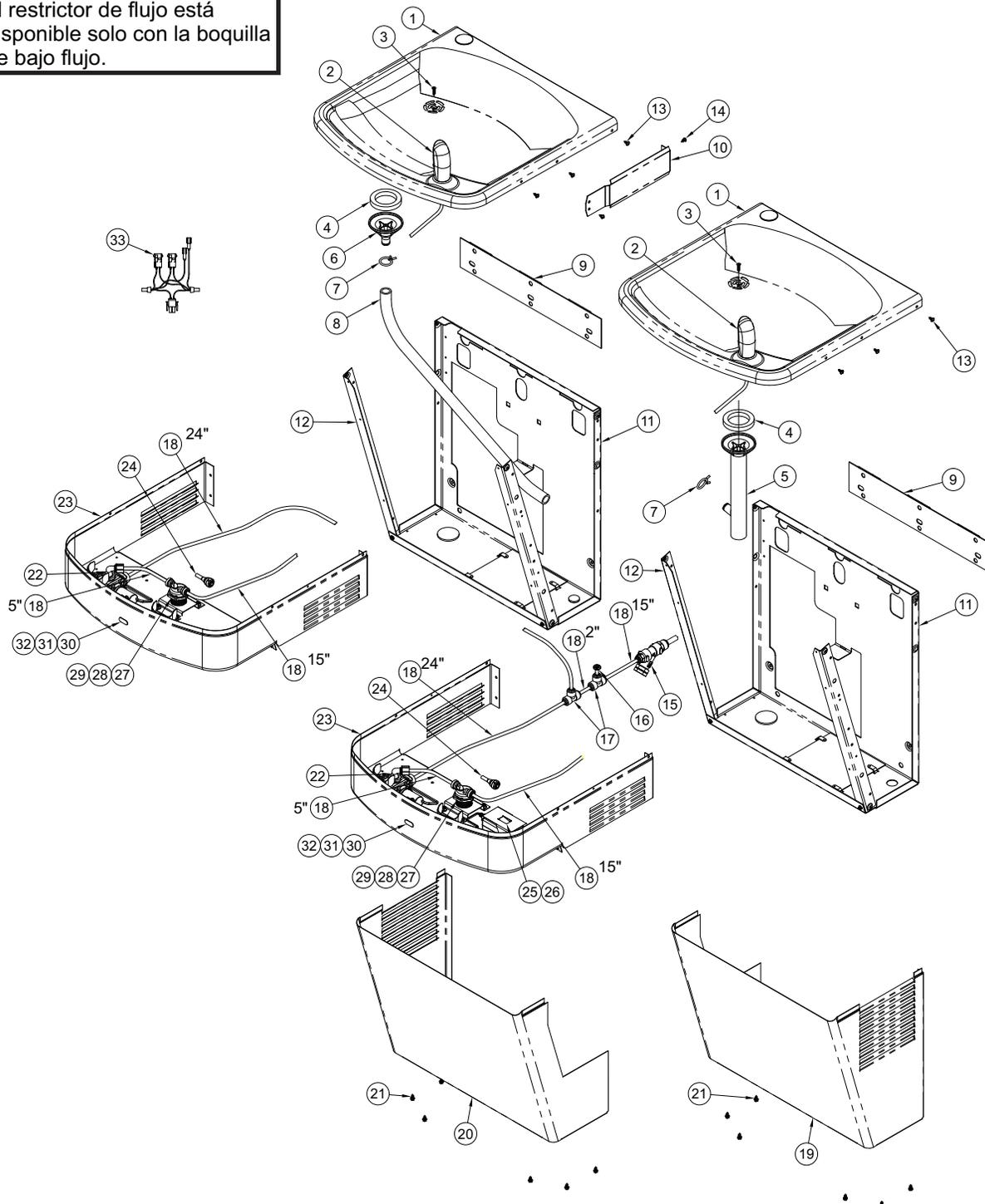


TABLA DE DESGLOSE DE PARTES DEL BEBEDERO A172-UG-SO

NOTA: Consulte la página anterior para ver el dibujo del accesorio correspondiente a la tabla de partes a continuación.

ARTÍCULO #	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN
1	7003-161-001	CUENCO SUPERIOR c/TAPÓN
2	7000-099-002	ENSAMBLE FLEXIBLE ESTÁNDAR DE BOQUILLA
	7000-012-001	ENSAMBLE DE BOQUILLA DE ACERO INOXIDABLE SIN PLOMO
3	0124-008-000	TORNILLO AUTORROSCANTE DE CABEZA PLANA TORX C/R HD #8 x 3/4" LG
4	7000-006-000	EMPAQUE PLANO PARA DRENAJE
5	7003-181-000	EXTENSIÓN (LARGA)
6	7003-180-000	ADAPTADOR DE DRENAJE
7	7003-184-000	ABRAZADERA DE RESORTE DE 7/8"
8	7003-183-199	MANGUERA DE DRENAJE
9	7003-950-199	SOPORTE COLGADOR
10	7003-956-020	PLACA DE LLENADO – GRIS
	7003-825-199	PLACA DE LLENADO - ACERO INOXIDABLE
11	7003-900-199	PANEL POSTERIOR
12	7003-007-199	PUNTAL DE SOPORTE
13	0124-036-000	TORNILLO C/R DE CABEZA REDONDA TORX #8 x 1/2" LARGO
14	0124-050-000	TORNILLO DE CABEZA PLANA PHILLIPS #8 x 3/8" LARGO
15	7000-021-002	ENSAMBLE DEL FILTRO "Y" 3/8" D. E. x 1/4" D. E.
16	1895-715-000	TAPÓN DE 1/4"
17	1895-710-000	TUBO UNION T DE 1/4" x 3/8" D. E. (A PRESIÓN)
18	2169-000-000	TUBO DE PE DE 1/4" D. E. (AZUL)
19	7003-955-020	GABINETE DERECHO - GRIS
	7003-824-299	GABINETE DERECHO - ACERO INOXIDABLE
20	7003-954-020	GABINETE IZQUIERDO - GRIS
	7003-823-299	ARMARIO IZQUIERDO - ACERO INOXIDABLE
21	0124-031-000	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON ARANDELA RANURADA #8 x 3/8" LARGO
22	7003-095-001	ENSAMBLE DE VÁLVULA
23	7003-922-020	ENSAMBLE DE PLATAFORMA – GRIS
	7003-826-005	ENSAMBLE DE PLATAFORMA - ACERO INOXIDABLE
24	7003-093-001	RESTRICCIÓN DE FLUJO - BOQUILLA DE FLUJO BAJO SOLAMENTE
25	0711-407-001	TRANSFORMADOR DE 240 VAC / 9 VCC
26	7003-028-199	SOPORTE DE TRANSFORMADOR
27	7000-050-001	CARTUCHO DE VÁLVULA
28	7000-060-000	CARTUCHO REGULADOR DE FLUJO (0.5 GPM)
29	7003-023-199	SOPORTE DE MONTAJE DEL CARTUCHO (SENSOR OP)
30	2563-385-002	ENSAMBLE DEL SENSOR NANO
31	7003-029-199	SOPORTE DEL SENSOR
32	7001-200-199	SOPORTE DE MONTAJE DE LA VÁLVULA SOLENOIDE
33	0711-451-001	ARNÉS DE CABLEADO 9 VCA DE 3 ESTACIONES

Las reparaciones deben hacerse usando únicamente partes de Acorn Engineering. Haga su pedido a través de su representante o distribuidor local. El número telefónico para ubicar a su representante local es el 1.800.591.9360.