

ELKAY® ESPECIFICACIONES

Estación llenadora de botellas EZH2O® con bebedero de alta eficiencia Modelo VRCGRN8WSK

PARA USO EN INTERIORES

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

La unidad cuenta con un bebedero eléctrico de alta eficiencia y una estación llenadora de botellas. Los modelos VRCGRN8WSK tienen una capacidad de enfriamiento de 10 °C de 8 gph de agua potable, considerando una temperatura ambiente de 32°C y 27°C del agua corriente. Los bebederos cuentan con botones antivandálicos para su activación y con boquillas StreamSaver™ antivandálicas y ahorradoras de agua. La estación llenadora de botellas incluye un sensor electrónico que se activa con el movimiento y un temporizador de apagado automático de 20 segundos. Incluye sistema de conteo de botellas de plástico que se evitaron desechar Green Ticker™. El llenador de botellas suministra un flujo de agua de 1.1 gpm con flujo laminar para minimizar las salpicaduras. Incluye protección antimicrobiana de plata iónica en áreas clave. La unidad cumple con los requerimientos de la norma ADA (Ley estadounidense a favor de personas discapacitadas). Diseño libre de plomo, cuenta con la certificación NSF/ANSI 61 y 372, y cumple con los requerimientos federales y estatales de EE.UU. de bajo plomo. La unidad cuenta con la certificación según las normas UL399 y CAN/CSA 22.2 No. 120.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Sensor sanitario que se activa con el movimiento y con temporizador de apagado automático de 20 segundos (Estación llenadora de botellas).
- Botón antivandálico fácil de operar (Bebederos).
- Incluye protección antimicrobiana de plata iónica en áreas clave.
- Índice de llenado rápido: 1.1 gpm.
- Flujo laminar para minimizar las salpicaduras.
- Sistema de drenaje que elimina el agua estancada.
- La interfaz del usuario incluye:
 - El innovador conteo de botellas que se evitaron desechar: Green Ticker™.
- Terminado de los paneles del bebedero: Acero Inoxidable

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

- Compresor de alta eficiencia: Herméticamente sellado, alternativo, monofásico. Lubricación interna para toda la vida útil.
- Condensador: Refrigerado por ventilador, tubo de cobre con aspas de aluminio. El motor del ventilador está permanentemente lubricado.
- Unidad de enfriamiento: Combinación de enfriador tipo tanque-tubo. Con autolimpieza. Tubería de cobre con tanque de acero inoxidable. Completamente aislado con espuma EPS, la cual cumple con los requerimientos de Underwater Laboratories Inc. de materiales autoextinguibles.
- Control de refrigerante: El refrigerante R134a es controlado por un tubo capilar calibrado con precisión.
- Control de temperatura: Termostato ajustable y de fácil acceso (con ajuste de fábrica). No requiere ningún otro ajuste, salvo por requisitos de altura.

TABLA DE CAPACIDADES

Modelo	Voltaje/ Hertz	Capacidad de enfriamiento**	Amperaje a plena carga	Consumo promedio en Watts	Peso de envío (lb.)
VRCGRN8WSK	115V / 60Hz	8 GPH	3.8	260	89

**Se toma en cuenta una temperatura ambiente de 32°C y 27°C del agua que se suministra a la unidad para que el agua potable salga a 10°C

Garantía: 5 años de garantía en el sistema de enfriamiento de la unidad. Los componentes eléctricos y el sistema de agua cuentan con una garantía de 12 meses a partir del día de la instalación o de 18 meses a partir del día del envío de fábrica, lo que ocurra primero.



Modelo
VRCGRN8WSK

ESTRUCTURA

- Tarja de acero inoxidable con drenaje integral.
- Bebedero con chasis de acero estructural galvanizado que proporciona integridad estructural.
- Llenador de botellas con revestimiento de acero inoxidable y nicho de plástico ABS.
- Gabinete del bebedero de acero inoxidable.
- Boquilla StreamSaver™ de una sola pieza, cromada, antivandálica y ahorradora de agua.

CERTIFICACIONES/ ESTÁNDARES

- Cumple con la norma ADA.
- Certificaciones UL399 y CAN/CSA 22.2 No. 120.
- Certificación NSF/ANSI 61 y 372.
- Parte del listado GreenSpec®.



Estas especificaciones describen un producto Elkay con diseño, calidad y beneficios funcionales para el usuario. Al comparar lo que ofrecen otros fabricantes, es seguro que estas características no se pueden pasar por alto.

De acuerdo con nuestra política de mejoramiento continuo del producto, Elkay se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso. Visite elkaypro.com para tener acceso a la versión más reciente.

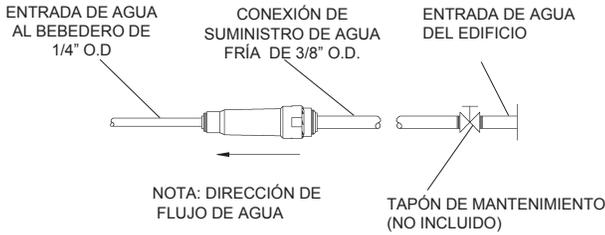
2222 Camden Court
OakBrook, IL 60523
630-572-3192
elkay.com

© 2014 Elkay
SPEC14-65 (09/2014)

**Estación llenadora de botellas EZH2O® con
bebedero de alta eficiencia
Modelo VRCGRN8WSK**

**ELKAY®
MEDIDAS PARA LA INSTALACIÓN**

PARA USO EN INTERIORES



ACCESORIO DE CONEXIÓN RÁPIDA



EMPUJAR EL TUBO ANTES DE JALARLO AYUDA A LIBERARLO MÁS FÁCILMENTE

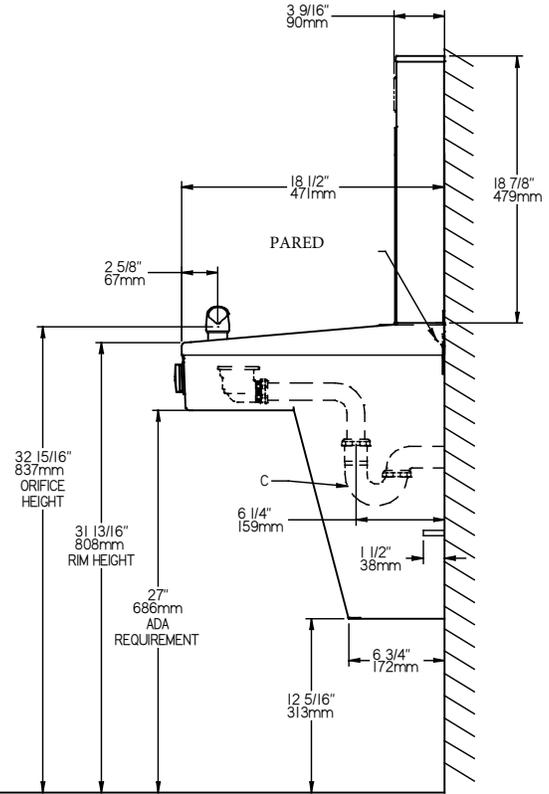
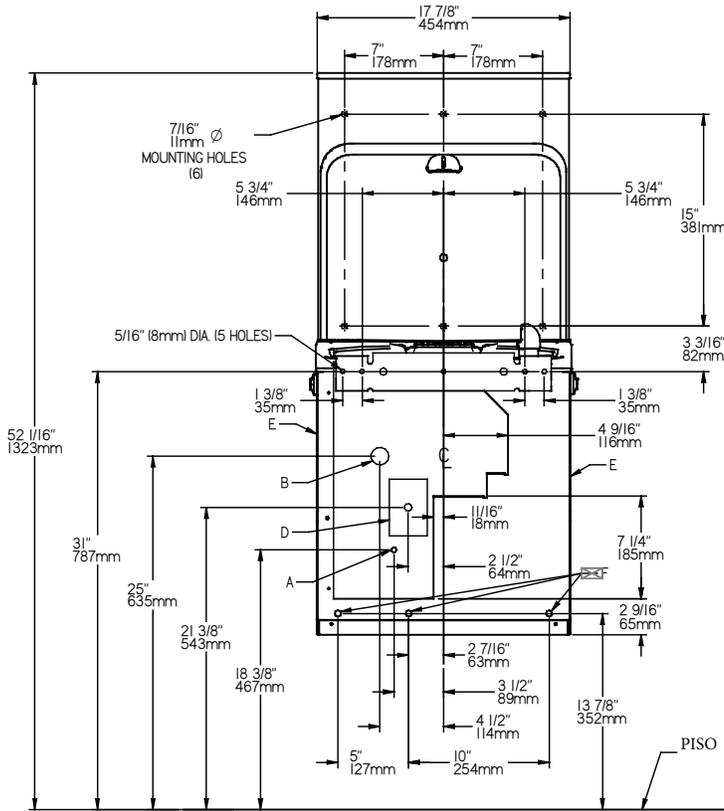
NOTA:

Este bebedero debe estar conectado al suministro de agua mediante una unión dieléctrica. El bebedero viene equipado con un filtro/colador no metálico que cumple con este requisito. El sifón de desagüe, que no viene incluido, también deberá ser de plástico para aislar por completo el bebedero del sistema de plomería del inmueble.

¡IMPORTANTE! INSTALADOR, POR FAVOR, PRESTE ATENCIÓN A LO SIGUIENTE:

Esta unidad está diseñada y construida para suministrar agua que no ha sido alterada por ningún material en los conductos del bebedero. La toma en tierra de equipos eléctricos como teléfonos, computadoras, etc. y la de la toma del agua es un procedimiento común. Esta toma en tierra puede estar dentro del inmueble o afuera de éste. Estas tomas pueden generar retroalimentación eléctrica en un bebedero provocando una electrolisis, lo que le da un sabor metálico al agua o aumenta el contenido metálico en ésta. Esta condición se puede evitar instalando el bebedero con los materiales apropiados como se muestra a continuación.

La estación llenadora de botellas se colocará en el soporte empotrado en la pared mediante los 6 orificios (como se muestra). El conducto del agua y el cable de electricidad se conectarán a través del orificio en la tarja



REDUZCA LA ALTURA 3" (76mm) PARA LA INSTALACIÓN DEL BEBEDERO PARA NIÑOS EN CUMPLIMIENTO CON LA NORMA ADA (LEY ESTADUNIDENSE A FAVOR DE PERSONAS DISCAPACITADAS)

LEYENDA:

- A = Ubicación recomendada para el suministro de agua. Válvula de cierre (no incluida) para conectar con tubo de cobre de 3/8" O.D. (diámetro exterior). Hasta 3" (76mm) máximo fuera de la pared.
- B = Ubicación recomendada para el desagüe. Para acomodar un drenaje de 1-1/4" de diámetro nominal. El tubo de desagüe debe quedar 2" (51mm) fuera de la pared.
- C = Sifón de 1-1/4" (No incluido).
- D = Caja eléctrica dúplex para salida alimentada por cable (3).
- E = Asegure una ventilación adecuada dejando un espacio de 6" (152 mm) mínimo de separación entre la rejilla de ventilación y la pared.
- F = Orificios de 7/16" (11mm) para empotrar la unidad con tornillos.
- G= En caso de no requerir la instalación del producto baja la norma ADA*, Elkay autoriza dimensiones de instalación alternas.

*Las instalaciones nuevas deben utilizar Interruptores de Falla a Tierra (GFCI, por sus siglas en inglés).

Puesto: _____
 Modelo: _____ Cantidad: _____
 Contacto: _____
 Firma de aprobación: _____
 Notas: _____