

ELKAY®

ESPECIFICACIONES

Estación Llenadora de Botellas EZH2O® con Bebedero Enfriador anti-vandálicos Modelos VRC8WS y VRCDWS

PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

La unidad cuenta con un bebedero enfriador y una estación de llenado de botellas. El modelo VRC8WS tiene una capacidad de enfriamiento de 8 GPH de agua potable a 10 °C, considerando una temperatura ambiente de 32°C y 27°C del agua suministrada. El modelo VRCDWS no suministra agua potable fría. La unidad está hecha de acero inoxidable y se activa con un botón a prueba de agresiones. El bebedero cuenta con boquilla anti-vandálica. La estación de llenado de botellas cuenta con temporizador de apagado automático de 20 segundos. Incluye sistema Green Ticker™ de conteo de botellas de plástico que se evita desechar. El llenador de botellas suministra un flujo de agua de 1.1-1.5 gpm con flujo aerodinámico para minimizar las salpicaduras. La unidad cumple con los requerimientos 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

- Activación con botón a prueba de agresiones.
- Apagado automático en 20 segundos.
- Índice de llenado rápido: 1.1 gpm (VRC8WS); 1.5 gpm (VRCDWS).
- Flujo aerodinámico para que las salpicaduras sean mínimas.
- Sistema de drenaje que elimina el agua estancada.
- Pantalla de usuario que muestra:
- El innovador conteo de botellas que se evita desechar: Green Ticker™: Incluye boquilla reforzada, anti-vandálica.
- Terminado de los paneles del bebedero: Acero Inoxidable

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO (Solo modelo VRC8WS)

- Compresor: 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 siempre está lubricado.
- Unidad de enfriamiento: Combinación de enfriador tipo tanque-tubo. Autolimpieza. Tubería de cobre con tanque de acero inoxidable. Completamente aislado con espuma EP 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 preajuste de fábrica. No requiere ningún ajuste, salvo por requisitos de altura. than for altitude requirements.



Modelos VRC8WSK
o VRCDWSK

ESTRUCTURA:

- Tarja de acero inoxidable con drenaje integral.
- Bebedero con chasis de acero estructural galvanizado que proporciona integridad estructural.
- Estación de Llenado de Botellas de acero inoxidable.
- Gabinete del bebedero de acero inoxidable.
- Boquilla anti-vandálica de una sola pieza, cromada.

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.

TABLA DE CAPACIDADES

Modelo	Voltaje/Hertz	Capacidad de Enfriamiento**	F.L. Amps	Potencia nominal- Watts	Peso Aprox.	Certificación UL399 y CAN/CSA 22.2 No. 120	Cumple con las normas ADA	Certificación NASI/NSF 61 y 372	Con GreenSpec®
VRC8WSK	115V / 60Hz	8 GPH	5.0	370	88	•	•	•	•
VRC8WS2K	220V / 50Hz	6.7 GPH	2.5	370	88	++	•	•	•
VRC8WS3K	220V / 60Hz	8 GPH	2.5	370	88	++	•	•	•
VRCDWSK	115V / 60Hz	-	1.0	15	58	•	•	•	•
VRCDWS2K	220V / 50Hz	-	0.5	15	58	++	•	•	•
VRCDWS3K	220V / 60Hz	-	0.5	15	58	++	•	•	•

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

++Cumple con los requisitos, no cuenta con la certificación.

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.

**Estación Llenadora de Botellas EZH20®
con Bebedero Enfriador anti-vandálicos
Modelos VRC8WS y VRCDWS**

ELKAY®

MEDIDAS PARA LA INSTALACIÓN

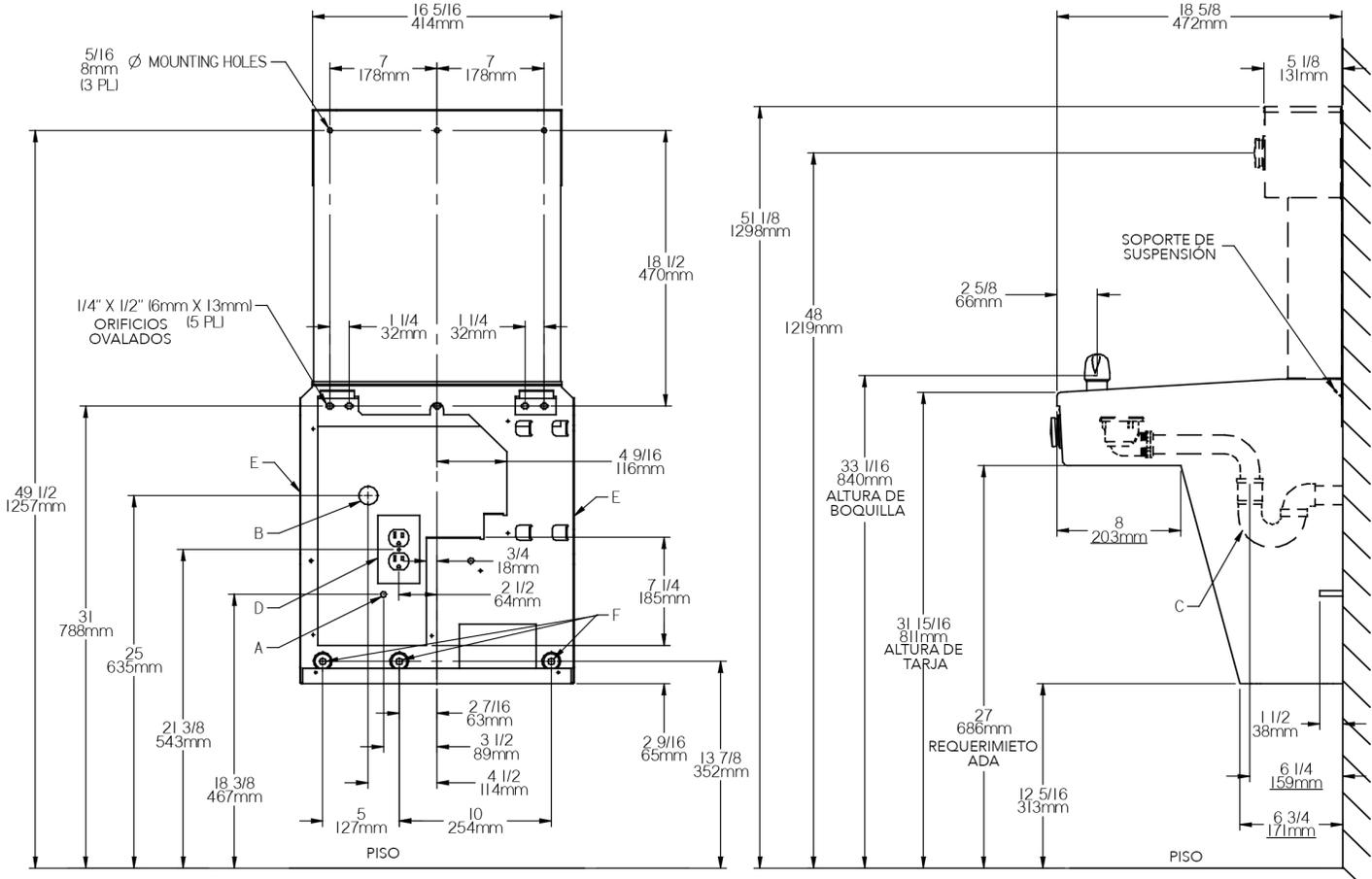
PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES

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

Este bebedero está diseñado y construido para proporcionar 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 de 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.

ATENCIÓN:

Este bebedero debe estar conectado al suministro de agua mediante una unión dieléctrica. El bebedero viene equipado con una coladera no metálica que cumple con los requisitos. 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.



REDUZCA LA ALTURA 3" (76mm) PARA LA INSTALACIÓN DEL BEBEDERO PARA NIÑOS EN CUMPLIMIENTO CON LAS NORMAS ADA (LEY ESTADUNIDENSE SOBRE LA PROTECCIÓN DE PERSONAS CON DISCAPACIDADES)

LEYENDA:

- A = Ubicación recomendada para el suministro de agua. Válvula de cierre (no incluida) para conectar tubo de cobre de 3/8" O.D. (9.5mm). Hasta 3" (38mm) máximo fuera de la pared.
- B = Ubicación recomendada para el tubo de desagüe. Para conectar un drenaje de 1-1/4" O.D. El tubo de desagüe debe quedar 2" (51mm) fuera de la pared.
- C = Sifón de 1-1/4" O.D. (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.

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

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