ELKAY®

ESPECIFICACIONES

Bebedero Enfriador Empotrable versátil de dos niveles con Filtro y activación con Botones Modelos LZ(S)TL8 y LZSTLDD

PARA USO EN INTERIORES

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Bebedero enfriador de dos niveles, empotrable y eléctrico. Los modelos LZ(S)TL8 refrigerantes ofrecen una capacidad de enfriamiento de 8 galones (30 litros) de agua por hora a 10° C, tomando en consideración 32°C de temperatura ambiente y 27°C del agua que se suministra. Los modelos LZSTLDD no son refrigerantes por lo que no suministran agua potable fría. Incluye filtro WaterSentry® VII con capacidad de 1500 galones, el cual cuenta con la certificación NSF/ANSI 42 y 42. La unidad cumple con la norma ADA. 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

Los modelos LZSTL cuentan con botones en el frente y en los costados que cierran el flujo del agua automáticamente.

Los modelos LZTL sólo cuentan con botones en el frente.

Los modelos LZSTLDD no son refrigerantes. Requiere de una conexión para el cable de corriente eléctrica.

NOTA: En circunstancias especiales, en las que ambos bebederos (dos niveles) se utilizan de manera simultánea, se requiere de una presión mínima de 40 psi en la línea del suministro de agua para asegurar la altura apropiada del chorro de agua.

*Configuración versátil del bebedero tal como se envía.

*Instalación alternativa del bebedero.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR:

- Activación con botón pulsador.
- Sistema de filtración WaterSentry® VII con capacidad de 1500 galones, certificación NSF/ANSI 42 & 53 (Plomo, Partículas Clase I, Cloro, Sabor y Olor).
- Tarja profunda que minimiza las salpicaduras, con desagüe integral.
- Disponible con boquilla Flexi-Guard® Safety Bubbler o boquilla Anti-Vandálica (Incluye el código "VR" en el No. del modelo).
- Válvula con regulador incluido para producir un chorro constante con una presión de 20 a 105 psi.
- * El diseño versátil del bebedero permite instalar las unidades de dos manera diferentes (derecho arriba e izquierdo abajo o izquierdo arriba y derecho abajo).
- Terminado de los paneles del bebedero: Acero con revestimiento de vinílico color granito claro o en Acero Inoxidable.
- Uso en interiores.

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO (Solo modelos LZ(S)TL(VR)8)

- 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 está permanentemente lubricado.
- Unidad de enfriamiento: Combinación de enfriador tipo tanque-tubo. Con autolimp ieza. 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 otro ajuste, salvo por requisitos de altura.

ESTRUCTURA

- Tarja de acero inoxidable con drenaje integral.
- Bebedero con chasis de acero estructural galvanizado que brinda integridad estructural.
- Gabinete de bebedero disponible en acero con revestimiento de vinílico color Granito claro o en Acero Inoxidable (costo adicional).
- La exclusiva boquilla Flexi-Guard® Safety Bubbler (a elegir) utiliza elastómero flexible de poliéster antimicrobiano para prevenir lesiones accidentales en la boca. Se flexiona al momento del impacto.
- Boquilla anti-vandálica (a elegir) reforzada, de una sola pieza.

- **REPUESTO DEL FILTRO:**
- 51299C (uno)

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.	Cartificado UL399 y CAN/ CSA 22.2 No. 120	Cumple con la norma ADA	Certificado NSF/ANSI 61 y 372	Certificado NSF/ANSI 42 y 53 (Solo filtro)
† LZ(S)TL8*(F)C	115V / 60Hz	8 GPH	5.0	370	75 lbs.	•	•	•	•
LZSTLVR8*C	115V / 60Hz	8 GPH	5.0	370	75 lbs.	•	•	•	•
LZ(S)TL(VR)8*2JOC	220V / 50Hz	6.7 GPH	2.0	370	75 lbs.	++	•	•	•
LZ(S)TL(VR)8*3JOC	220V / 60Hz	8 GPH	2.2	370	75 lbs.	++	•	•	•
LZSTL(VR)DD*C	115V / 60Hz	–	1.0	15	49 lbs.	•	•	•	•

*Código del color del bebedero: (L) Granito Gris Claro o (S) Acero Inoxidable.
**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.
† Llenador de vasos disponible con costo adicional; añada el código (F). Requiere preparación de fábrica para el llenador de vasos.

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 elkay.com para tener acceso a la versión más reciente.

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

© 2016 Elkay
SPEC08-19 (01/2016)

Bebedero Enfriador Empotrable versátil de dos niveles con Filtro y activación con Botones
Modelos LZ(S)TL8 y LZSTLDD

ELKAY®

MEDIDAS PARA LA INSTALACIÓN

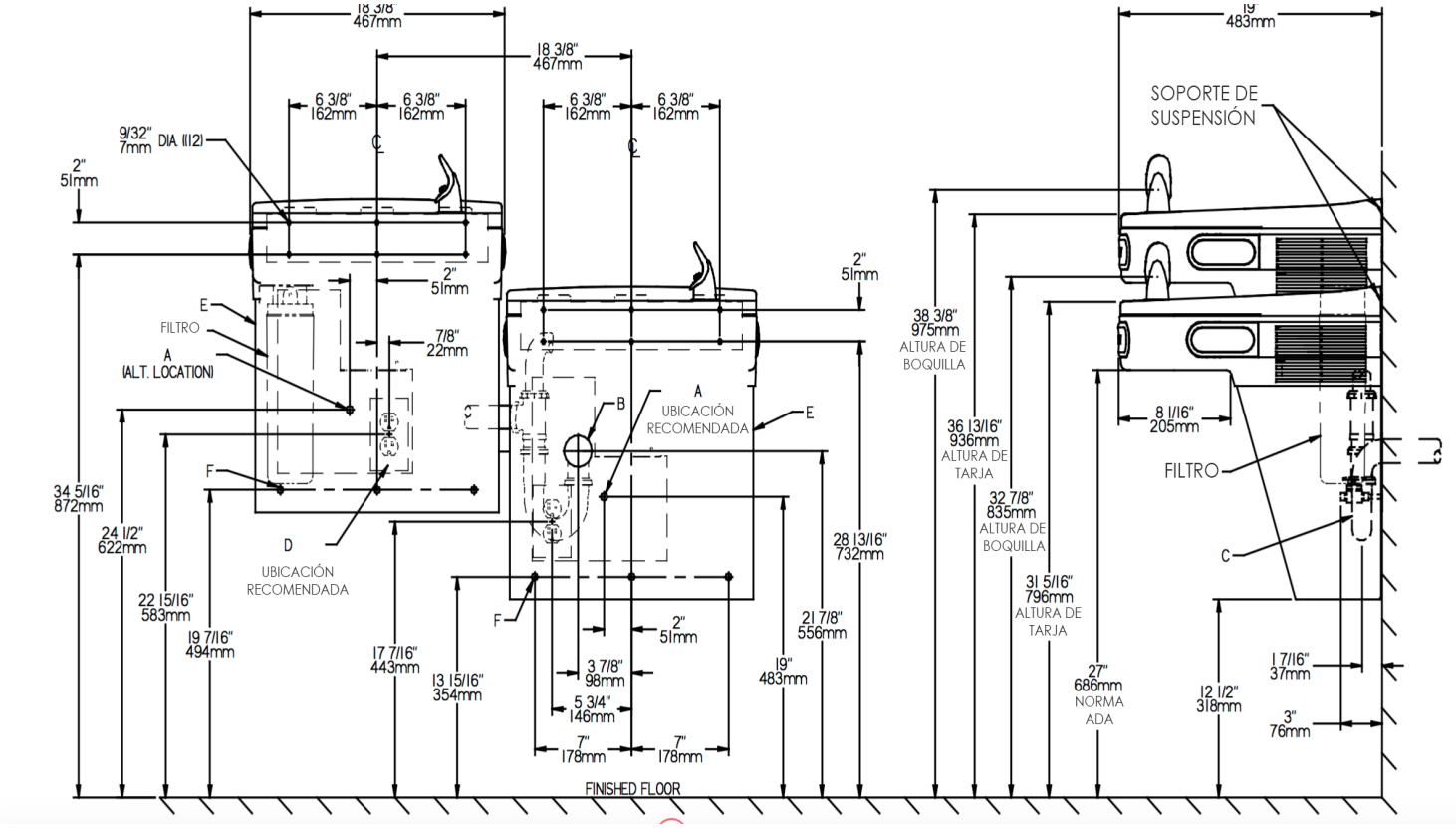
PARA USO EN INTERIORES

¡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.

El modelo de la imagen muestra la boquilla Flexi-Guard®.

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 estos 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.

DIAGRAMA PARA EL MODELO CON LA UNIDAD IZQUIERDA ARRIBA



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. Hasta 3” (76mm) máximo fuera de la pared.
B = Ubicación recomendada para el desagüe. Para acomodar un drenaje de 1-1/2” O.D. El tubo de desagüe debe quedar 2” (51mm) fuera de la pared.
C = Sifón de 1-1/2” 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).

Nombre del puesto:_____
Modelo: _____Cantidad_____
Contacto: _____
Firma de aprobación: _____
Notas:

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

Printed in U.S.A.
© 2016 Elkay

Bebedero Enfriador Empotrable versátil de dos niveles con Filtro y activación con Botones Modelos LZ(S)TL8 y LZSTLDD

MEDIDAS PARA LA INSTALACIÓN

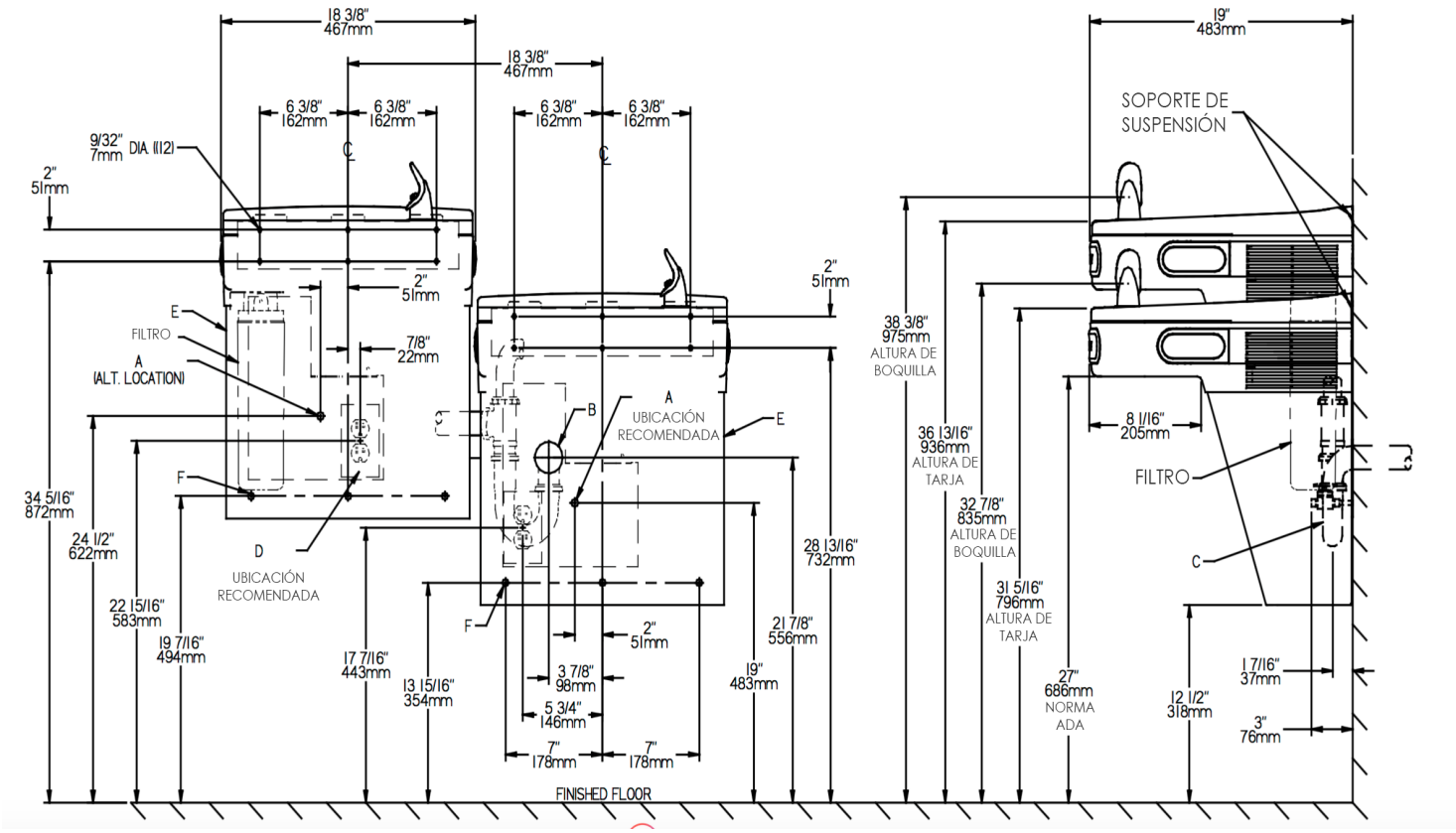
PARA USO EN INTERIORES

¡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.

El modelo de la imagen muestra la boquilla Flexi-Guard®.

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 estos 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.

DIAGRAMA PARA EL MODELO CON LA UNIDAD DERECHA ARRIBA



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. Hasta 3” (76mm) máximo fuera de la pared.
B = Ubicación recomendada para el desagüe. Para acomodar un drenaje de 1-1/2” O.D. El tubo de desagüe debe quedar 2” (51mm) fuera de la pared.
C = Sifón de 1-1/2” 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).

Nombre del puesto:_____
Modelo: _____Cantidad_____
Contacto: _____
Firma de aprobación: _____
Notas:

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

Printed in U.S.A.
© 2016 Elkay