

ELKAY®

ESPECIFICACIONES

Bebedero de la serie Space-ette, refrigerado por aire y con montaje sobre piso
Modelos FD7003*, FD7005*, FD70010* & FD700D*

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Bebedero con refrigeración eléctrica y montaje sobre piso. Capacidad de enfriar el agua potable a 10 °C (50°F), considerando una temperatura ambiente de 30 °C (90°F) y 26°C (80°F) del agua que se suministra a la unidad. El modelo FD700D* no es refrigerante por lo que no suministra agua potable fría. Su diseño permite instalarlo a ras de la pared. Paneles laterales y frontal removibles. El sistema de tanque no presurizado es estándar. El tanque de agua no presurizado se encuentra ubicado después de la válvula de la boquilla, por lo que el tanque sólo queda sujeto a la presión de la línea cuando se oprime el botón de la válvula. Diseño libre de plomo, cuenta con la certificación NSF/ANSI No. 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

- Tarja profunda que minimiza las salpicaduras, con coladera antivandálica.
- Incluye exclusiva boquilla Flexi-Guard® Safety
- Terminado de los paneles del bebedero: Revestimiento de vinilo resistente a impactos o en acero inoxidable.
- Para uso en interiores.

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

- Compresor: Herméticamente sellado, alternativo, monofásico. Lubricación interna para toda la vida útil.
- Condensador: Enfriado por ventilador, tubo de cobre y aspas de aluminio. El motor del ventilador está permanentemente lubricado.
- Unidad de enfriamiento: Combinación de enfriador tipo tanque-tubo. Tubería de cobre. 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 con preajuste de fábrica. No requiere ningún ajuste, salvo por requisitos de altura. Acceso a éste retirando el panel inferior de la rejilla.

PARA USO EN INTERIORES





ESTRUCTURA

- Tarja de acero inoxidable con coladera antivandálica integrada.
- Chasis de acero galvanizado.
- Gabinete del bebedero disponible en acero revestido de vinilo Granito Gris Claro o Sándalo, o en acero inoxidable (costo adicional).
- Exclusiva boquilla Flexi-Guard® Safety de elastómero de poliéster antimicrobiano flexible para prevenir lesiones accidentales en la boca. Se flexiona al momento del impacto.
- † Llenador de vasos (opcional, se pide por separado).

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.

TABLA DE CAPACIDADES

Modelo	Voltaje/ Hertz	Capacidad de enfriamiento*	F.L. Amps	Potencia nominal-Watts	Peso aprox. de envío	† Llenador de vasos (opcional) (F) Costo adicional (pídase por separado) Requiere preparación de fábrica	 Certificaciones UL399y CAN/CSA22.2 No.120	 Certificaciones NSF/ANSI 61 y 372
† FD7003*1Z	115V / 60Hz	3.0 GPH	3.5	230	54 lbs.	SI	•	•
† FD7003*2YJO	220V / 50Hz	2.5 GPH	2.0	230	54 lbs.	SI	++	•
† FD7003*3YJO	220V / 60Hz	3.0 GPH	2.0	230	54 lbs.	SI	++	•
† FD7005*1Z	115V / 60HZ	5.0 GPH	3.5	230	54 lbs.	SI	•	•
† FD7005*2YJO	220V / 50Hz	4.2 GPH	2.0	230	54 lbs.	SI	++	•
FD7005*3YJO	220V / 60Hz	5.5 GPH	2.0	230	54 lbs.	SI	++	•
† FD70010*1Z	115V / 60Hz	9.8 GPH	6.8	535	65 lbs.	SI	•	•
† FD70010*2YJO	220V / 50Hz	8.2 SPH	2.5	535	65 lbs.	SI	++	•
FD70010*3YJO	220V / 60Hz	10.8 GPH	3.0	535	65 lbs.	NO	++	•
FD700D*	—	—	—	—	29 lbs.	NO	•	•

*Código del color de los paneles: (L) Granito Gris Claro, (S) Acero Inoxidable o (T) Sándalo.

**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.

† Llenador de vasos disponible con costo adicional; añada el código (F). Requiere preparación de fábrica para el llenador de vasos. (El llenador de vasos se pide por separado.)

++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.

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
SPEC09-05 (02/2016)

Bebedero de la serie Space-ette, refrigerado por aire y con montaje sobre piso

Modelos FD7003*, FD7005*, FD70010* & FD700D*

MEDIDAS PARA LA INSTALACIÓN

ELKAY®

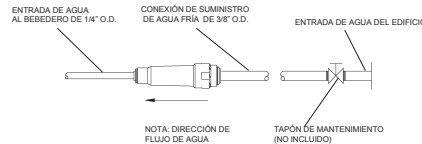
MEDIDAS PARA LA INSTALACIÓN

PARA USO EN INTERIORES

El diseño de la instalación permite realizar una nueva instalación o sustituir otros bebederos por este bebedero Elkay cuando el espacio se encuentra dentro de las dimensiones que se muestran a continuación

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

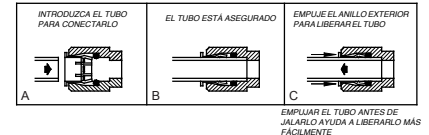
Este bebedero está diseñado y construido para proporcionar agua que no ha sido alterada por ningún material en los conductos del bebedero. Colocar la conexión a tierra de equipos eléctricos como teléfonos, computadoras, etc. y la de la toma del agua es un procedimiento común. Esta toma de tierra puede 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

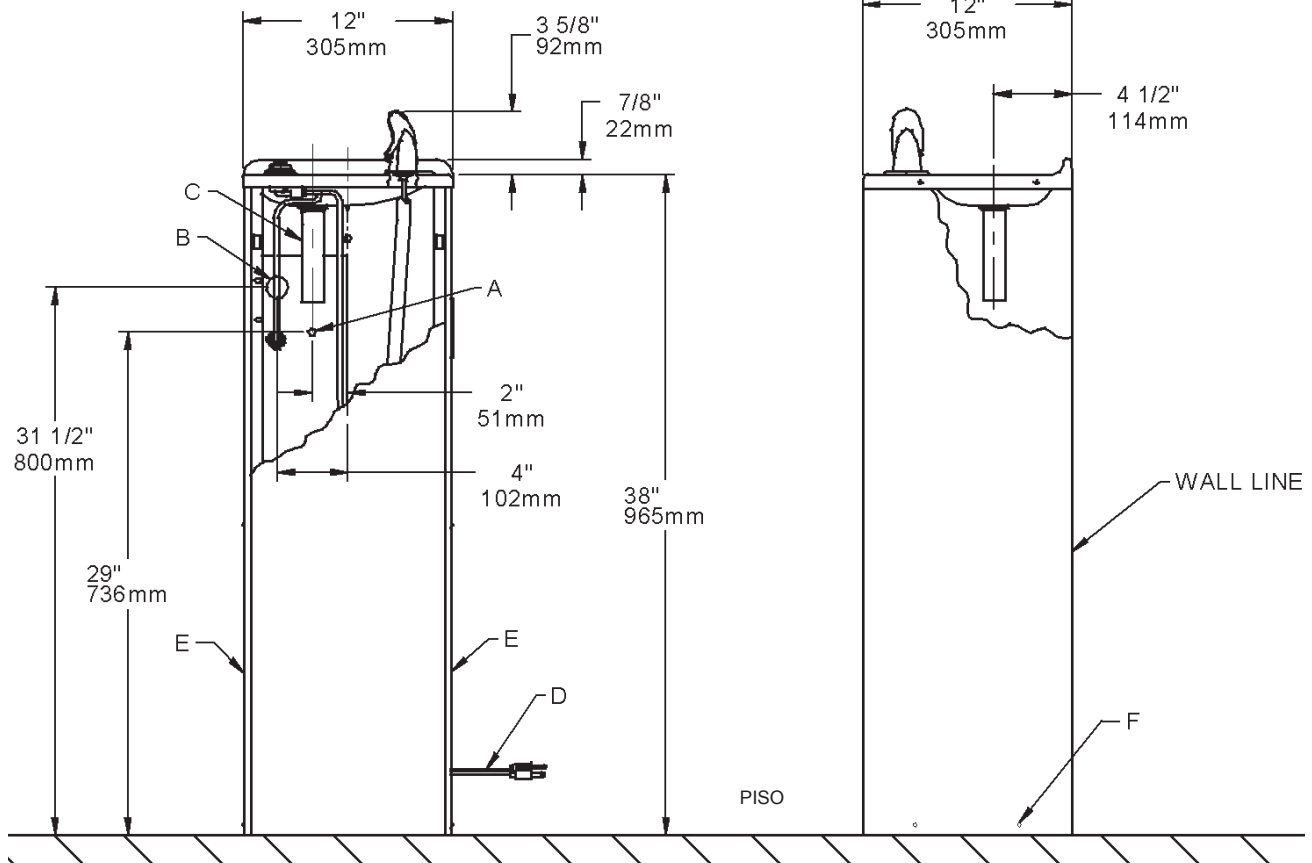
Este bebedero debe estar conectado al suministro de agua mediante una unión dieléctrica. El bebedero viene equipado con una coladera no metálica que cumple con estos requisitos. El sifón de desagüe, que no viene incluido, también deberá ser de plástico para aislar por completo el bebedero del sistema de plomería del inmueble.

ACCESORIO DE CONEXIÓN RÁPIDA



VISTA FRONTAL

VISTA LATERAL



LEYENDA:

- A = Ubicación recomendada para el suministro de agua. Válvula de cierre (no incluida) para conectar tubo de cobre de 3/8" diámetro exterior (O.D.).
- B = Ubicación recomendada para tubo de desagüe de 1-1/4" O.D.
- C = Sifón de 1-1/4" O.D. (No incluido).
- D = Cable de alimentación de 4" (1219 mm) de largo.
- E = Asegure una ventilación adecuada dejando un espacio de 4" (102 mm) mínimo de separación entre la rejilla de ventilación y la pared.
- F = Para nivelar la unidad, afloje los tornillos para ajustar la base sobre el piso. Ajuste los tornillos una vez que haya nivelado la unidad.

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