



VIBE WITH GLASS

BARRAS DE APOYO DE DISEÑO

Para uso Residencial y Comercial

INSTRUCCIONES DE INSTALACION



Lea este manual detenidamente antes de la instalación

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

POR FAVOR LEA CUIDADOSAMENTE ANTES DE INSTALAR
EL SISTEMA DE BARRAS DE APOYO

Definiciones

ADVERTENCIA Puede causar lesiones graves o la muerte

PRECAUCIÓN Puede causar daños a la propiedad

Para información sobre las guías de instalación de LifeValet, consulte:

www.lifevalet.com

Al instalar y utilizar este Sistema de barras de apoyo, siempre deben seguirse las precauciones básicas de seguridad, incluyendo:

ADVERTENCIA: No monte en superficies de pared huecas tales como tabla roca, yeso, fibra de vidrio, acrílico u otros materiales similares sin un refuerzo sólido. No fije las barras de apoyo directamente a postes de acero huecos. Para soportar el límite máximo de peso, las barras deben anclarse en un bloque sólido instalado entre los postes de la pared o directamente en los postes.

ADVERTENCIA: Utilice la tornillería y los herrajes incluidos con el producto. Si se utiliza un sistema de anclaje para pared hueca, este debe estar certificado por su fabricante como compatible con ADA, aprobado para uso con barras de apoyo y compatible con el perfil de montaje en pared de Vibe.

ADVERTENCIA: No modifique el producto de ninguna manera. La modificación del producto anula todas las certificaciones y garantías.

ADVERTENCIA: BTenga cuidado de no perforar tuberías o líneas eléctricas existentes al atornillar en la pared. Podría ocasionar daños, lesiones o incluso la muerte.

CONSERVE ESTA FUIA DE INSTALACION

VIBE WITH GLASS

BARRAS DE APOYO DE DISEÑO

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

TABLA DE CONTENIDO

Herramientas necesarias para la instalación	P.4
Hoja de Lista de partes.....	P.5
Preparación del sitio.....	P.6
Descripción general de la instalación	P.7
Preparación de la superficie base	P.8
Desempaque.....	P.9
Instalación preliminar	P.10
Instalación de las placas de montaje	P.13
Instalación final de la barra de apoyo	P.14
Opciones de conector para múltiples barras	P.15
Instrucciones de Cuidado y uso	P.16

**¡Felicidades por la compra de la
Barra de Apoyo Vibe de LifeValet!**

NOTA: Esta Guía de Instalación es únicamente para el sistema de Barra de Apoyo Vibe de LifeValet. Para la instalación de otros modelos de Barras de Apoyo LifeValet, visite: www.lifevalet.com o contacte a su representante de ventas.

FIGURA 1: HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA LA INSTALACION



Marcador
permanente de
punta fina



Brocas de
diamante



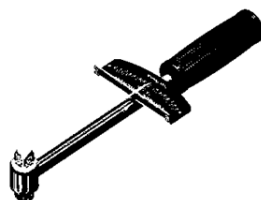
Cinta métrica



Adhesivo de
construcción
impermeable y
pistola aplicadora



Nivel



Llave de torsion
Capaz de medir
14 pulgadas-libras.
(1.58 N-m)



Sierra para
table roca (Drywall)



Sensor localizador
de postes
(Stud Finder)

VIBE WITH GLASS

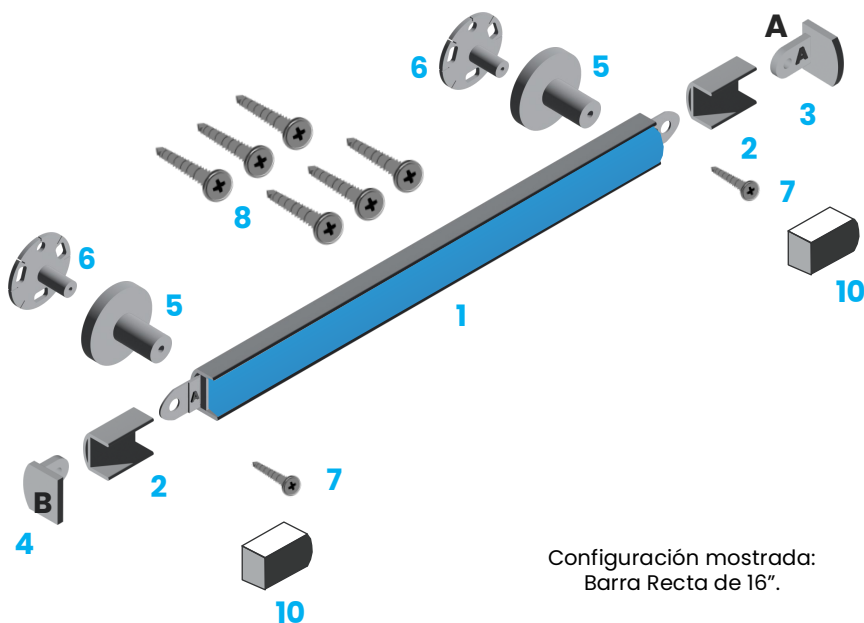
BARRAS DE APOYO DE DISEÑO

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

FIGURA 2: LISTADO DE PARTES

La siguiente es la lista de partes para el sistema de Barra de apoyo Vibe.

ITEM	DESCRIPCION
1	Subensamblé de Barra principal Vibe con inserto de Vidrio
2	Conectores (2) (Recto, 120-grados, o 90-grados)
3	Tapa Final - A
4	Tapa Final - B
5	Extensiones de Pared (2)
6	Placas de montaje (2)
7	Tornillos de cabeza plana Phillips SS 5/16"-24 x 1" (2)
8	Tornillos para placa de montaje, 21/64 x 2" (6)
9	(Sin uso)
10	Insertos de conector abombados (2)



Configuración mostrada:
Barra Recta de 16".

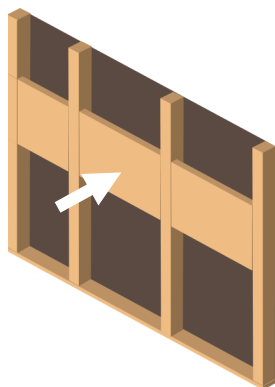
PREPARACION DEL SITIO

LifeValet recomienda que la instalación sea realizada por un profesional calificado, utilizando las prácticas actuales de instalación de barras de apoyo de acuerdo con la norma ADA, según lo detallado en ANSI 117.1 y/o ASTM F446-19. R23.

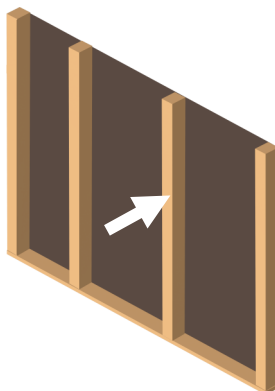
Las barras de apoyo Vibe deben montarse directamente sobre los postes de la pared (Wall studs) o sobre un refuerzo sólido adecuado instalado entre los postes, y fijarse utilizando un **mínimo** de dos tornillos por cada placa de montaje.

Si se utiliza un sistema de anclaje para pared hueca, este debe estar certificado por su fabricante como compatible con ADA, aprobado para uso con barras de apoyo y compatible con el perfil de montaje en pared de Vibe. Siga siempre las instrucciones de instalación proporcionadas por el fabricante del producto.

OPCION CON REFUERZO SOLIDO:



OPCION CON POSTE DE PARED:



Nota: Verifique dos veces que todos los subconjuntos de barras de apoyo, conectores y/o componentes requeridos estén disponibles para garantizar una correcta instalación. Para asistencia, comuníquese con su representante de ventas o con el área de atención al cliente de LiveValet (sales@lifevalet.com o 833.543.8253)

VIBE WITH GLASS

BARRAS DE APOYO DE DISEÑO

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

DESCRIPCION GENERAL DE LA INSTALACION

1. Preparación de la superficie base, instalación del refuerzo.
2. Desempaque de la barra de apoyo.
3. Preparación de la barra principal para la instalación (ver página 9)
4. Preparación preliminar, marcar en la pared la posición de las placas de montaje.
5. Instalación de la barra de apoyo en las placas de montaje.
6. Finalización de la instalación de la barra de apoyo.



PREPARACION DE LA SUPERFICIE BASE

Las barras de apoyo Vibe deben atornillarse en un refuerzo sólido instalado entre los postes de la pared o directamente en los postes. Esta preparación de la superficie base se realiza antes de colocar el acabado final de la pared y el revestimiento. Asegúrese de que todo el refuerzo esté colocado y ubicado correctamente antes de instalar las barras de apoyo.

Si se utiliza un sistema de anclaje para pared hueca, este debe estar **certificado por su fabricante como compatible con ADA**, aprobado para uso con barras de apoyo y **compatible con el perfil de montaje en pared de Vibe**. Siga siempre las instrucciones de instalación proporcionadas por el fabricante del producto.

Independientemente del tipo de instalación, LifeValet recomienda que la instalación sea realizada por un profesional calificado, utilizando las prácticas actuales de instalación de barras de apoyo de acuerdo con ADA, según lo detallado en ANSI 117.1 y/o ASTM F446-19. R23.

Para instalaciones bajo ADA, cuando las barras de apoyo tengan una longitud menor a 18", la ubicación de instalación quedará sujeta a instalación en campo, de acuerdo con los Estándares ADA.

Para la información más reciente, consulte el Código de construcción local en su área y a la última versión de las siguientes normas:

- ASTM F446-19, titulada, "Especificación de Seguridad para el Consumidor de Barras de Apoyo y Accesorios Instalados en el Área de Baño"
- ANSI A117.1-2017, ICC A117.1-17, titulada, "Normas para edificios e instalaciones accesibles y usables"

VIBE WITH GLASS

BARRAS DE APOYO DE DISEÑO

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

DESEMPAQUE

Saque la barra de apoyo y los componentes de la caja, colóquelos sobre una superficie suave y no abrasiva, y disponga todas las piezas tal como se presentan en la página 5, **Figura 2: Lista de partes.**

Verifique que todos los componentes estén presentes y que no se hayan dañado durante el envío. Durante toda la instalación, consulte la Figura 2: Lista de partes en la página 5 para identificar fácilmente los componentes.

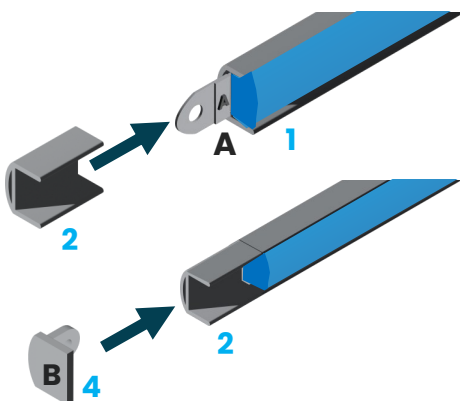
INSTALACION PRELIMINAR

Nota: La Tapa Final "B" se conecta al lado "A" de la barra principal.

Retire los insertos de conector (10) y colóquelos aparte.

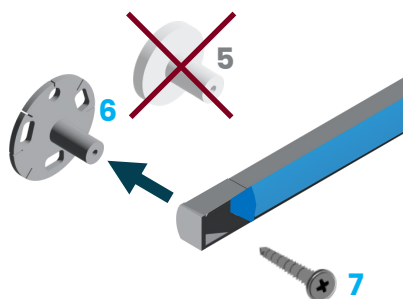
Ensamble del Extremo Izquierdo

1. Coloque la barra principal de manera que la cavidad vacía quede frente a usted.
2. Localice las partes 4, 2 y 1. Alinee las piezas como se muestra. Cada Tapa Final está marcada con una letra "A" o "B". Asegúrese de que la Tapa Final del lado izquierdo (Parte 4) esté marcada como "B". Los conectores son universales, por lo tanto, intercambiables.
3. Una el conector (2) con la barra principal (1) en el extremo "A". Luego inserte la Tapa Final "B" (4) en el conector (2).



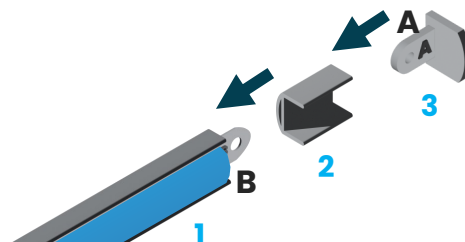
INSTALACION PRELIMINAR

4. Como parte del proceso de instalación preliminar, utilice el Tornillo (7) para fijar el subensamblé de la barra principal a la placa de montaje (6) – no a la extensión de pared (5). Este paso preliminar es necesario. Asegúrese de que la flecha hacia abajo en la placa de montaje esté orientada HACIA ABAJO.



Ensamble del Extremo Derecho

5. Repita los pasos del ensamble del extremo izquierdo para el extremo derecho. Una el conector (2) a la barra principal (1) en el extremo "B". Luego inserte la tapa final "A" (3) en el conector (2).



VIBE WITH GLASS

BARRAS DE APOYO DE DISEÑO

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

6. La barra principal ahora está atornillada a las dos placas de montaje y está lista para el siguiente paso.

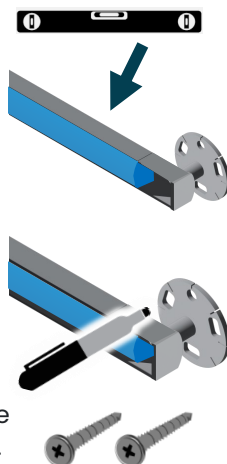
7. Posicionamiento de las placas de montaje:

a) Coloque la barra de apoyo en la ubicación deseada en la pared, asegurándose de que las placas de montaje estén completamente apoyadas sobre la superficie y alineadas con los postes de pared o el refuerzo sólido en la pared.

b) Use un nivel para confirmar que la barra de apoyo esté nivelada o alineada en el ángulo deseado.

c) Con un marcador permanente de punta fina, marque las posiciones de los agujeros para tornillos en cada placa de montaje. Asegúrese de que la flecha "Abajo" esté orientada hacia abajo.

d) Cada placa de montaje debe instalarse con un mínimo de dos tornillos.



PINSTALACION PRELIMINAR (CONTINUACION)

8. **Al perforar azulejos de porcelana, consulte las recomendaciones del fabricante del azulejo**

a) LifeValet recomienda comenzar perforando un agujero piloto superficial para asegurar un control preciso en el siguiente paso.

b) Mantenga la zona de perforación húmeda durante el proceso utilizando una esponja húmeda o rociando agua con un pulverizador para enfriar la broca y reducir el polvo.

c) Utilice una broca de $\frac{1}{4}$ " diseñada específicamente para "vidrio y azulejo".



d) Las brocas estándar para mampostería o con punta de carburo pueden no funcionar de manera efectiva para esta tarea. Use brocas para "vidrio y azulejo", como las de Milwaukee u otras comparables, disponibles en la mayoría de las ferreterías.

e) Después de crear el agujero piloto, utilice una broca de diamante para micro agujero de $\frac{1}{4}$ ", como las de Milwaukee o marcas similares, para perforar completamente el azulejo.



f) Siempre siga las instrucciones del fabricante para sus productos.

g) Refiera a las marcas que realizó previamente para las placas de montaje y perfora cada agujero de acuerdo con estas guías.

VIBE WITH GLASS

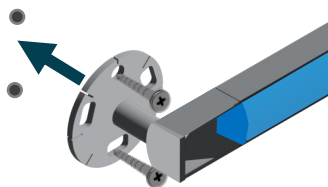
BARRAS DE APOYO DE DISEÑO

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

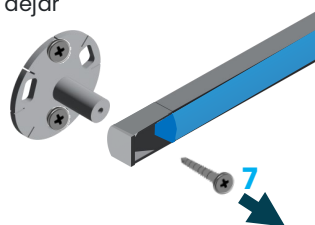
INSTALACION DE PLACAS DE MONTAJE

Use estos pasos al montar las barras de apoyo en refuerzos sólidos preinstalados dentro de la pared. Para instrucciones de montaje con anclajes de pared especialmente diseñados para barras de apoyo, siga las instrucciones de instalación del fabricante.

9. Con todos los agujeros perforados y listos para recibir la barra de apoyo, fije las placas de montaje a la pared en las ubicaciones preparadas utilizando los tornillos (8). Si la Barra Principal bloquea alguno de los agujeros para tornillos, los tornillos se pueden dejar hasta el Paso 11.

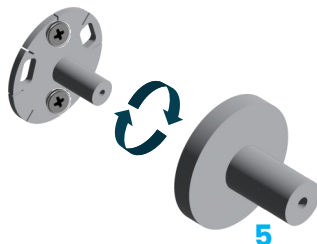


10. Retire los tornillos izquierdos y derechos (7) que sujetan el Subensamble de la Barra Principal a las Placas de Montaje de Pared.



11. Instale los tornillos (8) que fueron previamente bloqueados por la Barra Principal.

12. Coloque la Extensión de Pared (5) sobre el eje roscado de la placa de montaje y gírela cuidadosamente en sentido horario hasta que la extensión esté ajustada a mano y firme contra la pared. Repita este procedimiento con las demás extensiones de pared.

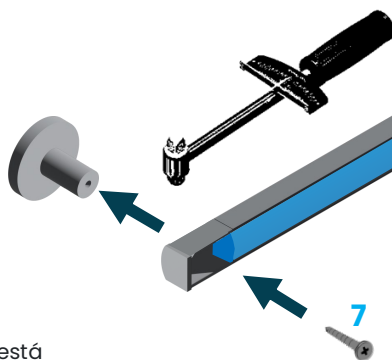


PRECAUCIÓN: No utilice herramientas para apretar la extensión de pared. No es necesario y podría causar daños

INSTALACIÓN FINAL DE LA BARRA DE APOYO

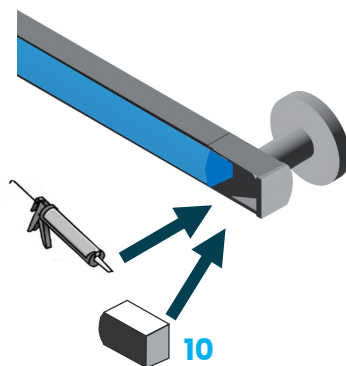
Coloque la barra de apoyo ensamblada sobre las extensiones de pared y, reutilizando los tornillos (7), apriete hasta que quede firme. Use una llave de torsión para apretar a 14 pulgadas-libras (1.58 N·m).

Pruebe la integridad de la instalación aplicando gradualmente presión hacia abajo en el centro de la barra. No debe haber movimiento. La barra de apoyo Vibe está diseñada para resistir una fuerza descendente de 300 libras (136 kg) conforme a los estándares de la ADA.



INSTALACIÓN DE LOS INSERTOS DE CONECTOR

Aplique una ligera capa de adhesivo en la base de la cavidad de cada conector (2). Coloque un Inserto de Conector Abombado (10) dentro del conector (2) y presione hasta que quede correctamente asentado. La parte superior del inserto debe alinearse y quedar al ras con la parte superior del inserto de vidrio de la barra de apoyo. Repita el procedimiento con los demás insertos de conector.



¡Felicidades! Ha instalado correctamente su Barra de Apoyo Vibe.

VIBE WITH GLASS

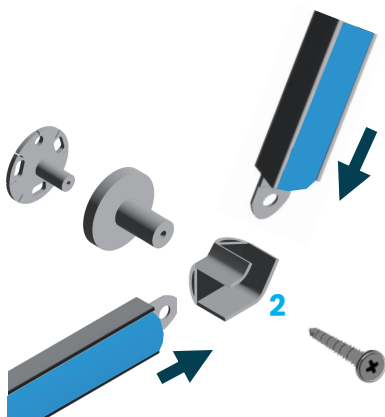
BARRAS DE APOYO DE DISEÑO

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

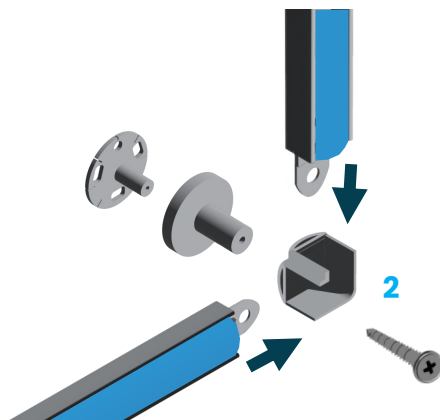
OPCIONES DE CONECTOR PARA MÚLTIPLES BARRAS

Las barras Vibe son modulares. Esto significa que puede utilizar uno de nuestros conectores estándar para unir barras en ángulos de 90 grados o 120 grados. Para más información, comuníquese con su representante de ventas o con el Servicio de atención al cliente de LifeValet (sales@lifevalet.com o 833.543.8253).

CONECTOR DE 120 GRADOS



CONECTOR DE 90 GRADOS



INSTRUCCIONES DE CUIDADO Y USO

1. **Se debe tener cuidado al limpiar este producto. Aunque su acabado es extremadamente duradero, puede dañarse con abrasivos fuertes o pulimentos. Para limpiarlo, simplemente limpie suavemente con un paño húmedo y seque con una toalla suave. No use limpiadores metálicos, comerciales (lejía, amoníaco o ácidos) ni abrasivos de ningún tipo.**
2. **Use precaución EXTREMA** en superficies de tina o piso mojadas.
3. Los usuarios con **capacidades físicas limitadas** deben estar **supervisados o asistidos** en las áreas de baño y sanitario, incluso al usar las barras de apoyo.
4. Las barras de apoyo deben estar **correctas y firmemente instaladas**. **NUNCA** uses las barras si se detecta alguna holgura.



VIBE WITH GLASS

BARRAS DE APOYO DE DISEÑO

INSTRUCCIONES DE INSTALACION



Soporte de Producto LifeValet:

Por favor, comuníquese con su representante de ventas
o llame (833) 543-8253.

www.lifevalet.com

CONSERVE ESTA GUIA PARA
CONSULTA FUTURA



Elevating INDEPENDENCE

