



**Residential Deck Railing
Assembly Instructions**

Instructions d'Assemblage de la Balustrade

**Instrucciones de Montaje de la Barandilla
para Terraza**

Vista Railing Systems

Toll Free: 800-667-8247 www.vistarailings.com

Vista is a registered trademark of Vista Railing
Systems Inc. Revised June 2026 V7

PASO 1: COMENZANDO



Las barandillas de 36" y 42" de altura están disponibles en piquete normal, piquete ancho y vidrio. La de 60" está disponible solo en vidrio.

Ubique los postes según sea necesario con la placa inferior a $\frac{1}{2}$ " del borde de la terraza o deck (puede ser necesaria una mayor distancia desde el borde en algunas terrazas o decks para que los tornillos de anclaje de los postes puedan fijarse a la madera sólida debajo de la superficie de la terraza o deck).

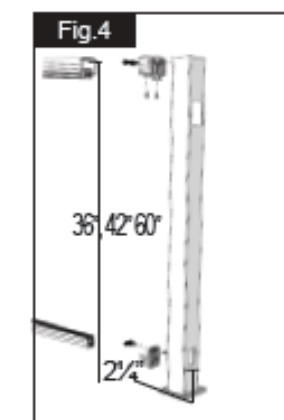
PASO 2: POSTES



En este punto, sitúe los postes empleando solamente un sujetador (consulte la Fig. 1, 2 y 3). Este procedimiento concederá la movilidad necesaria al poste para la futura colocación de la barandilla superior (consulte el paso n° 3).

NOTA: No se incluyen los sujetadores de Terraza (o deck).

PASO 3: ARCHIVO ADJUNTO DE LA MÉNSULA DE NIVEL



Para determinar la ubicación del soporte inferior, mida $2\frac{1}{4}$ " desde la superficie de la cubierta hasta la parte inferior del soporte. Tome un rotulador y marque la pared/poste donde se colocarán los tornillos de la ménsula. Fije la ménsula inferior a poste VISTA.

Para situar el soporte superior, mida 34" (para barandillas de 36" de altura) o 40" (para barandillas de 42" de altura) desde la cubierta hasta la parte inferior del soporte superior. AFije la ménsula superior a poste VISTA.

PASO 4: MONTAJE DE LA BARANDILLA SUPERIOR



Tome la medida entre postes, reste $\frac{1}{2}$ " y recorte el segmento superior de la barandilla.

NOTA: Las barandillas superiores e inferiores con unión transparente en los piquetes (ya instalada) pueden ser cortadas simultáneamente.

Aconsejamos perforar un agujero de $\frac{3}{16}$ " cada 2 - 3 pies en el travesaño inferior para posibilitar el drenaje del agua. Fije la barandilla superior asegurando solo un extremo con los tornillos Tek n° 10 x $\frac{3}{4}$ " provistos con el poste. Verifique que los postes sean perpendiculares a la superficie del deck e instale el resto de los sujetadores del poste del deck.

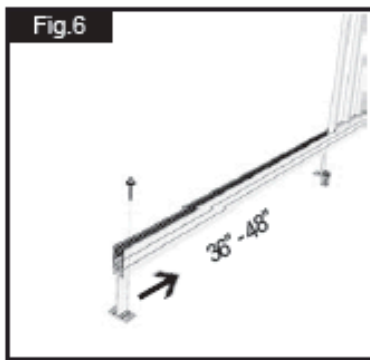
Revise el paso n° 2 para conocer el método adecuado de fijación de los postes y una nota sobre los sujetadores. (emplee silicona exterior

"no corrosiva" en los orificios de los tornillos para sellarlos). Asegure el otro extremo de la barandilla superior.

Para la colocación de piquetes, proceda a los pasos n° 4A y 5. Para la colocación de vidrios, avance al paso n° 5A.

Importante: Sujete ambos extremos utilizando dos de los tornillos Tek n° 10 x $\frac{3}{4}$ " suministrados, uno en cada lado (consulte la Fig. 2, 3 y 4).

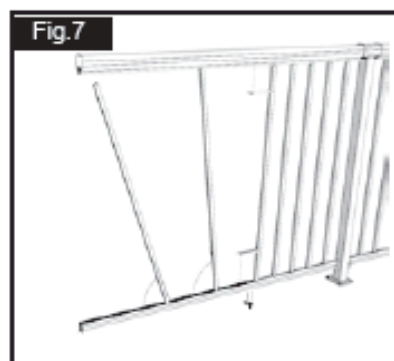
PASO 4A: MONTAJE DE LA BARANDILLA INFERIOR



Coloque la barandilla inferior con el apoyo en posición aproximada (consultar Fig. 6). Un soporte debe ser utilizado en tramos superiores a 48" (Para un riel de 8 pies, use 2 patas de soporte). Distribuya el apoyo de la barandilla inferior de manera uniforme entre los postes y sujételas al poste con los sujetadores provistos.

Importante: Fije los sujetadores proporcionados en los orificios previamente taladrados del soporte para asegurar el deck.

PASO 5: MONTAJE DEL POSTE



Comenzando en un extremo de la sección, coloque el espaciador sobre las aberturas en los rieles superior e inferior (use un mazo de goma si es necesario). Instale el poste según la Fig. 7 y repita el procedimiento hasta que queden los últimos 4 postes. Instale los postes restantes como grupo (sin espaciadores entre ellos). Dispérselos y coloque los restantes.

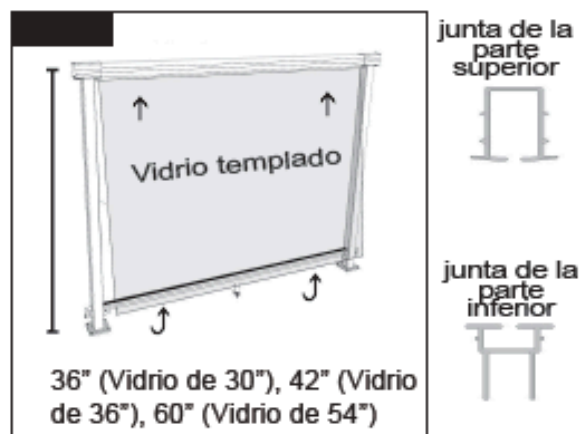
NOTA: El último espaciador probablemente tendrá que ser cortado a medida. El espacio entre los postes no debe exceder los 4".

PASO 5A: MONTAJE DE VIDRIO

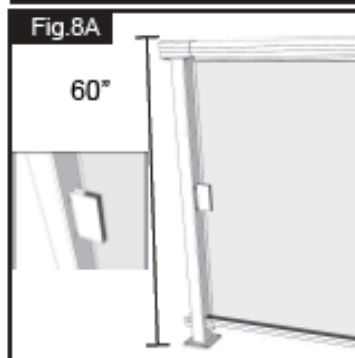
Retire la junta transparente preinstalada para barrotes e instale la junta para vidrio (se vende por separado) en los canales del riel superior e inferior. Instale el travesaño inferior con la pata de apoyo (si es mayor de 36") en la posición aproximada (consulte Fig. 6). Mida para posicionarlo en el centro y fijelo a la plataforma con un tornillo para madera del n° 10 x 1¼" (incluido). Asegure los travesaños superior e inferior a los postes con los sujetadores provistos. Al colocar los paneles de vidrio en su

posición (**es obligatorio usar guantes**) introduzca primero el borde superior del vidrio en el sello de la barandilla superior, luego gire el borde inferior del vidrio hacia el sello de la barandilla inferior y deslícelo con firmeza hacia abajo hasta que

descanse sobre el sello del vidrio (Fig 8). **Debido a las diferentes opciones de configuración de vidrio en su , se recomienda que los tamaños finales del vidrio se tomen después de instalar el marco de la barandilla.** La anchura recomendada de los paneles de vidrio debe ser aproximadamente de 2" menos que la distancia entre los postes (alturas de barandilla de 36" y 42") para facilitar la instalación. Consulte la Fig. 8A para ver las recomendaciones de Windwall. El espesor del vidrio debe tener como mínimo ¼" (6 mm) templado según las normas de construcción locales.

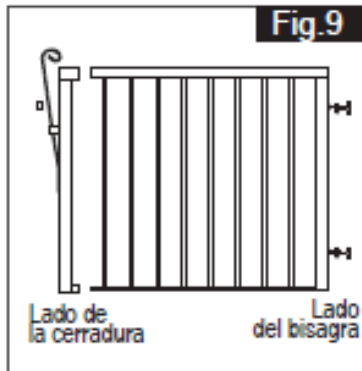


PASO 5B: MONTAJE DE WINDWALL



Retire la junta transparente preinstalada para barrotes e instale la junta para vidrio (se vende por separado) en los canales del riel superior e inferior. Fije las piezas de espuma a los soportes (incluidos). **Nota:** Se recomienda una separación de (1") del vidrio en el sistema Windwall de (60"). En las zonas que se encuentran habitualmente expuestas a ráfagas de viento superiores a 60mph/100km, es posible que necesite consultar a un diseñador profesional local para determinar si la aplicación de este producto es adecuada. Se requiere que el vidrio se apoye en la mitad del vano con un soporte central de vidrio.

PASO 6: PUERTAS



Recorte la puerta para que se ajuste a la anchura requerida de su abertura. Desplace el poste de la bisagra sobre la sección soldada; fijelo con los sujetadores provistos. Asegure las bisagras al poste o a la pared con los sujetadores incluidos. Alinee la parte superior de la puerta con la parte superior de la barandilla de la terraza y asegure las bisagras con los sujetadores provistos. Alinee el cerrojo con el pestillo y fijelo al poste o a la pared con los tornillos Tek pequeños provistos (ver Fig. 9).

ESCUADRA DE FIJACIÓN UNIVERSAL (UAB)



El soporte angular universal de Vista™ se puede utilizar solo, tanto para conectar a la pared o para fijar a un poste de (2") o (2½"). Debido a las diferentes opciones de configuración, es de suma importancia que los tamaños finales del vidrio se tomen después de la instalación del marco de la barandilla para la instalación de la UAB (ver Fig. 10).

NOTA: No es viable para un ángulo de 90°.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES EN SU TOTALIDAD ANTES DE COMENZAR LA INSTALACIÓN

Es responsabilidad del instalador cumplir con todos los códigos y requisitos de seguridad, y obtener todos los permisos de construcción necesarios. El instalador de barandillas debe determinar y aplicar las técnicas de instalación adecuadas para cada situación de instalación. VISTA Railing Systems Inc, sus distribuidores y concesionarios no serán responsables de instalaciones inadecuadas o inseguras. Los postes de VISTA Railing Systems siempre deben estar fijados a la subestructura y nunca deben fijarse sólo a la superficie material (es decir, la tabla de un deck). Si no se siguen todas estas instrucciones, pueden producirse lesiones graves o la muerte.