



INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN DEL BALAUSTRÉ ROUND

El Juego Contiene:

- 15 - Balaustres de aluminio round (se requiere 2,5 balaustres por cada pie lineal de pasamano)
- 30 - Conectores de balaustre

Artículos que necesitará:

- Conectores de gradas Veranda (vendidos por separado)
- Conectores de barandillas Veranda (opcional, vendidos por separado)
- Taladro motriz
- Cinta de medir
- Abrazaderas
- Gafas de seguridad
- Lápiz de carpintero
- Mazo de goma blanco
- Bloques de soporte (pueden ser cortados de las sobras del material para pasamanos)

Antes de la construcción, consulte con su agencia reguladora local para ver si hay requisitos especiales de código en su área. La altura de un barandal normal es 36". El soporte estructural debe venir sea de la continuación de los postes de soporte de la plataforma que se extienden hacia arriba a través del piso de la plataforma o bien de los postes de las barandillas que están atornilladas en el interior del borde o de la vigueta externa. **Se recomienda un espaciado de 6 pies de centro a centro entre postes. Nunca deje un espacio de más de 8 pies de centro a centro entre los postes de las barandillas.**

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN:

BARANDALES EN LÍNEA

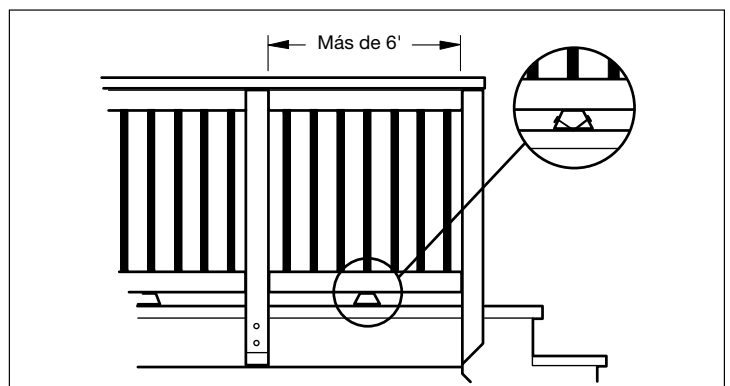
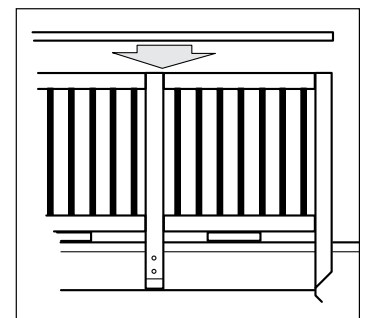
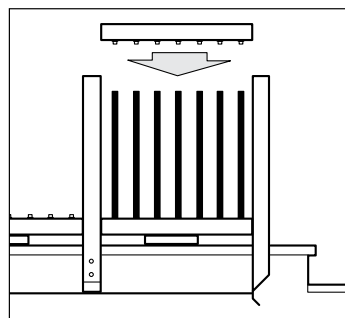
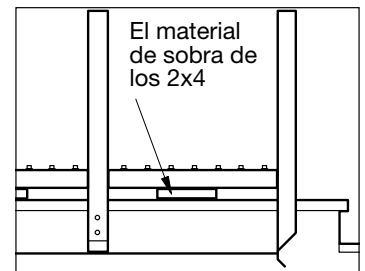
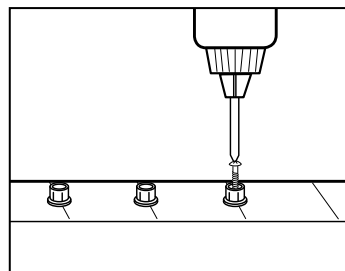
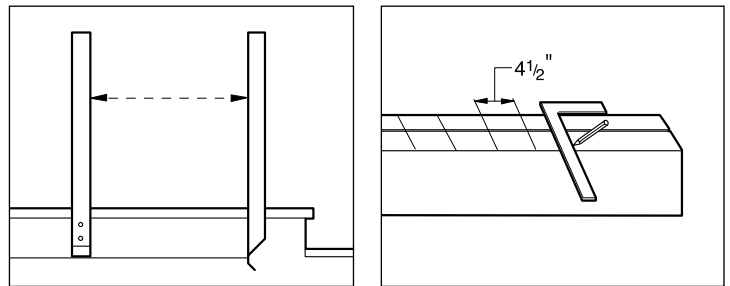
Paso 1: Mida la apertura de la barandilla de un poste al otro para determinar el largo de cada sección de barandilla del balaustre.

Paso 2: Corte las barandillas superior e inferior (2x4) de acuerdo al largo y sujételos. Marque las barandillas superior e inferior a 4-1/2" en el centro, comenzando desde el centro de la barandilla.

Paso 3: Con un taladro motriz atornille los conectores de balaustre Veranda en cada marcación usando los tornillos provistos. Aplique calafateo de silicona en cada conector para evitar que los balaustres se muevan o vibren después de terminar la instalación. El calafateo se debe poner

en la parte externa del conector, donde el balaustre se pondrá en contacto con el borde externo del conector. *Nota: Se sabe que tipos específicos de madera tratada corroen el aluminio. Los conectores de balaustres Veranda ofrecen una barrera entre los balaustres de aluminio y la madera tratada para asegurar un rendimiento más duradero.*

Paso 4: Ponga la barandilla inferior entre los postes de la barandilla, apoyados por un bloque de 3" (el material de sobra de los 2x4 es mejor). Asegure la barandilla a los postes usando los conectores de barandilla Veranda y deslice los balaustres por sobre los conectores inferiores.



Ponga con cuidado la barandilla superior sobre los balaustres, asegurándose que cada balaustre esté correctamente asentado sobre cada conector.

Paso 5: Inspeccione el barandal terminado para que tenga el espacio correcto entre balaustres y asegure la barandilla superior. Añada una moldura para una apariencia completa.

Paso 6: Para las secciones de barandillas de más de 4', se recomiendan los bloques de apoyo. Estos pueden ser hechos del material sobrante de los 2x4. Posicione correctamente el bloque de apoyo y clávelo abajo en el listón inferior y en el tablón de la plataforma. Se recomiendan 2 bloques de apoyo para 6 pies, y 3 bloques de apoyo para 8 pies.

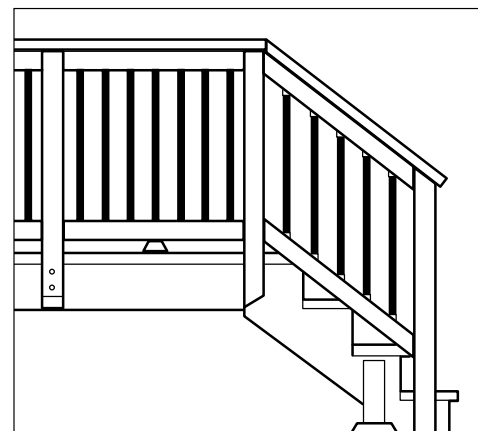
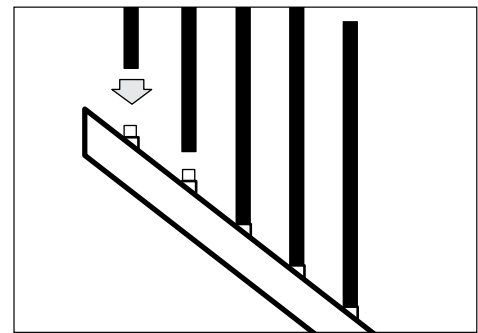
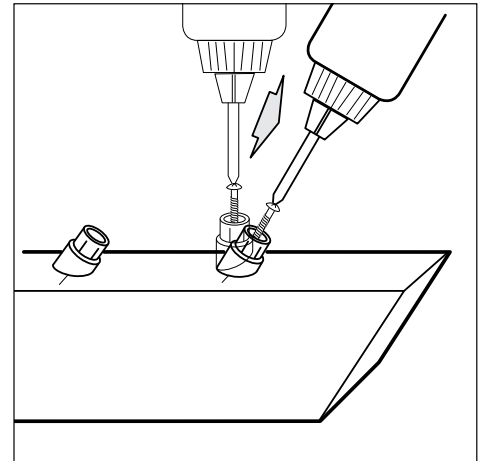
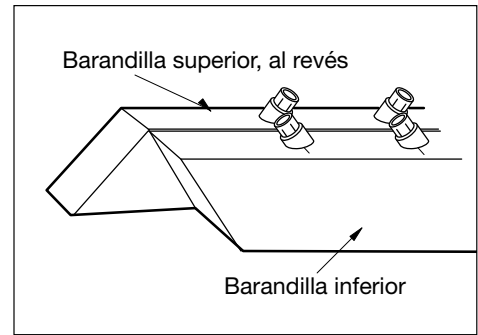
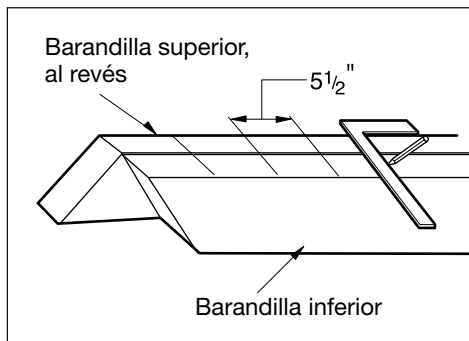
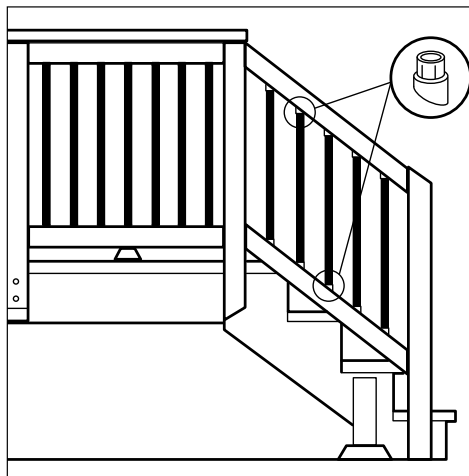
BARANDALES DE ESCALERAS

Paso 1: Los conectores de barandillas Veranda para escaleras angulares (vendidos por separado) crean un barandal ajustado y preciso. Los conectores se colocan a 35 grados. Corte las barandillas superiores e inferiores al ángulo apropiado. Ponga las barandillas superiores e inferiores de 2x4 a lo largo de los postes y marque.

Paso 2: Sujete las barandillas superior e inferior con la barandilla 2x4 invertida. Ponga las barandillas como se muestra y marque 5-1/2" en el centro, yendo desde el centro hacia los extremos de las barandillas.

Paso 3: Coloque correctamente los conectores en las barandillas. Los conectores superiores e inferiores mirarán en direcciones opuestas. Atornille los conectores en su sitio. Para fijar correctamente los conectores angulares, comience atornillando en forma vertical hasta que el tornillo entre en la madera. Recolecte el tornillo al ángulo apropiado y ajústelo. No lo ajuste demasiado, porque puede descentrar al conector.

Paso 4: Asegúrese que los conectores estén alineados correctamente, aplique calafateo de silicona en cada conector de la escalera y una las barandillas superior e inferior con los balaustres. Luego sujete toda la sección de la barandilla entre los postes de la barandilla.



LOS DIAGRAMAS E INSTRUCCIONES DE ESTE FOLLETO SON PARA FINES ILUSTRATIVOS SOLAMENTE Y NO ESTÁN DESTINADOS A REEMPLAZAR A UN PROFESIONAL MATRICULADO. CUALQUIER CONSTRUCCIÓN O USO DEL PRODUCTO DEBE ESTAR DE ACUERDO CON TODOS LOS CÓDIGOS LOCALES DE CONSTRUCCIÓN Y/O DE ZONIFICACIÓN. EL USUARIO ASUME TODOS LOS RIESGOS Y RESPONSABILIDADES ASOCIADOS CON LA CONSTRUCCIÓN O EL USO DE ESTE PRODUCTO. EL USUARIO O CONTRATISTA DEBE TOMAR TODAS LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE TODAS LAS PERSONAS INVOLUCRADAS EN EL PROYECTO, QUE INCLUYEN PERO NO SE LIMITAN A, EL USO DEL EQUIPO DE SEGURIDAD APROPIADO. A EXCEPCIÓN DE LO CONTENIDO EN LA GARANTÍA LIMITADA POR ESCRITO, EL GARANTE NO PROPORCIONA NINGUNA OTRA GARANTÍA, YA SEA EXPRESA O TÁCITA, Y NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO, INCLUIDOS DAÑOS CONSECUENTES.