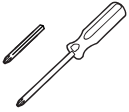


Herramientas necesarias



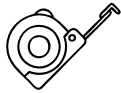
Cabeza Phillips #2
y cuadrada
Destornillador o broca



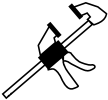
Taladro eléctrico



Broca de metal de
1/8 pulgadas



Cinta métrica

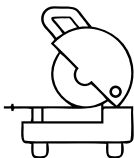


Abrazaderas de barra
(Para raíles de más de
1,80 m)

Para longitudes
personalizadas



Cinta azul



Sierra de corte o
sierra para
metales

CHR Handrail

Instrucciones de instalación



www.AluminumHandrailDirect.com

! Compruebe siempre los códigos de construcción locales, las líneas de propiedad y los servicios subterráneos antes de la instalación.

Estas instrucciones deben seguirse exactamente como están escritas y los materiales utilizados deben ser exactamente como se muestran en las instrucciones. Cualquier desviación de las instrucciones o variación en los materiales instalados puede dar lugar a una instalación fallida.

! Es posible que se necesiten herramientas y herrajes adicionales para fijar la barandilla al hormigón o al ladrillo.

NOTA: Si va a conectar uno o más raíles entre sí, consulte primero las instrucciones del reverso.

1



Si no necesita una longitud personalizada, vaya al **paso 6**.

2



Mida la pared para determinar la longitud deseada del raíl.

3



Marque la longitud deseada en el raíl con cinta azul.

4



Corte el raíl a la longitud deseada con una sierra de corte.

5



Elimine las asperezas del raíl antes de pasar al paso 6.

6



Inserte los Retornos de Pared en ambos extremos del Raíl.

7

Mida hasta la parte superior del Retorno de Pared para obtener la altura deseada de la barandilla y marque la posición en la pared.

NOTA

Se recomienda que la barandilla esté a 34 a 38 pulgadas de la parte superior del peldaño de la escalera y que los soportes de pared estén separados no más de 6 pies.

8



Inserte (1) tornillo de 2" en el orificio de montaje inferior de cada Retorno de Pared.

Vaya al paso 14 si es menor de 6 pies

9



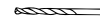
Utilice las abrazaderas de barra para colocar el soporte mural en el raíl.

10



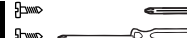
Inserte (1) tornillo de 2" en el orificio de montaje inferior del soporte de pared.

11



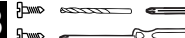
Con la broca de 1/8", taladre un orificio piloto en cada ranura de tornillo visible. (sólo lado del raíl)

12



Con su #2 Phillips o Square Head, inserte tornillos de 1" en todos los agujeros piloto taladrados en el Paso 11.

13



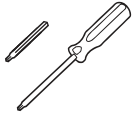
Retire las abrazaderas de la barra y repita los pasos 11 y 12 en todas las ranuras restantes del raíl.

14



Instale los tornillos restantes de 2" para fijar completamente el soporte de la barandilla a la pared.

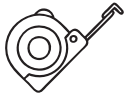
Herramientas necesarias



Destornillador o broca de cabeza cuadrada #2



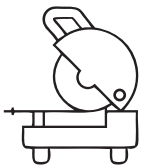
Taladro eléctrico



Cinta métrica



Cinta azul



Sierra de corte o sierra para metales

Conexión

Rieles de mano OHR y CHR




www.AluminumHandrailDirect.com


(Para tramos de 8 pies o más largos)


! Compruebe siempre los códigos de construcción locales, las líneas de propiedad y los servicios subterráneos antes de la instalación.


Estas instrucciones deben seguirse exactamente como están escritas y los materiales utilizados deben ser exactamente como se muestran en las instrucciones. Cualquier desviación de las instrucciones o variación en los materiales instalados puede dar lugar a una instalación fallida.


NOTA: Para las instrucciones de instalación, véase el otro lado.

1  Si no necesita una longitud personalizada, vaya al **paso 6** a la inversa.

2  Mida la pared para determinar la longitud de carril deseada.

3  Marque la longitud deseada en el raíl con cinta azul.

4  Corte el carril a la longitud deseada con una sierra de corte o una sierra para metales.


5  Elimine las asperezas de la barandilla antes de pasar al paso 6.

6 Deslice el anillo del collarín sobre un raíl.

7 Inserte el conector interno en uno de los carriles con el collarín.

8 Empuje el conector interno hasta que el tornillo haga contacto con el anillo del collarín.

9 Inserte el otro extremo del conector interno en el segundo raíl.

10  Utilizando el destornillador cuadrado nº 2 o una broca, retire el tornillo del conector interno.

11 Termine asentando el segundo riel en el anillo del collar.

