

ATHENS

Opciones de productos de la cerca Athens

Postes

- Todos los postes de la cerca Athens están disponibles en cuatro modelos: en blanco, de línea, de esquina y terminal.
- **Nota: Se recomienda usar postes de 0.125"** para las compuertas.



En blanco



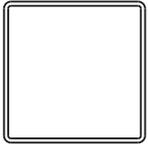
De línea



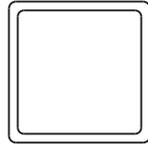
De esquina



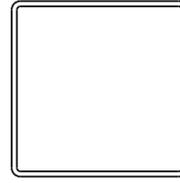
Terminal



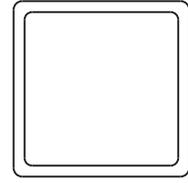
2" x 2" x 0.060"



2" x 2" x 0.125"



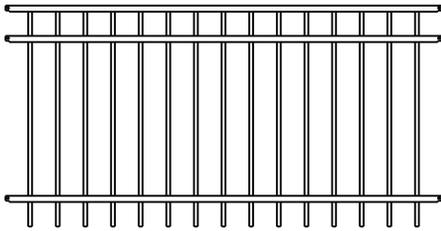
2-1/2" x 2-1/2" x 0.060"



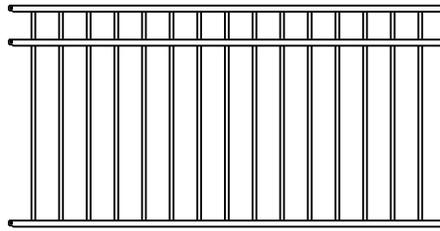
2-1/2" x 2-1/2" x 0.125"

Estilos de paneles y compuertas

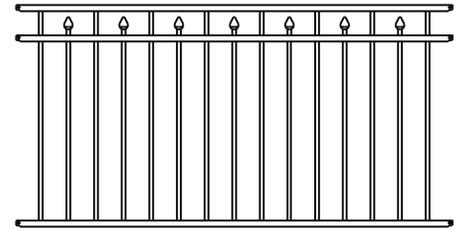
- Todos los paneles de la cerca Athens tienen compuertas peatonales y para auto que combinan.
- **Nota: Se dispone de opciones de 2 y 3 rieles.**
- Todos los paneles de la cerca Athens son ajustables a 12-3/8".



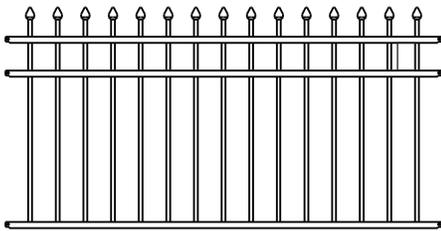
FT3-ATHENS



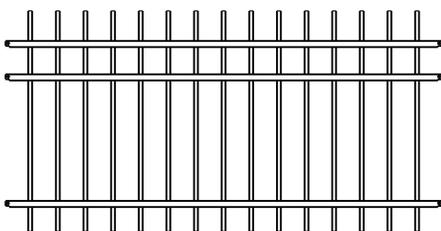
FT/FB3-ATHENS



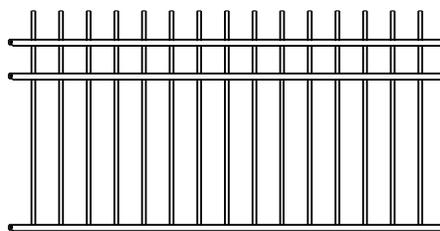
SP/FTFB3-ATHENS



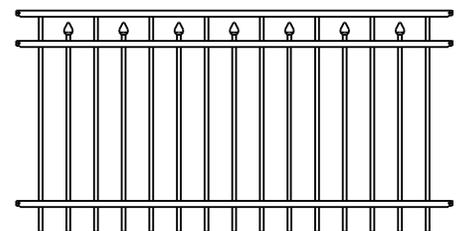
SP/FB3-ATHENS



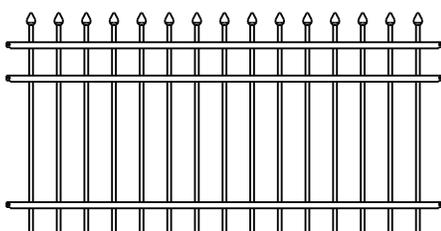
EXT3-ATHENS



EXT/FB3-ATHENS



SP/FT3-ATHENS



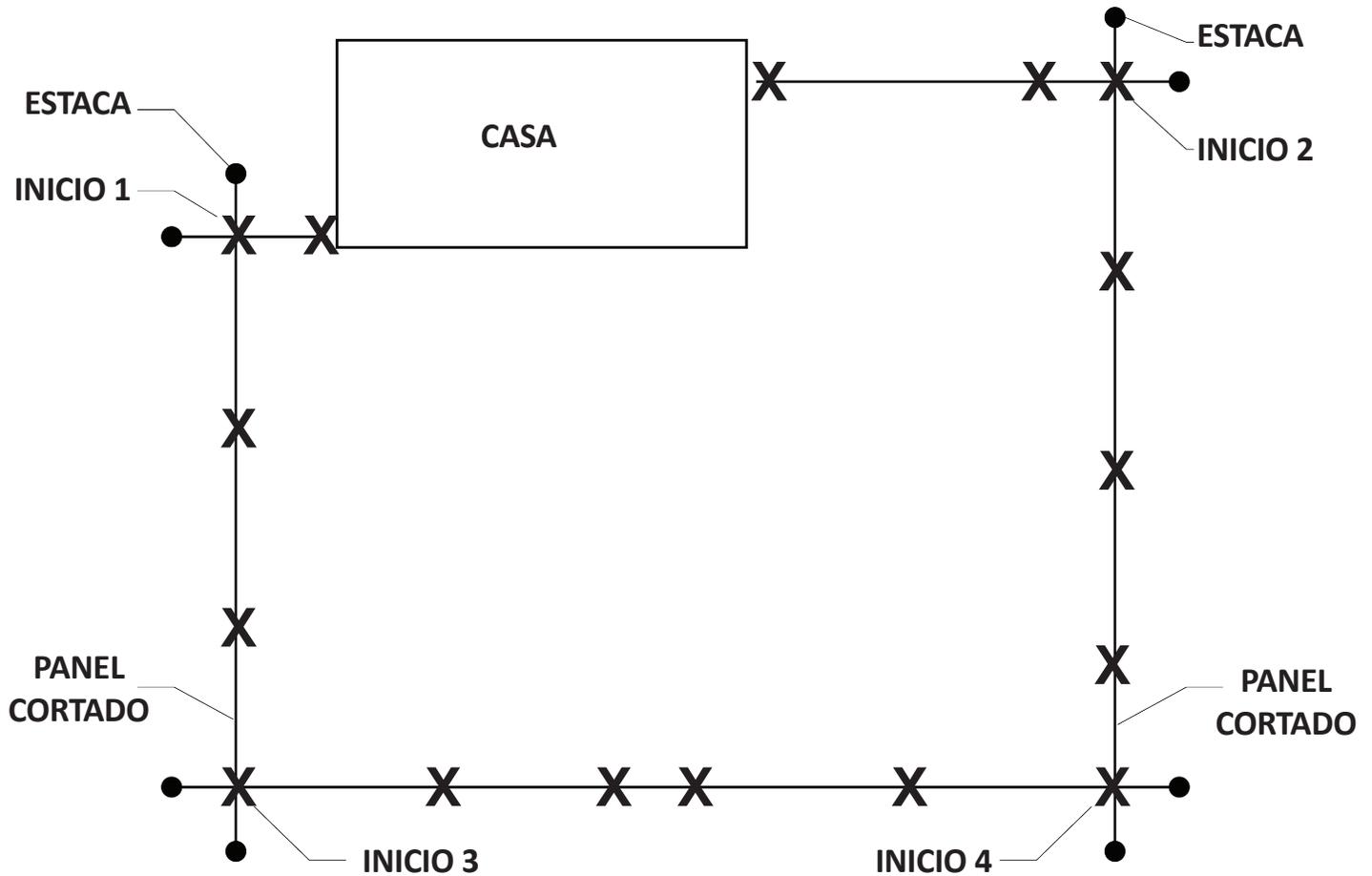
SP3-ATHENS

Plano de la cerca

Guiándose por el boceto del plano de la cerca, ubique una esquina o punto de referencia a lo largo de cada tramo de la cerca y márkelo con una estaca. Tienda una cuerda entre las estacas colocadas al final de cada tramo de la cerca y trace el perímetro del proyecto.

- Disponga la cerca de manera que tenga que cortar el menor número de paneles; recuerde dejar un margen para las compuertas.
- Si el plano tiene esquinas de 90°, confirme que las esquinas formen ángulos de 90°.
- Con una cinta métrica y desde el punto de partida, marque la ubicación de los agujeros para los postes.

(El máximo espaciado a centros del poste de 2" es de 71-3/4") (El máximo espaciado a centros del poste de 2.5" es de 72-1/4")



Agujeros para los postes

Llame al 811 antes de cavar los agujeros para los postes, para ubicar e identificar cualquier servicio público subterráneo.

Los postes de la cerca Athens deben enterrarse en concreto.

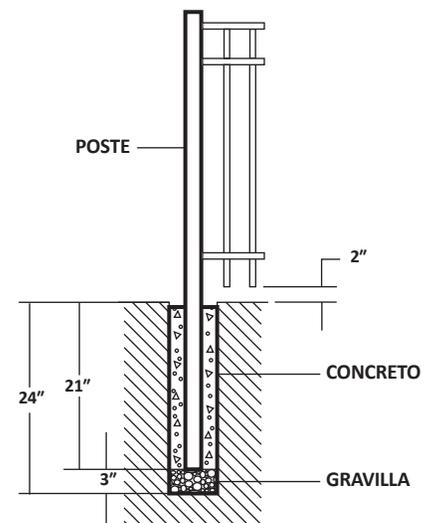
Los postes de la cerca Athens están diseñados para enterrarse 21" en un agujero de 24" de profundidad; sin embargo, siempre debe consultar los códigos locales para conocer los requisitos de profundidad exactos.

Los agujeros para los postes deben de tener por lo menos 6" de diámetro; sin embargo, siempre debe consultar los códigos locales para conocer los requisitos exactos.

Llene los agujeros con 3" de gravilla o piedra molida para permitir el drenaje. Compacte la gravilla antes de fijar los postes.

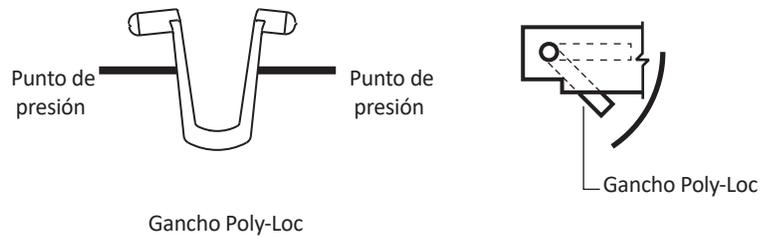
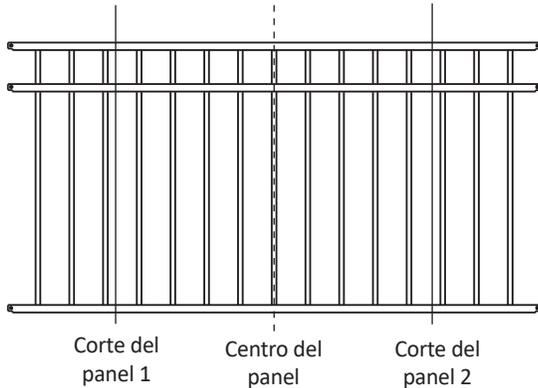
Llene los agujeros con concreto, hasta 1" por debajo de la superficie.

Utilice un nivel para verificar que los postes estén derechos. De ser necesario, utilice estacas para los postes.



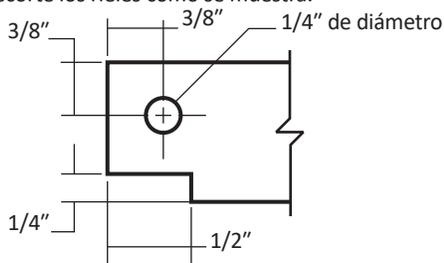
Corte de paneles

- Siempre diseñe el plano de manera que tenga que cortar el menor número de paneles.
 - Para lograr los mejores resultados, use una sierra circular con una hoja de punta de carburo de dientes finos.
- Para lograr los mejores resultados, corte la misma longitud en cada extremo del panel.
- Corte un extremo del panel a la vez. Corte el segundo extremo del panel solo después de haber reinstalado el gancho Poly-Loc de la cerca Athens.
- Para quitar el gancho Poly-Loc, gírelo hacia abajo y apriételo para desprenderlo del riel.

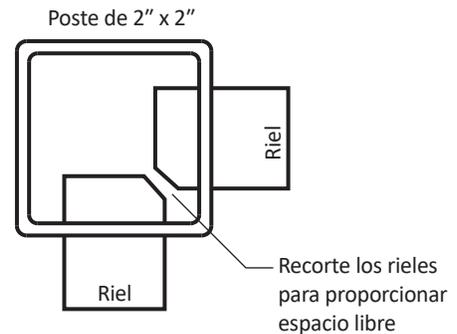


Entallado y recorte de rieles

- Los extremos de los rieles cortados deben entallarse para que encajen en los postes. Use las pinzas de corte para cortar y luego lime los bordes cortados.
 - Perfore un agujero de 1/4" de diámetro en los travesaños verticales del riel para reinstalar el gancho Poly-Loc.
 - Vea la ubicación del entallado y el agujero en el dibujo a continuación.
 - Aplique dos capas de pintura para retoques a base de zinc de Fortress en el área de corte. Permita que la pintura seque.
 - Reinstale el gancho Poly-Loc en el riel. Inserte el pasador más largo en el gancho Poly-Loc para facilitar la instalación.
 - Es posible que sea necesario cortar los extremos de los rieles en los postes de las esquinas para proporcionar suficiente espacio libre.
- Recorte los rieles como se muestra.



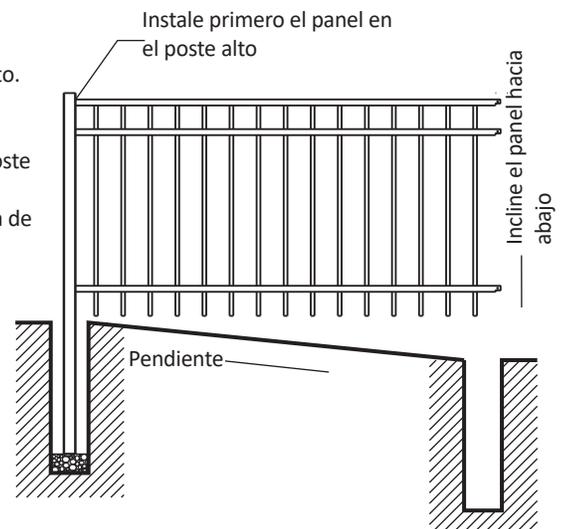
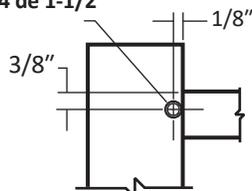
Fabricación del riel



Mejores prácticas

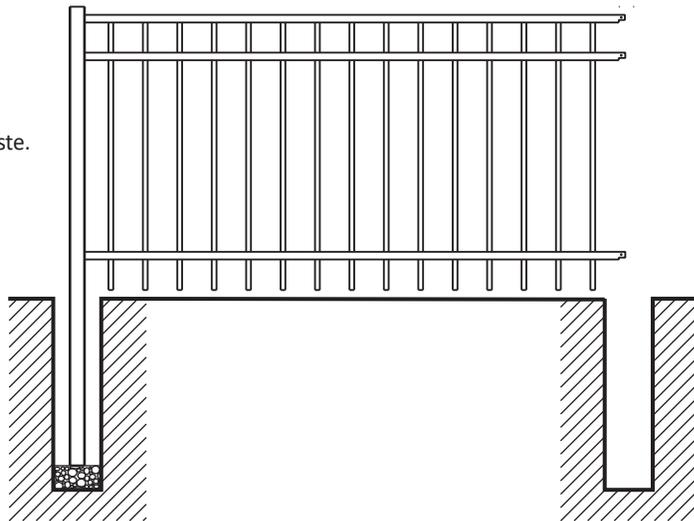
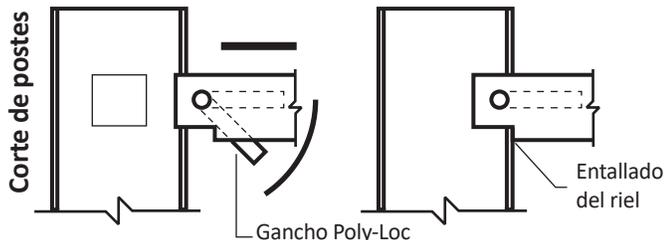
- Instale el panel en un poste a la vez. Instale primero el riel inferior.
- Instale varios paneles en sus postes antes de nivelarlos y llenar los agujeros con concreto.
- Los paneles se inclinan en una dirección. Si siente resistencia al inclinar el panel, es probable que lo esté haciendo en la dirección equivocada.
- Si la pendiente requiere inclinar el panel, instale primero la parte alta del panel en el poste e inclínelo hacia abajo antes de instalarlo en la parte baja del poste.
- Si usa tornillos para fijar los rieles en el poste, use un tornillo autorroscante para lámina de metal #14 de 1-1/2"

Tornillo autorroscante para lámina de metal #14 de 1-1/2"



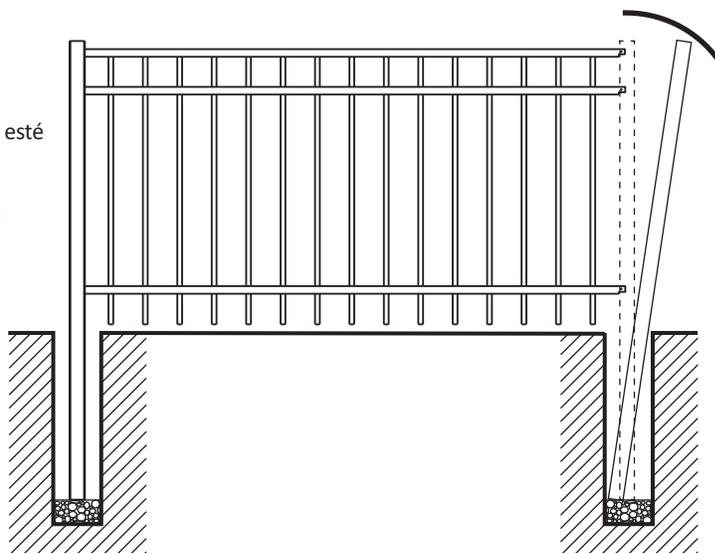
Inicie la instalación de postes y paneles

- Empezando en una esquina, cave primero el agujero para el poste con la profundidad requerida.
- Llene el agujero con 3" de gravilla o piedra molida compactadas.
- Inserte el poste de esquina en el agujero y verifique la profundidad del poste.
- Inserte los extremos de los rieles en los agujeros para los postes.
- Gire el gancho Poly-Loc hacia abajo.
- Apriete los ganchos Poly-Loc e inserte el riel en el poste.
- El riel se instala cuando su entallado hace contacto con el poste.
- Confirme la ubicación del agujero del segundo poste y cávelo.



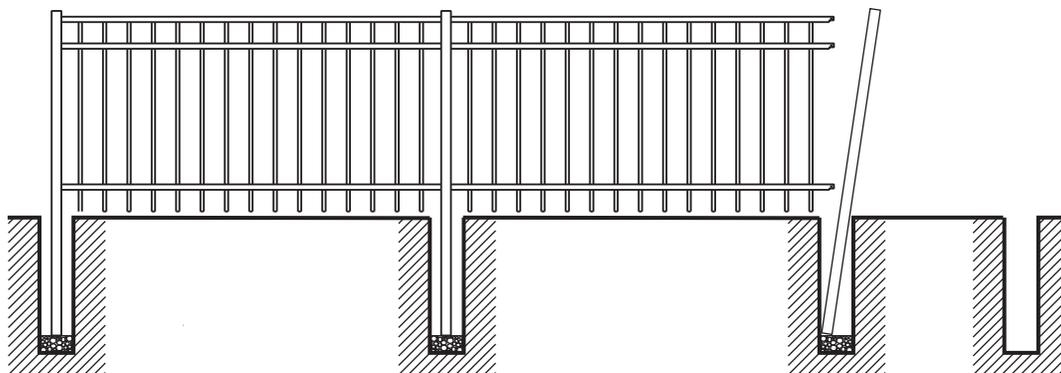
Instalación del **segundo** poste

- Inserte el poste en el agujero.
- Inserte temporalmente los extremos del riel en el poste.
- Coloque un nivel en el riel superior del panel de la cerca para verificar que esté nivelado.
- Si el panel está desnivelado, ajústelo al agregar gravilla bajo el poste.
- Una vez que esté a nivel, apriete los ganchos Poly-Loc e inserte el riel en el poste.
- El riel se instala cuando su entallado hace contacto con el poste.
- **No llene los agujeros con concreto.**



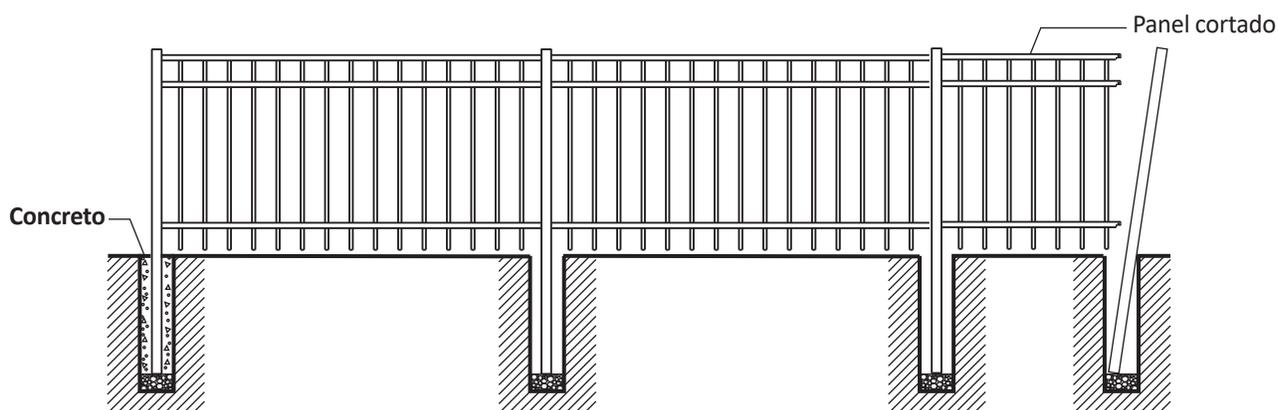
Continúe con la instalación de postes y paneles

- Continúe con el proceso de verificar y cavar los agujeros para los postes a medida que instala los paneles.
- **Llene los agujeros para los postes con gravilla compactada y verifique la altura de los postes.**
- Instale y nivele los paneles.



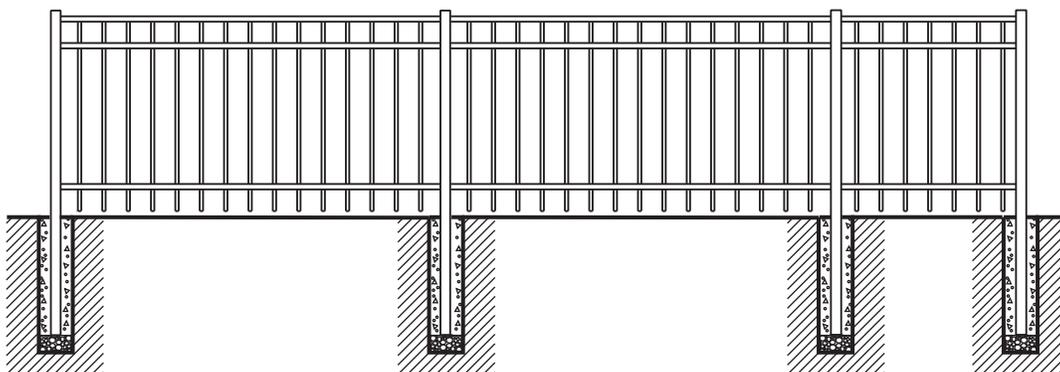
Llene los agujeros para los postes con concreto. Continúe la instalación de postes y paneles.

- El proceso de instalación requiere que los postes y los paneles se muevan libremente dentro de los agujeros para los postes.
- Después de instalar dos paneles, regrese al primer poste y llene el agujero con concreto.
- Utilice un nivel para verificar que los postes estén derechos. De ser necesario, utilice estacas para los postes mientras fragua el concreto.
- Dependiendo del plano de la cerca, podría ser necesario cortar longitudinalmente el último panel de cada tramo.



Llene los agujeros para los postes con concreto.

- Continúe llenando los agujeros con concreto a medida que va instalando los postes y los paneles.
- Utilice un nivel para verificar que los postes estén derechos. De ser necesario, utilice estacas para los postes mientras fragua el concreto.
- Permita que el concreto fragüe por un mínimo de 24 horas antes de usar las compuertas.





ÚNASE A LA REVOLUCIÓN.

FortressBP.com | 866.323.4766

© 2023 Fortress Building Products.

A menos que se indique lo contrario, todos los nombres propios son marcas comerciales de Fortress Iron, LP.
Todos los derechos reservados.

07/2023