



MIXED MATERIAL GATES

WORKS WITH:
• RIVERSIDE



Read all instructions prior to installing product.
Refer to manufacturers safety instructions when operating any tools.

Installation Instructions

English	1
Français	11
Español	21

To register your product, please visit: **CatalystFence.com**.

In case of a warranty claim, call **888.549.7350**.



WARNING:

- Improper installation of this product can result in personal injury. Always wear safety goggles when cutting, drilling and assembling the product.
- Incorrect installation may cause harm to the gate or individual.
- Check local building codes to determine pool-safe fencing options.



NOTICE:

- DO NOT attempt to assemble the kit if parts are missing or damaged.
- DO NOT return the product to the store. For assistance or replacement parts call: **888.549.7350**.

BEFORE YOU BEGIN:

Check your local zoning laws.

- Local zoning laws and Home Owners Associations may regulate the location, style and height of your fence or even require a permit signoff beforehand.
- Check local codes for frost line depth and regulations.
- Additional products and assembly may be required to meet wind code requirements. Notice of acceptance (NOA) can be found at www.miamidade.gov/building/pc-search_app.asp

Contact your local utilities companies.

- You must have the utility companies clearly mark your property for electrical, gas or water lines to avoid puncturing any unseen underground utilities.

TOOLS/MATERIALS NEEDED:

	Post / Post Kits
	Infill Boards (Wood or Vinyl)
	Gate Latch
	Drill
	2" Spacer Blocks
	Level
	Tape Measure
	Safety Glasses

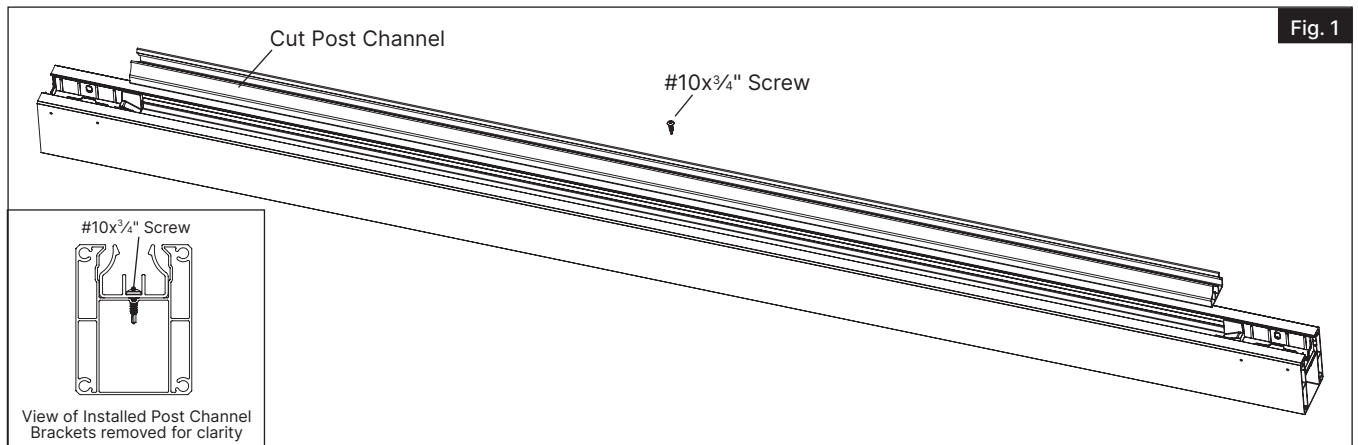
To obtain and review a copy of the warranty please visit **CatalystFence.com**.
You may also contact us at **888.549.7350** or email **info@CatalystFence.com**.

1.

Remove the 62" post insert from the infill kit. Cut it back to 61"

Install into the gate upright between the brackets.

Use (1) #10x $\frac{3}{4}$ " screw to attach post insert to the upright near the center (Fig. 1).



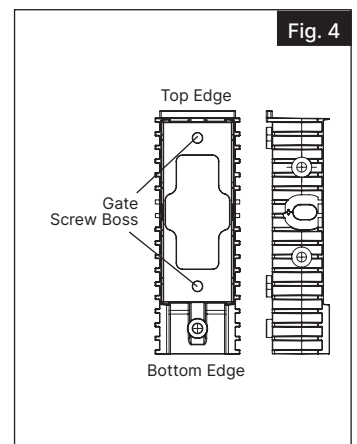
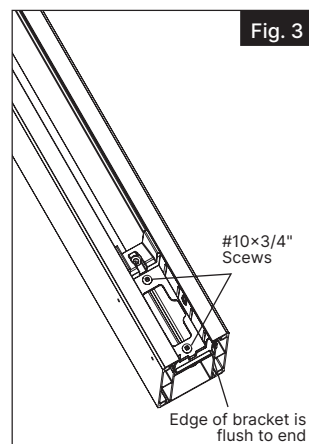
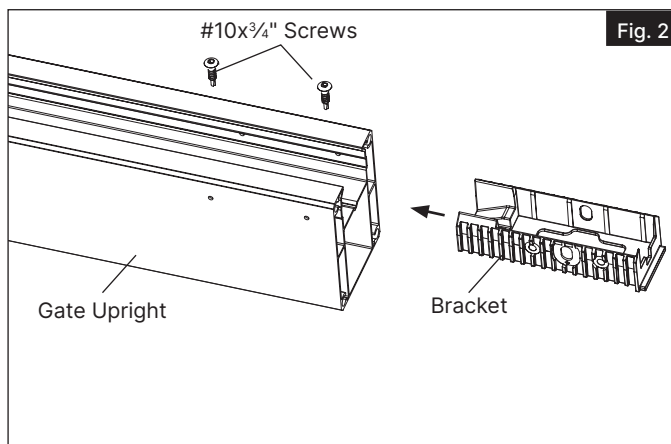
2.

Insert brackets into pre-drilled gate upright (Fig. 2).

Install with the bottom edge first. Top edge should be flush with the end of the gate upright (Fig. 3).

Install a #10x $\frac{3}{4}$ " screw into each "Gate screw boss" (Fig. 4).

Repeat on other end of upright.



3.

Remove the 66" Rail insert from the infill kit.

Cut to the correct length for the gate you are building: 36" Walk Gate, 48" Drive Gate (Fig. 5).

Install rails into brackets (Fig. 6).

Check that rails are 90° to the upright (Fig. 7).

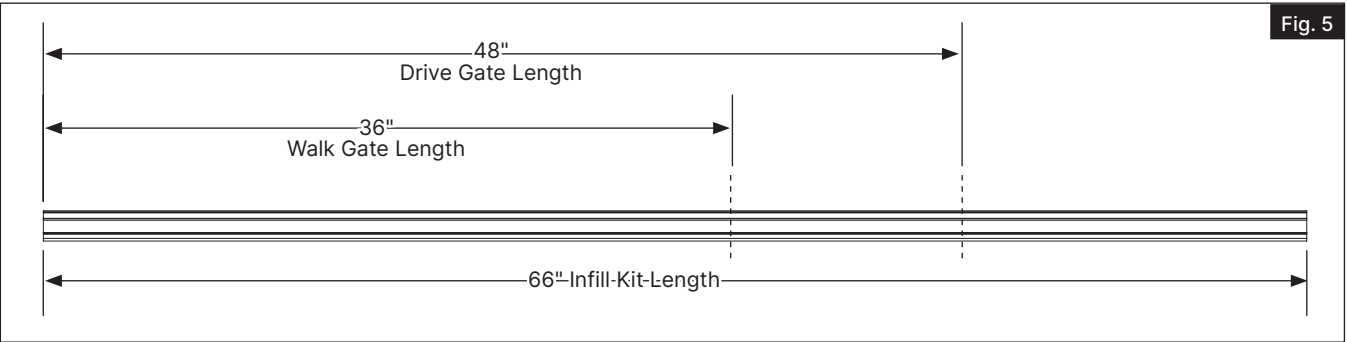


Fig. 5

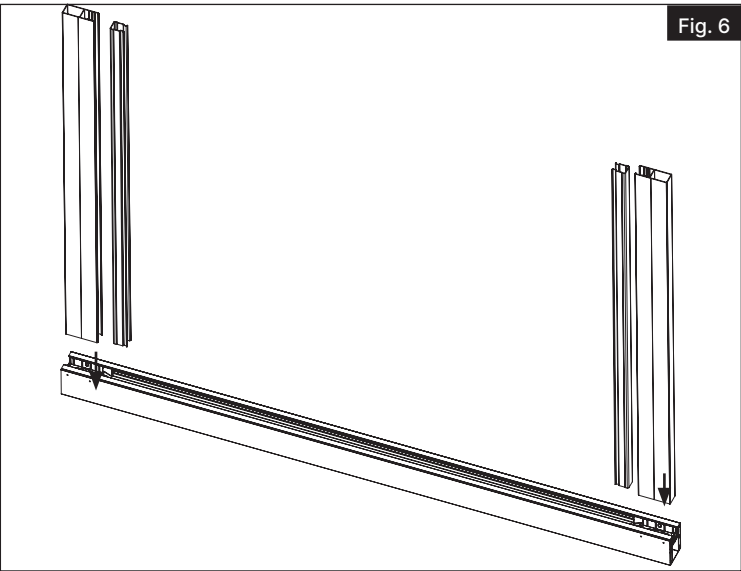


Fig. 6

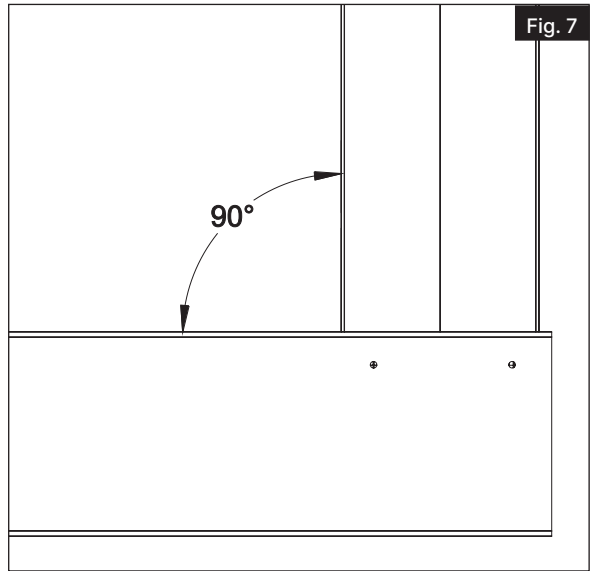


Fig. 7

4.

With the rail still 90° to the gate upright, install two hex head screws through the pre-drilled holes (Fig. 8).

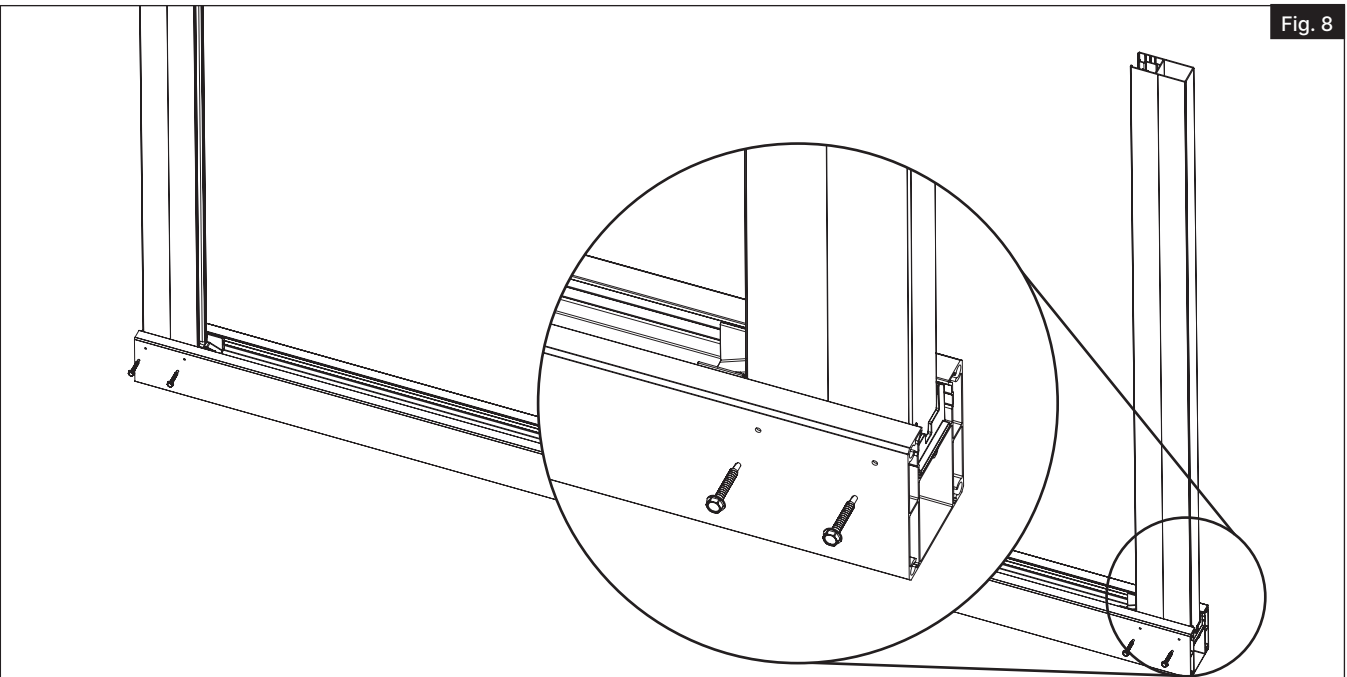


Fig. 8

5.

For vertical style infill assembly:

From the infill kit, install the infill into the rail channels (Fig. 9).

NOTE:

Walk gates require 6 boards for vertical style assembly.
 Drive gates require 8 boards for vertical style assembly.

See Step 8 for horizontal style information.

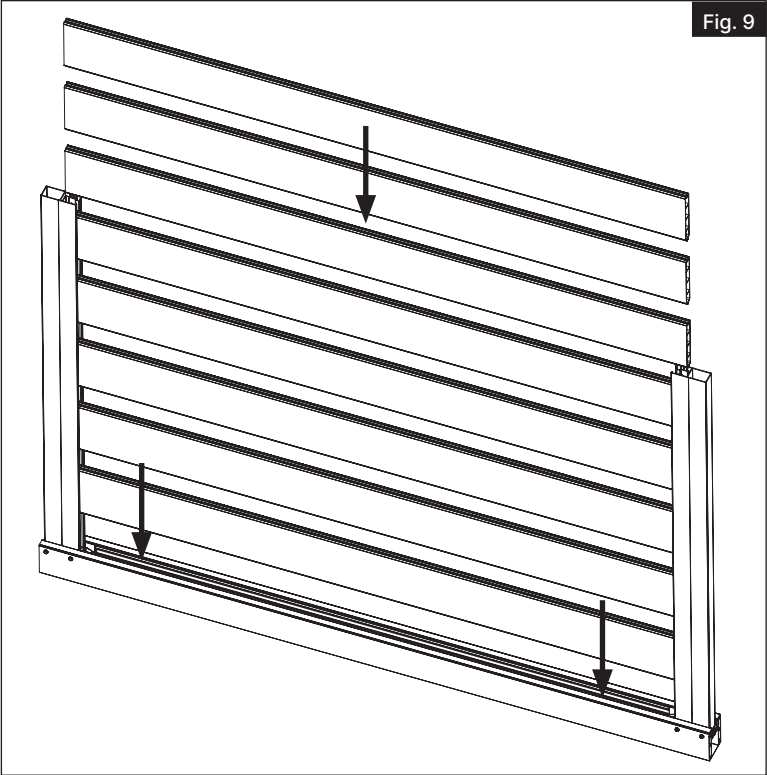


Fig. 9

6.

Install a second upright assembly that has the bracket and insert (See Step 1). Install hex head screws into pre-drilled holes (Fig. 10).

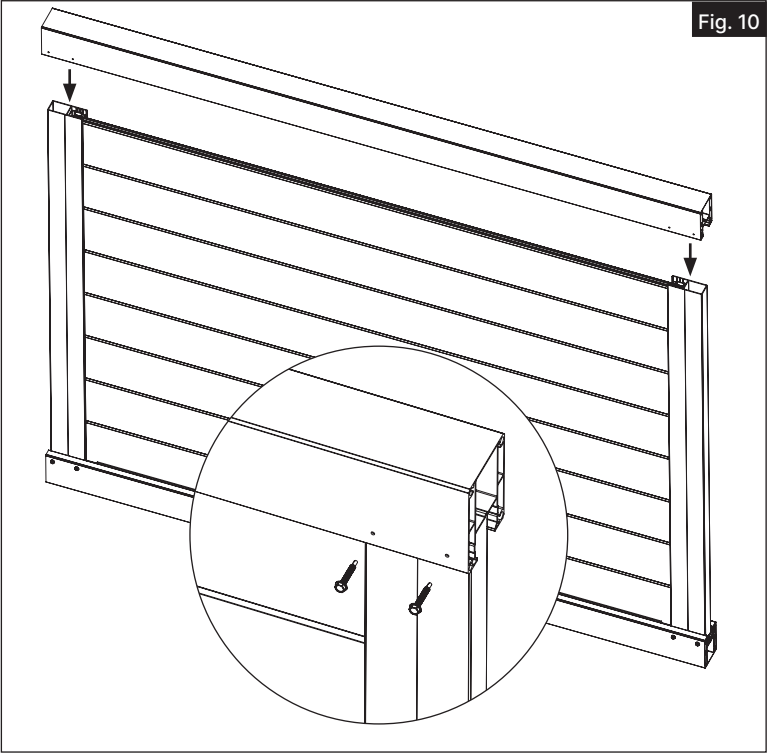


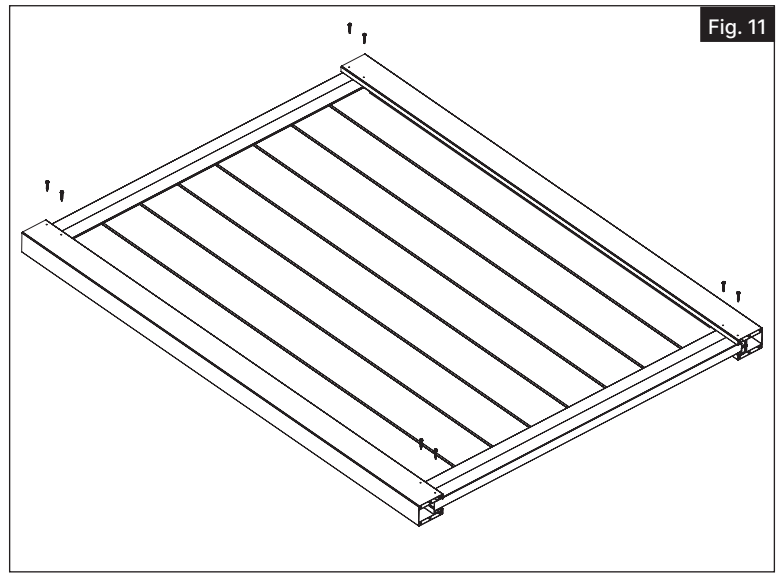
Fig. 10

7.

Flip gate over and confirm the gate is square.

Install the final 8 hex head screws into the uprights (Fig. 11).

Install hinges using the instructions provided in the kit.



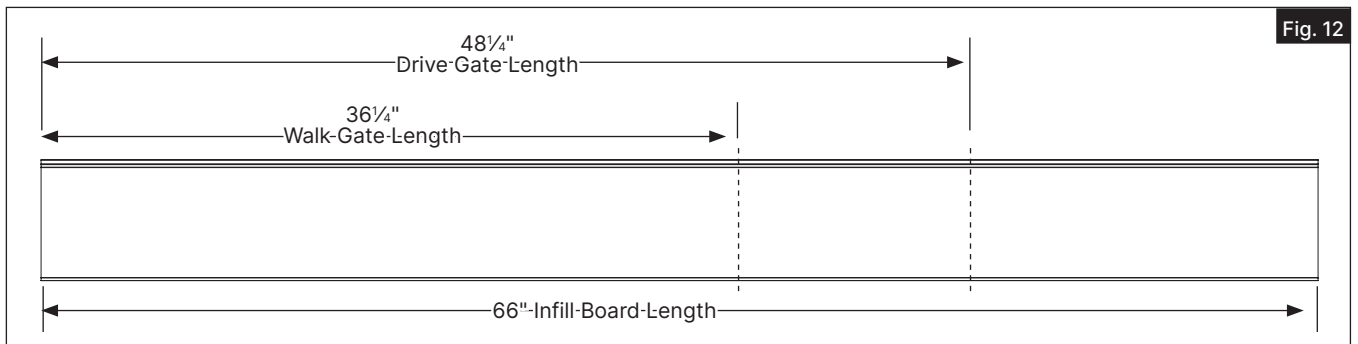
8.

For horizontal style infill assembly:

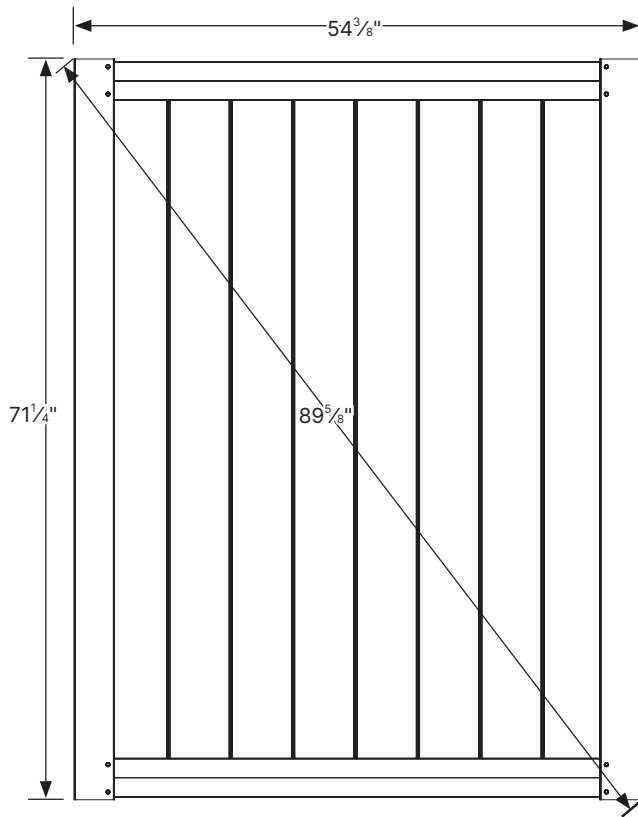
Using the infill boards provided in the kit, cut the infill to fit the gate being built (Fig. 12).

For a Drive Gate: Cut to 48 $\frac{1}{4}$ " for horizontal style assembly.

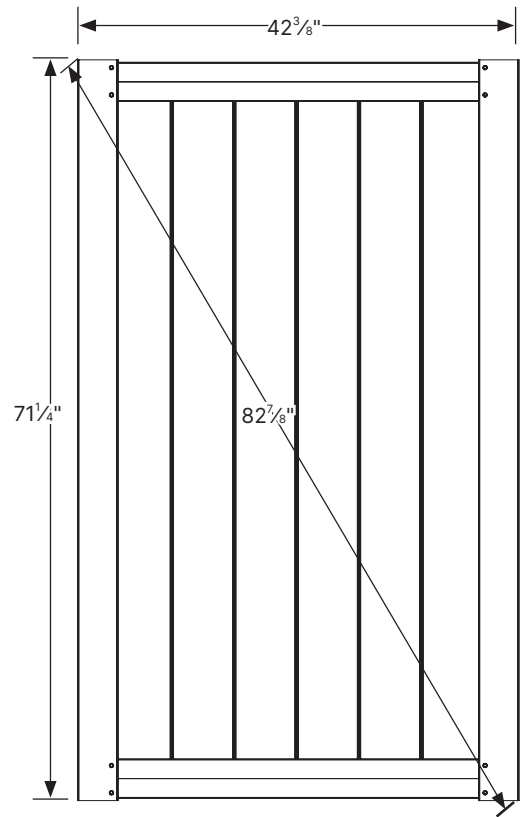
For a Walk Gate: Cut to 36 $\frac{1}{4}$ " for horizontal style assembly.



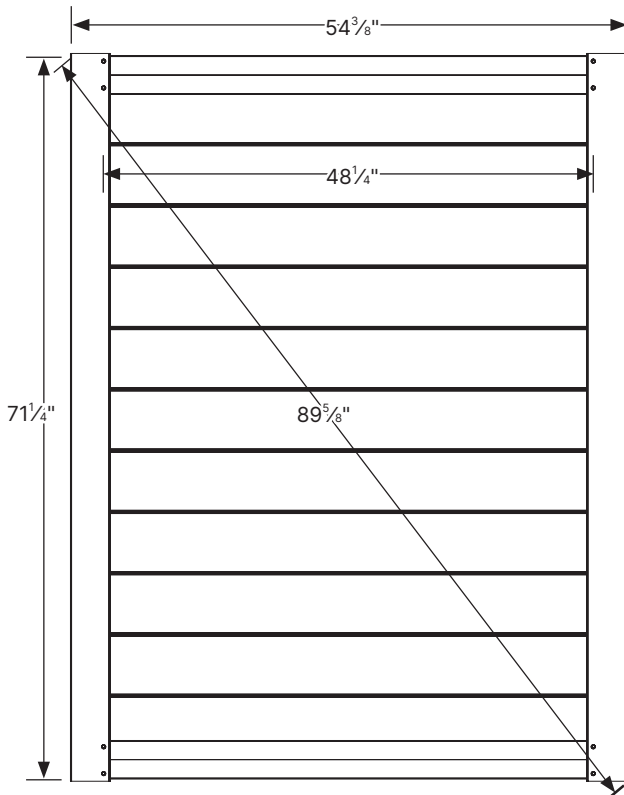
Vertical Style Drive Gate



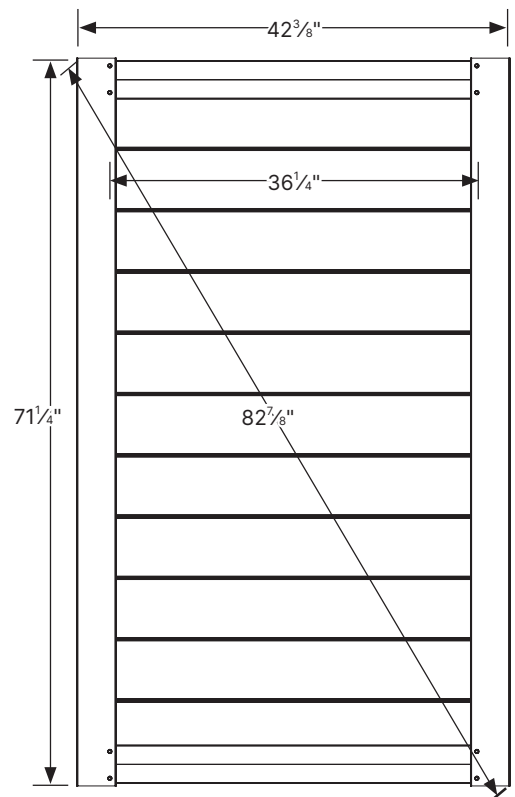
Vertical Style Walk Gate



Horizontal Style Drive Gate



Horizontal Style Walk Gate



9.

Install Post Caps.

Align over the gate upright and press down firmly (Fig. 13).

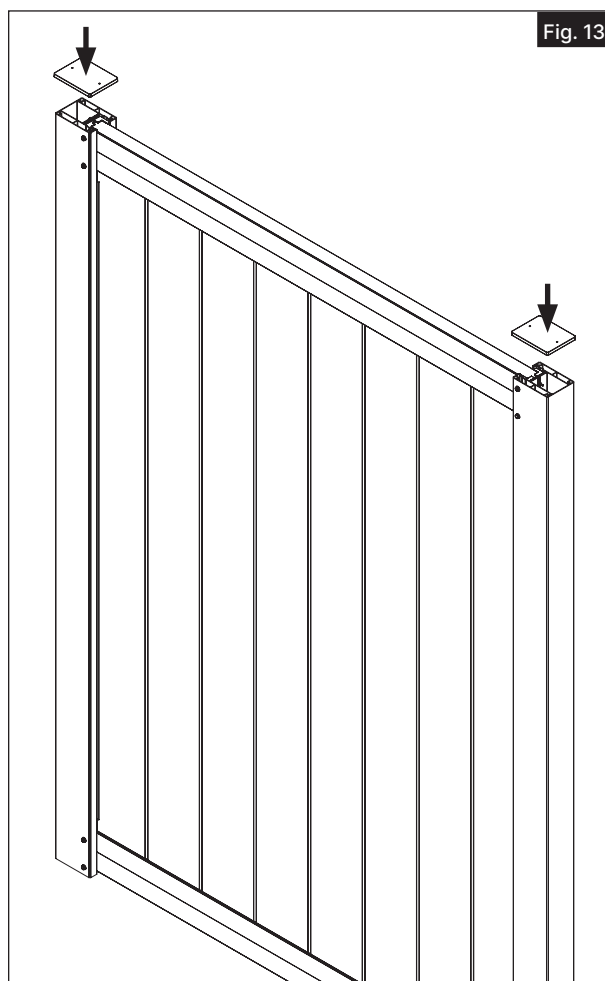
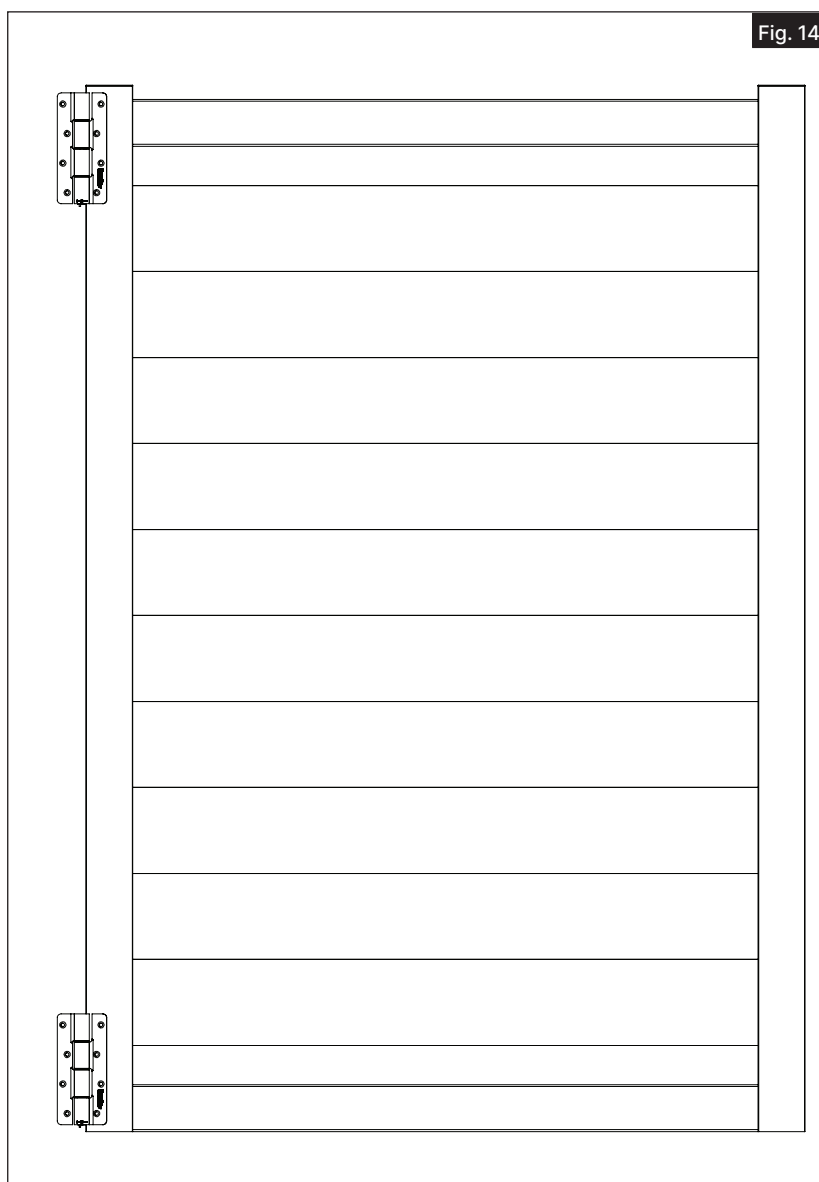


Fig. 13

- 10.** Using the hinge instructions, install the hinges 3½" to 4" away from the top and bottom of the upright (Fig 14). Use a 2" spacer block to rest gate on for ease of installation and to allow for space under bottom rail.



- 11.** Follow hinge instructions to complete assembly.

- 12.** Install gate latch (sold separately).



CATALYST™
FENCE SOLUTIONS

BARRIÈRES EN MATÉRIAUX MIXTES

COMPATIBLE AVEC :

• RIVERSIDE



Lire attentivement les instructions avant d'installer le produit.

Suivre les directives de sécurité du fabricant lors d'utilisation d'outils.

Installations d'installation

English	1
Français	11
Español	21

Pour enregistrer votre produit, visitez le: **CatalystFence.com**.

En cas de réclamation au titre de la garantie, appelez **888.549.7350**.



AVERTISSEMENT:

- L'installation incorrecte de ce produit peut entraîner des blessures. On doit toujours porter des lunettes de sécurité lors de la coupe, du perçage et de l'assemblage du produit.
- Une installation incorrecte est susceptible de causer des dommages au produit ou des blessures aux personnes.
- Vérifier le code du bâtiment local afin de déterminer si le produit est conforme aux exigences pour les clôtures de piscine.



AVIS:

- NE PAS tenter d'assembler le kit s'il y a des pièces endommagées ou manquantes.
- Ne pas retourner le produit au magasin. Pour obtenir de l'aide ou des pièces de remplacement, composer le **888.549.7350**.

AVANT DE COMMENCER :

Vérifier les règlements de zonage locaux.

- Il est possible que les règlements sur le zonage ou des associations de propriétaires puissent réglementer l'emplacement, le style et la hauteur de la clôture, ou même exiger l'obtention d'un permis avant le projet.
- Vérifier le code du bâtiment local pour connaître les règlements concernant la profondeur de la ligne de gel.
- Des produits ou de l'assemblage supplémentaires pourraient être nécessaires pour satisfaire aux exigences du code du bâtiment en ce qui a trait aux charges dues au vent. On peut trouver l'avis d'acceptation en visitant www.miamidade.gov/building/pc-search_app.asp.

Communiquer avec les services publics de sa région.

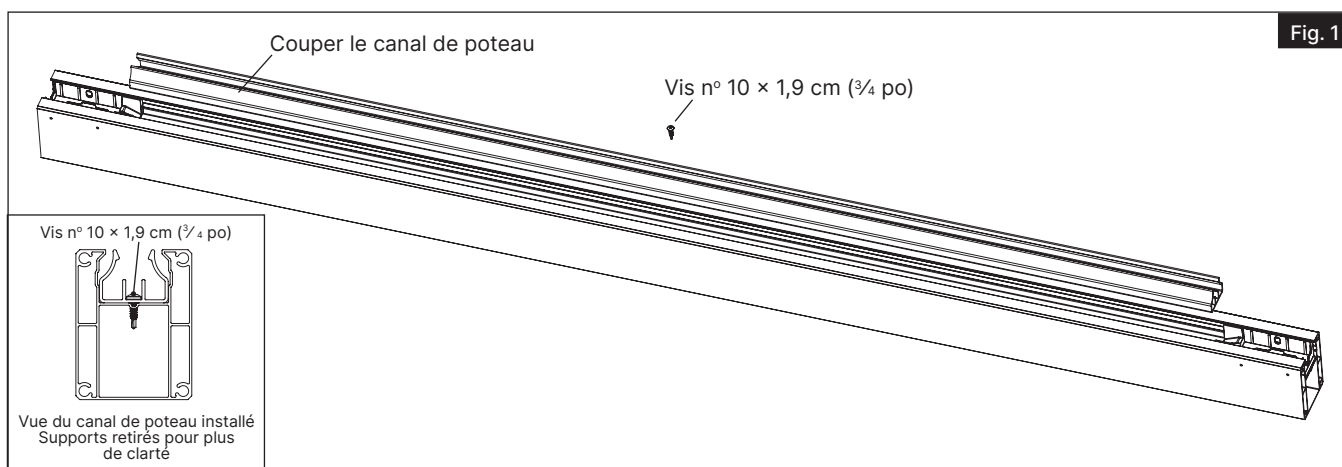
- On doit demander aux services publics de bien indiquer l'emplacement des fils électriques et des canalisations de gaz et d'eau afin d'éviter de percer des services souterrains non apparents.

OUTILS/MATÉRIAUX NÉCESSAIRES :

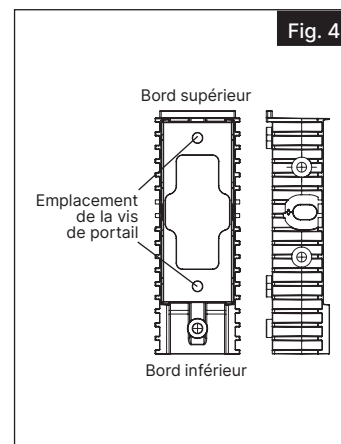
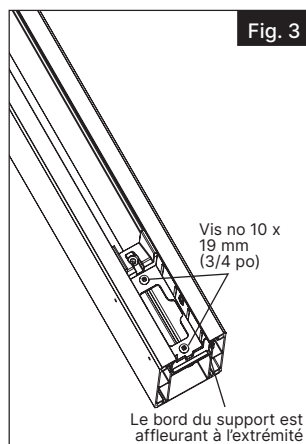
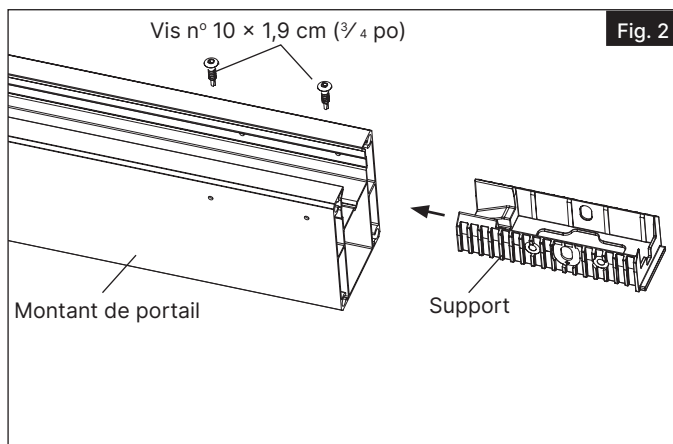
	Poteaux/kits de poteaux
	Planches de remplissage (bois ou vinyle)
	Loquet de barrière
	Perceuse
	Cales d'espacement 2 po (50 mm)
	Niveau
	Ruban à mesurer
	Lunettes de sécurité

Pour obtenir et examiner une copie de la garantie, visitez **CatalystFence.com**. Vous pouvez également nous appeler au **888.549.7350** ou nous envoyer un courriel à **info@CatalystFence.com**.

1. Retirer l'insert de poteau de 1 575 mm (62 po) de la trousse de remplissage. Le couper à 1 549 mm (61 po).
L'installer dans le montant du portail entre les supports.
Utiliser (1) vis n° 10 × 19 mm (3/4 po) pour fixer l'insert de poteau au montant près du centre (fig. 1).



2. Insérer les supports dans le montant de portail pré-percé (fig. 2).
Installer en commençant par le bord inférieur. Le bord supérieur doit être affleurant avec l'extrémité du montant de portail (fig. 3).
Installer une vis no 10 × 19 mm (3/4 po) dans chaque « emplacement de vis de portail » (fig. 4).
Répéter l'opération à l'autre extrémité du montant.



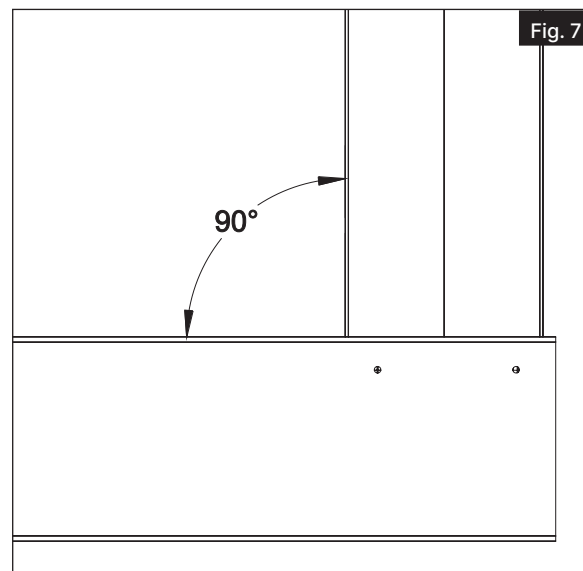
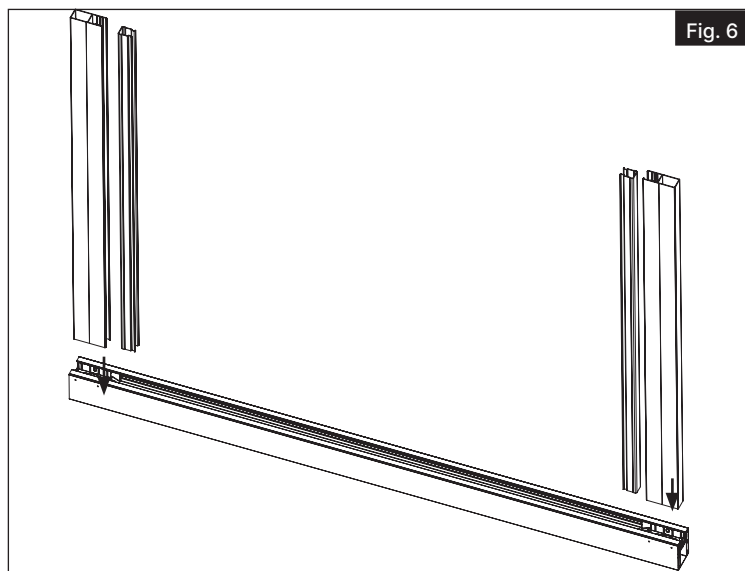
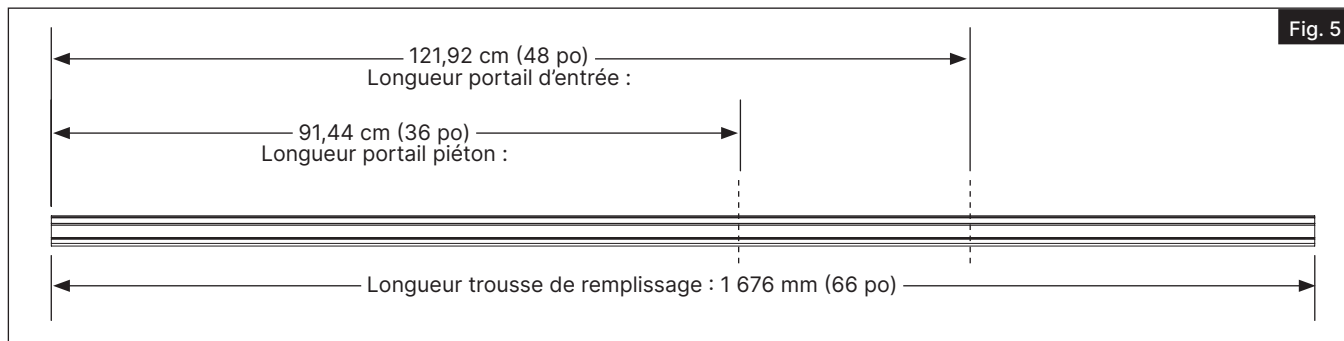
3.

Retirer l'insert de rail de 1 676 mm (66 po) de la trousse de remplissage.

Le couper à la longueur appropriée selon le portail que vous construisez : 914 mm (36 po) portail piéton (fig. 5), 1 219 mm (48 po) portail d'entrée (fig. 5)

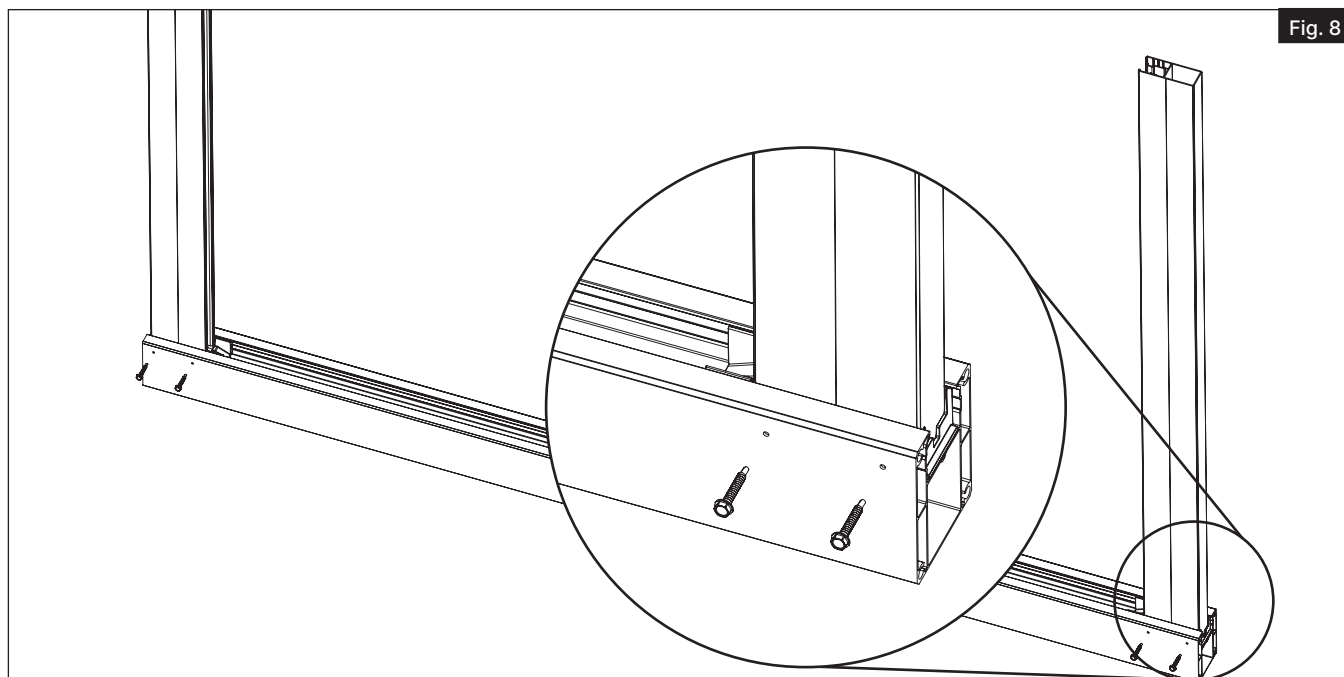
Installer dans la section de rail. Installer les lisses dans les supports (fig. 6).

Vérifier que les lisses sont à 90 ° par rapport au montant (fig. 7).



4.

Avec la lisse toujours à 90 ° par rapport au montant de portail, installer deux vis à tête hexagonale dans les trous pré-perçés (fig. 8).



5.

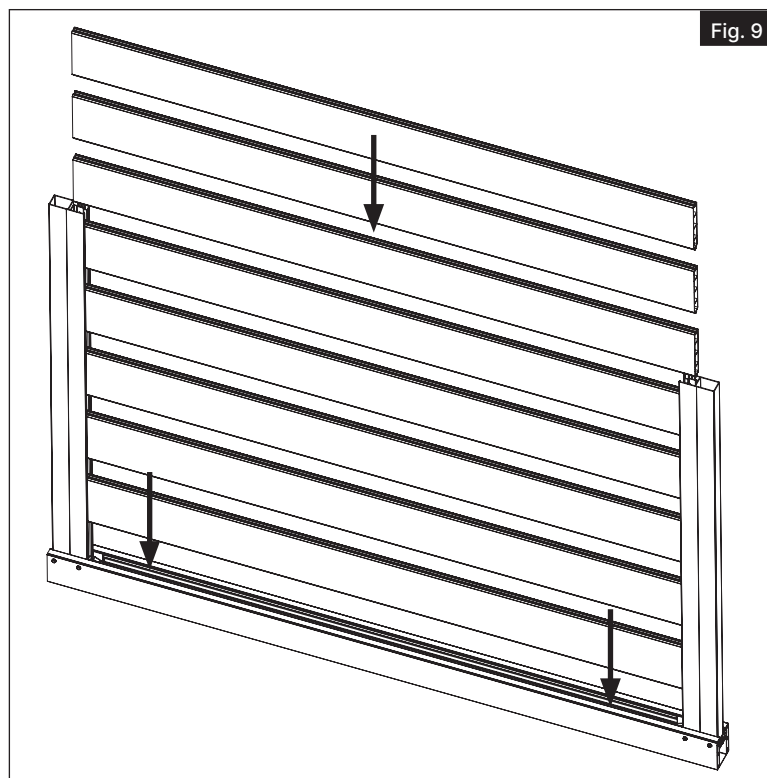
Pour l'assemblage du remplissage en style vertical :

À partir de la trousse de remplissage, installer les planches de remplissage dans les canaux de lisse (fig. 9).

REMARQUE :

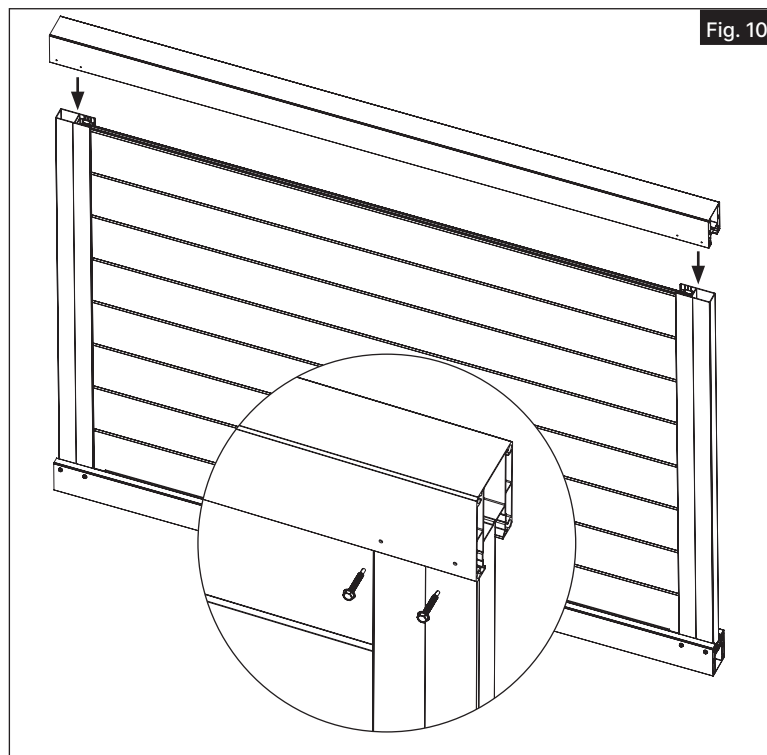
Les portails piétons nécessitent 6 planches pour un assemblage vertical.
Les portails d'entrée nécessitent 8 planches pour un assemblage vertical.

Voir l'étape 8 pour les informations concernant le style horizontal.



6.

Installer un deuxième montant assemblé comprenant le support et l'insert (voir étape 1). Installer les vis à tête hexagonale dans les trous pré-perçés (fig. 10).

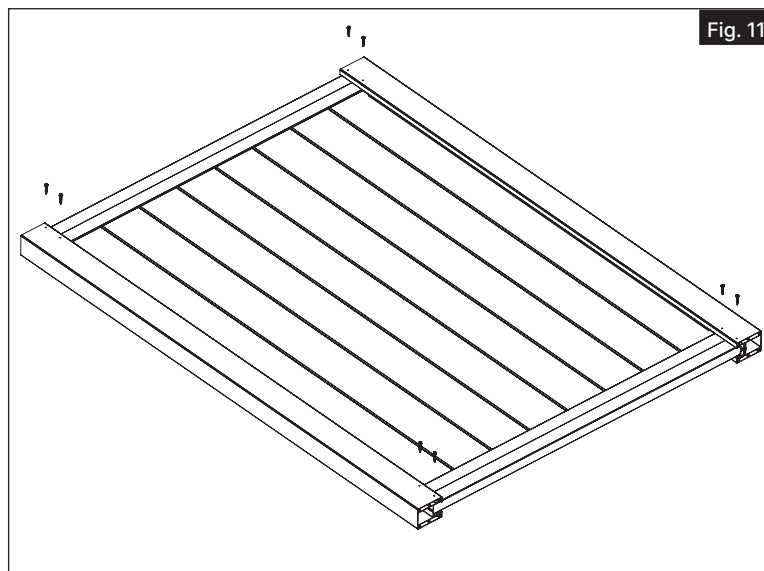


7.

Retourner le portail et confirmer qu'il est bien d'équerre.

Installer les 8 dernières vis à tête hexagonale dans les montants (fig. 11).

Installer les charnières en suivant les instructions fournies dans la trousse.



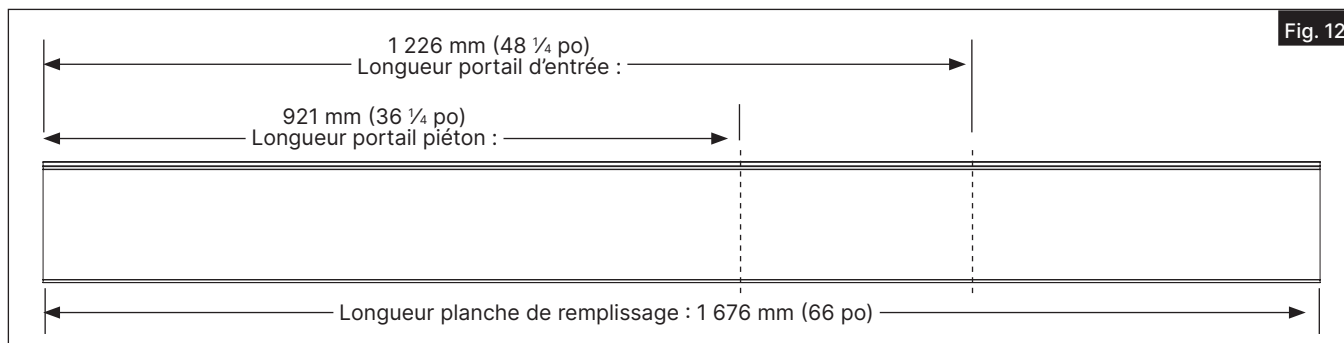
8.

Pour l'assemblage du remplissage en style horizontal :

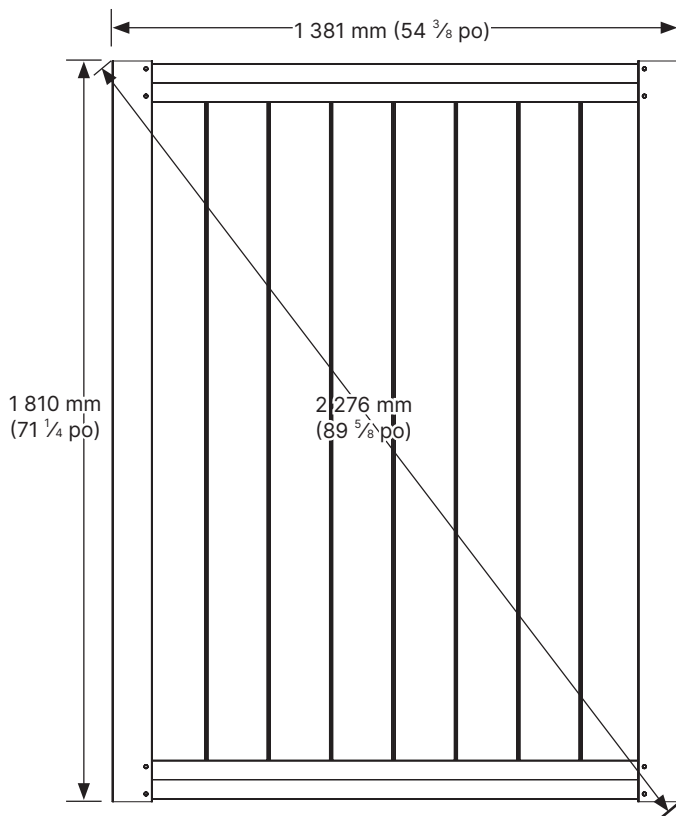
En utilisant les planches de remplissage fournies dans la trousse, couper le remplissage à la longueur appropriée pour le portail à construire (fig. 12).

Pour un portail d'entrée : Couper à 1 226 mm (48 ¼ po) pour un assemblage de style horizontal.

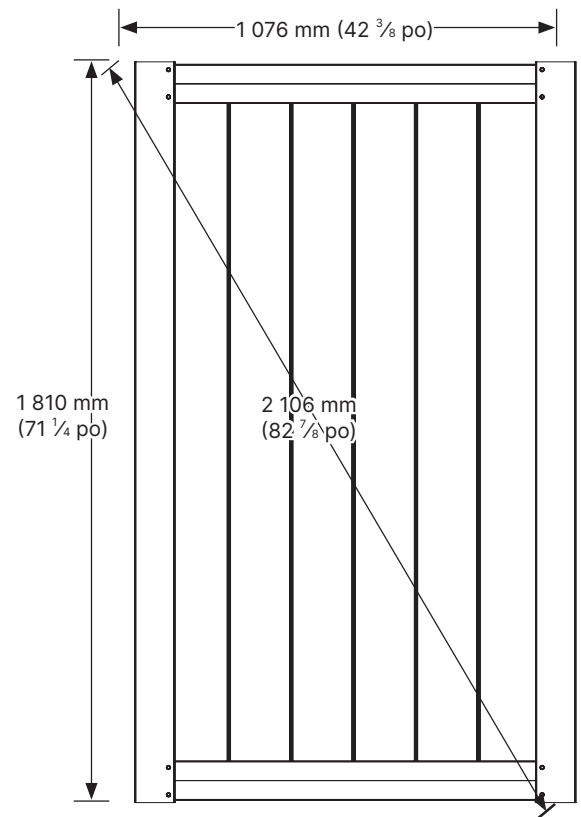
Pour un portail piéton : Couper à 921 mm (36 ¼ po) pour un assemblage de style horizontal.



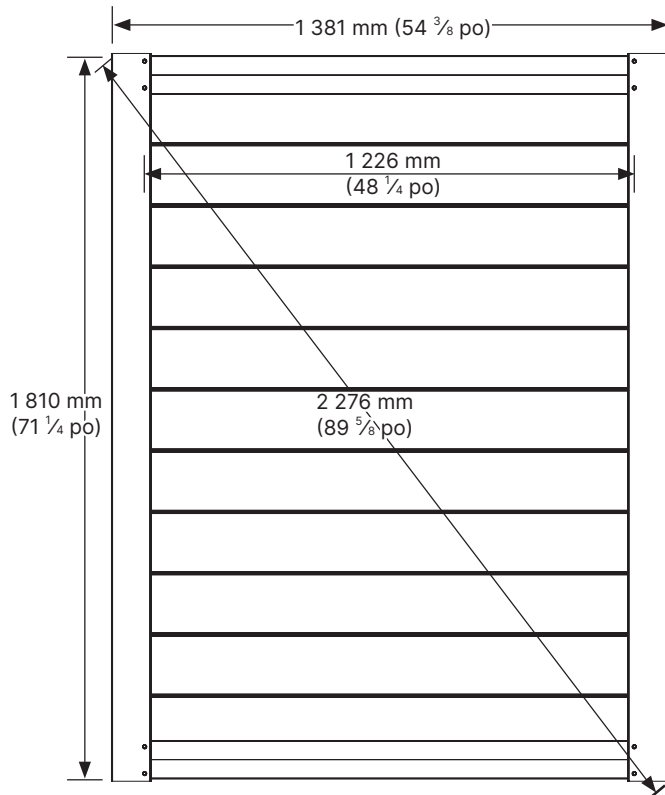
Portail d'entrée style vertical



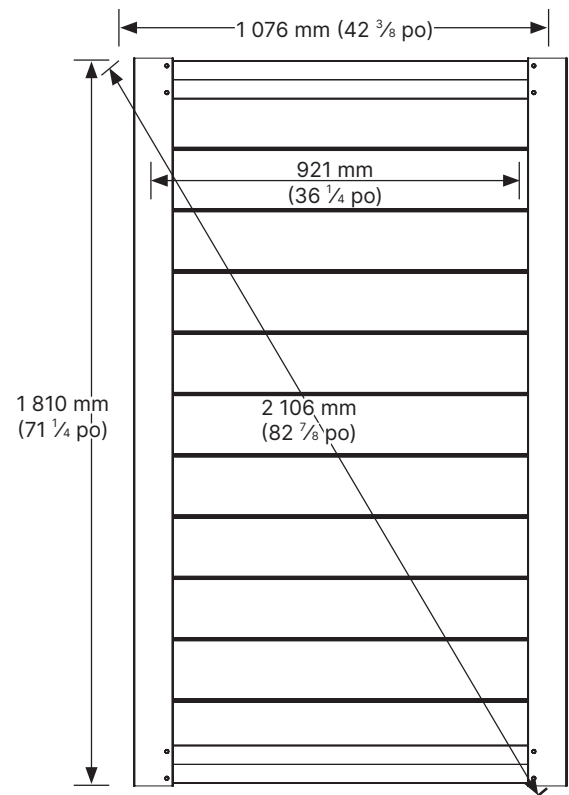
Portail piéton style vertical



Portail d'entrée style horizontal



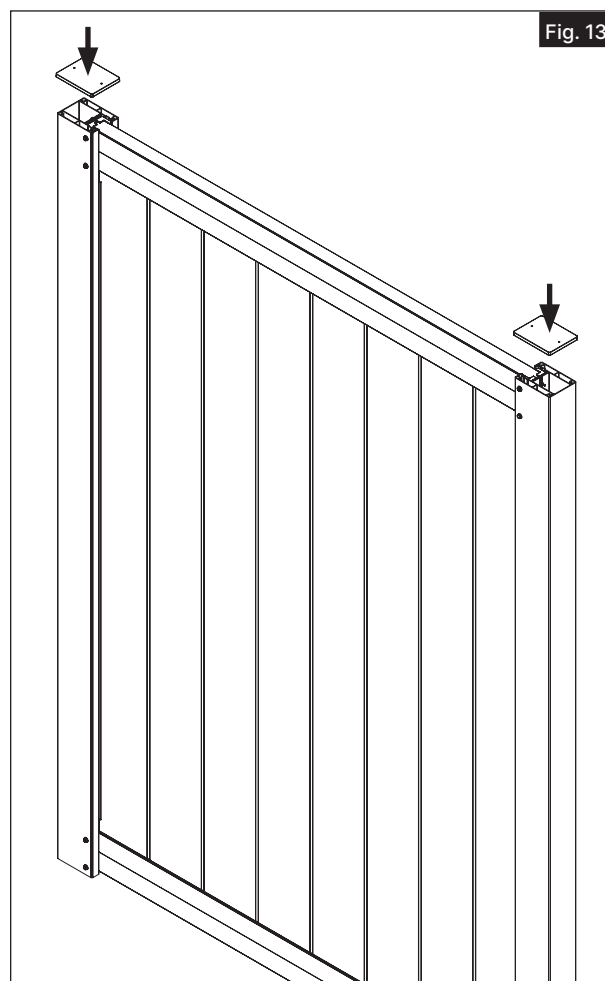
Portail piéton style horizontal



9.

Installer les capuchons de poteau.

Les aligner au-dessus du montant de portail et appuyer fermement vers le bas (fig. 13).



- 10.** En suivant les instructions fournies avec les charnières, installer celles-ci à une distance de 89 mm à 102 mm (3 ½ po à 4 po) du haut et du bas du montant (fig. 14). Utiliser une cale d'espacement de 51 mm (2 po) pour appuyer le portail pendant l'installation et pour laisser un dégagement sous la lisse inférieure.

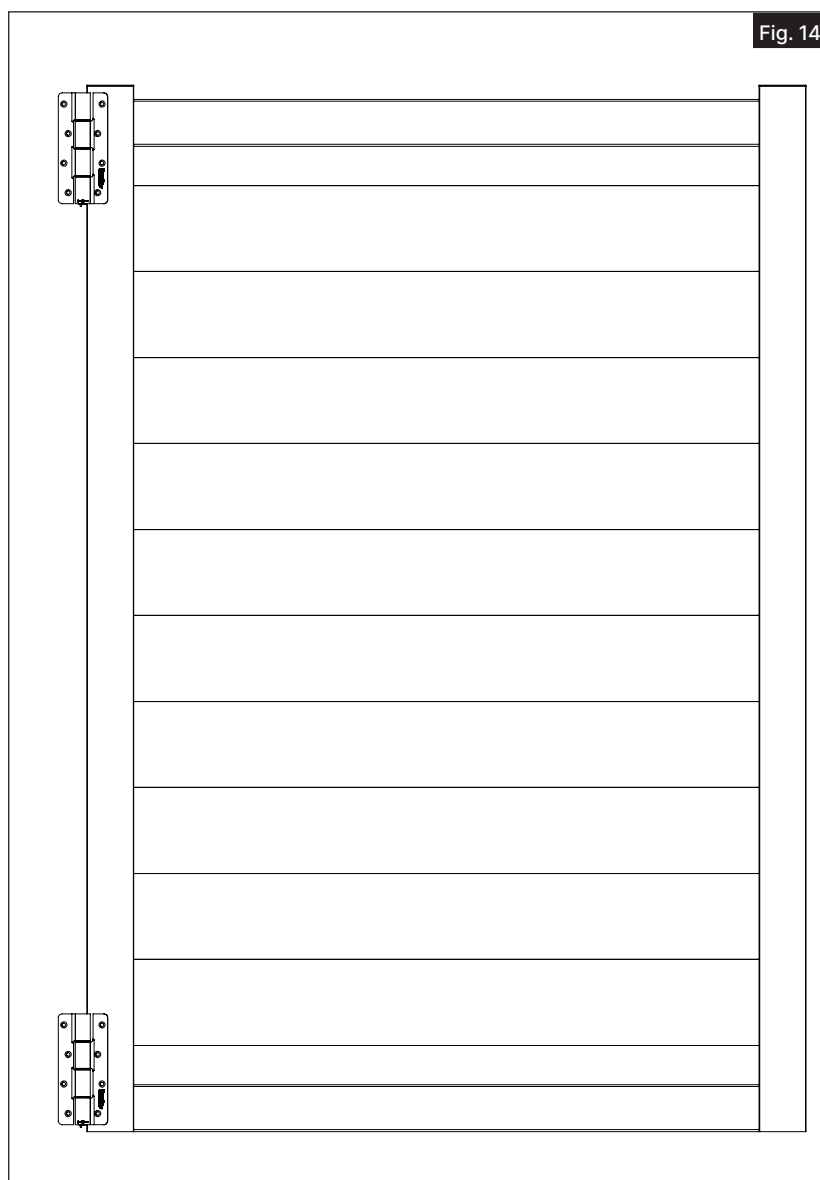


Fig. 14

- 11.** Suivre les instructions des charnières pour compléter l'assemblage.

- 12.** Installer le loquet de portail (vendu séparément).



CATALYST™
FENCE SOLUTIONS

PORTONES DE MATERIALES VARIADOS

COMPATIBLE CON:

• RIBERA



Lea todas las instrucciones antes de la instalación del producto.

Consulte las instrucciones de seguridad del fabricante cuando se vaya a utilizar alguna herramienta.

Instrucciones de Instalación

English	1
Français	11
Español	21

Para registrar su producto, visite: **CatalystFence.com**.

En caso de reclamación de garantía, llame **888.549.7350**.



ADVERTENCIA:

- La instalación incorrecta de este producto puede provocar lesiones corporales. Utilice siempre gafas de seguridad al momento de cortar, taladrar y ensamblar el producto.
- La instalación incorrecta puede causar daños al portón o a la persona.
- Revise los códigos de construcción locales para determinar las opciones de vallas de seguridad para piscinas.



AVISO:

- NO intente ensamblar el kit si faltan piezas o las piezas están dañadas.
- NO devuelva el producto a la tienda. Para obtener ayuda o piezas de repuesto, llame al: **888.549.7350**.

ANTES DE COMENZAR:

Revise las leyes de zonificación locales.

- Las leyes de zonificación locales y las asociaciones de propietarios de viviendas podrán regular la ubicación, el estilo y la altura de la valla o incluso requerir la expedición previa de un permiso.
- Revise los códigos locales con respecto a los reglamentos y la profundidad de la línea de penetración del congelamiento.
- Es posible que se necesiten productos y ensamble adicionales para cumplir con los requisitos del código de viento. El aviso de aceptación (NOA) se puede encontrar en www.miamidade.gov/building/pc-search_app.asp.

Contacte a las empresas de servicios públicos locales.

- Se debe solicitar a las empresas de servicios públicos que marquen las líneas eléctricas, de gas o de agua en su propiedad para evitar perforar las líneas subterráneas que no están a la vista.

HERRAMIENTAS Y MATERIALES NECESARIOS:

	Kit de poste o postes
	Instalar tablones (madera o vinilo)
	Cerrojo de puerta
	Taladro
	Bloques espaciadores de 2" (5 cm)
	Nivel
	Cinta métrica
	Gafas de protección

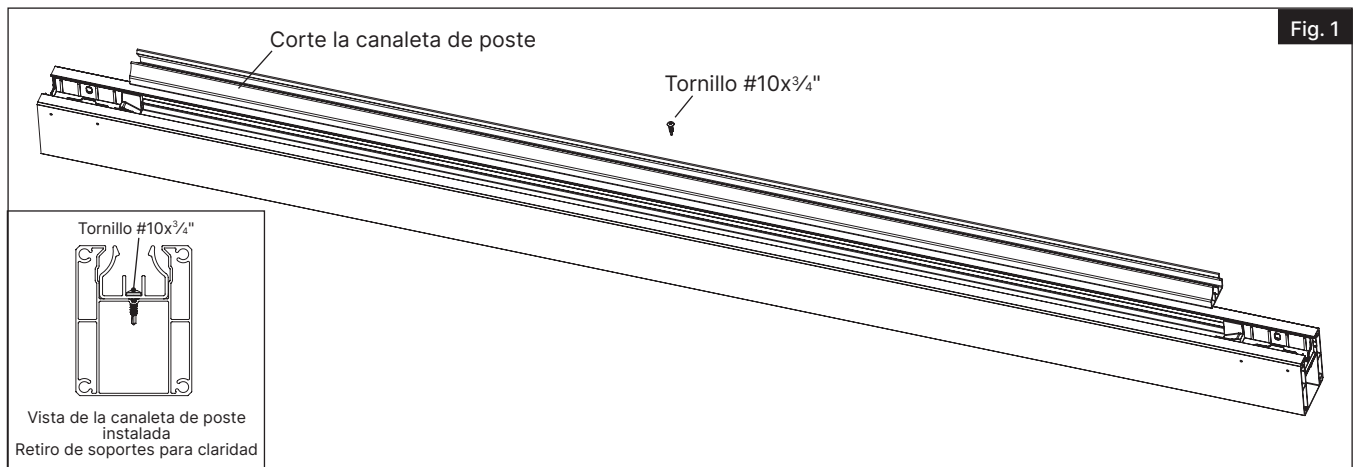
Para obtener y revisar una copia de la garantía, sírvase visitar **CatalystFence.com**. También puede contactarnos en el **888.549.7350** o enviar un correo electrónico a **info@CatalystFence.com**.

1.

Retire el inserto de poste de 62" del kit de relleno. Córtele hasta los 61"

Instale dentro del montante de puerta entre los soportes.

Utilice el tornillo (1) #10x3/4" para fijar el inserto de poste al montante cerca del centro (Fig. 1).



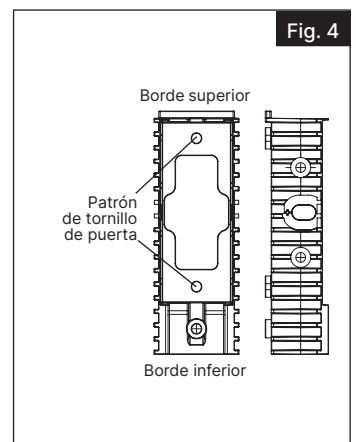
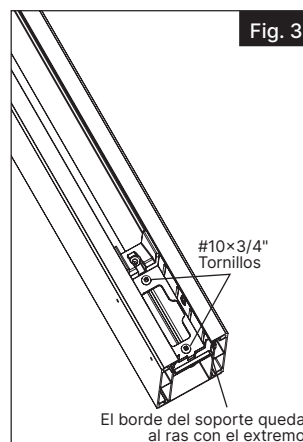
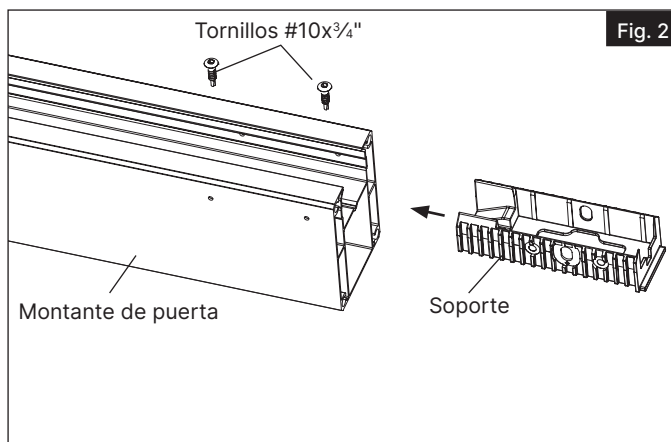
2.

Inserte los soportes en el montante de la puerta pretaladrado (Fig. 2).

Instale con el borde inferior primero. El borde superior debe estar al ras con el extremo del montante de la puerta (Fig. 3).

Instale un tornillo de #10x3/4" en cada "patrón de tornillo en la Puerta" (Fig. 4).

Repita en el otro extremo del montante.



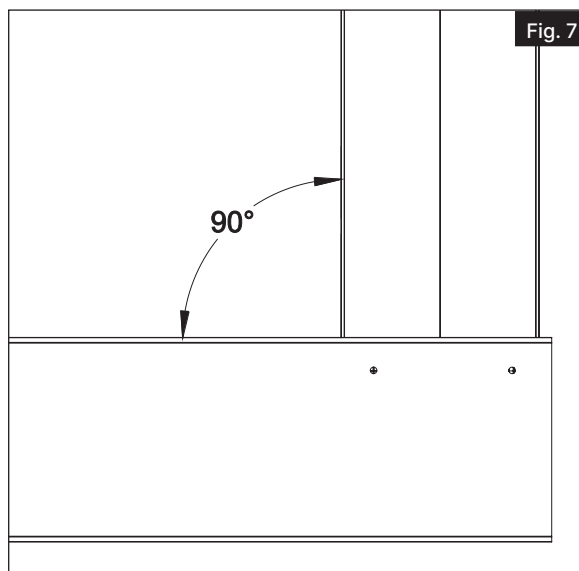
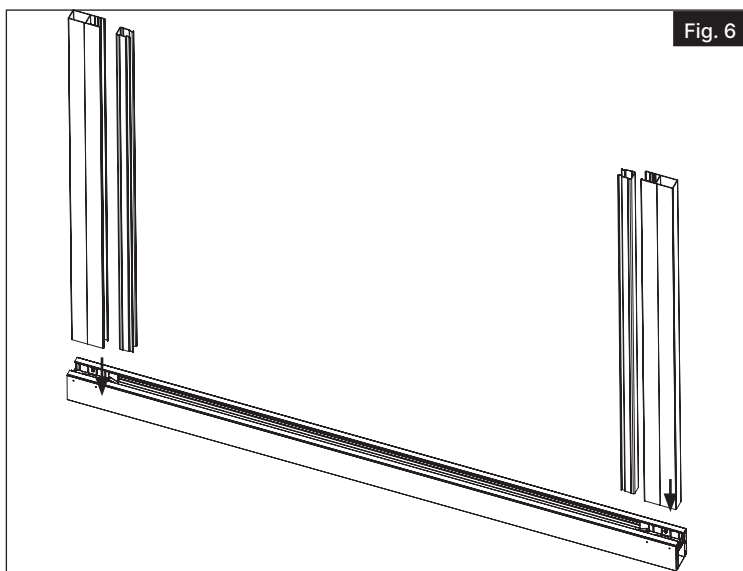
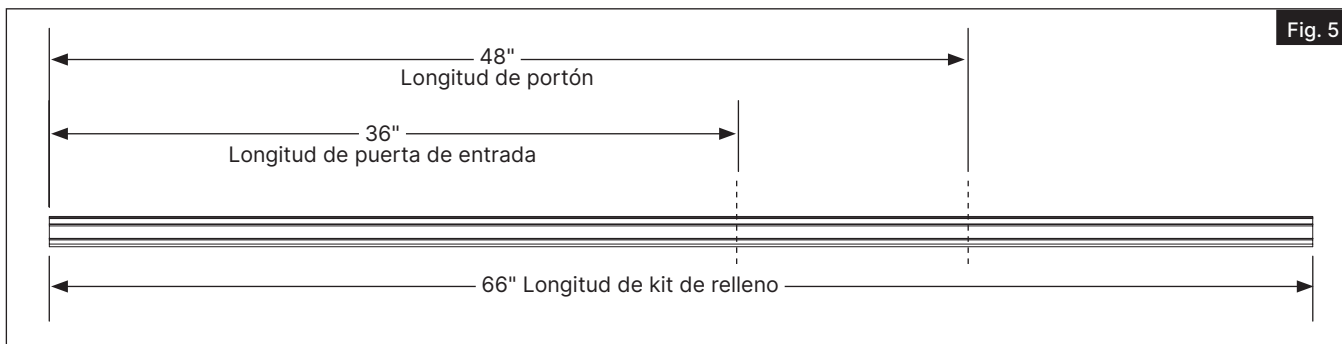
3.

Retire el inserto de riel de 66" del kit de relleno.

Corte la longitud correcta para la puerta que está construyendo: Puerta de entrada de 36", Portón de 48" (Fig. 5).

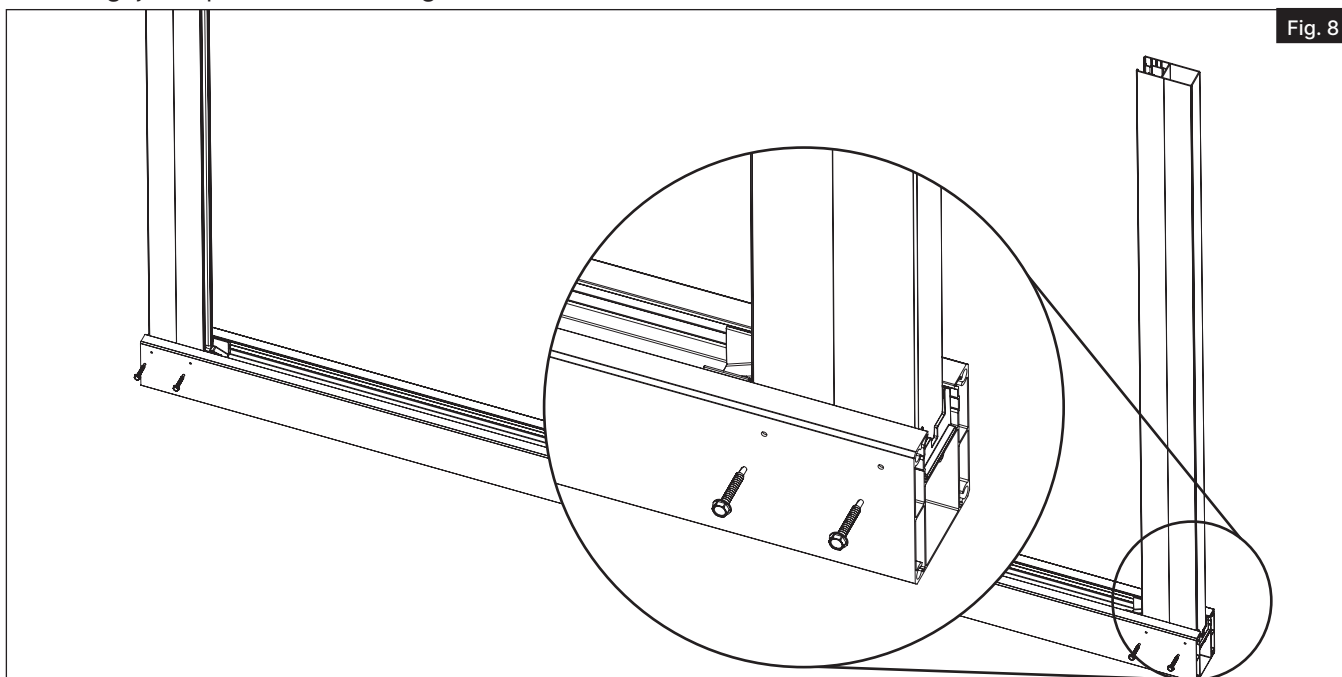
Instale en la sección de riel. Instale los rieles en los soportes (Fig. 6).

Verifique que los rieles estén a 90° del montante (Fig. 7).



4.

Con el riel aún a 90° respecto al montante de la puerta, instale dos tornillos de cabeza hexagonal a través de los agujeros pretaladrados (Fig. 8).



5.

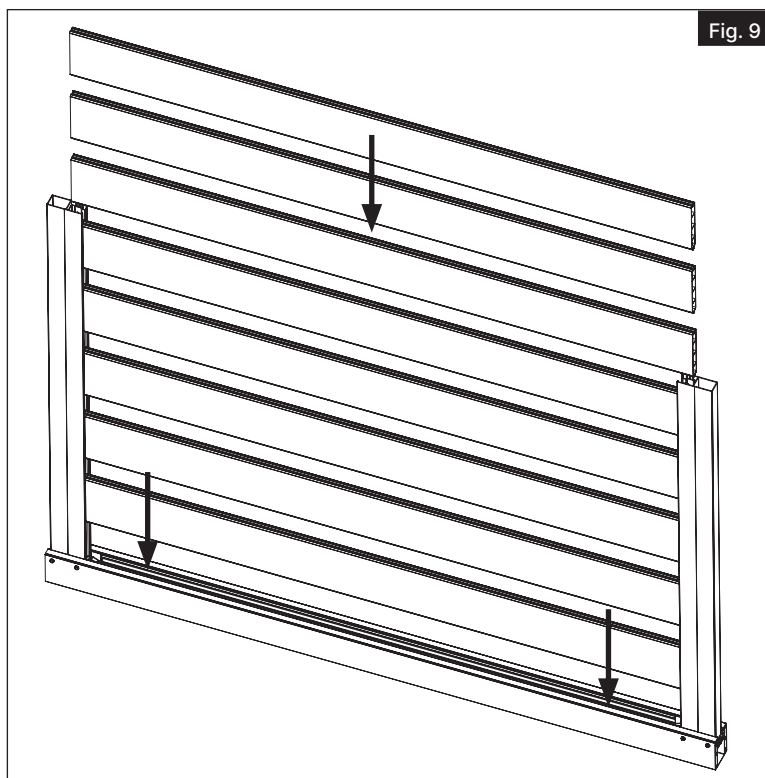
Para el montaje de relleno estilo vertical:

Desde el kit de relleno, instale el relleno en las canaletas de riel (Fig. 9).

NOTA:

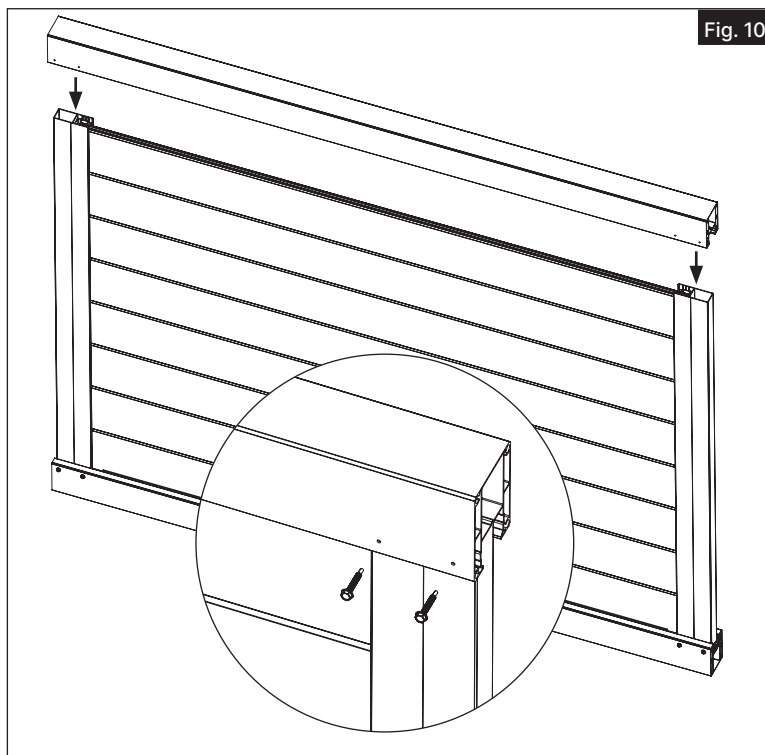
Las puertas de ingreso requieren de 6 placas para montaje de estilo vertical.
Los portones requieren de 8 placas para montaje de estilo vertical.

Consulte el Paso 8 para la información de estilo horizontal.



6.

Instale un segundo montante que tenga un soporte e inserto (Consulte el Paso 1).
Instale los tornillos de cabeza hexagonal en los agujeros pretaladrados (Fig. 10).

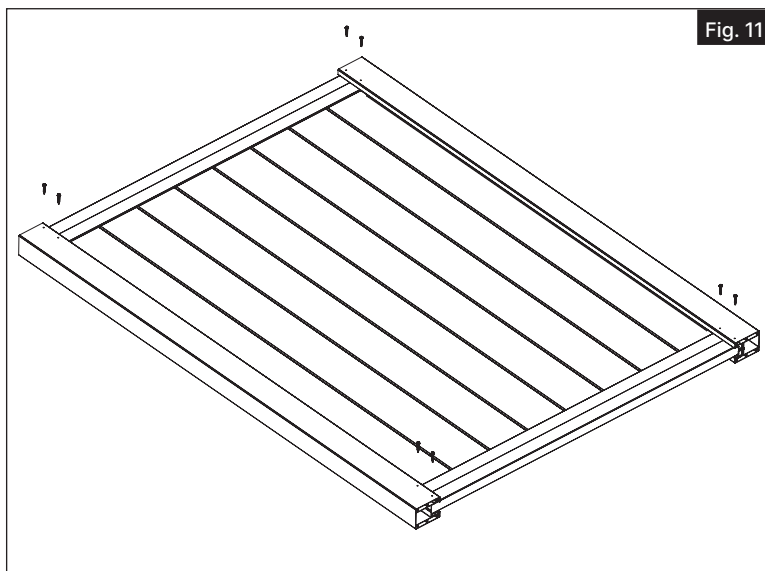


7.

Voltee la puerta y confirme que la puerta sea cuadrada.

Instale los últimos 8 tornillos de cabeza hexagonal en los montantes (Fig. 11).

Instale las bisagras siguiendo las instrucciones provistas en el kit.



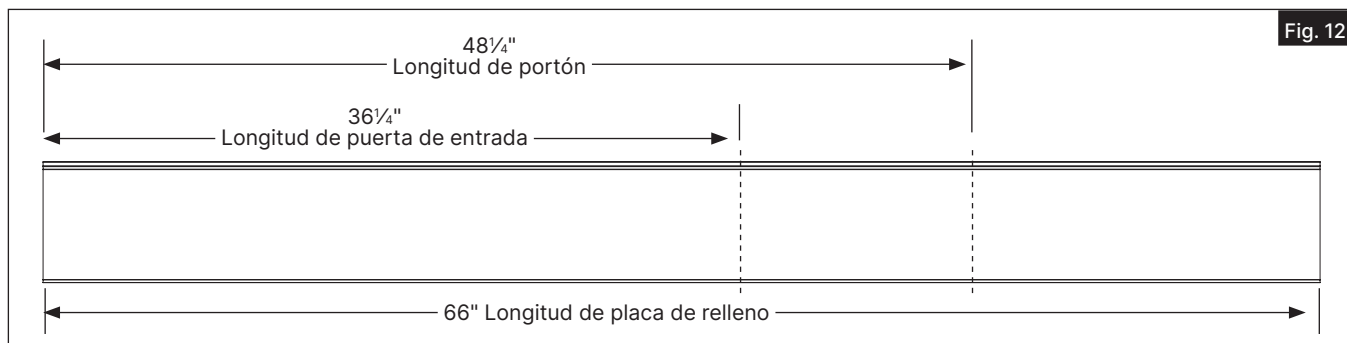
8.

Para el montaje de relleno estilo horizontal:

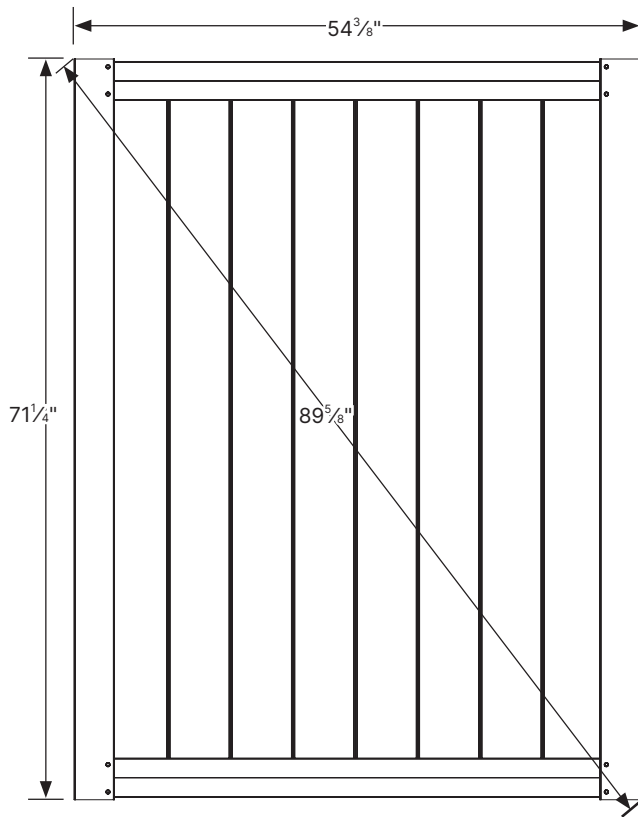
Utilizando las placas de relleno incluidas en el kit, corte el relleno para calzar con la puerta en construcción (Fig. 12).

Para una Portón: Corte a $48\frac{1}{4}$ " para montaje de estilo horizontal.

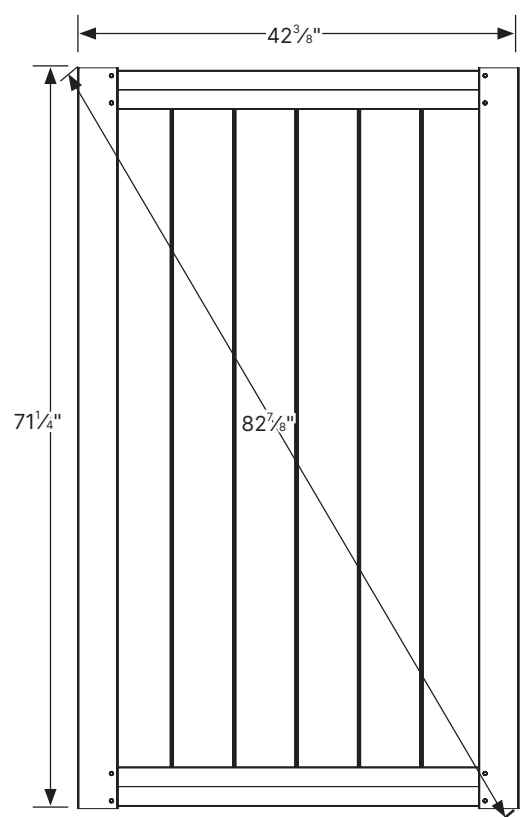
Para una puerta de entrada: Corte a $36\frac{1}{4}$ " para montaje de estilo horizontal.



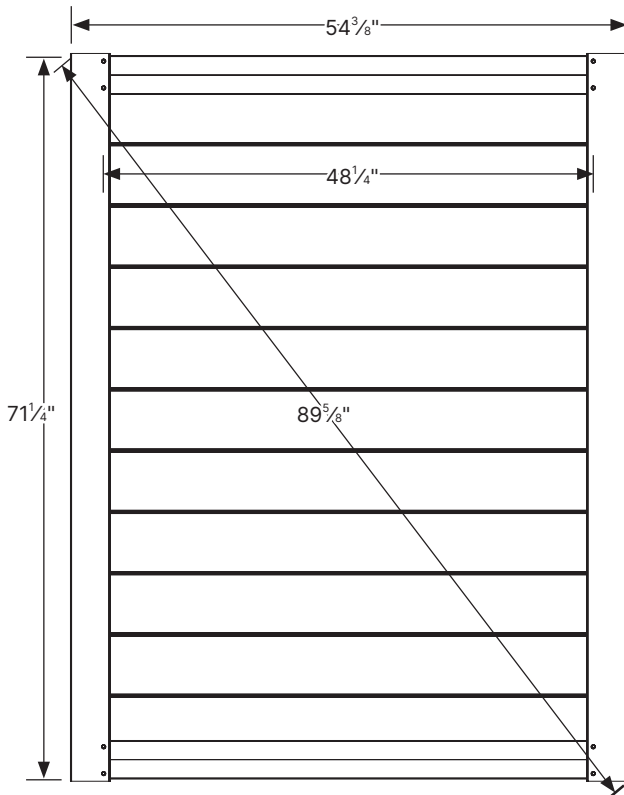
Portón de estilo vertical



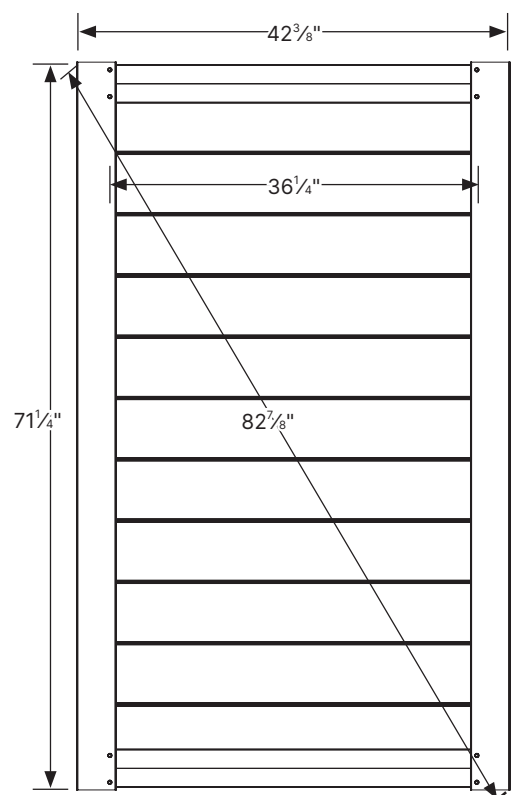
Puerta de entrada estilo vertical



Portón de estilo horizontal



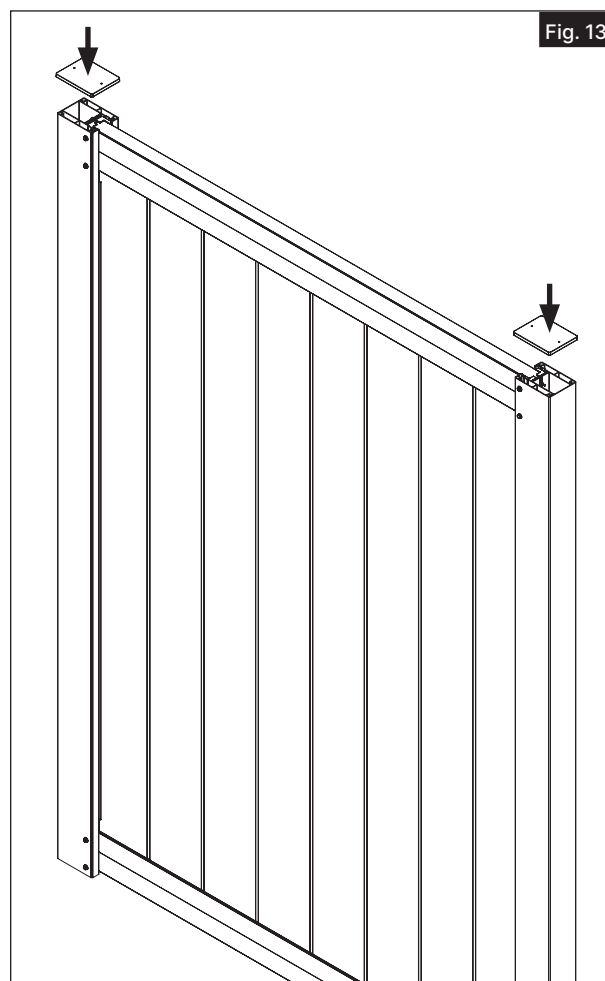
Portón de entrada estilo horizontal



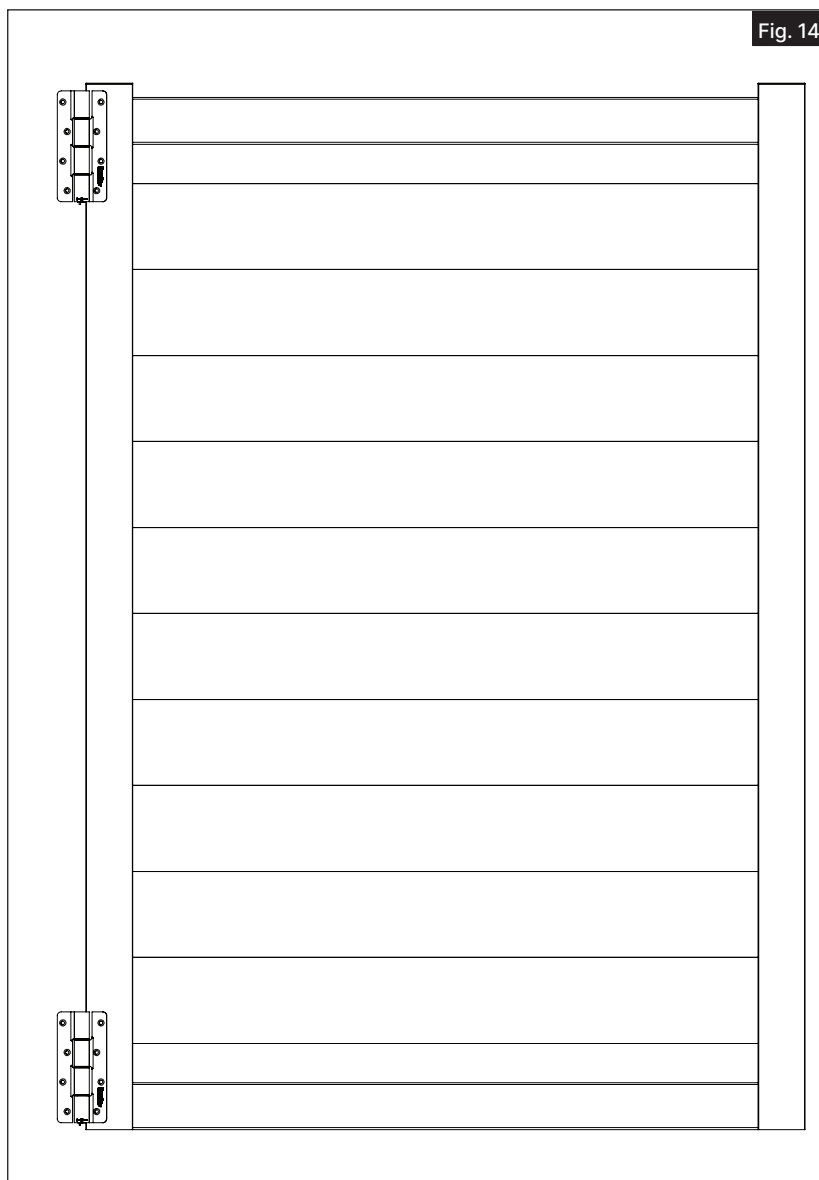
9.

Instale las cubiertas de poste.

Alinee con el montante de la puerta y presione hacia abajo con firmeza (Fig. 13).



- 10.** Siguiendo las instrucciones para las bisagras, instale las bisagras 3½" a 4" de distancia de la parte superior e inferior del montante (Fig 14). Utilice un separador de 2" para apoyar la puerta y facilitar la instalación, y además para dejar espacio debajo del riel inferior.



- 11.** Siga las instrucciones de bisagra para completar el montaje.

- 12.** Instale el pestillo de la puerta (se vende por separado).



Catalyst™ Fence Solutions
400 Perimeter Center Terrace
Suite 1000
Atlanta, GA 30346

CatalystFence.com • 888.549.7350