WEB REV 06.23

VERANDA®

Gate Framing Kit

For use with Pre-Assembled Panels

INSTALLATION INSTRUCTIONS

- English 1
- Español 7

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

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

BY Barrette OUTDOOR LIVING®

WARNING:

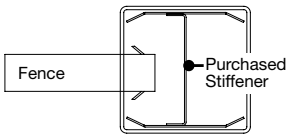
- Improper installation of this product can result in personal injury. Always wear safety goggles when cutting, drilling and assembling the product.
- Incorrect installation may cause harm to the product or individual.
- Not pool code approved.

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: 1-877-265-2220.

BEFORE YOU BEGIN:

Vinyl gate posts require an internal support system for weight-bearing purposes therefore a post stiffener is required. Post stiffener needs to be purchased separately.



Top View of Routed Post

TOOLS NEEDED:

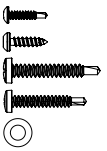
	Safety Glasses
	Tape Measure
	Drill
	#2 Square Bit
	Phillips Bit/Screwdriver
	3/32" Drill bit
	11/16" Wrench
	5/8" Wrench
	Level
	Square
	Pencil
	2" Spacer Blocks

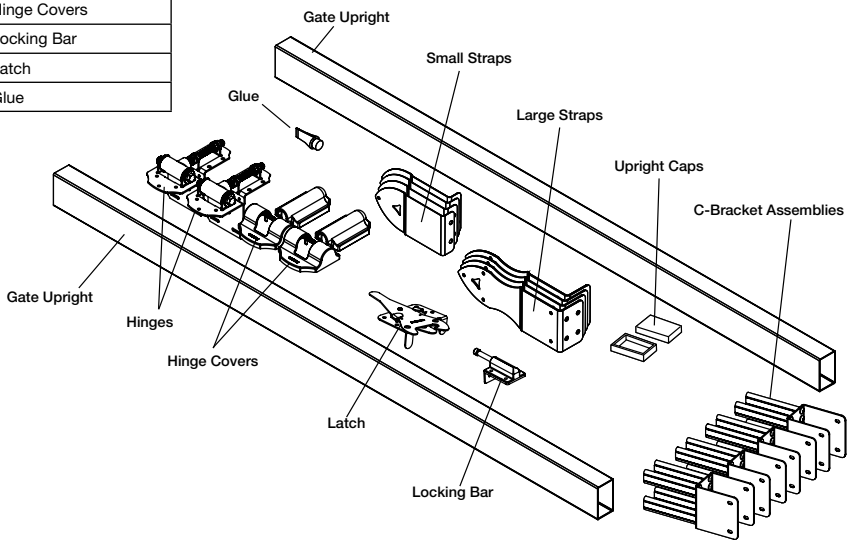
Kit Components:

Qty	Description
2	Gate Uprights
4	C-Bracket Assemblies
4	Large Straps
4	Small Straps
2	Upright Caps
2	Hinges
2	Hinge Covers
1	Locking Bar
1	Latch
1	Glue

Kit Fasteners:

Qty	Description
24	#8 x ¾" Square Bit Screws
16	#10 x ¾" Square Bit Screws
24	1½" #2 Square/Phillips Combo Self-Tapping Screws
10	#10 x 1" Phillips Self-Drilling Screws
4	Spacers





To obtain and review a copy of the warranty please visit: barretteoutdoorliving.com. You may also contact us at 1-877-279-4496 or email Cs.outdoorliving@barretteoutdoorliving.com

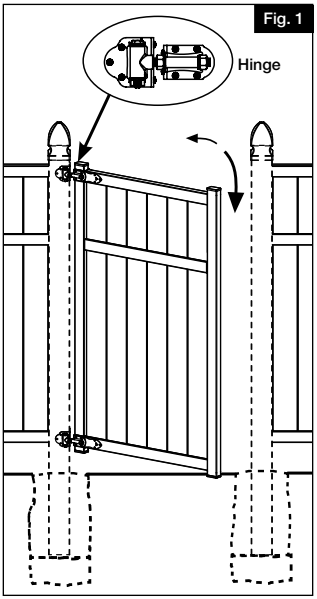
1.

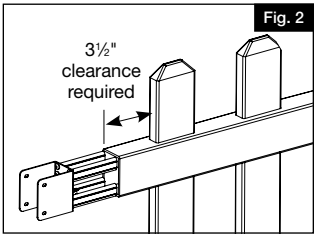
Determine gate size prior to installing gate posts. Pre-planning prevents cutting boards (for privacy panels) and ensures that the pickets are spaced evenly and accept hardware correctly. The hinge swings 90° so remember to plan the gate directional swing. The hinge mounts to the large strap and therefore the hinge and the large strap will face the direction of the gate swing (Fig. 1).

Gate should not exceed 5'.

NOTE:

For picket panels, a 3½" clearance is required for the C-brackets on the horizontal rail (Fig. 2).



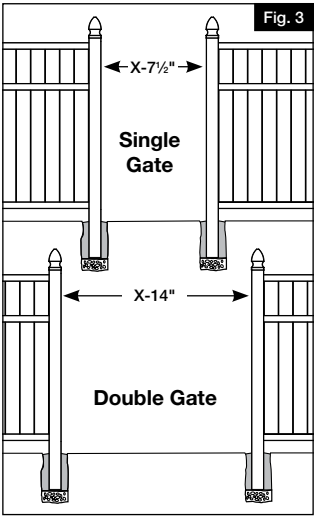


2.

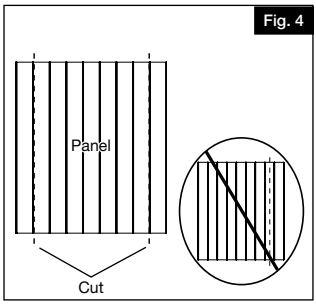
For either single or double gates, measure the width of the opening (X). Subtract 7½" for single gates and 14" for double gates to determine panel size (Fig. 3).

NOTE:

The provided hinge is self-closing. For a drive gate application, the self-closing mechanism must be deactivated (See “Hinge Tension Adjustment” on Page 6.)



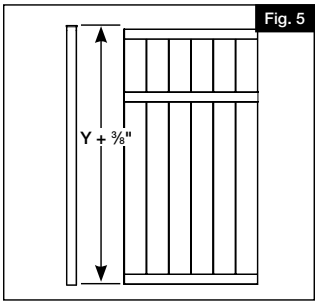
3. Cut the panel rails (sold separately) square so that the picket/board to end of rail are even or symmetrical on both sides of the gate. When possible, privacy and semi-privacy panels should be cut in full board increments (posts may require spacing adjustments). For pickets, take into account the installation of the hardware prior to cutting (Fig. 4).



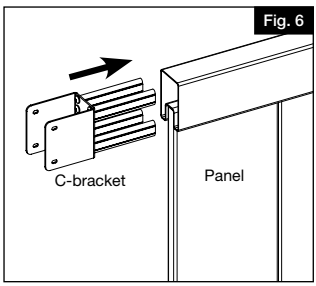
4. Determine the length and placement of the gate uprights and be sure to allow for space to accommodate the upright cap (⅜") (Fig. 5).

a. For privacy and semi-privacy panels (sold separately), measure the distance between the top of the top rail and the bottom of the bottom rail plus room for the upright cap (⅜").

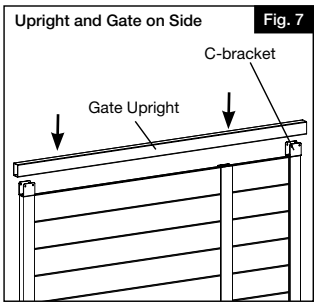
b. For picket panels (sold separately), either align to the horizontal rails or to the length of the picket depending on desired visual aesthetic, adding ½" for the upright cap.



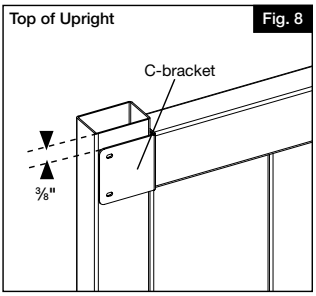
5. Insert support arms of C-bracket assembly into top and bottom rails of the panel on both sides (Fig. 6).



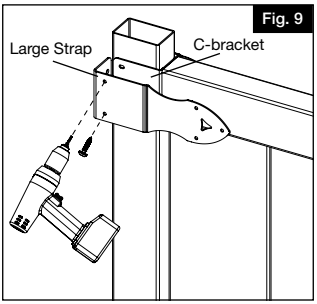
6. Place the 2 gate uprights into the C-brackets (Fig. 7).



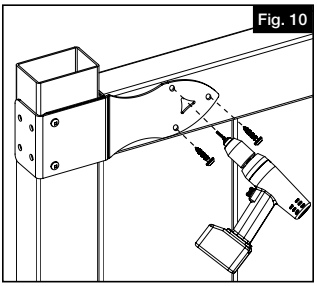
7. Slide the upright into the C-bracket of the bottom rail, ensuring the bottom C-bracket is flush to the bottom of the upright. Leave a minimum of ⅜" of the upright extending above the top C-bracket (Fig. 8).



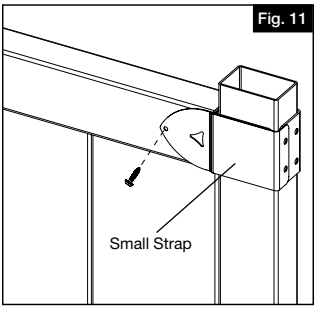
8. Begin aligning the straps. The large strap is used for the hinge side. Align the top and bottom holes and top edge of the large strap to the two holes on the C-bracket. Pre-drill with a 3/32" bit then secure with 2 of the #8 x ¾" screws. Repeat step for each corner (Fig. 9).



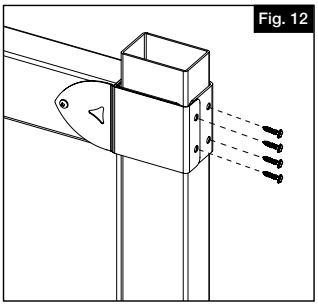
9. Align, mark and pre-drill the 3 remaining holes on the large strap with a 3/32" drill bit. Be sure to go through the rail and through the inserted C-bracket from step 5. Secure with three #8 x ¾" screws. Repeat this step for each corner (Fig. 10).



10. Flip over the panel, align and attach the small straps with one #8 x ¾" screw. Repeat until all small straps are attached (Fig. 11).



11. Using the 4 holes as a guide, pre-drill and install four #10 x ¾" screws to mount the straps to the back of the upright, being sure to overlap the straps (except for the locations where hinges will be installed. These screws will be added later). Repeat this step for each corner (Fig. 12).


Fig. 12

12. Check the included hinge & latch kit for hardware instructions or visit barretteoutdoorliving.com to obtain a copy.

VERANDA®

Kit de marcos para puertas

Se debe usar con paneles ensamblados previamente

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- English 1
- Español 7

Lea todas las instrucciones antes de instalar el producto.

Consulte las instrucciones de seguridad del fabricante cuando utilice cualquier herramienta.

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

BY Barrette OUTDOOR LIVING®

ADVERTENCIA:

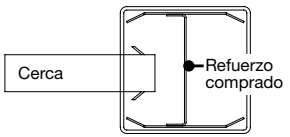
- La instalación incorrecta de este producto puede provocar lesiones personales. Utilice siempre gafas protectoras cuando corte, taladre y ensamble el producto.
- La instalación incorrecta puede causar daños al producto o a su persona.
- No está aprobado por el código de piscinas.

AVISO:

- NO intente armar el kit si faltan piezas o están dañadas.
- NO regrese el producto a la tienda. Para recibir ayuda o conseguir piezas de repuesto, llame al 1-800-336-2383.

ANTES DE COMENZAR:

Los postes de vinilo para la puerta requieren un sistema de soporte interno para soportar el peso, por lo que se necesita un refuerzo para el poste. El refuerzo del poste debe comprarse por separado.



Vista superior del poste fresado

HERRAMIENTAS NECESARIAS:

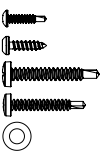
	Gafas protectoras
	Cinta métrica
	Taladro
	Broca cuadrada del n.º 2
	Punta o desarmador de cruz (Phillips)
	Broca de 3/32"
	Llave inglesa de 11/16"
	Llave inglesa de 5/8"
	Nivelador
	Escuadra
	Lápiz
	Bloques separadores de 2"

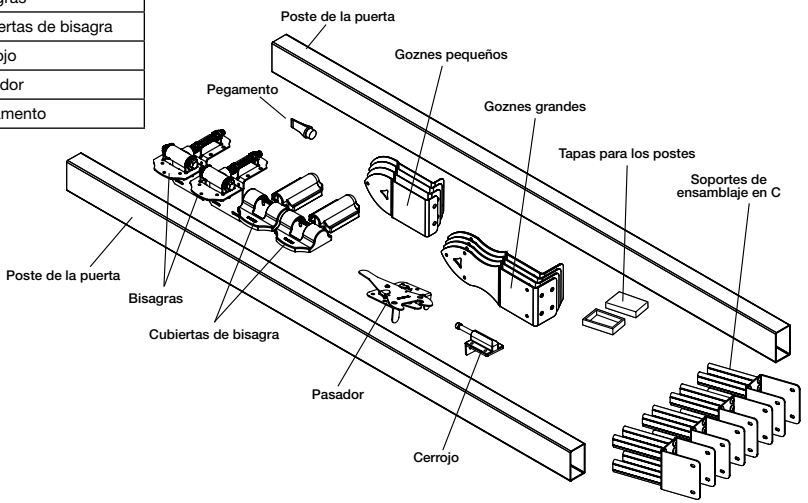
Componentes del kit:

CANT.	Descripción
2	Postes de la puerta
4	Soportes de ensamblaje en C
4	Goznes grandes
4	Goznes pequeños
2	Tapas para los postes
2	Bisagras
2	Cubiertas de bisagra
1	Cerrojo
1	Pasador
1	Pegamento

Tornillos del kit:

CANT.	Descripción
24	Tornillos cuadrados del n.º 8 de ¾"
16	Tornillos cuadrados del n.º 10 de ¾"
24	Tornillos cuadrados tirafondos Phillips de 1½" del n.º 2
10	Tornillos perforadores Phillips del n.º 10 de 1"
4	Argollas





Para adquirir y revisar una copia de la garantía, visite: barretteoutdoorliving.com. También puede comunicarse con nosotros al 1-877-279-4496 o por correo electrónico a Cs.outdoorliving@ebarrette.com

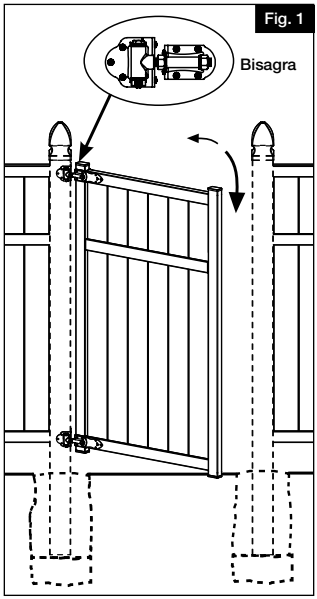
1.

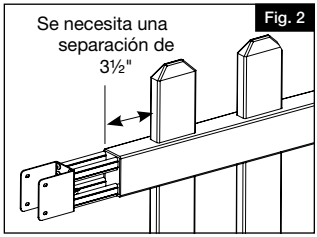
Determine el tamaño de la puerta antes de instalar los postes. Planear con antelación evita cortar los paneles (para los paneles de privacidad) y garantiza que los postes tengan la misma distancia de separación entre ellos y que el herraje pueda instalarse sin problemas. La bisagra gira 90°, así que no olvide pensar hacia qué dirección desea que abra la puerta. La bisagra se monta sobre el gozne grande, y, por lo tanto, la bisagra y el gozne grande deben orientarse hacia la dirección en la que girará la puerta (Fig. 1).

La puerta no debe ser mayor de 5'.

NOTA:

Para los paneles con postes, se necesita una separación de 3½" para los ensamblajes en C en el riel horizontal (Fig. 2).



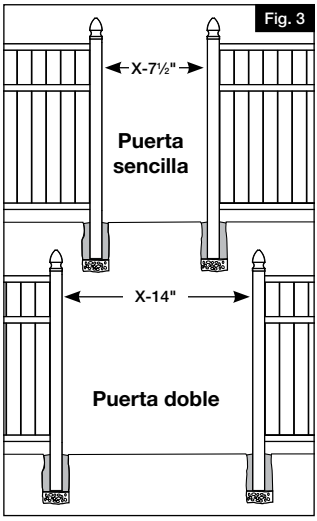


2.

En el caso de las puertas sencillas o dobles, mida la amplitud de la apertura (X). Reste 7½" para las puertas sencillas y 14" para puertas dobles para determinar el tamaño del panel (Fig. 3).

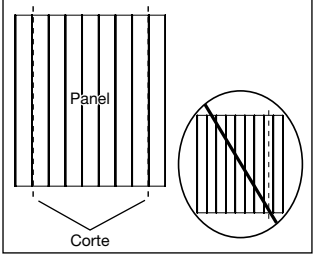
NOTA:

La bisagra que se incluye en el kit es de cierre automático. Para una aplicación de accionamiento de la puerta, el mecanismo de cierre automático debe estar desactivado (consulte "Ajuste de tensión de la bisagra" en la página 6).



3. Corte los rieles del panel (se venden por separado) en ángulo recto, para que el poste/panel quede parejo o simétrico hasta el extremo del riel en ambos lados de la puerta. Cuando sea posible, los paneles de privacidad y semiprivacidad se deben cortar en pedazos completos (los postes podrían necesitar ajustes de espaciado). En el caso de los postes, tenga en cuenta la instalación del herraje antes de cortar (Fig. 4).

Fig. 4

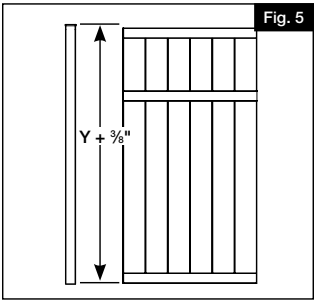


4. Determine la longitud y la colocación de los postes de la puerta y asegúrese de dejar espacio para acomodar la tapa para los postes (⅜") (Fig. 5).

a. Para los paneles de privacidad y semiprivacidad (se venden por separado), mida la distancia entre la parte superior del riel superior y la parte inferior del riel inferior más el espacio para la tapa para los postes (⅜").

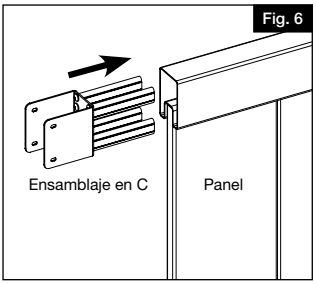
b. Para los postes de los paneles (se venden por separado), alinéelos con los rieles horizontales o con la longitud del poste según la apariencia deseada, agregando ½" para la tapa para el poste.

Fig. 5



5. Inserte los brazos de soporte del conjunto de soportes de ensamblaje en C en los rieles superior e inferior del panel en ambos lados (Fig. 6).

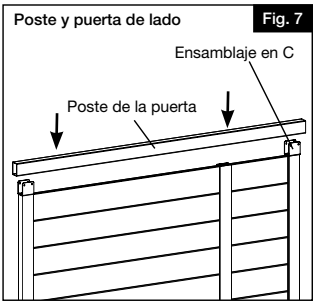
Fig. 6



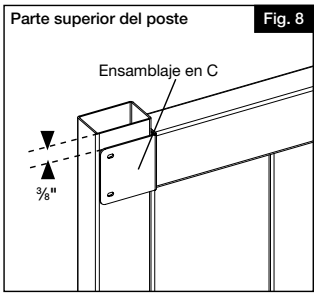
6. Coloque los dos postes de la puerta dentro de los ensamblajes en C (Fig. 7).

Poste y puerta de lado

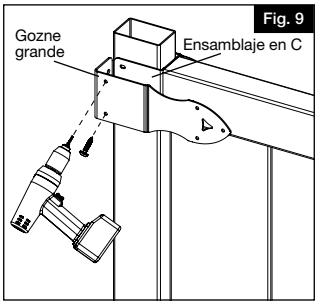
Fig. 7



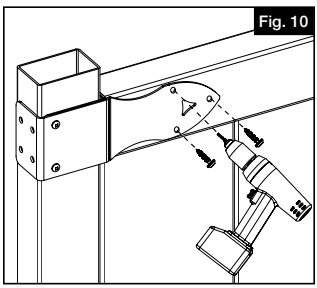
7. Deslice el poste en el ensamblaje en C del riel inferior, asegurándose de que la parte de abajo del ensamblaje en C esté al ras con la parte inferior del poste. Deje un mínimo de 3/8" del poste que sobresalga por encima del ensamblaje en C (Fig. 8).



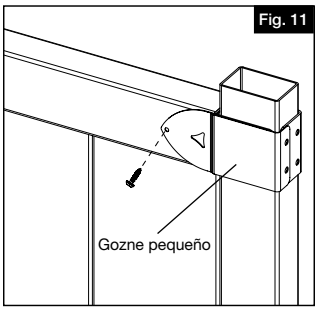
8. Comience a alinear los goznes. El gozne grande se coloca en el lado donde irá la bisagra. Alinee los agujeros superiores e inferiores y la esquina superior del gozne grande con los dos agujeros del ensamblaje en C. Taladre con una broca de 3/32" y después asegúrelo con 2 tornillos del n.º 8 de 3/4". Repita este paso en cada esquina (Fig. 9).



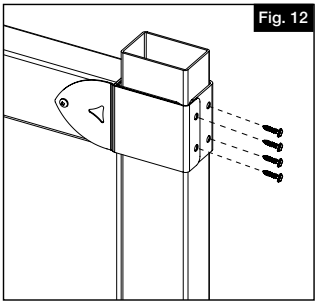
9. Alinee, marque y taladre previamente los 3 agujeros restantes en el gozne grande con una broca de 3/32". Asegúrese de atravesar el riel y el ensamblaje en C insertado en el paso 5. Asegúrelo con tres tornillos del n.º 8 de 3/4". Repita este paso en cada esquina (Fig. 10).



10. Dé vuelta al panel, alinee y sujete los goznes pequeños con un tornillo del n.º 8 de 3/4". Repita hasta que todos los goznes pequeños estén sujetos (Fig. 11).



11. Con los 4 agujeros como guía, taladre previamente e instale cuatro tornillos del n.º 10 de ¾" para montar el gozne en la parte posterior del poste, asegurándose de superponer los goznes (excepto en los lugares donde se instalarán las bisagras. Esos tornillos se añadirán después). Repita este paso en cada esquina (Fig. 12).


Fig. 12

12. Revise el kit incluido de la bisagra y el pasador para consultar las instrucciones para el herraje o visite barretteoutdoorliving.com para conseguir una copia.





Barrette Outdoor Living
7830 Freeway Circle, Middleburg Heights, OH. 44130
barretteoutdoorliving.com • (877) 265-2220

REV 06.23