



Gate Kit

For use with PVC Composite Railing

INSTALLATION INSTRUCTIONS

• English	1
• Français	9
• Español	17



Read all instructions prior to installing product.

Refer to manufacturers safety instructions when operating any tools.

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

⚠ WARNING:

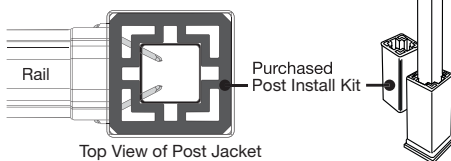
- Improper installation of this product can result in personal injury. Always wear safety goggles when cutting, drilling and assembling the product.
- Incorrect installation may cause harm to the gate or individual.
- Not pool code approved.

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: 1-800-336-2383.

BEFORE YOU BEGIN:

Vinyl rail posts require an internal support system for weight-bearing purposes and therefore a post install kit or wood post is required inside a post jacket. Post install kit and wood post needs to be purchased separately.



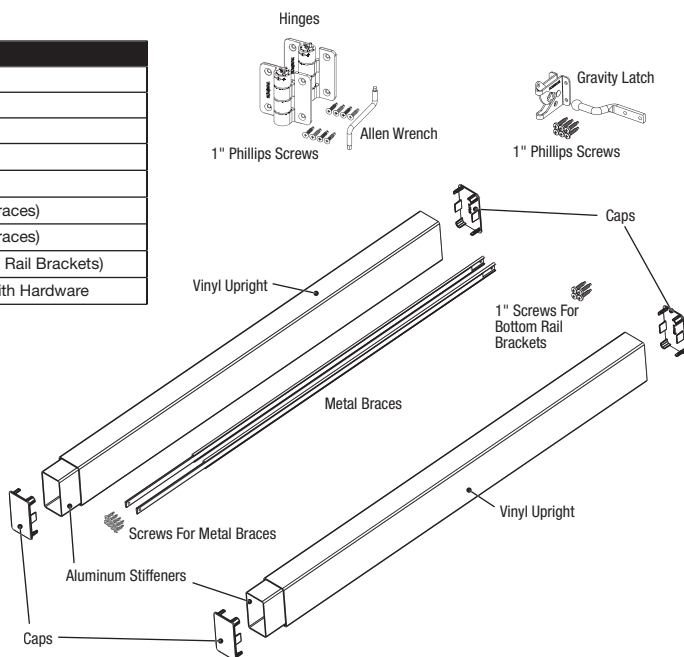
TOOLS NEEDED:

Vinyl Rail
Vinyl Rail Brackets & Screws
Tape Measure
Level
Hacksaw
Rubber Mallet
Drill
5/32" and 1/8" Drill Bits
#2 Square Drive Bit
2" Wood Blocks
Safety Glasses
Pencil

Gate Kit

Component list:

QTY	Description
2	Vinyl Uprights
2	Aluminum Stiffeners
4	Caps
1	Gravity Latch With Hardware
2	Telescoping Metal Braces
4	#8 x 3/4" Screws (For Metal Braces)
4	#8 x 3/4" Screws (For Metal Braces)
4	#10 x 1" Screws (For Bottom Rail Brackets)
2	Compact Butterfly Hinges With Hardware



To obtain and review a copy of the warranty please go to: BarretteOutdoorLiving.com/warranty. You can also contact 1-800-336-2383 or write to Barrette Outdoor Living, 7830 Freeway Circle, Middleburg Heights, Ohio 44130 to obtain a copy of the warranty.

1.

Cut rails to needed length:

Measure opening between posts where gate will be located. Take that dimension and subtract 6½" from opening.

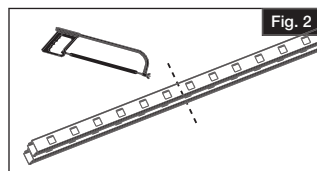
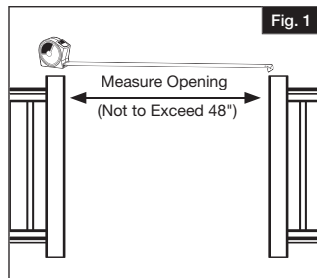
This is the length you will cut your rails for gate (Fig. 1).

NOTE:

Maximum width of opening between posts is 48".

Align top rail with bottom rail and cut both rails with miter box or hacksaw (See saw blade manufacturer's specs for correct blade) (Fig. 2).

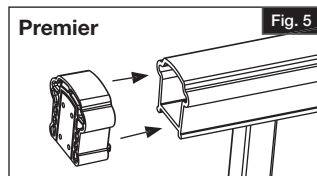
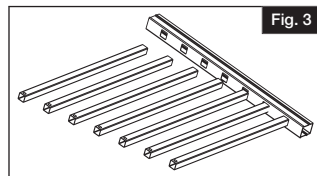
Prior to cutting, be sure the spacing from the end of the rail to the first routed hole is the same on both ends, which will allow for the gate balusters to be installed in proportion.



2.

Assemble rails for gate:

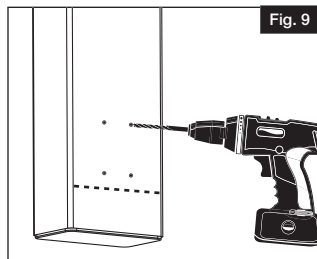
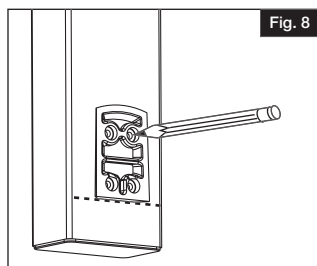
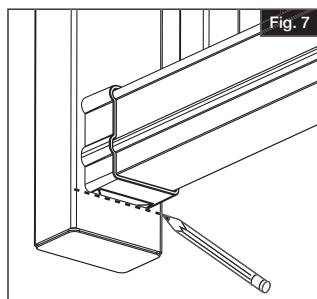
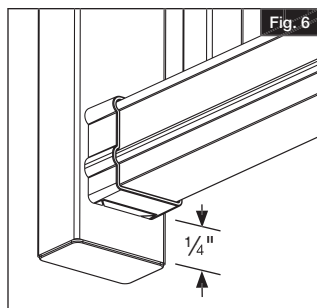
- Lay bottom rail on a clean smooth surface and snap balusters into routed holes (Fig. 3).
- Repeat the process to connect the top rail (Fig. 4).
- Slide bracket dovetails into the back of the brackets and slide brackets onto the ends of the rails (Fig. 5).



3.

Install bracket dovetails to gate uprights:

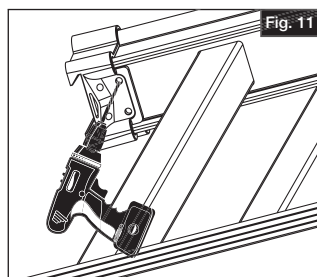
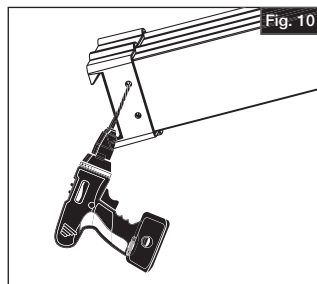
- Lay the assembled rail section on a flat surface and place the uprights on each side.
- To properly align the rail to the uprights, set the bottom of the bottom bracket $\frac{1}{4}"$ from the bottom of the upright (Fig. 6).
- Making sure the rail section is tight (push the top and bottom rails towards each other to make sure the balusters are not loose), mark the bottom of all 4 rail brackets on the uprights (Fig. 7).
- Remove the dovetails from the brackets. Place dovetails on the uprights using the marked lines from above as a guide. Be sure to center the dovetails. Mark the holes from the dovetails on the upright (Fig. 8).
- Pilot drill with a $\frac{5}{32}"$ drill bit through the marked holes, through the plastic as well as the aluminum insert (Fig. 9).
- Mount dovetails with 2" screws as provided in rail bracket kit.



4.

Permanently attach brackets to rails:

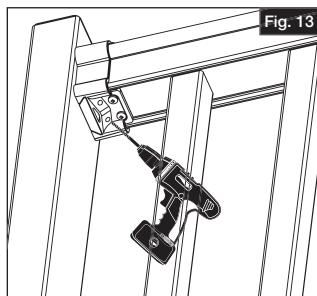
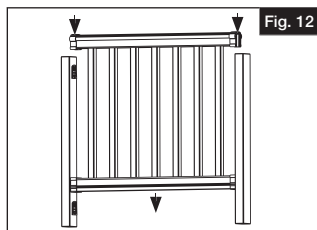
- a. For bottom rail, pre-drill two holes underneath bracket with a $\frac{5}{32}$ " drill bit (2 per bracket) (Fig. 10).
- b. For bottom rail, use 1" screws (provided in gate kit; 2 per bracket).
- c. For top rail, pre-drill two holes underneath bracket with a $\frac{5}{32}$ " drill bit (2 per bracket) (Fig. 11).
- d. For top rail, use 2" screws (provided in rail kit; 2 per bracket).



5.

Assemble rails to uprights:

- a. Once all four dovetails are attached to uprights (step 3) and brackets are connected to rails (step 4), then carry the assembled rail/gate and slide brackets over the dovetails on the uprights (Fig 12).
- b. Then, connect top brackets to uprights. Pre-drill on angle through dimpled angled holes, upright, and aluminum insert with $\frac{5}{32}$ " drill bit. Screw in with 2" screws as provided in the rail bracket kit (Fig. 13).



6.

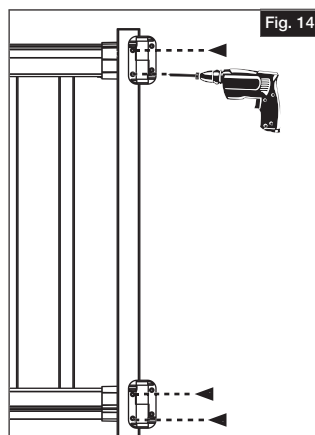
Mount hinges to gate:

- Center the provided hinges on the upright to align with the top and bottom rails of gate and mark screw holes (Fig. 14).
- Pre-drill holes through aluminum insert.
- Screw in with two (2) 1" Phillips screws (provided with hinge)

Hinge Tension Adjustment

NOTE:

HINGE TENSION IS PRE-SET AT THE FACTORY AND USUALLY DOES NOT REQUIRE ADJUSTMENT. FOLLOW MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS INCLUDED WITH HINGES FOR TENSION CONTROL ADJUSTMENT.



7.

Mounting the cross braces:

- On one side of gate, extend the first brace.
- Extend brace across gate to the uprights, noting one side will be adjacent to hinge (Fig. 15).
- Once length is determined, mark brace in center with pencil line (Fig. 16).
- Pre-drill through the two provided brace holes with $\frac{1}{8}$ " drill bit. Then, secure brace together at the measured length with provided #8 x $\frac{3}{8}$ " blunt end screws (2) in the center of the brace (Fig. 17).
- Attach brace to uprights. Pre-drill one end of brace with a $\frac{1}{8}$ " drill bit through upright and aluminum inside of upright, then anchor the brace to the upright with #8 x $\frac{3}{4}$ " screw. Repeat for other end of brace (Fig. 18).
- Flip rail over. Repeat instructions 7a-7e, being sure to install second brace on opposite side of gate, and opposite orientation of brace making an "X" (Fig. 19).

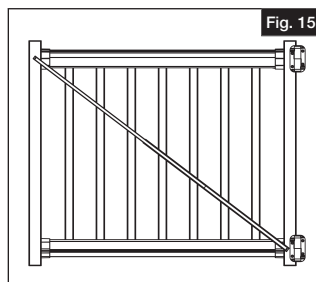


Fig. 15

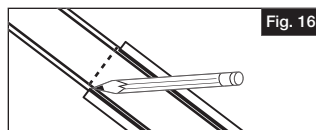


Fig. 16

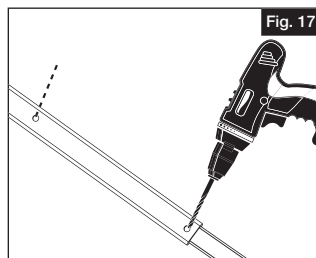


Fig. 17

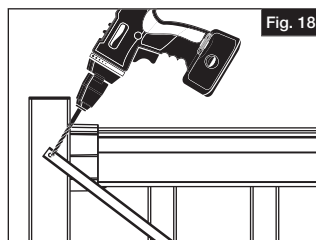


Fig. 18

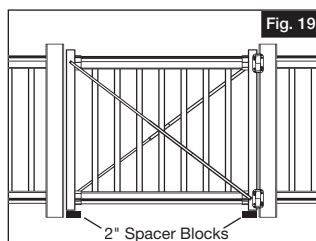


Fig. 19

8.

Hang assembled gate to post:

- Cut two temporary wood blocks 2" tall, (not included), and rest bottom rail of gate on them. Align gate between the posts (Fig. 19).
- Secure hinges to posts with 1" Phillips screws as provided with hinges.
- Adjust tension of hinges – See "Hinge Tension Adjustment".
- Remove the temporary wood blocks.

9.

Install gravity latch:

Orient the latch at desired height on gate/post. Latch should be on same side of gate, opposite of hinges.

- Once hinges are installed and gate is aligned, mark pilot holes for latch on post and gate through screw holes. Then drill using $\frac{3}{32}$ " bit.
- Measure and install latch with six (6) 1" Phillips screws as provided with the latch. The latch striker is installed on the gate first and then install the latch catch onto the gate post (Fig. 20).

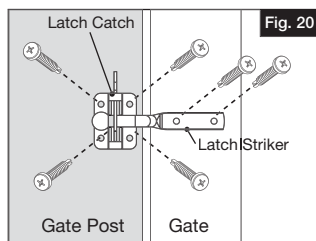


Fig. 20

Kit de barrière

Pour utilisation avec les rampes
en PVC composite

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

- English 1
- Français 9
- Español 17



Lire toutes les instructions avant d'installer le produit.

Consulter les consignes de sécurité du fabricant lors de l'utilisation des outils.

Pour enregistrer le produit, visiter : **barretteoutdoorliving.com**

▲ AVERTISSEMENT :

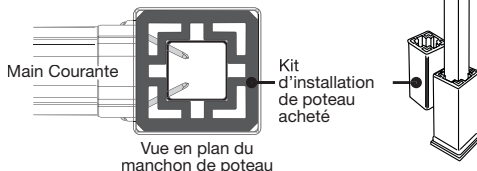
- L'installation incorrecte de ce produit peut entraîner des blessures. On doit toujours porter des lunettes de sécurité lors de la coupe, du perçage et de l'assemblage du produit.
- Une installation incorrecte est susceptible de causer des dommages à la barrière ou des blessures à la personne qui en fait l'installation.
- Ce produit n'est pas approuvé pour les piscines.

AVIS :

- NE PAS tenter d'assembler le kit s'il y a des pièces manquantes ou endommagées.
- NE PAS retourner le produit au magasin. Pour obtenir de l'aide ou des pièces de remplacement, composer le 1-800-336-2383.

AVANT DE COMMENCER :

Les poteaux de rampe en vinyle doivent être renforcés à l'intérieur à des fins de support de charge. Ainsi, on doit utiliser un kit d'installation de poteau ou mettre un poteau en bois à l'intérieur d'un manchon de poteau. Le kit d'installation de poteau et les poteaux en bois sont vendus séparément.

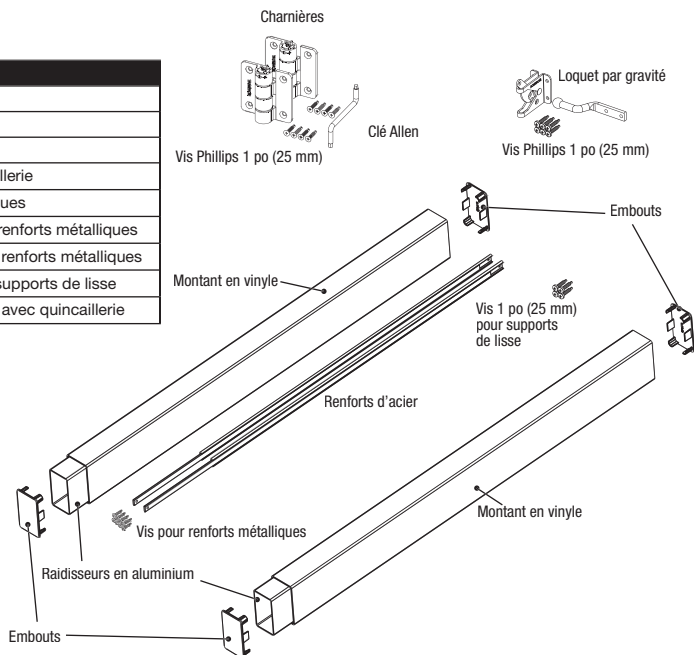


OUTILS NÉCESSAIRES :

Rampe en vinyle
Supports de rampe en vinyle et vis
Ruban à mesurer
Niveau
Scie à métaux
Maillet en caoutchouc
Perceuse
Mèches de 5/32 po (4 mm) et de 1/8 po (3,2 mm)
Embout à carré conducteur no 2
Blocs de bois de 2 po (50.8 mm)
Lunettes de sécurité
Crayon

Liste de composantes du kit de barrière :

Quant.	Description
2	Montants en vinyle
2	Raidisseurs en aluminium
4	Embouts
1	Loquet par gravité avec quincaillerie
2	Renforts métalliques télescopiques
4	Vis no 8 x 3/4 po (19 mm) pour renforts métalliques
4	Vis no 8 x 3/8 po (9,5 mm) pour renforts métalliques
4	Vis no 10 x 1 po (25 mm) pour supports de lisse
2	Charnières papillon compactes avec quincaillerie



Pour obtenir et examiner une copie de la garantie, visiter : BarretteOutdoorLiving.com/warranty. On peut également composer le 1-800-336-2383 ou envoyer une lettre à Barrette Outdoor Living, 7830 Freeway Circle, Middleburg Heights, Ohio 44130 pour demander une copie de la garantie.

1.

Couper les traverses à la longueur désirée :

Mesurer l'ouverture entre les poteaux où sera installée la barrière. Soustraire 6-1/2 po (16,5 cm) de cette mesure.

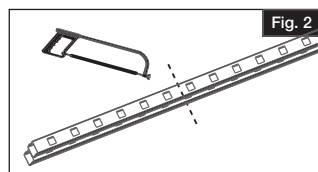
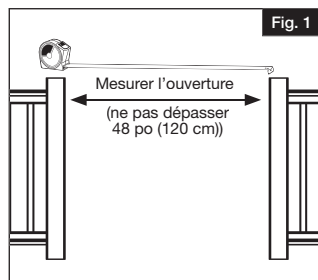
Couper les traverses à cette longueur pour la barrière (Fig. 1)

NOTE :

La largeur maximale de l'ouverture entre les poteaux est de 48 po (122 cm).

Aligner la main courante sur la lisse, et couper les deux pièces à l'aide d'une scie à onglets ou d'une scie à métaux (voir les spécifications du fabricant pour le choix de la lame) (Fig. 2).

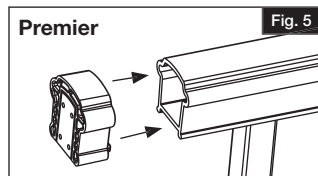
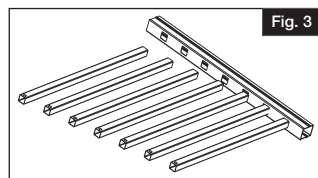
Avant d'effectuer la coupe, s'assurer que l'espace entre l'extrémité de la traverse et le premier trou toupillé est le même aux deux extrémités afin de s'assurer que l'écart entre les barreaux de barrière soit égal.



2.

Assembler les traverses de la barrière :

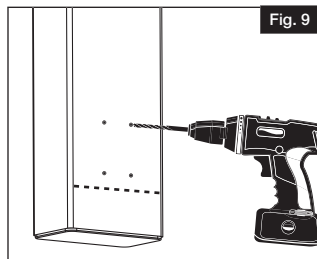
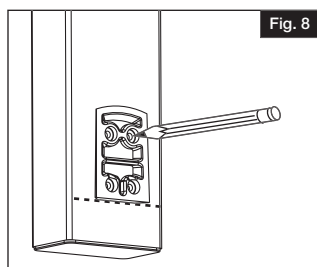
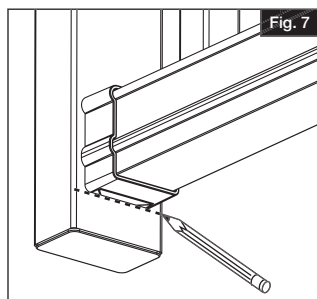
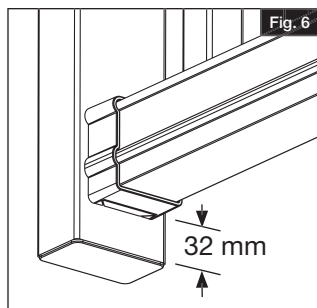
- Placer la lisse sur une surface plane, et enclencher les barreaux dans les trous toupillés (Fig. 3).
- Répéter le processus pour enclencher les barreaux dans la main courante (Fig. 4).
- Placer les queues d'aronde de support sur le dos des supports, puis glisser les supports sur les extrémités des traverses (Fig. 5).



3.

Installer les queues d'aronde de support sur les montants de barrière :

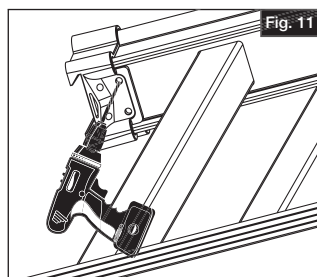
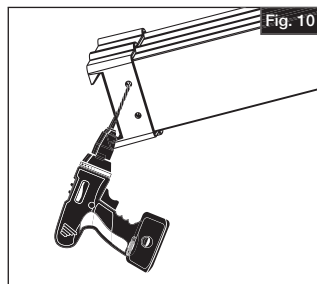
- a. Mettre la section de rampe assemblée sur une surface plane, et placer les montants de chaque côté.
- b. Afin de bien aligner la rampe sur les montants, laisser un espace de 1/4 po (6 mm) entre la partie inférieure du support de lisse et le bas du montant (Fig. 6).
- c. En s'assurant que la section de rampe soit solide (pousser la main courante et la lisse l'une vers l'autre pour faire en sorte que les barreaux sont enclenchés solidement), marquer l'emplacement de la partie inférieure des quatre supports de traverses sur les montants (Fig. 7).
- d. Enlever les queues d'aronde des supports. Placer les queues d'aronde sur les montants en utilisant les marques ci-dessus comme guide. Bien centrer les queues d'aronde.
Marquer l'emplacement des trous des queues d'aronde sur les montants (Fig. 8).
- e. Au moyen d'une mèche de 5/32 po (4 mm), percer des avant-trous à travers le plastique et la pièce insérée en aluminium (Fig. 9).
- f. Fixer les queues d'aronde en utilisant les vis de 2 po (50 mm) fournies dans la trousse de support de rampe.



4.

Fixer les supports de façon permanente aux traverses :

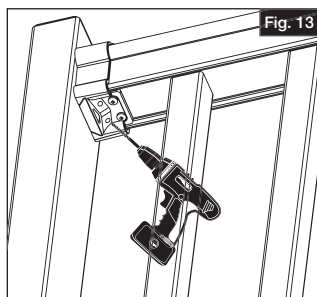
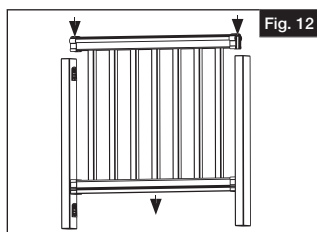
- a. Pour la lisse, percer des avant-trous en dessous du support (2 par support) au moyen d'une mèche de 5/32 po (4 mm) (Fig. 10).
- b. Pour la lisse, utiliser les vis de 1 po (25 mm) fournies dans le kit de barrière (2 par support).
- c. Pour la main courante, percer des avant-trous en dessous du support (2 par support) au moyen d'une mèche de 5/32 po (4 mm) (Fig. 11).
- d. Pour la main courante, utiliser les vis de 2 po (50 mm) fournies dans le kit de rampe (2 par support).



5.

Installer les traverses sur les montants :

- a. Une fois que les quatre queues d'aronde sont fixées aux montants (étape 3) et que les supports sont raccordés aux traverses (étape 4), glisser les supports de la section de barrière par-dessus les queues d'aronde sur les montants (Fig. 12).
- b. Puis, raccorder les supports de main courante aux montants. Percer des avant-trous en biais dans les touts en fossettes, le montant et la pièce en aluminium au moyen d'une mèche de 5/32 po (4 mm). Fixer les supports en utilisant les vis de 2 po (50 mm) fournies dans le kit de support de rampe (Fig. 13).



6.

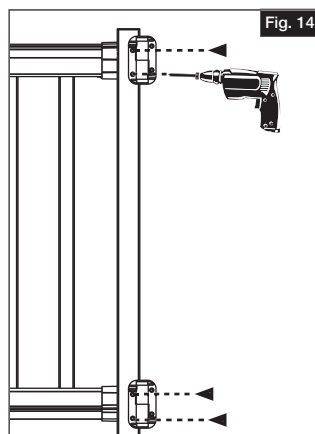
Installer les charnières sur la barrière :

- a. Centrer les charnières fournies sur le montant de façon à ce qu'elles soient alignées sur les traverses de la barrière ; puis, marquer l'emplacement des trous de vis (Fig. 14).
- b. Percer des avant-trous à travers la pièce insérée en aluminium.
- c. Visser les charnières au moyen des deux vis Phillips de 1 po (25 mm) fournies.

Réglage de tension des charnières

NOTE:

LA TENSION DES CHARNIÈRES EST RÉGLÉE EN USINE ET NE REQUIERT GÉNÉRALEMENT PAS DE RÉGLAGE SUPPLÉMENTAIRE. SUIVRE LES INSTRUCTIONS DU FABRICANT FOURNIES AVEC LES CHARNIÈRES POUR SAVOIR COMMENT RÉGLER LA TENSION DES CHARNIÈRES.



7.

Installer les renforts métalliques :

- Placer le premier renfort sur un côté de la barrière.
- Étendre le renfort en travers de la barrière entre les montants [une des extrémités sera adjacente à la charnière] (Fig. 15).
- Une fois que la longueur est déterminée, utiliser un crayon pour tracer une ligne au centre du renfort (Fig. 16).
- Percer des avant-trous à travers les deux trous dans le renfort au moyen d'une mèche de 1/8 po (3,2 mm). Puis, fixer le renfort au centre à la distance mesurée au moyen des deux vis no 8 x 3/8 po (9,5 mm) à bout plat fournies (Fig. 17).
- Fixer le renfort aux montants. Percer un avant-trou dans une extrémité du renfort au moyen d'une mèche de 1/8 po (3,2 mm) en passant à travers le montant et le raidisseur en aluminium à l'intérieur du montant. Puis, fixer le renfort au montant au moyen d'une vis no 8 x 3/4 po (19 mm). Répéter le processus pour l'autre extrémité du renfort (Fig. 18).
- Retourner la rampe. Répéter les étapes 7a à 7e en s'assurant d'installer le deuxième renfort sur le côté opposé de la barrière en sens contraire de l'autre renfort pour former un « X » (Fig. 19).

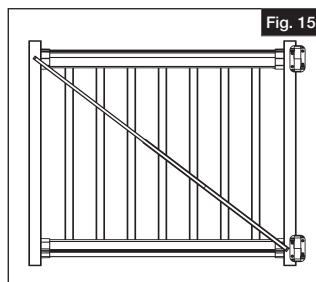


Fig. 15

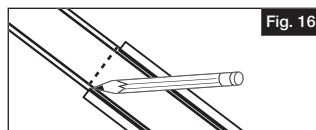


Fig. 16

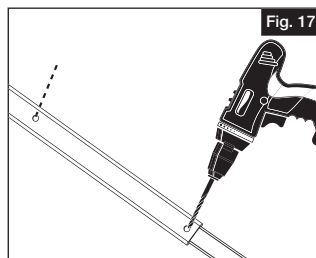


Fig. 17

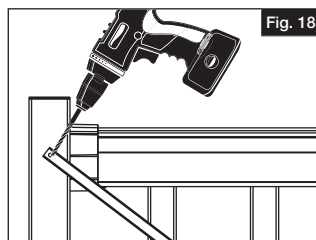


Fig. 18

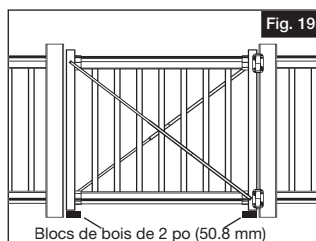


Fig. 19

8.

Installer la barrière assemblée sur les poteaux :

- Couper deux cales en bois temporaires de 2 po (50 mm) de hauteur (non fournies), et placer la lisse de la barrière sur les cales. Aligner la barrière sur les poteaux (Fig. 19).
- Fixer les charnières aux poteaux au moyen des vis Phillips de 1 po (25 mm) fournies avec les charnières.
- Régler la tension des charnières (voir « Réglage de tension des charnières »).
- Enlever les cales en bois temporaires.

9.

Installer le loquet par gravité :

Placer le loquet à la hauteur désirée sur la barrière et le poteau. Le loquet doit être sur le côté de la barrière opposé aux charnières.

- Une fois que les charnières sont installées et que la barrière est bien alignée, marquer l'emplacement des trous pour le loquet sur le poteau et la barrière à travers les trous de vis sur le loquet. Puis, percer des avant-trous au moyen d'une mèche de 3/32 po (2,4 mm).
- Installer le loquet en utilisant les six vis Phillips de 1 po (25 mm) fournies avec le loquet. D'abord, installer la gâche sur la barrière ; puis, installer la clenche sur le poteau de barrière (Fig. 20).

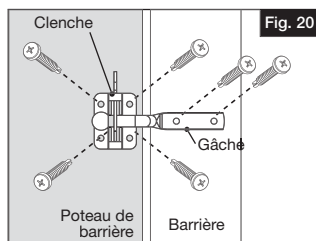


Fig. 20

Kit de portón

Para usarse con barandal
de compuesto de PVC

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- English 1
- Français 9
- Español..... 17



Lea todas las instrucciones antes de la instalación del producto.

Consulte las instrucciones de seguridad del fabricante al utilizar herramientas.

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

⚠ ADVERTENCIA:

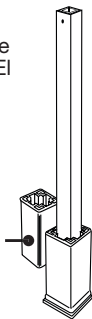
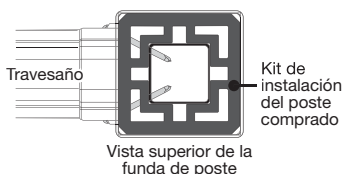
- La instalación incorrecta de este producto puede resultar en lesiones corporales. Utilizar siempre gafas de seguridad al momento de cortar, taladrar y ensamblar el producto.
- La instalación incorrecta puede causar daños al portón o a personas.
- No aprobado por el código de piscinas.

AVISO:

- NO intentar ensamblar el kit si faltan piezas o las piezas están dañadas.
- NO devolver el producto a la tienda; para solicitar ayuda o piezas de repuesto, llame al: 1-800-336-2383.

ANTES DE COMENZAR:

Los postes del barandal de vinilo requieren un sistema de soporte interno para poder soportar el peso y, por lo tanto, es necesario usar un kit de instalación de postes o un poste de madera dentro de la funda de poste. El kit de instalación de postes y el poste de madera se compran por separado.

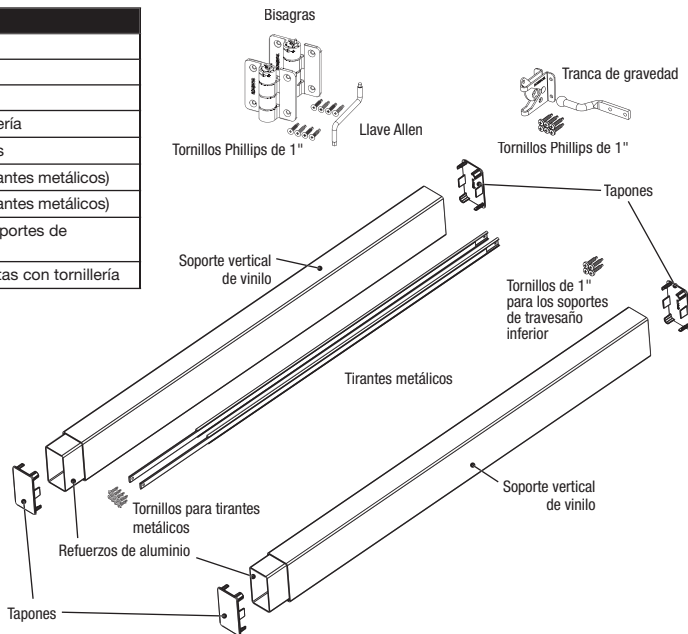


HERRAMIENTAS QUE SE REQUIEREN:

Travesaño de vinilo
Soportes y tornillos del travesaño de vinilo
Cinta métrica
Nivel
Segueta
Martillo de goma
Taladro
Brocas de $\frac{5}{32}$ " y $\frac{1}{8}$ "
Punta de destornillador cuadrado #2
Bloques de madera de 5.08 cm (2")
Gafas de protección
Lápiz

Lista de componentes del kit de puerta:

Cant.	Descripción
2	Montantes de vinilo
2	Refuerzos de aluminio
4	Tapones
1	Tranca de gravedad con tornillería
2	Tirantes metálicos telescópicos
4	Tornillos #8 de 3/4" (para los tirantes metálicos)
4	Tornillos #8 de 3/8" (para los tirantes metálicos)
4	Tornillos #10 de 1" (para los soportes de travesaño inferior)
2	Bisagras de mariposa compactas con tornillería



Para obtener y revisar una copia de la garantía, ir a: BarretteOutdoorLiving.com/warranty. También puede llamar al 1-800-336-2383 o escribir a Barrette Outdoor Living, 7830 Freeway Circle, Middleburg Heights, Ohio 44130 para obtener una copia de la garantía.

1.

Cortar los travesaños a la longitud necesaria:

Medir la abertura entre los postes en donde se instalará el portón. Tomar esa medida y restar 6-1/2" (16,51 cm) de la abertura.

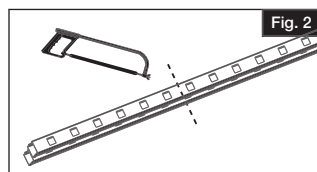
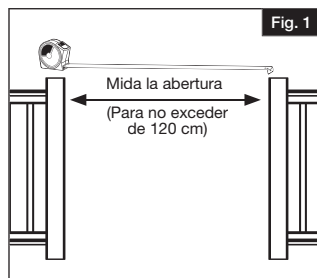
Esta es la longitud a la que se cortarán los travesaños para el portón (Fig. 1).

NOTA:

La anchura máxima de abertura entre los postes es de 48" (121,92 cm).

Alinear el travesaño superior con el inferior y cortar ambos travesaños con una segueta o caja de ingletes (consultar las especificaciones del fabricante de la hoja de segueta para escoger la indicada) (Fig. 2).

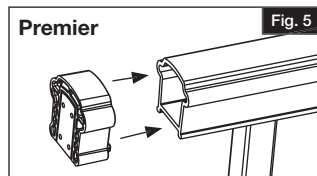
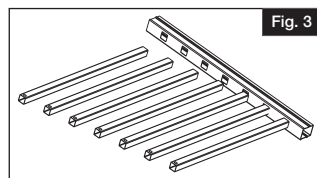
Antes de cortar, comprobar que la distancia desde el extremo del travesaño hasta el primero orificio ranurado sea la misma en ambos extremos, lo que le permitirá instalar los barrotes del portón de forma proporcionada.



2.

Ensamblado de los travesaños del portón:

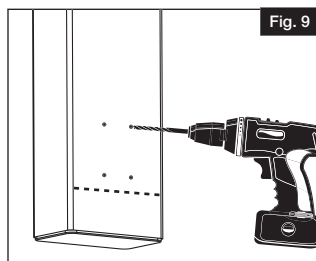
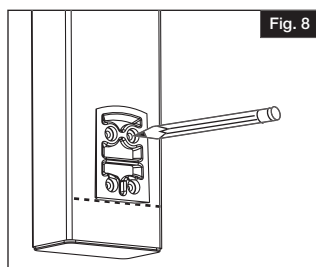
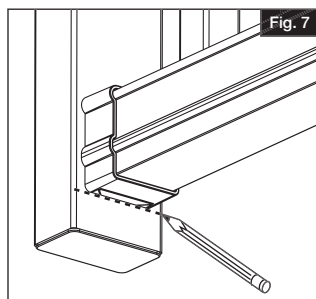
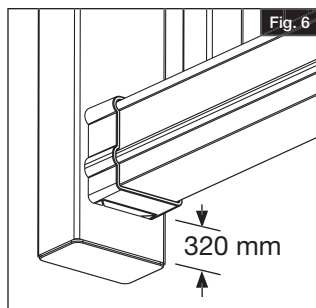
- Colocar el travesaño inferior sobre una superficie lisa y limpia y encajar los barrotes en los orificios ranurados (Fig. 3).
- Repetir el proceso para conectar el travesaño superior (Fig. 4).
- Deslizar las espigas del soporte en la parte posterior de los soportes y deslizar los soportes en los extremos de los travesaños (Fig. 5).



3.

Instalación de las espigas del soporte en los montantes del portón.

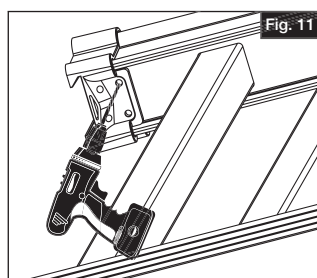
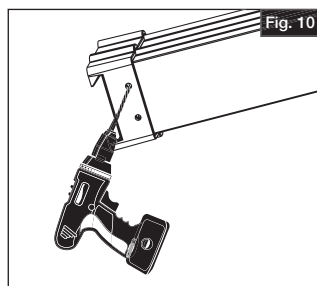
- a. Colocar el tramo de travesaño ensamblado sobre una superficie plana y colocar los montantes en cada lado.
- b. Para alinear correctamente el travesaño con los montantes, colocar la parte inferior del soporte inferior a $1/4"$ (0,64 cm) de la parte inferior del montante (Fig. 6).
- c. Después de comprobar que el tramo de barandal está apretado (presionar los travesaños superior e inferior uno hacia el otro para asegurar que los barrotes no estén sueltos), marcar la parte inferior de los 4 soportes de travesaño en los montantes (Fig. 7).
- d. Remover las espigas de los soportes. Colocar las espigas en los montantes usando como guías las líneas marcadas anteriormente. Asegurarse de centrar las espigas. Marcar los orificios de las espigas en los montantes (Fig. 8).
- e. Taladrar con una broca 5/32" a través de los agujeros marcados, atravesando el plástico y el refuerzo de aluminio (Fig. 9).
- f. Instalar las espigas con tornillos de 2" suministrados en el kit de soportes.



4.

Fijar los soportes de forma permanente a los travesaños:

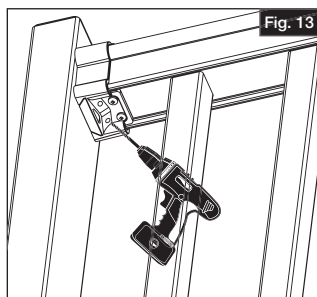
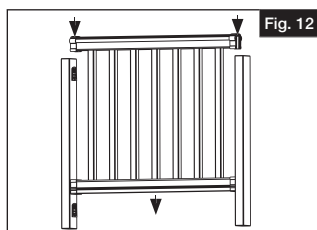
- Para el travesaño inferior, taladrar dos agujeros por debajo del soporte con una broca de 5/32" (2 por soporte) (Fig. 10).
- Para el travesaño inferior, usar los tornillos de 1" (incluidos en el kit de portón; 2 por soporte).
- Para el travesaño superior, taladrar dos agujeros por debajo del soporte con una broca de 5/32" (2 por soporte) (Fig. 11).
- Para el travesaño superior, usar tornillos de 2" (incluidos en el kit de portón; 2 por soporte)



5.

Montaje de los travesaños en los montantes:

- Una vez que las cuatro espigas están fijadas en los montantes (paso 3) y los soportes se han instalado en los travesaños (paso 4), cargar el barandal/portón ensamblado y deslizar los soportes sobre las espigas en los montantes (Fig. 12).
- A continuación, conectar los soportes superiores con los montantes. Taladrar en ángulo con una broca de 5/32", atravesando los orificios en ángulo, el montante y el refuerzo de aluminio. Atornillar con tornillos de 2" incluidos en el kit de soporte del travesaño (Fig. 13).



6.

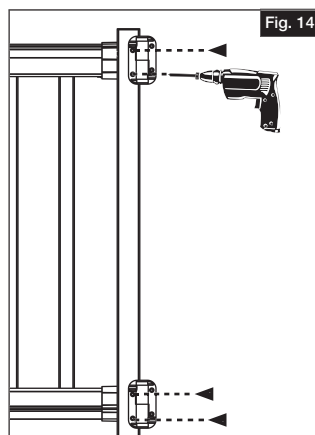
Instalación de las bisagras en el portón:

- Centrar las bisagras provistas en el montante para alinearlas con los travesaños superior e inferior del portón y marcar los agujeros de los tornillos (Fig. 14).
- Taladrar los agujeros atravesando el refuerzo de aluminio.
- Atornillar con dos (2) tornillos Phillips de 1" (incluidos con la bisagra)

Ajuste de tensión de la bisagra

NOTA:

LA TENSIÓN DE LA BISAGRA SE AJUSTA EN LA FÁBRICA Y, POR LO GENERAL, NO REQUIERE AJUSTE. SEGUIR LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE INCLUIDAS CON LAS BISAGRAS PARA AJUSTE DE CONTROL DE LA TENSIÓN.



7.

Montaje de los tirantes transversales:

- En un lado del portón, extender el primer tirante.
- Extender el tirante a todo lo largo del portón hasta los montantes; tener en cuenta que uno de los lados estará adyacente a la bisagra (Fig. 15).
- Una vez que se determine la longitud, marcar el tirante en el centro con un lápiz (Fig. 16).
- Taladrar con una broca de 1/8" un agujero a través de los dos orificios de tirante provistos. A continuación, fijar el tirante a la longitud medida con los dos (2) tornillos de extremo como #8 de 3/8" en el centro del tirante (Fig. 17).
- Fijar el tirante en los montantes. Taladrar un extremo del tirante con una broca de 1/8" atravesando el montante y el refuerzo de aluminio en el interior del montante y, a continuación, anclar el tirante al montante con el tornillo #8 de 3/4". Repetir lo anterior en el otro extremo del tirante (Fig. 18).
- Dar vuelta al barandal. Repetir las instrucciones de los pasos 7a a 7e y no olvidar instalar el segundo tirante en el lado opuesto del portón, y en orientación opuesta del tirante para formar una "X" (Fig. 19).

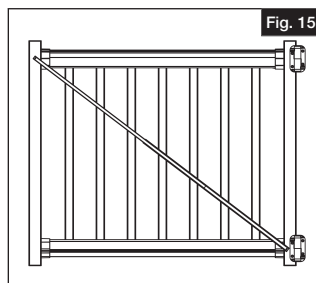


Fig. 15

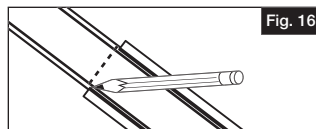


Fig. 16

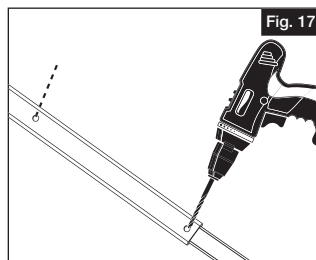


Fig. 17

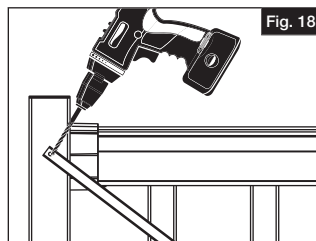


Fig. 18

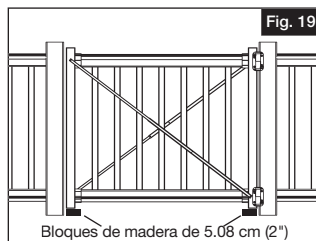


Fig. 19

Bloques de madera de 5.08 cm (2")

8.

Colgar el portón ensamblado en el poste:

- Cortar dos bloques de madera temporales a una de altura de 2" (5,08 cm) (no incluidos), y reposar el travesaño inferior del portón sobre ellos. Alinear el portón entre los postes (Fig. 19).
- Atornillar las bisagras con los tornillos Phillips de 1" incluidos con las bisagras.
- Ajustar la tensión de las bisagras (consultar la sección "Ajuste de tensión de la bisagra").
- Remover los bloques de madera temporales.

9.

Instalación de la tranca de gravedad:

Colocar la tranca a la altura deseada en el portón/poste. La tranca debe estar en el mismo lado del portón, en el lado opuesto de las bisagras.

- Una vez que las bisagras estén instaladas y el portón esté alineado, marcar los agujeros para la tranca en el poste y en el portón a través de los agujeros para tornillos. A continuación, taladrar con una broca de 3/32".
- Medir e instalar la tranca con los seis (6) tornillos Phillips de 1" incluidos con la tranca. La traba del cerrojo se instala primero en el portón y, a continuación, instalar la tranca en el poste del portón (Fig. 20).

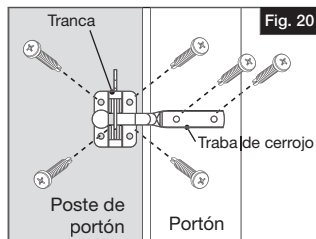


Fig. 20

BARRETTE OUTDOOR LIVING

7830 FREEWAY CIRCLE
MIDDLEBURG HEIGHTS, OHIO 44130

TEL: (800) 336-2383
WWW.BARRETTEOUTDOORLIVING.COM

