

4x6 Vinyl Fence Panel with Decorative Screen Installation Instructions

English Instructions..... 1
Español Instructions9

FREEDOM[®]
OUTDOOR LIVING



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

To register your product, please visit: freedomproduct.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 product 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: 1-888-418-4400.

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:

Concrete*
Coarse Gravel (6" per hole)*
Post Hole Digger/Shovel*
String Line Stakes with String
Level
Tape Measure
Safety Glasses
Drill
1/8" Drill Bit
Square Drive Bit

*Only needed for in-ground installation

Component List

QTY	Description
1	49 3/8" H-channel
1	45 1/2" H-channel
2	23 3/8" H-channel
4	35 3/8" U-channel
1	49 5/8" U-channel
8	49 3/8" T&G Infill
22	#10x 3/4" Pan Head Screws
1	Decorative Screen Panel*

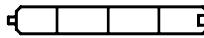
H-channels
1 - 49 3/8"
1 - 45 1/2"
2 - 23 3/8"



U-channels
4 - 35 3/8"
1 - 49 5/8"



T&G Infill
8 - 49 3/8"



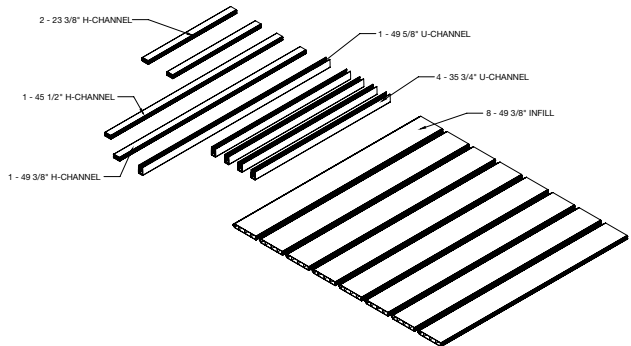
Screws
22 - #10x 3/4" Pan Head Screws



*Decorative screen panel style may vary



Decorative Screen Panel

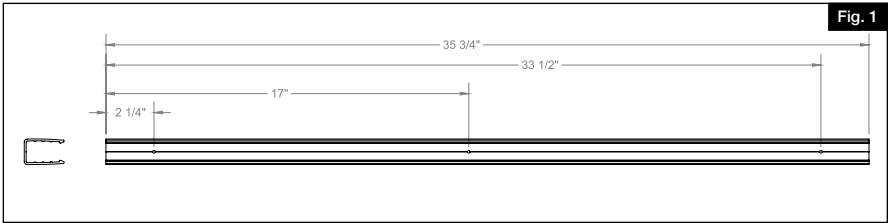
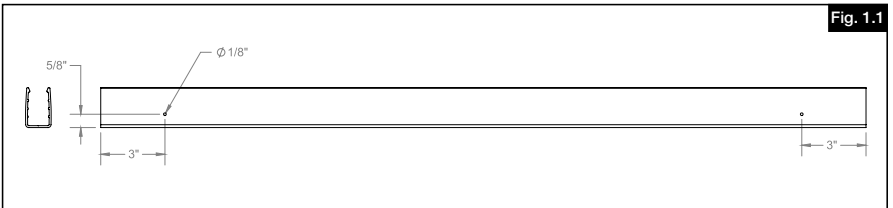


1

Using a $\frac{1}{8}$ " drill bit, drill holes into the four $35\frac{3}{4}$ " U-channels as shown in Fig 1 and Fig 1.1.

NOTE:

Holes should only be drilled through one wall.

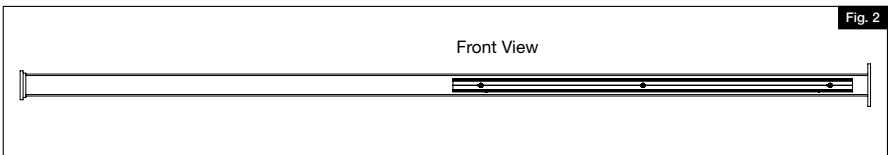
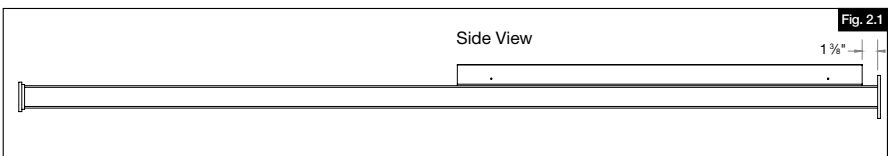
**Fig. 1****Fig. 1.1****2**

Lay post on side and place a pre-drilled U-channel on one side of the post. The bottom of the post channel should be $1\frac{3}{8}$ " from the surface plate as shown in Fig 2 and Fig 2.1.

- a. Center U-channel on post and use the holes in the U-channel as a guide, predrill the post using a $\frac{1}{8}$ " drill bit.
- b. Install 3 screws to attach the U-channel to the post.
- c. Repeat for the other side and stand posts upright.

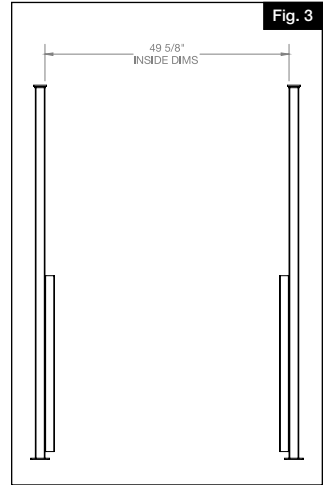
NOTE:

There should be two remaining pre-drilled $35\frac{3}{4}$ " U-channels that will be used on the upper portion of the vinyl panel.

**Fig. 2****Fig. 2.1****3**

3

Set posts upright and measure distance between posts. The distance between the inside post to inside post is 49 $\frac{5}{8}$ " (Fig 3).

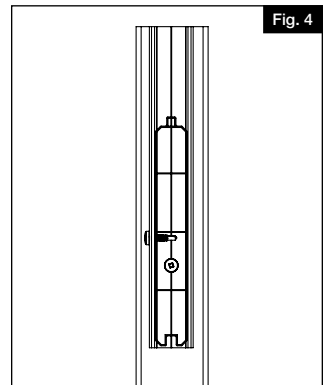


4

Install the first infill board by sliding the board between the attached U-channels so that the tongue is facing up (Fig 4).

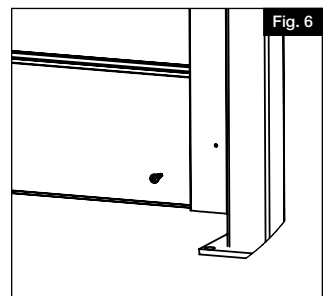
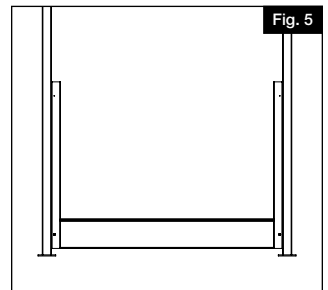
NOTE:

It is critical that the tongue is up when installing infill board.



5

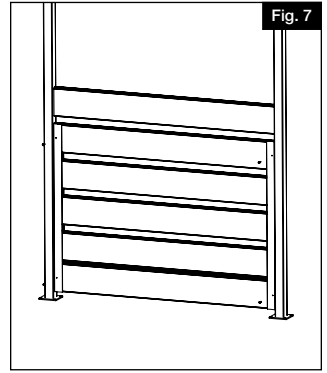
Make sure the bottom of the board is flush to the bottom of the post channel (Fig 5). Place screws into the bottom post channel through the infill board (Fig 6).



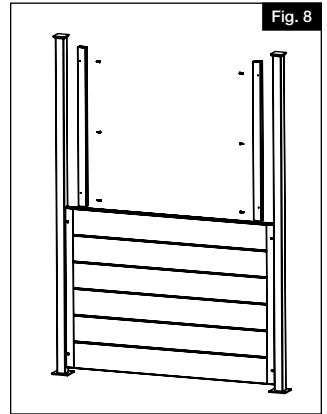
4

6

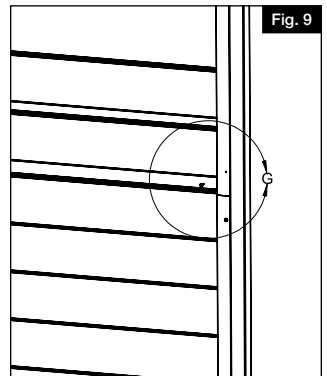
Install the next 5 infill boards. Install the top 2 screws in the U-channel (Fig 7).

**7**

Install the upper set of U-channels flush with the lowered post and centered in the post. Using the holes in the post channel as a guide, pre-drill the post using a $\frac{1}{8}$ " drill bit. Install 3 screws to attach the channel (Fig 8). Repeat for the other side.

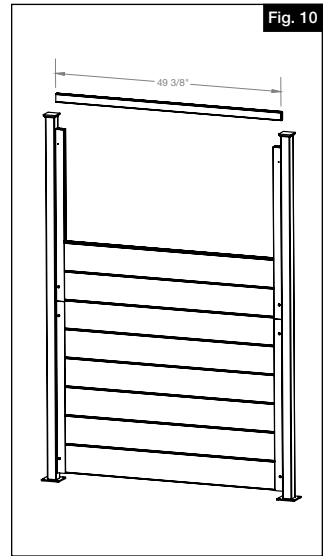
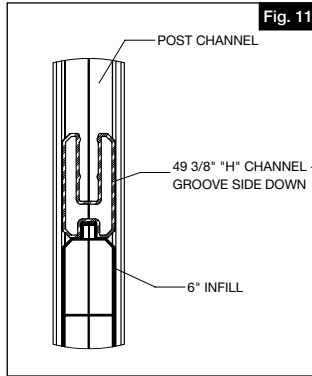
**8**

Install the next 2 infill boards. Screw the channel through the infill (Fig 9). Repeat for other side.



9

- a. Install the 49 $\frac{3}{8}$ " H-channel inside the U-channels with the shallow groove side down (Fig 10).
- b. The H-channel should sit on top of the tongue of the infill below (Fig 11).

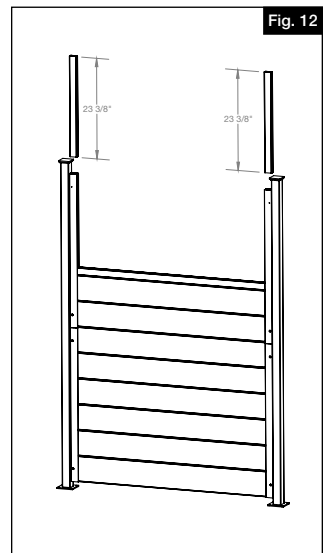
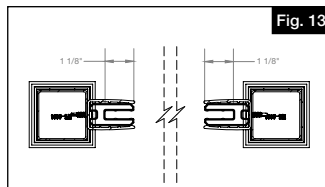


10

Install the two 23 $\frac{3}{8}$ " H-channels inside the U-channels (Fig 12).

NOTE:

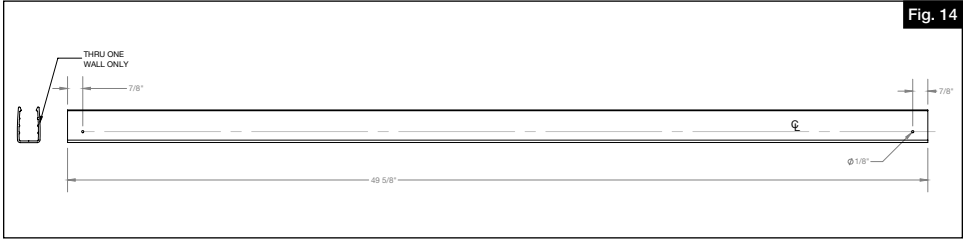
It is critical that the 1 $\frac{1}{8}$ " deep channel is placed towards the inside (Fig 13).



6

11

With a 1/8" drill bit, pre-drill two holes in the 49 5/8" U-channel as shown (Fig 14).

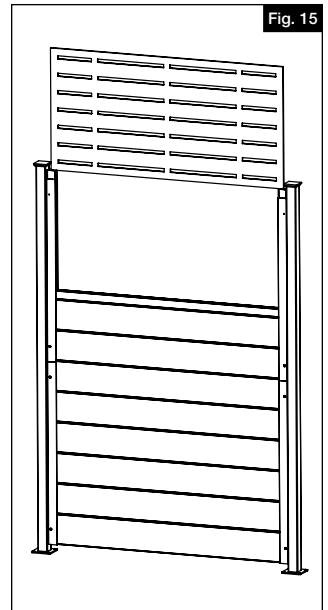


12

Install the decorative screen panel by sliding the screen into the two channels (Fig 15).

NOTE:

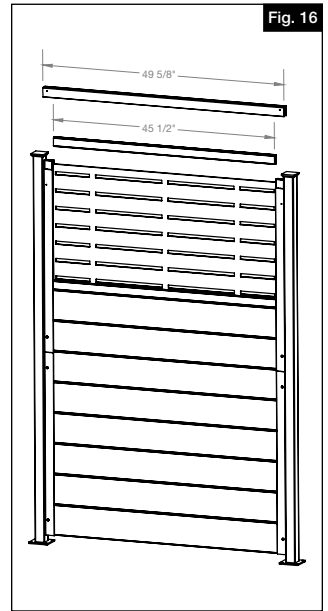
The panel should fit inside the H-channels.



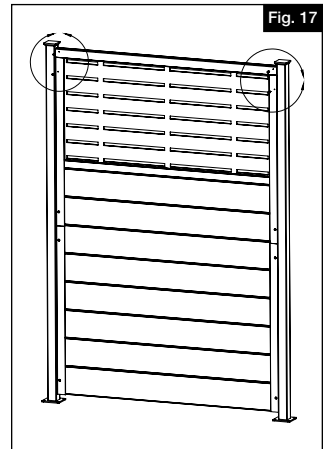
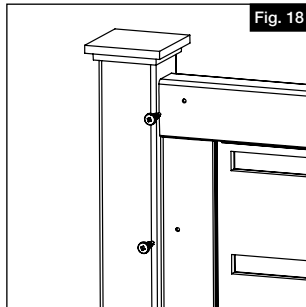
13

Install the 45½" H-channel on top of the decorative screen panel and in between the 23⅜" H-channels (side H-channels) (Fig 16).

- a. Slide pre-drilled 49⅝" U-channel on top of the 45½" H-channel.
- b. The 49⅝" U-channel will sit on top of the 35¾" U-channels attached to the post.

**14**

Install the final 4 screws into the pre-drilled holes (Fig 17 & Fig 18).



Panel de valla de vinilo 4x6 con pantalla decorativa

Instrucciones de instalación

English Instructions..... 1
Español Instructions9

FREEDOM[®]
OUTDOOR LIVING



Lea todas las instrucciones antes de la instalación del producto.

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

Para registrar su producto, visite: freedomproduct.com

ADVERTENCIA:

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

AVISO:

- NO intentar 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: 1-888-418-4400.

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 pueden requerir la previa expedición de un permiso.
- Revise los códigos locales con respecto a los reglamentos y la profundidad de la línea de congelamiento.
- Puede ser necesario adquirir productos y realizar trabajos de ensamblado adicionales para cumplir con el código de vientos. El aviso de aceptación (NOA) se puede encontrar en.

www.miamidade.gov/building/pc-search_app.asp

Póngase en contacto con las empresas de servicios públicos.

- Se debe solicitar a las empresas de servicios públicos que marquen claramente las líneas de electricidad, gas y agua en su propiedad para evitar perforar cualquier línea subterránea que no esté a la vista.

HERRAMIENTAS Y MATERIALES NECESARIOS:

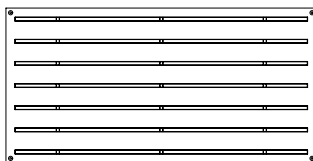
	Concreto*
	Grava gruesa (6" por hoyo)*
	Excavadora de pozos o pala*
	Estacas con cordón
	Nivel
	Cinta métrica
	Gafas de seguridad
	Taladro
	Broca de 1/8"
	Punta de desarmador cuadrado

*Solo se necesita para la instalación en el suelo

Lista de componentes

QTY	Descripción
1	Canales en H de 49 3/8"
1	Canales en H de 45 1/2"
2	Canales en H de 23 3/8"
4	Canales en U de 35 3/4"
1	Canales en U de 49 3/8"
8	Relleno T&G de 49 3/8"
22	Tornillos de cabeza plana #10x de 3/4"
1	Panel de mampara decorativa*

*El estilo del panel decorativo puede variar



Panel de mampara decorativa

Canales en H

- 1 - 49 3/8"
- 1 - 45 1/2"
- 2 - 23 3/8"

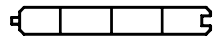


Canales en U

- 4 - 35 3/4"
- 1 - 49 3/8"

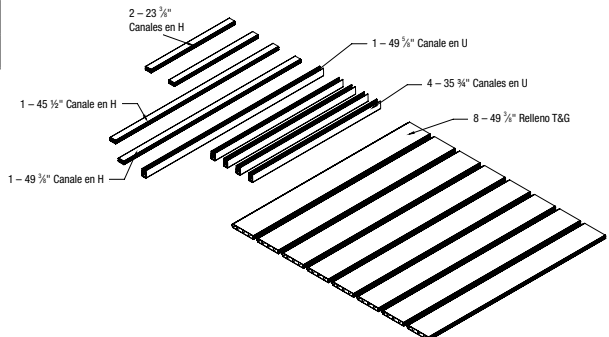


Relleno T&G
8 - 49 3/8"



Tornillos

22 - Tornillos de cabeza plana #10 de 3/4"

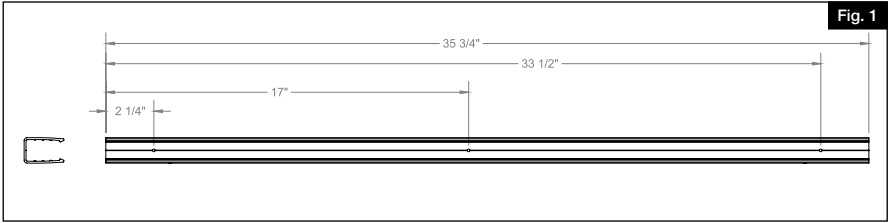


1

Con una broca de $\frac{1}{8}$ " , taladre agujeros en los cuatro canales en U de $35 \frac{3}{4}$ " como se muestra en la Fig. 1 y la Fig. 1.1.

NOTA:

Los agujeros solo se deben perforar a través de una de las paredes.

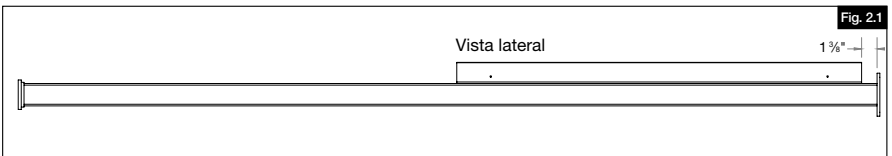
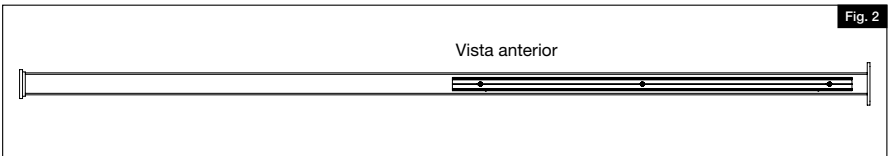
**2**

Coloque el poste de lado y coloque un canal en U previamente taladrado a un lado del poste. La parte inferior del canal del poste debe estar a $1 \frac{1}{8}$ " de la placa de la superficie como se muestra en la Fig. 2 y la Fig. 2.1.

- Centre el canal en U en el poste y utilice los agujeros del canal en U como guía para taladrar el poste utilizando una broca de $\frac{1}{8}$ " .
- Instale 3 tornillos para fijar el canal en U al poste.
- Repita la operación en el otro lado y coloque los postes en posición vertical.

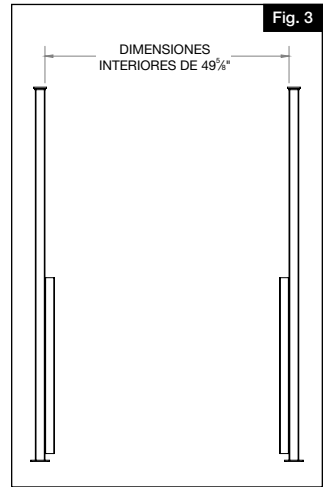
NOTA:

Deberían quedar dos canales en U de $35 \frac{3}{4}$ " taladrados que se utilizarán en la parte superior del panel de vinilo.



3

Coloque los postes en posición vertical y mida la distancia entre ellos. La distancia entre los postes interiores es de $49\frac{5}{8}$ " (Fig 3).

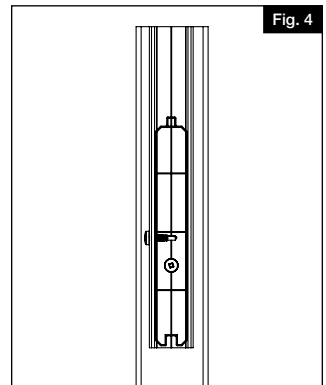


4

Instale el primer tablón de relleno deslizando el tablón entre los canales en U fijados de manera que la lengüeta quede hacia arriba (Fig. 4).

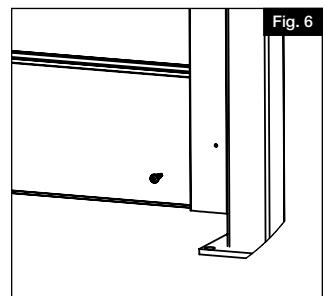
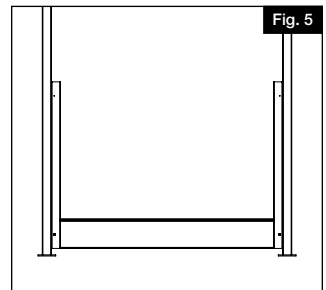
NOTA:

Es de vital importancia que la lengüeta esté arriba cuando se instala el tablón de relleno.



5

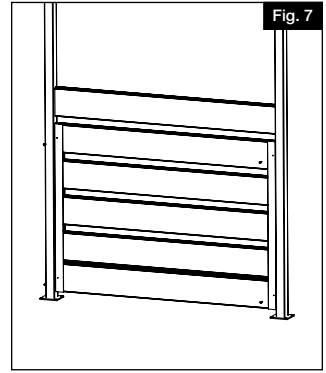
Asegúrese de que la parte inferior del tablón está a ras con la parte inferior del canal del poste (Fig. 5). Coloque los tornillos en el canal del poste inferior a través del tablón de relleno (Fig. 6).



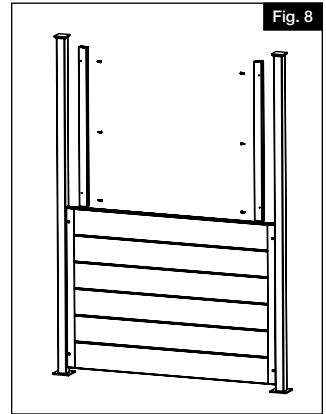
12

6

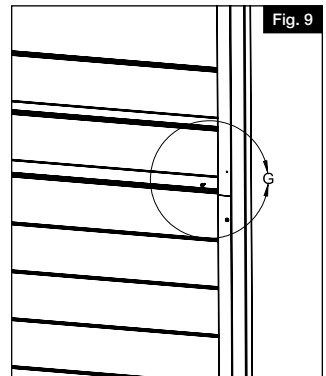
Instale los siguientes 5 tablonces de relleno. Instale los 2 tornillos superiores en el canal en U (Fig. 7).

**Fig. 7****7**

Instale el conjunto superior de canales en U a ras del poste bajado y centrado en el poste. Utilice los agujeros del canal del poste como guía para taladrar el poste con una broca de $\frac{1}{8}$ ". Instale 3 tornillos para fijar el canal (Fig. 8). Repita la operación en el otro lado.

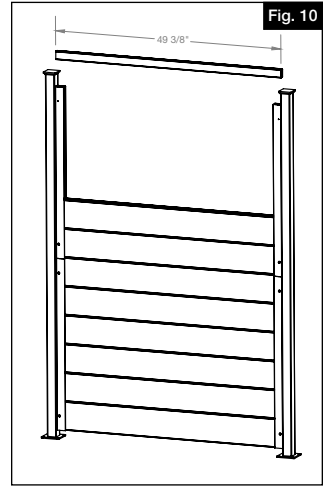
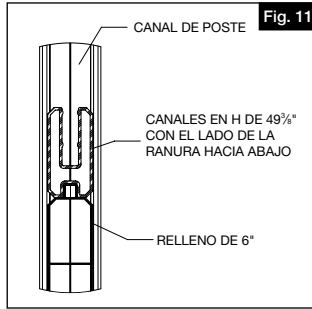
**Fig. 8****8**

Instale los siguientes 2 tablonces de relleno. Atornille el canal a través del relleno (Fig. 9). Repita la operación en el otro lado.

**Fig. 9**

9

- a. Instale el canal en H de $49\frac{3}{8}$ " dentro de los canales en U con el lado de la ranura poco profunda hacia abajo (Fig. 10).
- b. El canal en H debe asentarse sobre la lengüeta del tablón de relleno inferior (Fig. 11).

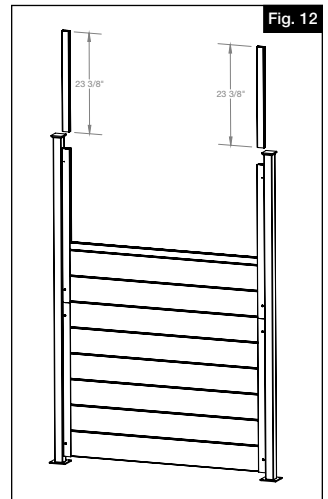
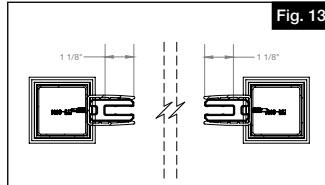


10

Instale los dos canales en H de $23\frac{3}{8}$ " dentro de los canales en U (Fig. 12).

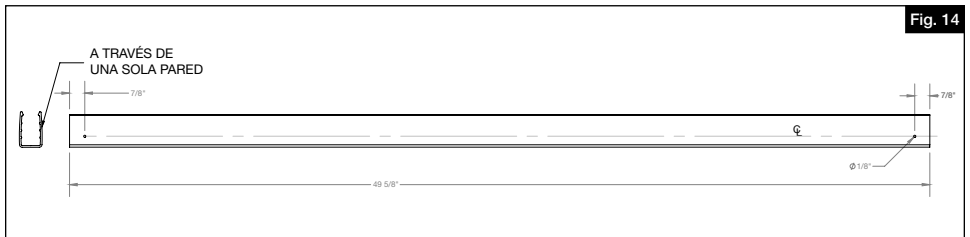
NOTA:

Es de vital importancia que el canal de $1\frac{1}{8}$ " de profundidad se coloque hacia el interior (Fig. 13).



11

Con una broca de $\frac{1}{8}$ ", taladre dos agujeros en el canal en U de $49\frac{3}{8}$ ", como se muestra (Fig. 14).



14

12

Instale el panel decorativo deslizándolo en los dos canales (Fig. 15).

NOTA:

El panel debe encajar dentro de los canales en H.

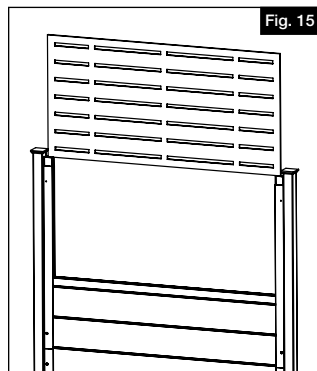


Fig. 15

13

Instale el canal en H de 45½" encima del panel decorativo y entre los canales en H de 23⅜" (canales en H laterales) (Fig. 16).

- a. Deslice el canal en U de 49⅝" previamente perforado sobre el canal en H de 45½".
- b. El canal en U de 49⅝" se asentará sobre los canales en U de 35¼" fijados al poste.

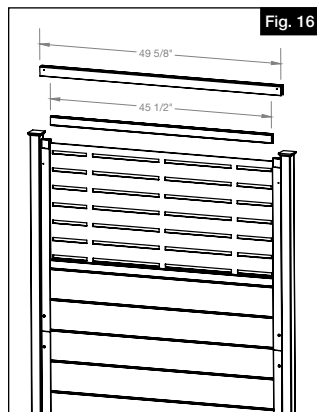


Fig. 16

14

Instale los últimos 4 tornillos en los agujeros taladrados. (Fig. 17 y Fig. 18).

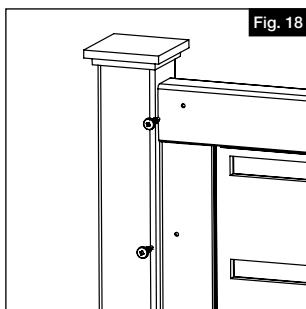


Fig. 18

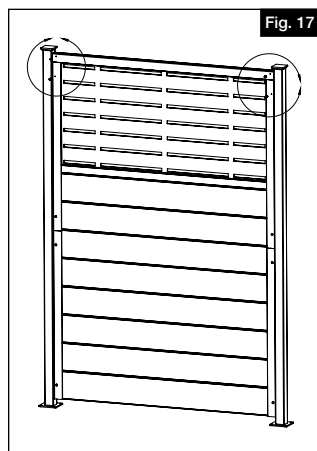


Fig. 17

FREEDOM[®]
OUTDOOR LIVING

Barrette Outdoor Living
7830 Freeway Circle, Middleburg Heights, OH 44130
freedomproduct.com • (888) 418-4400

BY **Barrette**
OUTDOOR LIVING 